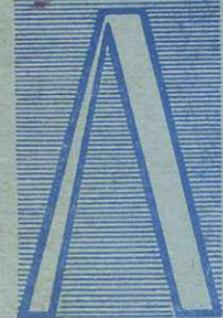


6387
1970


НАЦИОНАЛЬНАЯ
БИБЛИОТЕКА
АКАДЕМИИ НАУК СССР



А ЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

1970

33

(96555—101641)

Комитет по печати
при Совете Министров СССР
ВСЕСОЮЗНАЯ КНИЖНАЯ ПАЛАТА



АЕТОПИСЬ
ЖУРНАЛЬНЫХ
СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года
Выходит еженедельно

33

1970

(96555—101641)

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»
Москва 1970

89.086

СОДЕРЖАНИЕ



Основные разделы:

I. Марксизм-ленинизм	14
II. Коммунистическая партия Советского Союза	14
III. Всесоюзный Ленинский Коммунистический Союз Молодежи. Советская молодежь	15
IV. Общественные науки в целом	17
V. Философия. Общественно-политические учения	22
VI. История	22
VII. Политическая экономия. История экономических учений	22
VIII. Международные отношения. Мировая экономика	34
IX. Коммунистическое строительство в СССР	35
X. Планирование. Статистика. Учет. Организация и управление производством	37
XI. Финансы	39
XII. Труд в СССР	40
XIII. Государство и право	47
XIV. Военная наука. Военное дело	53
XV. Естественные науки. Математика	155
XVI. Техника. Промышленность	244
XVII. Сельское хозяйство	263
XVIII. Транспорт. Транспортное машиностроение	272
XIX. Связь	272
XX. Торговля. Заготовки. Общественное питание	274
XXI. Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	275
XXII. Здравоохранение. Медицинские науки	298
XXIII. Физическая культура. Спорт	300
XXIV. Культура. Просвещение. Наука	307
XXV. Филология. Языковедение	310
XXVI. Литературоведение. Художественная литература. Фольклор	—
XXVII. Литература для детей	321
XXVIII. Искусство	325
XXIX. Атеизм. Наука и религия. Религия	326
XXX. Печать. Книговедение. Библиотечное дело. Библиография	—
XXXI. Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
Список журналов и продолжающихся изданий, статьи из которых учтены в № 33 «Летописи журнальных статей»	331

Предисловие «От редакции» — см. № 1 «Летописи журнальных статей».

В данном номере расписаны издания, поступившие в палату до 31 марта 1970 года.

К сведению подписчиков!

В № 33 Летописи учтены только статьи, на которые изданы печатные карточки.

По вине типографии № 15 в этой Летописи допущены некоторые нарушения правил описания, принятых для библиографических и информационных изданий.

Технический редактор А. М. Панченко

Сдано в набор 31/VII 70 г. Подписано к печати 25/VIII 1970 г. Печ. л. 21,00
 Уч.-изд. 32,13 Форм. бум. 60×90/16 Тираж 5174 Заказ 1359
 Издательство «Книга», Москва, К-9, ул. Неждановой, 8/10

Набрано в Моск. типографии № 13 «Главполиграфпрома». Отпечатано в Моск. типографии № 15 «Главполиграфпрома» Комитета по печати при Совете Министров СССР, ул. Чайковского, 20а Зак. 1359.

І. МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

2. Литература об основоположниках марксизма-ленинизма. Работы по марксизму-ленинизму

96555. **Абуталипов Ч.** Ленинизм — знамя нашей эпохи. Коммунист Узбекистана, 1970, № 1, с. 51—58.

Алагушев Б., Каплан А. Вклад киргизских музыкантов. [Ленинская тема в творчестве композиторов Киргизии]. — См. 101513.

96556. **Алампиев П. В. И.** Ленин и сотрудничество социалистических наций. Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 1, с. 3—12. — Резюме на англ. яз., с. 158.

96557. **Амбарцумов Е.** Теоретическое наследие В. И. Ленина и некоторые проблемы социологии. Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 2, с. 3—16. — Резюме на англ. яз., с. 168.

96558. **Аминов А. М.** Ленинизм о путях социально-экономического прогресса ранее отсталых народов. Обществ. науки в Узбекистане, 1969, № 12, с. 8—15. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). — Резюме на узб. яз.

96559. **Андреев В.** Ленинская программа страхования рабочих и социальное обеспечение в СССР. Сов. юстиция, 1970, № 2, с. 3—4. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

96560. **Андреев Н. С.** Теория трудовой стоимости К. Маркса и критика антимарксистских теорий стоимости. Уч. зап. кафедр полит. экономии высш. парт. школ, [1969], вып. 8, с. 45—68.

Андреева Л. От зарисовки с натуры до декоративной композиции. — См. 101494.

96561. **Апресян Г. З.** Ленинские идеи о строении нового и эстетические аспекты социалистического созидания. Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 1, с. 25—34. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

96562. **Биккенин Н. Б.** Ленинское учение о социалистической идеологии. Вопр. философии, 1970, № 1, с. 24—33. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

96563. **Боруш Йожеф.** Издание произведений Ленина в Венгрии. [Статья из Венгрии]. История СССР, 1970, № 1, с. 212—216.

96564. **Валеев Ш., Газизуллин Ф.** Ленинское учение об общем кризисе капитализма и современность. Коммунист Татарии, 1970, № 2, с. 17—23. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

96565. **Василевский Е. Г.** Ленинское обоснование экономической программы Великой Октябрьской социалистической революции (Февраль — октябрь 1917 г.) Вестн. Моск. ун-та. Серия 7. Экономика, 1970, № 1, с. 4—17.

96566. **Васильев В.** Ленинский принцип демократического централизма [в государственном строительстве]. Советы депутатов трудящихся, 1969, № 12, с. 7—13. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
96567. **Вебер А.** Ленинская теория империализма: некоторые социальные аспекты. Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 1, с. 13—22.
96568. **Велидов А. С.** На страже завоеваний Октября. [О роли В. И. Ленина в руководстве ВЧК]. История СССР, 1970, № 1, с. 3—26. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). Библиогр. в подстроч. примеч.
- Виноградов В.** Акины поют о Ленине. — См. 101519.
96569. **Власов Н.** Ленин о специфике художественной литературы. Звезда, 1970, № 2, с. 205—212.
96570. **Войтов А. Г.** В. И. Ленин о закономерностях превращения различных форм частного товарного производства в капиталистическое товарное производство. Вестн. Моск. ун-та. Серия 7. Экономика, 1970, № 1, с. 18—23.
96571. **Волков М. И.** Проблемы технического прогресса в марксистской экономической теории. Уч. зап. кафедр полит. экономии высш. парт. школ, [1969], вып. 8, с. 69—83.
96572. **Волкова В., Вожжев В. В.** И. Ленин в Горках. Коммунист Молдавии, 1970, № 1, с. 57—64. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
96573. **Гемков Генрих.** ГДР: к ленинскому юбилею. [О юбилейных ленинских изданиях и науч.-теорет. конференциях, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Статья зам. дир. Ин-та марксизма-ленинизма при ЦК СЕПГ]. Новое время, 1970, № 9, с. 16—17. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
96574. **Геращенко В. В.** И. Ленин о хозяйственном расчете. Деньги и кредит, 1970, № 2, с. 15—22.
96575. **Гобло Ж.-Ж.** Об интеллектуальной биографии Ленина. [В связи с вышедшей во Франции в 1968 г. книгой Р. Гароди «Ленин». Статья из Франции]. Вопр. философии, 1970, № 1, с. 167—172.
96576. **Горбачевич Л. И., Леонов И. Т.** Врачи — соратники В. И. Ленина. Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 1, с. 8—13.
96577. **Громыко Г. Г.** Ряды динамики в работах В. И. Ленина. Вестн. Моск. ун-та. Серия 7. Экономика, 1970, № 1, с. 63—72.
- Даронян С.** Поэтическая Лениниана Чаренца. — См. 101288.
96578. **Дашков Ю.** Самым северным путем. [В связи с письмами В. И. Ленина, 1901—1907 гг. Об участниках транспортировки нелегальной большевистской литературы в Россию через Швецию, Норвегию и Финляндию]. Дружба народов, 1970, № 2, с. 218—230.
96579. **Джумалиев Н. Д.** Ленинские декреты по здравоохранению. Сов. здравоохранение Киргизии, 1969, № 6, с. 3—5. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
96580. **Ерохин Роман, Сапожков Юрий.** Живет с нами Ленин. [По местам жизни и деятельности В. И. Ленина. Очерки]. Неман, 1970, № 2, с. 111—123. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). Продолж. следует.
96581. **Ефимов С. М.** В. И. Ленин о закономерностях и принципах партийно-политической работы [в Вооруженных Силах]. Морской сб., 1970, № 2, с. 7—13. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
96582. **Жуков К. В.** И. Ленин и начало решения жилищной проблемы в СССР. Жил. строительство, 1970, № 2, с. 2—3.

Зазерский Евгений, Любарский Анатолий. В годы эмиграции. Докум. повесть [о жизни и деятельности В. И. Ленина]. — См. 101354.

Иванов А. Казахская театральная Лениниана. — См. 101528.

96583. **Иванов В.** Сохранить памятники культуры [В. И. Ленин об охране памятников культуры]. Художник, 1970, № 2, с. 48—51. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

96584. **Калачников А. В. И. Ленин** — вождь Октябрьской революции, основатель первого в мире социалистического государства. [Метод. материалы к полит. занятиям]. Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 3, с. 69—75. Библиогр.: 9 назв.

96585. **Козлов Г. А.** «Капитал» К. Маркса и закономерности современного капитализма. Уч. зап. кафедр полит. экономии высш. парт. школ, [1969], вып. 8, с. 7—29.

96586. **Колтунов В. М.** «Капитал» К. Маркса и некоторые проблемы строения социалистического производства. Уч. зап. кафедр полит. экономии высш. парт. школ, [1969], вып. 8, с. 84—98.

Коршак В. Юбилейная выставка книги. — См. 101574.

96587. **Корягин А. Г.** «Капитал» К. Маркса и экономические законы развития социализма. Уч. зап. кафедр полит. экономии высш. парт. школ, [1969], вып. 8, с. 30—44.

96588. **Косухина А.** Организатор обороны социалистического Отечества. [1918—1920 гг. Из цикла «По залам Центрального музея В. И. Ленина»]. Коммунист Эстонии, 1970, № 1, с. 13—22. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). Продолж. Начало: № 4, 1969.

Кравцов Александр. Черты великого образа. [М. Штраух в роли В. И. Ленина]. — См. 101533.

96589. **Красов А.** Ленинизм против оппортунизма. Коммунист Эстонии, 1970, № 1, с. 3—12. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

96590. **Кроитор Вл.** Начало большого пути. (Самарский период жизни В. И. Ленина). Коммунист Молдавии, 1970, № 1, с. 47—56. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

96591. **Лашук Л. П.** Учение В. И. Ленина об общественно-экономических системах и проблемы этносоциологии. Вестн. Моск. ун-та. Серия 9. История, 1970, № 1, с. 3—15.

96592. **Ленин в Москве.** Из хроники [жизни и деятельности В. И. Ленина. Март — апр. 1919 г.] Москва, 1970, № 1, с. 3—7. Продолж. Начало: № 8, 1969.

96593. **В. И. Ленин** и военные моряки. [Хроника событий 1918—1919 гг.] Морской сб., 1970, № 1, с. 9—14; № 2, с. 14—18. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). Продолж. Начало: № 7, 1969.

96594. **В. И. Ленин** и организация государственной системы связи в первые годы Советской власти. [Хронол. перечень документов и фактов. 1917—1922 гг. Подгот. А. М. Бонч-Бруевич и др.] Радиотехника, 1970, т. 25, № 1, с. 1—2. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Продолж. Начало: т. 24, № 11, 1969.

96595. **Ленин** и становление внешнеэкономических связей Советского государства. [Хронол. перечень документов и фактов. Апр. — ноябрь 1922 г.] Сост. И. Кован. Внешняя торговля, 1970, № 1, с. 5—10; № 2, с. 9—13. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). Продолж. Начало: № 1, 1969.

96596. **Ленинизм** — идейно-теоретическое знамя современной эпохи. [Передовая]. Вопр. философии, 1970, № 1, с. 3—11. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

96597. **Леонтьев Л. А.** Наука побеждать империализм. [О работе В. И. Ленина «Империализм, как высшая стадия капитализма» и современных тенденциях развития империализма]. Новое время, 1970, № 6, с. 18—24. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

96598. **Леонтьева Е. В. И.** Ленин о японском империализме и современной Японии. [Из цикла «Ленинская теория империализма и монополистический капитализм второй половины XX века»]. Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 1, с. 23—36. — Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз., с. 158.

96599. **Лобусев С., Усачева К.** Памятник открыл В. И. Ленин. [О выступлении на открытии памятника С. Разину на Красной площади 1 мая 1919 г.] Воен.-ист. ж., 1970, № 1, с. 92—93.

96600. **Лукин В. П., Майданик К. Л.** Читая «Апрельские тезисы». (Ленинская концепция революц. процесса и современность). Вопр. философии, 1970, № 1, с. 34—44. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

96601. **Макеев В. В. И.** Ленин в годы первой мировой войны (1914 г. — февраль 1917 г.) [Метод. материалы к полит. занятиям]. Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 1, с. 64—69. Библиогр.: 6 назв.

96602. **Малый И.** Ленинский анализ американских сельскохозяйственных цензов. [Значение работы В. И. Ленина «Новые данные о законах развития капитализма в земледелии. Вып. 1. Капитализм и земледелие в Соединенных Штатах Америки» для оценки противоречий в соврем. сел. хоз-ве США]. Вестн. статистики, 1970, № 1, с. 15—28. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

96603. **Мелешенко Ю.** Достижения науки и техники — в народное хозяйство. [Из цикла «Беседы о Ленине и ленинизме»]. Агитатор, 1970, № 3, с. 5—9.

96604. **Мицкявичюс Ю.** Шушенское сегодня. [Впечатления о поездке по ленинским местам]. Коммунист (Вильнюс), 1970, № 1, с. 77—80.

96605. **Мишуриц А. Л. В. И.** Ленин и экономическая пресса Советского государства. Вестн. Моск. ун-та. Серия 11. Журналистика, 1970, № 1, с. 16—25. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

96605а. **Модржинская Е.** Ленинизм и разработка теоретических проблем современных международных отношений. Междунар. жизнь, 1970, № 1, с. 80—89. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

96606. **Монастырский Ан.** С Лениным сверяя и мысль, и стих... В. И. Ленин и Д. Бедный Наш современник, 1970, № 2, с. 96—101. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

96607. **Морозов А. В. К.** Маркс об экономических законах, определяющих положение и роль рабочего класса в капиталистическом обществе. Уч. зап. кафедр полит. экономии высш. парт. школ. [1969], вып. 8, с. 99—119.

96608. **На верность заветам В. И. Ленина.** [Отклик трудящихся Молдавии на смерть В. И. Ленина. Публикация документов 1924—1926 гг. Подгот. к печати А. Т. Кабак, А. П. Лисовина]. Коммунист Молдавии, 1970, № 1, с. 65—70.

Навстречу великому юбилею. [О произведениях советских мастеров музыки и театра, посвящ. В. И. Ленину]. — См. 101536.

Назаревич Александр. Лениниана — в самой жизни! — См. 101303.

96608а. **Научные сессии.** [Обзор докладов на Всесоюз. конференции по теме «В. И. Ленин о социально-экономической структуре России (к проблеме многоукладности)». Свердловск. Май 1969 г.] Вопр. истории, 1970, № 1, с. 148—151.

96609. **Нежинский Н. П.** Окрыленные гением В. И. Ленина. [В. И. Ленин в жизни укр. школы]. Сов. педагогика, 1970, № 2, с. 31—38. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

96610. «Немедленно дать просимое...» [По следам ленинского документа. Об отправки войск и воен. снаряжения на Арханг. фронт. Август 1918 г. Публикацию подгот. А. П. Кладт. С предисл. ред.] Сов. архивы, 1970, № 1, с. 3—23. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

96611. Новикова А. А. Письма И. И. Радченко В. И. Ленину. [С публикацией текста писем]. История СССР, 1970, № 1, с. 83—89.

96612. Нусупбеков А. Н. В. И. Ленин и создание национальных кадров рабочего класса в республиках Средней Азии и Казахстане. Вестн. АН Каз. ССР, 1969, № 12, с. 3—7. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). — Резюме на каз. яз.

96613. Олейник И. Ленинизм и международное значение опыта строительства социализма. Междунар. жизнь, 1970, № 2, с. 8—17. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

96614. Оников Л. Возникновение и сущность государства диктатуры пролетариата. [Консультация. В помощь изучению работы В. И. Ленина «Государство и революция»]. Полит. самообразование, 1970, № 2, с. 66—75. Библиогр.: 10 назв.

96615. Паламарчук М. Ленинские идеи общественной организации социалистического производства. Коммунист Украины, 1970, № 1, с. 45—54.

96616. Патилинец Василе. Самое дорогое имя. [О подгот. к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина в Соц. Республике Румынии. Статья секр. ЦК Румын. компартии]. Агитатор, 1970, № 3, с. 10—13.

96617. Пацюрковски Р. Ленинские издания в Польше. [Статья из Варшавы]. Книжная торговля, 1970, № 2, с. 33—35.

96618. Пахомов Б. Я. Ленинская концепция объективной истины и современная физика. Вопр. философии, 1970, № 1, с. 57—67. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). — Резюме на англ. яз., с. 187.

96619. Пашков А. Роль В. И. Ленина в становлении и развитии советского трудового права. Соц. законность, 1970, № 2, с. 3—8. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

96620. Пекшев В. В. И. Ленин о внешней торговле социалистического государства. Внешняя торговля, 1970, № 2, с. 2—8. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

96621. По следам поручений В. И. Ленина. В. И. Ленин и Коминполит. [Из истории работы Центр. междуведомств. комис. по закупке и распределению заграничной литературы. С примеч. ред.]. Публикацию документов подгот. Л. А. Александрова. История СССР, 1970, № 1, с. 72—82.

96622. Полозова Т. Д. В. И. Ленин и современные проблемы эстетического воспитания. Сов. педагогика, 1970, № 2, с. 17—30. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

96623. Полянский Ф. Я. Критика антимарксистских концепций в работах В. И. Ленина. Вестн. Моск. ун-та. Серия 7. Экономика, 1970, № 1, с. 73—80.

96624. Позинковский Владимир. По мандату Ильича. [К истории издания газ. «Социал-демократ». Из переписки В. И. Ленина с В. А. Карпинским. С примеч. ред.] Журналист, 1970, № 2, с. 2—5. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

96625. Потулов Б. М. Советы и указания В. И. Ленина первому наркому здравоохранения РСФСР [Н. А. Семашко]. Здравоохранение Рос. Федерации, 1970, № 1, с. 3—7.

96626. Рашковский Е. Б. В. И. Ленин о психологии реакционного экстремизма. (В свете ленинских сочинений периода первой русской революции). Вопр. философии, 1970, № 1, с. 45—56. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). — Резюме на англ. яз., с. 187.

96627. **Родин В. В. И. Ленин об идеологических основах военных кадрилий.** Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 3, с. 10—17.
- Романов Ал.** Вдохновляющий образ вождя. [Худож. и документ. кинопроизведения о В. И. Ленине]. — См. 101562.
96628. **Рубан М. В. И. Ленин о политическом воспитании воинов армии и флота.** Воен.-ист. ж., 1970, № 1, с. 3—9. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
96629. **Рубан М. В. И. Ленин о политическом и воинском воспитании советских воинов.** Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 1, с. 19—27.
96630. **Рубе В. А. В. И. Ленин о концентрации производства при империализме и ее особенности в современной Франции.** Вестн. Моск. ун-та. Серия 7. Экономика, 1970, № 1, с. 48—55.
96631. **Ружина В.** Ленин о Маяковском. Кодры, 1970, № 2, с. 139—146.
96632. **Румянцев А. М. В. И. Ленин — ученый, революционер и государственный деятель.** Новый мир, 1970, № 1, с. 3—23.
96633. **Румянцев А. М.** Ленинизм — знамя нашей эпохи. Латин. Америка, 1969, № 1, с. 37—48.
96634. **Саркисов А.** «Орошение особенно важно, чтобы поднять земледелие и скотоводство...» [О роли В. И. Ленина в решении вопросов мелиорат. строительства на Мугани. 1921—1922 гг.] История СССР, 1970, № 1, с. 105—111. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
96635. **Сафрастьян Н. Л. В. И. Ленин и реорганизация преподавания общественных наук в высшей школе (1920—1925 гг.)** Вопр. истории, 1970, № 1, с. 3—16. — Библиогр. в подстроч. примеч. — Резюме на англ. яз., с. 221.
96636. **Сергеева В.** Воспоминания о Владимире Ильиче Ленине. [К выходу в свет одноим. пятитомного изд.] Агитатор, 1970, № 3, с. 61—63.
96637. **Ситковский Е. П.** Марксизм-ленинизм — единое интернациональное учение рабочего класса. [Сокр. текст лекции]. Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 1, с. 3—13.
96638. **Смирнов В.** Ленинизм и национально-освободительное движение. [Метод. советы в помощь лектору-международнику]. Междунар. жизнь, 1970, № 2, с. 146—150. Библиогр.: 7 назв.
96639. **Соколов И. А.** Ленинская теория и современный империализм. США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 1, с. 35—48. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
96640. **Софронов Г.** Незабываемые дни. [Воспоминания о встречах с В. И. Лениным. 1918, 1919, 1922 гг.] Новый мир, 1970, № 1, с. 197—206.
96641. **Труш М.** Внешнеполитическая деятельность В. И. Ленина. [Апр. 1922 — март 1923 гг.] Междунар. жизнь, 1970, № 1, с. 90—93; № 2, с. 17—20. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). Продолж. Начало: № 1, 1969.
96642. **Тяжелников Е. М.** Ленин и молодежь. Вопр. философии, 1970, № 1, с. 12—23. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
96643. **Ульман Мария.** Публикация ленинских работ в ГДР. [Статья из ГДР]. История СССР, 1970, № 1, с. 207—212.
96644. **Ушаков М. В. И. Ленин об экономической основе обороноспособности страны.** Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 2, с. 35—42.
96645. **Фефелов В.** Ленин и Орловский край. Земля родная, 1970, № 2, с. 4—7. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

96646. **Фирсов Ф.** В борьбе за единый фронт. [Роль В. И. Ленина в укреплении единства действий рабочего класса]. Новое время, 1970, № 8, с. 16—19. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

96647. **Фридлиндер Г. К.** Маркс и мировая литература. Новые материалы. Иностранная литература, 1970, № 1, с. 199—210.

96648. **Фридман А.** Ленинские принципы хозяйствования. Сов. потреб. кооперация, 1970, № 2, с. 16—19. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

Хмелюк Н. Правда сценического образа. Образ В. И. Ленина на сцене театров Украины. — См. 101550.

96649. **Хоппе Гюнтер.** Роль ленинизма в строительстве социализма в ГДР. [Статья из ГДР]. Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 1, с. 35—42. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

96650. **Черковец В. Н.** Ленинские идеи о законе преимущественного роста производства средств производства и некоторые проблемы характера действия и форм проявления закона в современных условиях. Вестн. Моск. ун-та. Серия 7. Экономика, 1970, № 1, с. 24—37.

96651. **Чикин С. Я.** Использование В. И. Лениным в своих трудах научных исследований врачей. Сов. медицина, 1970, № 1, с. 3—8. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

96652. **Чугреев А. П.** В. И. Ленин о непримиримости коммунистической и буржуазной идеологии. Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 1, с. 7—11. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

Чумаченко Н. Ленинская тема в лаковой миниатюре. — См. 101511.

96653. **Шайдаев М.** За ленинской строкой. [Оценка В. И. Лениным роли партии в достижении победы над белогвардейцами и интервентами. 1920 г.] Воен.-ист. ж., 1970, № 1, с. 10—11. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

96654. **Шебанов А. Ф.** Ленинизм и проблемы государственности в странах Азии и Африки, избравших социалистическую ориентацию. Изв. высш. учеб. заведений. Правоведение, 1969, № 5, с. 7—16. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). Резюме на англ. яз., с. 147.

96655. **Шпаер А.** Первая командировка. [Воспоминания о выступлении В. И. Ленина на I Всерос. съезде коммунистов-учащихся. Москва. Апр. 1919 г.] Юность, 1970, № 2, с. 80—82. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

96656. **Ярошевский Тадеуш.** Диалектика человеческой практики в трудах В. И. Ленина. [Сокр. пер. статьи из польск. журн. «Zeszyty Argumentow»]. Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 1, с. 14—24. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

II. КОММУНИСТИЧЕСКАЯ ПАРТИЯ СОВЕТСКОГО СОЮЗА

(Произведения В. И. Ленина и литература о В. И. Ленине — см. I. Литература о партийно-политической работе в Вооруженных Силах СССР — см. XIV, 2в)

1. Общие вопросы. Программа партии. Устав партии

96657. **Барсуков Н.** Строительство коммунизма под руководством КПСС — продолжение и развитие великого дела Октябрьской революции. [Метод. советы пропагандистам сети комсомольского просвещения]. Полит. самообразование, 1970, № 2, с. 93—100.

96658. **Исматуллаев Н.** Высшие органы партии. В помощь молодому коммунисту. *Парт. жизнь* (Ташкент), 1970, № 1, с. 68—73.

2. **Партийное строительство. Руководство партийных организаций хозяйственным строительством, государственными и общественными организациями**

96659. **Вагин Р.** На ударной стройке. [Из опыта работы Березников. горкома КПСС по руководству строительством 2-го калийного комбината]. *Парт. жизнь*, 1970, № 3, с. 20—24.

96660. **Высокая** ответственность перед партией и народом. Собрания актива и пленумы парт. ком. единодушно одобряют итоги декабрьского Пленума ЦК КПСС. [Ред. статья]. *Парт. жизнь*, 1970, № 3, с. 3—11.

96660а. **Гайван С.** Узловой партком: опыт и перспективы. [Ж.-д. ст. им. Шевченко. Черкас. обл.] *Парт. жизнь*, 1970, № 3, с. 44—49.

96661. **Житков В.** Горком информирует о своей работе. [Опыт Калуж. горкома КПСС]. *Парт. жизнь*, 1970, № 3, с. 38—40.

96661а. **Исмаилов А.** Учеба партийных кадров. [Опыт Бозского райкома КП Узбекистана. Андиж. обл.] *Парт. жизнь* (Ташкент), 1970, № 1, с. 55—58.

96662. **Кобылева В.** Партийное собрание в научном учреждении. [Практика АН республики]. *Коммунист Молдавии*, 1970, № 1, с. 74—78.

96663. **Кравченко А.** Партийное собрание: коммунисты обдумывают свой опыт. [Смол. обл.] *Парт. жизнь*, 1970, № 3, с. 31—38.

96664. **Крылов В.** После отчета на бюро. [О деятельности Денгиз. райкома КП Казахстана. Гурьевская обл.] *Парт. жизнь* Казахстана, 1970, № 1, с. 48—50.

96665. **Кулагин М., Рудаковский В.** Традиции и новаторство. [О формах работы парт. организаций республики. Из цикла «Ленинский стиль: как мы овладеваем им?»]. *Коммунист Белоруссии*, 1970, № 1, с. 48—52.

96666. **Кулагин Ф.** Партгруппа в комбинате бытового обслуживания. [Ателье № 1. Химкин. комбината бытового обслуживания. Моск. обл.] *Парт. жизнь*, 1970, № 3, с. 50—51.

96667. **Куликов В., Пономарчук В.** Ускоритель нашего движения. [Из опыта работы парт. организаций по руководству соц. соревнованием в сел. хоз-ве. Актюб. обл.] *Парт. жизнь* Казахстана, 1970, № 1, с. 61—65.

96668. **Купчишин М. Ф.** Повышать уровень внутрипартийной работы колхозных парторганизаций. *Коммунист Украины*, 1970, № 1, с. 87—93.

96669. **Машеров П.** Ленинская партия и созидательная деятельность масс. [Статья первого секр. ЦК КП Белоруссии]. *Коммунист*, 1970, № 3, с. 11—24.

96670. **Михайлов А.** Испытанный метод партийного руководства. [О развитии критики и самокритики. В помощь изучающим теорию и практику парт. строительства]. *Парт. жизнь* Казахстана, 1970, № 1, с. 51—55. Библиогр.: 8 назв.

96671. **На переднем рубеже производства.** [О повышении руководящей роли первичных парт. организаций. По материалам пленума ЦК КП Белоруссии. Дек. 1969 г. Из цикла «Ленинский стиль: как мы овладеваем им?»]. *Коммунист Белоруссии*, 1970, № 1, с. 44—47.

96672. **Наумов И.** Энтузиазм, помноженный на творчество. [Кировская район. парт. организация в борьбе за выполнение обязательств к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина и 50-летию Татар. АССР]. *Коммунист Татарии*, 1970, № 1, с. 46—49. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

96673. **Николаев К.** Научная организация труда в промышленности и партийная работа. [Статья первого секр. Свердлов. обкома КПСС]. Полит. самообразование, 1970, № 2, с. 23—31. 

96674. **Новиков Н.** Перспективное планирование и план-график. [Из опыта парт. бюро з-да «Ильмарине»]. Коммунист Эстонии, 1970, № 1, с. 39—41.

96675. **О выдвигении рабочих в состав руководящих органов.** [Изложение постановления ЦК КП Литвы]. Коммунист (Вильнюс), 1970, № 1, с. 54—57.

96676. **Романов Г.** Партийная забота о повышении эффективности общественного производства. [Ленингр. обл.] Коммунист, 1970, № 3, с. 80—91.

96677. **Об изучении и пропаганде Тезисов ЦК КПСС «К 100-летию со дня рождения Владимира Ильича Ленина».** [Изложение постановления ЦК КПСС Узбекистана]. Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 1, с. 38.

96678. **Римкайте В.** Запланированное выполнено. [Опыт орг. и полит. работы парт. организаций Акмян. района в период подгот. к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Коммунист (Вильнюс), 1970, № 1, с. 75—77.

96679. **Садвакасов К.** В партию приходят лучшие. [Из опыта орг. работы Текелийской гор. парт. организации]. Парт. жизнь Казахстана, 1970, № 1, с. 45—48.

96679а. **Садвакасов Т.** Цель — повышение эффективности. [О деятельности парт. организаций пром. предприятий республики]. Парт. жизнь Казахстана, 1970, № 1, с. 56—61.

96680. **Севрюков В.** Повышать боевитость парторганизаций. [К итогам отчетно-выборных парт. собраний в первичных организациях республики]. Парт. жизнь Казахстана, 1970, № 1, с. 38—45.

96681. **Сидоренко Н.** Трудовая вахта заводского коллектива. [О роли парт. организации Чистопол. часового з-да в развертывании соц. соревнования к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Коммунист Татарии, 1970, № 2, с. 37—40.

96682. **Скочиллов А.** Образ Ленина в сердце каждого борца за коммунизм. [Орг. и полит. работа Ульянов. обл. парт. организации по подгот. к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Коммунист, 1970, № 3, с. 25—34.

96683. **Таиров С.** Земледельцы подводят итоги. [Из опыта парт. организаций Аккурганского района по руководству развитием сел. хоз-ва. Ташк. обл.] Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 1, с. 51—54.

96684. **Трууза К.** Партийная группа Совета. Коммунист Эстонии, 1970, № 1, с. 35—38.

96685. **Черкесов Б.** Райком КПСС и сельские кадры. [Заметки секр. Левокум. райкома КПСС. Ставроп. край]. Парт. жизнь, 1970, № 3, с. 25—30.

96686. **Шермухамедов С.** Культурно-просветительным учреждениям — партийную заботу. Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 1, с. 74—79.

3. Идеологическая работа

Ахтамзян А., Истягин Л. Ленинские принципы советской внешней политики. [Метод. советы в помощь пропагандистам и слушателям сети парт. просвещения]. — См. 96897.

96687. **Басов И.** Коммунисты изучают ленинское идейное наследие. [Кустан. обл.] Парт. жизнь Казахстана, 1970, № 1, с. 66—69.



Булатов М. Исторические формы общности людей. [Метод. советы в помощь пропагандистам и слушателям школ основ марксизма-ленинизма]. — См. 96723.

96688. **Бурлаков А.** Агитация примером. [Из опыта работы парт. организаций Ворошиловгр. обл.] Агитатор, 1970, № 3, с. 46—49.

Гайфуллин У. Партия в период победы и упрочения социализма (1933 г. — июнь 1941 г.) [Метод. советы в помощь пропагандистам и слушателям школ основ марксизма-ленинизма]. — См. 96707.

96689. **Ганкевич Ю.** В преддверии юбилея. Заметки о наглядной агитации: Коммунист Сов. Латвии, 1970, № 1, с. 58—60. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). Продолж. следует.

96690. **Джоглидзе Ш.** Объединять усилия. [О создании советов по координации полит.-воспит. работы. Из опыта Орджоникидз. райкома КП Грузии]. Парт. жизнь, 1970, № 3, с. 60—63.

Зарецкий М. Партия в период Великой Отечественной войны. [Метод. советы пропагандистам и слушателям школ основ марксизма-ленинизма]. — См. 96708.

96691. **Иголкин С.** Изучаем и разъясняем Тезисы ЦК КПСС «К 100-летию со дня рождения Владимира Ильича Ленина». Опыт Владимирского горкома КПСС]. Агитатор, 1970, № 3, с. 41—42.

96693. **К изучению Тезисов ЦК КПСС «К 100-летию со дня рождения Владимира Ильича Ленина».** Для пропагандистов системы парт. и комсомольского образования. [Метод. советы]. Полит. самообразование, 1970, № 2, с. 11—22.

Калныня Р. Социальные революции. [Метод. советы по изучению ист. материализма в школах основ марксизма-ленинизма]. — См. 96726.

Киселева Л. Н. Общественное сознание. [Метод. советы пропагандистам и слушателям школ основ марксизма-ленинизма]. — См. 96728.

96694. **Ковалев В.** Учеба духовно обогащает. [Заметки пропагандиста школы основ марксизма-ленинизма на Минском тракт. з-де]. Коммунист Белоруссии, 1970, № 1, с. 61—63.

96695. **Коряк Г.** Информаторы — кто они и чем занимаются? [Организация полит. информации в кожев.-обувном производ. объединении «Коммунар»]. Коммунист Эстонии, 1970, № 1, с. 42—45.

96696. **Курьянов М.** Агитколлектив и институт политинформаторов. (Консультация). Агитатор, 1970, № 3, с. 50—54.

96697. **Ленинизм и современная эпоха.** [Задачи парт. организаций по изучению и пропаганде Тезисов ЦК КПСС «К 100-летию со дня рождения Владимира Ильича Ленина». Передовая]. Полит. самообразование, 1970, № 2, с. 3—10.

96698. **Лиллемяэ В.** Теоретические конференции [в системе партийного просвещения]. Коммунист Эстонии, 1970, № 1, с. 66—72.

96699. **Морозов П.** Насущное требование — связь с жизнью. [О содержании бесед политинформаторов]. Агитатор, 1970, № 3, с. 43—45.

96700. **Музаффаров А.** Партийная организация и атенстическая пропаганда. [Бухар. обл.] Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 1, с. 80—84.

Николаев Н. Цели и задачи изучения курса [научного коммунизма. Метод. советы пропагандистам и слушателям школ основ марксизма-ленинизма]. — См. 96734.



Об изучении и пропаганде Тезисов ЦК КПСС «К 100-летию со дня рождения Владимира Ильича Ленина». — См. 96677.

96701. **Общепартийное, общенародное дело.** [О полит.-массовой работе в период подгот. к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Передовая]. Коммунист, 1970, № 3, с. 3—10.

96702. **Политическая работа на старте юбилейного года.** [Передовая]. Агитатор, 1970, № 3, с. 2—4.

96703. **Работать и жить по-ленински.** [О формах полит.-массовой работы в период подгот. к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Статьи]: Г. Кельганкин. Коммунисты цеха. — И. Халин. Трудовая эстафета. — Х. Зарипов. Ленинские народные школы. — Р. Скрипин. Собрания, конференции, ленинские дни. Парт. жизнь, 1970, № 3, с. 52—59.

96704. **Сераев С.** Самостоятельная работа слушателей. [Методика изучения истории КПСС]. Полит. самообразование, 1970, № 2, с. 76—82.

96705. **Тарджуманян Генрих.** Слушать пульс города. [О руководстве Кировоаканского горкома КП Армении деятельностью гор. радио]. Журналист, 1970, № 2, с. 11—12.

96706. **Шамсиев Д.** Пропагандируем решения съезда колхозников. [Опыт парткома колхоза им. В. И. Ленина. Сырдарьин. район Сырдарьин. обл.]. Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 1, с. 49—50.

4. История партии

96707. **Гайфуллин У.** Партия в период победы и упрочения социализма. (1933 г. — июнь 1941 г. [Метод. советы в помощь пропагандистам и слушателям школ основ марксизма-ленинизма]. Коммунист Татарии, 1970, № 1, с. 50—55.

96708. **Зарецкий М.** Партия в период Великой Отечественной войны. [Метод. советы пропагандистам и слушателям школ основ марксизма-ленинизма]. Коммунист Татарии, 1970, № 2, с. 52—56.

96709. **Приезжев С.** Могущество ленинской правды. [Большевистские листовки в войсках противника в период гражд. войны]. Авиация и космонавтика, 1970, № 1, с. 4—5. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

96710. **Свитич Л. Г.** Районная печать в [партийных] документах. Вестн. Моск. ун-та. Серия 11. Журналистика, 1970, № 1, с. 26—38.

96711. **Тихомиров А.** Финансово-банковская политика партии большевиков в период становления Советской власти. Деньги и кредит, 1970, № 2, с. 43—46. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

Биографии деятелей КПСС

Баграмян Грант. Костер на ветру. [Глава из одноим. докум. повести о революционерке-большевичке Л. Лисиновой, подгот. к печати в изд. «Молодая гвардия»]. — См. 101332.

96712. **Коллонтай А. М.** Из архива А. М. Коллонтай. (Дневники, письма, статьи 1915—1917 гг.) [Подгот. к печати И. М. Дажина, Р. Я. Цивлина. С предисл. ред.] Иностран. литература, 1970, № 1, с. 226—236. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). Продолж. следует.



96713. Орлова Н. В. «Наташа». (Из архивных материалов о революц. деятельности Ф. И. Драбкиной). [Из цикла «Солдаты пролетарской революции»]. История СССР, 1970, № 1, с. 55—63 с портр. Библиогр. в подстроч. примеч.

96714. Шишкова А. А., Поликаренко И. Е. А. В. Шишков. [1883—1920. Из цикла «Солдаты пролетарской революции»]. История СССР, 1970, № 1, с. 64—71 с портр.

III. ВСЕСОЮЗНЫЙ ЛЕНИНСКИЙ КОММУНИСТИЧЕСКИЙ СОЮЗ МОЛОДЕЖИ. СОВЕТСКАЯ МОЛОДЕЖЬ

1. Общие вопросы. Программа комсомола. Устав комсомола

Тяжелников Е. М. Ленин и молодежь. — См. 96642.

2. Работа комсомольских организаций. Политическое просвещение комсомола и молодежи

Барсуков Н. Строительство коммунизма под руководством КПСС — продолжение и развитие великого дела Октябрьской революции. — См. 96657.

96715. Васютин Ю. Всесоюзный ленинский поход молодежи [по местам революционной, боевой и трудовой славы]. Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 1, с. 58—63.

К изучению Тезисов ЦК КПСС «К 100-летию со дня рождения Владимира Ильича Ленина». [Метод. советы]. — См. 96693.

96716. Михайлов М. Человеку — человеческое. [О задачах нравств. воспитания молодежи]. Юность, 1970, № 2, с. 92—95.

96717. Тяжелников Е. Растить рабочую смену. [О совместной работе комсомольских организаций и подколлективов системы профтехобразования]. Проф.-техн. образование, 1970, № 2, с. 1—3.

96718. Яцечко В. М. О личном примере комсомольского актива в учебе. Уч. зап. Горьк. ун-та, 1969, вып. 91, с. 135—142.

3. История комсомола

96719. Левашов В. Мои друзья молодогвардейцы. [Записки члена краснодонской подпольной комсомольской организации «Молодая гвардия»]. Звезда, 1970, № 2, с. 129—168. Окончание. Начало: № 1.

96720. Преображенский С. Еще о «Молодой гвардии». (Роман и история). [С прил. письма В. Иванова в ред. журн. «Юность»]. Юность, 1970, № 2, с. 65—76.

Шпаер А. Первая командировка. [Воспоминания о выступлении В. И. Ленина на I Всерос. съезде коммунистов-учащихся]. — См. 96655.

IV. ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

Сафразьян Н. Л. В. И. Ленин и реорганизация преподавания общественных наук в высшей школе (1920—1925 гг.) — См. 96635.

В. ФИЛОСОФИЯ. ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКИЕ УЧЕНИЯ



(Произведения основоположников марксизма-ленинизма и литература о них — см. I)

1. Общие вопросы. Марксистско-ленинская философия. Научный коммунизм

96721. **Агудов В. В.** Соотношение категорий «форма» и «структура». Науч. докл. высш. школы, Философ. науки, 1970, № 1, с. 62—70.
96722. **Архангельский Л. М.** О философском характере марксистской этики и ее структуре. Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 1, с. 110—118.
96723. **Булатов М.** Исторические формы общности людей. [Метод. советы в помощь пропагандистам и слушателям школ основ марксизма-ленинизма]. Коммунист Татарии, 1970, № 1, с. 56—59.
96724. **Ветров А. А.** Выражение и обозначение. Вопр. философии, 1970, № 1, с. 91—100. — Резюме на англ. яз., с. 188.
96725. **Егоров А.** Эстетика — важная сфера борьбы за ленинизм. Коммунист, 1970, № 3, с. 35—50.
96726. **Калныня Р.** Социальные революции. [Метод. советы по изучению ист. материализма в школах основ марксизма-ленинизма]. Коммунист Сов. Латвии, 1970, № 1, с. 75—80.
96727. **Киселев В. П., Шимин А. Н.** О результативности преподавания философии [в вузе]. Уч. зап. Горьк. ун-та, 1969, вып. 91, с. 94—101.
96728. **Киселева Л. Н.** Общественное сознание. [Метод. советы пропагандистам и слушателям школ основ марксизма-ленинизма]. Коммунист Татарии, 1970, № 2, с. 57—60.
96729. **Коммунистическая партийность** — важнейший принцип марксистско-ленинской философии. [Ред. статья]. Коммунист, 1970, № 3, с. 65—79.
96730. **Купцов В. И., Терехов М. П.** Понятие детерминизма в марксистской философии. Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 1, с. 54—61.
96731. **Мельникова Е. Б., Ниякий В. В., Олех Л. Г.** Роль интереса в изучении студентами курса научного коммунизма. Уч. зап. Горьк. ун-та, 1969, вып. 91, с. 102—108.
96733. **Нарский И. С.** Истолкование категории «случайность». Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 1, с. 43—53.
96734. **Николаев Н.** Цели и задачи изучения курса [научного коммунизма. Метод. советы пропагандистам и слушателям школ основ марксизма-ленинизма]. Полит. самообразование, 1970, № 2, с. 83—92.
96735. **Рихта Радован.** Научно-техническая революция и развитие человека. [Статья 1 из Чехословакии]. Вопр. философии, 1970, № 1, с. 68—79. — Резюме на англ. яз., с. 187—188.
96736. **Сабиров Х.** Идеологическая борьба на современном этапе. Коммунист Татарии, 1970, № 2, с. 30—36. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
96737. **Сравнительный анализ мнений студентов младших и старших курсов о лекциях и семинарах по философии.** Уч. зап. Горьк. ун-та, 1969, вып. 91, с. 83—93. — Авт.: В. И. Мишин, Т. А. Лепединца, В. И. Фомин, В. И. Юртаева.

96738. **Хватков Г.** Проблема войны и мира и революционный процесс. Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 1, с. 28—35.
96739. **Шихова М.** Руководящий принцип деятельности марксистско-ленинской партии. [О демократич. централизме]. Коммунист Татарии, 1970, № 2, с. 24—29. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

2. История философии и общественно-политических учений

96740. **Агахи А. М.** Из истории распространения марксистско-ленинской философии в Иране. Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 1, с. 146—154.

96741. **Андрюшин Е. Н.** Восприятие Д. Благоевым ленинского учения об империализме. Сов. славяноведение, 1970, № 1, с. 3—15. — Библиогр. в подстроч. примеч.

96742. **Каменский З. А.** Вопросы методологии историко-философского исследования. [В связи со статьей М. К. Петрова «Предмет и цели изучения истории философии» в журн. «Вопр. философии», 1969, № 2]. Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 1, с. 119—129.

96743. **Светлой памяти А. О. Маковельского.** [Философ. 1884—1969]. Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 1, с. 191. — Подпись: Группа товарищей.

3. Логика. Психология

96744. **Бочарова С. П.** Влияние индивидуальных особенностей переработки ценной информации на процесс непроизвольного запоминания. Вестн. Харьк. ун-та, № 30. Серия психологии, 1969, вып. 2, с. 22—31. — Библиогр.: 8 назв.

96745. **Волков И. П.** Метод социогаммы в деле изучения коллективно-психологических возможностей [спортсмена]. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 9, с. 15—16.

96746. **Егоров А. С., Комаров Н. А.** О психологических резервах совершенствования технического мастерства в стендовой стрельбе. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 8, с. 11—13.

96747. **Караваев Э. Ф.** Некоторые вопросы развития временной логики. Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 1, с. 90—100.

96748. **Коломинский Яков.** Общество под микроскопом. [Заметки о социальной психологии]. Неман, 1970, № 2, с. 142—152.

96749. **Кыверьялг А.** Руководитель и руководимые. [Психол. вопросы трудовой деятельности]. Коммунист Эстонии, 1970, № 1, с. 52—58.

96750. **Ловицкий В. А.** Эвристическое моделирование процесса запоминания словесной информации. Вестн. Харьк. ун-та, № 30. Серия психологии, 1969, вып. 2, с. 46—48. Библиогр.: 6 назв.

96751. **Ляудис В. Я.** Проблема готовности памяти к воспроизведению. Вестн. Харьк. ун-та, № 30. Серия психологии, 1969, вып. 2, с. 11—15. — Библиогр.: 7 назв.

96752. **Ляудис В. Я., Землянская Е. В.** Зависимость воспроизведения от условий формирования умственной модели объекта. Вестн. Харьк. ун-та, № 30. Серия психологии, 1969, вып. 2, с. 16—21.

96753. **Мельник И. М., Невельский П. Б.** Некоторые особенности непосредственного воспроизведения при формулярном способе предъявления информации. Вестн. Харьк. ун-та, № 30. Серия психологии, 1969, вып. 2, с. 37—45. — Библиогр.: 7 назв.

96754. **Невельский П. Б., Фланчик В. Л.** Запоминание в условиях разной вероятности появления символов. Вестн. Харьк. ун-та, № 30. Серия психологии, 1969, вып. 2, с. 32—36. — Библиогр.: 9 назв.

96755. **Пуни А. Ц.** Тренирующее действие представления движений. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 9, с. 11—14.

96756. **Рыжкова Н. И., Сытник А. Я.** Кратковременное запоминание буквенно-цифрового материала. Вестн. Харьк. ун-та, № 30. Серия психологии, 1969, вып. 2, с. 49—53.

96757. **Середа Г. К., Снопик Б. И.** Зависимость кратковременного запоминания от характера деятельности. Вестн. Харьк. ун-та, № 30. Серия психологии, 1969, вып. 2, с. 3—10. — Библиогр.: 10 назв.

4. Антимарксизм. Антикоммунизм. Современная буржуазная философия, социология, психология и логика

96758. **Быховский Б. Э.** Девальвация антимарксизма. [К критике соврем. ревизионизма]. Новое время, 1970, № 7, с. 21—23.

96759. **Кон И.** Секс, общество, культура. [О буржуазной морали]. Иностр. литература, 1970, № 1, с. 243—255.

96760. **Кухирт У.** Против реакционной империалистической идеологии и ревизионизма в эстетике и изобразительном искусстве. [Напеч. с сокр.] Искусство, 1970, № 1, с. 39—42. Продолж. следует.

96761. **Лопухов Б. Р.** О «тождестве» философии и истории в работах Бенедетто Кроче. Вопр. философии, 1970, № 1, с. 101—109. — Резюме на англ. яз., с. 188.

Сабиров Х. Идеологическая борьба на современном этапе. — См. 96736.

96762. **Шестопап А. В.** Кризис «интегрально-элитарной» концепции. (Идейно-теорет. борьба в связи с развитием социологии в Латин. Америке). Вопр. философии, 1970, № 1, с. 173—179. — Библиогр. в подстроч. примеч.

VI. ИСТОРИЯ

(Произведения основоположников марксизма-ленинизма и литература о них — см. I)

1. Общие вопросы. Историография

96763. **Авдиев В. И.** Военная демократия и классовый характер древнейшего государства. [Освещение проблемы в соврем. буржуазной историографии]. Вопр. истории, 1970, № 1, с. 89—102. — Резюме на англ. яз., с. 222.

96764. **Виноградова А.** Памяти А. Гуцавы. [Чехословац. историк. Некролог]. Сов. славяноведение, 1970, № 1, с. 135.

96765. **Киреева Р. А.** За строчками примечаний. [О работе по подгот. к изд. писем В. О. Ключевского]. Вопр. истории, 1970, № 1, с. 214—220.

96766. **Клушин В. И.** Роль В. И. Невского в марксистском истолковании истории (1918—1925 гг.) Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 1, с. 130—137.

96767. **Кондратьев В. А.** Историография деятельности Московского ВРК (октябрь — ноябрь 1917 г.) Вопр. истории, 1970, № 1, с. 152—161. — Библиогр. в подстроч. примеч.

96768. **Королюк В. Д.** Любовь Вячеславовна Разумовская. [Историк-славист. Некролог]. Сов. славяноведение, 1970, № 1, с. 133—134.

9679353750
9679353750

Коротков И. Военно-научные журналы как исторический источник. — См. 97215.

96769. **Кравченко И., Липило П.** Правдиво освещать великий подвиг народа. О мемуарной литературе, посвящ. партизанскому движению. Коммунист Белоруссии, 1970, № 1, с. 68—72.

Круглов Л. Международные симпозиумы военных историков. — См. 97216.

96770. **Лаптин П. Ф.** О роли гипотезы в историческом исследовании. Вопр. истории, 1970, № 1, с. 75—88. — Библиогр. в подстроч. примеч. — Резюме на англ. яз., с. 222.

96771. **Сахаров А. Н.** О диалектике исторического развития русского крестьянства. (Проблемы историографии последних лет). Вопр. истории, 1970, № 1, с. 17—41. — Библиогр. в подстроч. примеч. — Резюме на англ. яз., с. 221.

96772. **Сухоруков С. Р. В. И. Ленин и советско-германские отношения 1917—1922 гг. в освещении современной западногерманской буржуазной историографии.** История СССР, 1970, № 1, с. 194—206. — Библиогр. в подстроч. примеч.

96773. **Смирнова Н. Д.** Обзор албанского исторического журнала «Studime historike». Вопр. истории, 1970, № 1, с. 185—190.

96774. **Яценко И. В.** Борис Николаевич Граков. [Археолог]. К 70-летию со дня рождения. Вестн. Моск. ун-та. Серия 9. История, 1970, № 1, с. 89—92 с портр.

2. Вспомогательные исторические дисциплины. Археология. Этнография.

96775. **Валох Карел.** Начало верхнего палеолита в Средней Европе. [Статья из Чехословакии. Пер. с нем.] Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1969, № 36, с. 63—74. — Библиогр.: с. 73—74.

96776. **Гумилев Лев Николаевич.** Этногенез и этносфера. [О некоторых аспектах эволюции этноса. С примеч. ред.] Природа, 1970, № 1, с. 46—55. Продолж. следует.

96777. **Добровольский Н. П.** Личные архивы журналистов должны сохраниться. [К вопросу о создании фонда журналистов в гос. архивах]. Письмо в ред. Сов. архивы, 1970, № 1, с. 112.

Дульзон А. П. Опыт этнической привязки топонимов субстратного происхождения. — См. 101245.

96778. **Елпатьевский А. В., Коленкина Т. Г., Цаплин В. В.** Комплектование документальными материалами советских государственных архивов. Сов. архивы, 1970, № 1, с. 24—34.

96779. **Ихилов М.** От раздробленности — к единству. Современ. этнические процессы сближения и консолидации народов в свете ленинской нац. политики. Сов. Дагестан, 1970, № 1, с. 4—8. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

96780. **Каменцева Е. И.** Основные проблемы советской эмблематики. Сов. архивы, 1970, № 1, с. 35—40. — Библиогр. в подстроч. примеч.

96781. **Капанадзе Д. Г.** Клад монет XII—XIII вв. из сел. Ничбиси. Вестн. Гос. музея Грузии им. Джанашиа, 1969, т. 28-В, с. 80—97. — Резюме на груз. яз.

96782. **Карпович К.** Культура Ифе. [Нигерия. По материалам археол. раскопок]. Азия и Африка сегодня, 1970, № 1, с. 30—31.

96783. **Катин Владимир.** В центре Африки. [О нравах и обычаях племен Центральноафрик. Республики]. Новое время, 1970, № 6, с. 29—31.



96784. **Клапчук М. Н.** Неолитические стоянки Караганда 15 и Зеленая Балка 4. Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1969, № 36, с. 108—118. — Библиогр.: 8 назв.
96785. **Коршунов Е.** Короли и какао. [Зап. Нигерия. Этногр. очерк]. Азия и Африка сегодня, 1970, № 1, с. 24—27.
96786. **Кызласов Л.** Кто жил в Хакассии две тысячи лет назад? [По материалам археол. исследований]. Наука и жизнь, 1969, № 12, с. 93—96.
96787. **Маммаев М.** Древний город гончаров. [О раскопках Урцекского городища в Дагестане]. Сов. Дагестан, 1970, № 1, с. 74—75.
96788. **Матвеев К.** Современные ассирийцы — кто они? Наука и жизнь, 1969, № 12, с. 112—115. Перед текстом и в огл. авт.: К. Матвеев (Бар-Маттай).
96789. **Попов И. Ф.** Одиннадцатая конференция «Круглого стола архивов». [Бухарест. Сент. 1969 г.] Сов. архивы, 1970, № 1, с. 53—61.
96790. **Рабинович М. Д.** В. О. Ключевский об архивах. Сов. архивы, 1969, № 6, с. 58—63.
96791. **Савич В. П.** Костяные изделия стоянки Липа VI. Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1969, № 36, с. 136—141. — Библиогр.: 22 назв.
96792. **Тюнеев В. А.** Важные задачи архивистов РСФСР. Сов. архивы, 1970, № 1, с. 49—52.
96793. **Хорошев А. С.** Сорок лет Новгородской археологической экспедиции (1929—1969 гг.) Вестн. Моск. ун-та. Серия 9. История, 1970, № 1, с. 86—88.
96794. **Цейтлин С. М.** Новая верхнепалеолитическая стоянка на Енисее Бузуново II. Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1969, № 36, с. 141—143.
96795. **Шкаровская Н.** Геральдика труда. [О собрании эмблем-знаков профсоюзов Л. Е. Масловой-Алеевой]. Страница коллекционера. Декоративное искусство СССР, 1970, № 2, с. 56—57.

3. Всеобщая история. История зарубежных стран

- Бардин В.** День на острове Святой Елены. [О посещении места ссылки Наполеона]. — См. 96950.
- Безыменский Лев.** Выстрел, которого не было. [О последних днях ставки Гитлера]. — См. 101334.
96796. **Борисов Ю. В.** Франко-советские отношения накануне второй мировой войны в свете новых документов Кэ д'Орсэ. Вopr. истории, 1970, № 1, с. 56—74. — Резюме на англ. яз., с. 222.
96797. **Борисюк В. И., Попов А. А., Сивачев Н. В.** Использование судебных предписаний против рабочего движения в США (1890—1932 гг.) Вестн. Моск. ун-та, Серия 9. История, 1970, № 1, с. 34—52. — Библиогр. в подстроч. примеч.
96798. **Гвишиани Людмила.** Год 1919, миссия Уильяма Буллита. Из истории советско-америк. отношений. США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 1, с. 80—86.
96799. **Гибанский Л. Я.** Положение Югославии в 1945 г. в документах американских дипломатических публикаций. Сов. славяноведение, 1970, № 1, с. 105—113. — Библиогр. в подстроч. примеч.
96800. **Дашичев В.** Место заморской колониальной экспансии во внешнеполитической программе германского фашизма. Воен.-ист. ж., 1970, № 1, с. 34—41.



96801. **Зююкина Т. Е.** Забастовочное движение в Сербии накануне балканских войн. Сов. славяноведение, 1970, № 1, с. 42—53.
96802. **Жаржи Симон.** Война и мир в Палестине. [Выдержки из книги швейц. ученого «Война и мир в Палестине, или История израильско-арабского конфликта (1917—1967)»]. Междунар. жизнь, 1970, № 2, с. 125—132. Окончание. Начало: № 1.
96803. **Конюхова Т. А.** Движение государственных крестьян в Виленской и Ковенской губерниях в годы люстрации (1840—1857 гг.) Вестн. Моск. ун-та. Серия 9. История, 1970, № 1, с. 73—85.
- Крылов И.** Берлин, 1945. — См. 97233.
96804. **Крылов Л. С.** «Зеленый вулкан» в действии. (Гражд. война в Ирландии. 1922—1923 гг.) Ист. очерк. Вопр. истории, 1970, № 1, с. 127—146.
96805. **Кузнецов Николай Герасимович.** Ялта, февраль 1945 года. Из воспоминаний участника Крымской конференции. Новое время, 1970, № 6, с. 24—28.
96806. **Менон К. П. Ш.** Джавахарлал Неру — человек новой Индии. [К 80-летию со дня рождения. Статья из Индии]. Азия и Африка сегодня, 1970, № 1, с. 18—19.
96807. **Овчинников Всеволод.** Тайна «Осенних вод». [К истории создания ракетного оружия в Японии]. Новое время, 1970, № 8, с. 28—30.
96808. **Пиволуска Ян.** Словацкое движение Сопротивления и Советский Союз (1939—1945). [Статья из Чехословакии]. Сов. славяноведение, 1970, № 1, с. 29—41.
96809. **Садиков В. Н.** Пережитки феодализма в немецкой деревне до революции 1918—1919 гг. Вестн. Моск. ун-та. Серия 12. Право, 1970, № 1, с. 78—86. — Библиогр. в подстроч. примеч.
96810. **Сухарьков И. А.** Филиппинский национальный герой Хосе Риваль. [1861—1896]. Вопр. истории, 1970, № 1, с. 205—209.
96811. **Хазанов А.** Португальские конкистадоры в «стране священника Иоанна». [Из истории португ. проникновения в Африку. XV—XVII вв.] Азия и Африка сегодня, 1970, № 1, с. 54—55.

4. История СССР

(История Коммунистической партии Советского союза — см. II, 4)

- Байгишев Ибрагим.** Октябрьское эхо. — См. 101421.
96812. **Белоцкий Климент.** Зафронтовая полоса. [О помощи Советской России большевикам Азербайджана. 1919 г.] Очерк. Лит. Азербайджан, 1970, № 1, с. 3—16. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
96813. **Будянский Д. М.** Шефство рабочего класса Киргизии над колхозной деревней (1953—1958 гг.) Изв. АН Кирг. ССР, 1969, № 4, с. 85—92.
96814. **Волков М. Я.** О становлении абсолютизма в России. [К дискус. в журн. «История СССР»]. История СССР, 1970, № 1, с. 90—104. — Библиогр. в подстроч. примеч.
96815. **Джалилов И.** Ленинский декрет «О земле» и утверждение социалистических земельных отношений в Узбекистане. Обществ. науки в Узбекистане, 1969, № 12, с. 16—22. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). — Библиогр. в подстроч. примеч. — Резюме на узб. яз.
96816. **Дуйшемалиев Т. Д.** Ленинский путь кооперирования крестьянства — путь социалистического преобразования деревни. Изв. АН Кирг. ССР, 1969, № 4, с. 79—84.



96817. **Дьяков В. А.** Численность и состав участников освободительного движения в русской армии в 1856—1865 гг. (Опыт ист.-социол. исследования). История СССР, 1970, № 1, с. 27—43. — Библиогр. в подстроч. примеч.

96818. **Дякин В. С.** Что такое «Прогрессивный блок». [Буржуазно-помещичьи фракции в IV Гос. думе]. Вопр. истории, 1970, № 1, с. 200—204.

96819. **Зарубин Л. А.** Важская земля в XIV—XV вв. История СССР, 1970, № 1, с. 180—187 с карт.

96820. **Из истории общественно-политического движения в России первой четверти XIX века.** [Публикация документов. Подгот. к печати Б. С. Абалихин, Г. И. Абалихина. С предисл. ред.] Сов. архивы, 1970, № 1, с. 78—94. — Библиогр. в подстроч. примеч.

96821. **Карасев В. Г.** Старая фотография заговорила. [О членах организации «Земля и воля», сербах Т. Анастасевиче, М. Вуковиче и Ж. Жуевиче]. Сов. славяноведение, 1970, № 1, с. 94—97.

96822. **Кашкенбаев З.** Советский Восток в годы войны. [Вклад народов Сред. Азии и Казахстана в достижение победы над фашистской Германией]. Парт. жизнь Казахстана, 1970, № 1, с. 71—74.

96823. **Кириенко Ю. К.** Итоги выборов в Учредительное собрание на Дону. [1917 г.] История СССР, 1970, № 1, с. 123—127. — Библиогр. в подстроч. примеч.

96824. **Кирпичников А. Н.** Вооружение Руси в IX—XIII вв. Вопр. истории, 1970, № 1, с. 42—55. — Библиогр. в подстроч. примеч. — Резюме на англ. яз., с. 221—222.

Кравченко В. Под именем Шмидхена. [О раскрытии и ликвидации контрреволюц. заговора Б. Локкарта советскими чекистами Я. Буйкисом и Я. Спрогисом. 1918 г.] — См. 101364.

96825. **Лаврычев В. Я.** Московские фабриканты и среднеазиатский хлопок. Вестн. Моск. ун-та. Серия 9. История, 1970, № 1, с. 53—72. — Библиогр. в подстроч. примеч.

96826. **Михайлов Б. Г.** Вологодская ссылка 60-х годов XIX в. История СССР, 1970, № 1, с. 175—180.

96827. **Овчинников Р. В.** Гурьевская крепость. [XVII—XVIII вв]. История СССР, 1970, № 1, с. 188—193 с табл.

Пиволуска Ян. Словацкое движение Сопrotивления и Советский Союз (1939—1945). — См. 96808.

96828. **Санин Г. А.** Правобережная Украина и русско-польские переговоры 1667 г. в Москве. История СССР, 1970, № 1, с. 128—136. — Библиогр. в подстроч. примеч.

96829. **Сувалов М.** Сражающийся Гомель. [О героях гомельского подполья. 1941—1943 гг. Очерк]. Неман, 1970, № 2, с. 135—141.

96830. **Султанова Т.** Женщины Узбекистана в борьбе за подъем хлопководства на завершающем этапе Великой Отечественной войны. Обществ. науки в Узбекистане, 1969, № 12, с. 39—42.

96831. **Твердохлеб А. А.** Численность и состав рабочего класса Москвы в 1917—1937 гг. Вестн. Моск. ун-та. Серия 9. История, 1970, № 1, с. 16—33. — Библиогр. в подстроч. примеч.

96832. **Хесин С. С.** Флот голосует за политику Ленина. (Выборы в Учредит. собрание по флотским избират. окр.) [1917 г.] История СССР, 1970, № 1, с. 112—122. — Библиогр. в подстроч. примеч.

96833. **Чистяков А. Н.** Образование первых советских бирж труда (1917—1918 гг.) Изв. высш. учеб. заведений. Правоведение, 1969, № 5, с. 121—125.

96834. **Шестаков Н.** Партизанская быль. Посвящается памяти советского разведчика А. П. Коробицина. Очерк. [С предисл. ред.] **Новое**
время, 1970, № 7, с. 27—30 с портр.

96835. **Шлейсингер Георг-Адам.** Полное описание России, [находящейся ныне под властью двух царей-соправителей Ивана Алексеевича и Петра Алексеевича. Публикация рукописи 1687 г., хранящейся в Праге. Пер. с нем. Напеч. с сокр. Подгот. к печати и вступит. статья «Рассказ очевидца о жизни Московии конца XVII века» Л. П. Лаптевой] **Вопр. истории**, 1970, № 1, с. 103—126.

96836. **Янин В. Л.** Проблемы социальной организации Новгородской республики. Доклад, подгот. для IV конференции советских и итал. историков в Риме. [Окт. 1969 г.] **История СССР**, 1970, № 1, с. 44—54.

VII. ПОЛИТИЧЕСКАЯ ЭКОНОМИЯ. ИСТОРИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ УЧЕНИЙ

(Произведения основоположников марксизма-ленинизма и литература о них — см. I)

1. Общие вопросы

96837. **Добровинский Б. Н.** Встреча советских и японских экономистов. [III Советско-япон. симпозиум по проблемам экономики. Москва. Авг. 1969 г.] **Вестн. АН СССР**, 1970, № 1, с. 75—77.

96838. **Койтель Х.** О товарном знаке. **Изв. АН ЭССР**, 1970, т. 19. **Обществ. науки**, № 1, с. 69—82. — Резюме на эст. и нем. яз.

96839. **Правдин Д.** Экономическое содержание и оценка полезности услуг. [К дискус. в журн. «Мировая экономика и междунар. отношения» по вопросу о разграничении производит. и непронизводит. труда]. **Мировая экономика и междунар. отношения**, 1970, № 1, с. 92—101. — Библиогр. в подстроч. примеч. — Резюме на англ. яз., с. 159.

3. Докапиталистические способы производства. Капиталистический способ производства

96840. **Труувяли Э.** Современный государственно-монополистический капитализм. [В помощь пропагандистам и слушателям сети парт. просвещения]. **Коммунист Эстонии**, 1970, № 1, с. 59—65.

96841. **Чепраков В.** Закономерности и противоречия современного государственно-монополистического капитализма. В помощь изучающим марксистско-ленинскую теорию. **Коммунист Украины**, 1970, № 1, с. 77—86.

VIII. МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ. МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА

1. Международные отношения и мировая экономика (общие вопросы)

96842. **Бестужев-Лада И., Ермоленко Дм.** Научное прогнозирование международных отношений в свете ленинских идей. **Междунар. жизнь**, 1970, № 2, с. 99—107.

96843. **Боевая** программа действий. Руководители компартий стран Латин. Америки о Моск. Совещании [коммунист. и рабочих партий]. Высказывания: Хесус Фариа (Венесуэла); Хильберто Виейра (Колумбия); Педро Саад (Эквадор)]. Латин. Америка, 1969, № 1, с. 20—32.

Валеев Ш., Газизуллин Ф. Ленинское учение об общем кризисе капитализма и современность. — См. 96564.

96844. **Вишневский С.** Идеологическая борьба и современные международные отношения. Междунар. жизнь, 1970, № 2, с. 81—90. — Библиогр.: 5 назв.

96845. **Горохов А.** Вступая в 70-е годы. [Междунар. обзор]. Междунар. жизнь, 1970, № 1, с. 3—13.

96846. **Завьялов Л.** Европа и европейская безопасность. [О подгот. к созыву общевроп. совещания]. Новое время, 1970, № 7, с. 4—5.

96847. **Заявление XIX** Пагуошской конференции по вопросам науки и международных дел, опубликованное постоянным комитетом. [Сочи. Окт. 1969 г.] США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 1, с. 122—127.

96848. **Зонов С.** Текущие проблемы мировой политики. (Окт. — дек. 1969 г.) Междунар. обозрение. Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 1, с. 57—76.

96849. **Капченко Н.** XXIV сессия Генеральной Ассамблеи ООН. [Нью-Йорк. 1969]. Междунар. жизнь, 1970, № 1, с. 29—38.

96850. **Кузнецов В.** Против фашистской угрозы. [О сплочении сил мировой общественности. В помощь политинформаторам]. Агитатор, 1970, № 3, с. 37—38.

96851. **Лалтев Виктор.** Ближневосточный водораздел. [Проблемы урегулирования конфликта на Ближнем Востоке]. Новое время, 1970, № 6, с. 4—6.

96852. **Матвеев В.** Безопасность Европы и НАТО. Междунар. жизнь, 1970, № 2, с. 91—98.

96853. **Миллионщиков М. Д.** XIX Пагуошская конференция [по теме «Международная безопасность, разоружение и развитие». Сочи. Окт. 1969 г. Интервью вице-президента АН СССР М. Д. Миллионщикова]. США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 1, с. 71—73.

Модржинская Е. Ленинизм и разработка теоретических проблем современных международных отношений. — См. 96605а.

96854. **Петров М.** Важный аспект разоружения. (К вопросу о запрещении хим. и бактериол. оружия). Междунар. жизнь, 1970, № 2, с. 31—37.

Смирнов В. Ленинизм и национально-освободительное движение. — См. 96638.

96855. **Соколов И.** Новые явления в мировой экономике и революционный процесс. Коммунист, 1970, № 3, с. 92—105.

96856. **Статистические** данные о состоянии мирового торгового флота в 1969 г. По данным отчета Регистра Ллойда «Lloyd's Register of Shipping Statistical Tables 1969». Судостроение, 1970, № 2, с. 12—17.

96858. **Сучков Н.** Антиимпериалистические силы крепнут. Междунар. обозрение. Коммунист Узбекистана, 1970, № 1, с. 82—88.

96859. **Тихвинский С.** ЮНЕСКО и задачи борьбы за мир и прогресс. Междунар. жизнь, 1970, № 2, с. 108—111.

96860. **Томилин Ю.** Исключить морское дно из сферы гонки вооружений. Междунар. жизнь, 1970, № 1, с. 58—64.



96861. **Шахов В.** Путь к решению насущных проблем Европы. [К подгот. общеевроп. совещания]. *Междунар. жизнь*, 1970, № 1, с. 14—21.
96862. **Яновский М. В.** О нарушении империалистическими государствами соотношения компетенции между Генеральной Ассамблеей и Советом Безопасности ООН. *Учен. зап. Кишиневского ун-та*, 1969, т. 105, с. 233—256.

2. Мировая система социализма (общие вопросы)

96863. **Алампиев П. М.** Социалистический интернационализм и национальные интересы [в экономической политике социалистических стран]. *Новое время*, 1970, № 8, с. 22—24.
96864. **Баутина Н.** Мировой социалистический рынок и экономическая интеграция. *Междунар. жизнь*, 1970, № 1, с. 22—28.
96865. **Валентинович Л., Моторин И.** СЭВ: решение проблемы сырья и топлива. *Новое время*, 1970, № 7, с. 24—25.
96866. **Иванов В.** «Интерметалл». [Организация по сотрудничеству соц. стран в области черной металлургии]. *Внешняя торговля*, 1970, № 2, с. 30—31.
- Назаркин К.** Деятельность МБЭС на современном этапе. — См. 97035.
- Олейник И.** Ленинизм и международное значение опыта строительства социализма. — См. 96613.
96867. **Шелепин В.** Мир социализма и развивающиеся страны. *Новое время*, 1970, № 9, с. 20—23.
96868. **VI Международный симпозиум по материально-техническому снабжению [социалистических стран. Тбилиси. Сент. 1969 г.] Материально-техн. снабжение**, 1969, № 12, с. 1—4.

3. Мировая капиталистическая система (общие вопросы)

96869. **Андронов И.** Опиум, золото и политика. [Контрабанда в капиталистич. мире]. *Новое время*, 1970, № 9, с. 28—31.
96870. **Баглай М.** Профсоюзы против монополий, против империализма. *Коммунист*, 1970, № 3, с. 106—117.
96871. **Баранов К.** Расширяется торговля дорожно-строительным оборудованием. [Обзор состояния междунар. капиталистич. рынка]. *Внешняя торговля*, 1970, № 2, с. 50—54.
96872. **Борисов А.** «Левый» радикализм и рабочее движение развитых капиталистических стран. *Полит. самообразование*, 1970, № 2, с. 47—54.
- Волчек Е.** Коренная противоположность научно-технического прогресса в СССР и странах капитала. — См. 96995.
96873. **Вольский Д. А.** Вашингтон и азиатский регионализм. США. *Экономика, политика, идеология*, 1970, № 1, с. 65—68.
96874. **Галкин А.** Некоторые истоки социально-политического кризиса в капиталистических странах. *Статья 2. Мировая экономика и междунар. отношения*, 1970, № 2, с. 87—96. *Статья 1. № 12, 1969.* — Резюме на англ. яз., с. 159.
96875. **Герасимов О.** На берегах Персидского залива. [Полит.-экон. очерк]. *Советы депутатов трудящихся*, 1969, № 12, с. 104—106.
96876. **Гидаспов В.** Агрессивный военный блок СЕАТО. [Справка. В помощь лектору-международнику]. *Междунар. жизнь*, 1970, № 1, с. 153—155.
96877. **Глухов В. Н.** Экономические показатели зарубежных заводов синтетического каучука. *Каучук и резина*, 1969, № 9, с. 46—48. — Библиогр.: 19 назв.

Дроздов В. Центральные банки и денежно-кредитное регулирование [в капиталистических странах]. — См. 97079.

Жаржи Симон. Война и мир в Палестине. [Выдержки из книги швейцарского ученого «Война и мир в Палестине, или История израильско-арабского конфликта (1917—1967)»]. — См. 96802.

96878. **Казак И.** Западноевропейская химическая промышленность. (Тенденции, проблемы, перспективы). Мировая экономика и международные отношения, 1970, № 2, с. 104—109.

96879. **Княжинский В.** Политический аспект западноевропейской интеграции. (По материалам зап. печатных изданий). Мировая экономика и международные отношения, 1970, № 2, с. 131—141. — Библиогр. в подстроч. примеч.

96880. **Корнеев Л.** Африканские подпорки апарtheidа. [О поддержке некоторыми странами Африки расистского режима ЮАР]. Азия и Африка сегодня, 1970, № 1, с. 14—15.

96881. **Костюхин Д.** Характер и особенности развития экономики капиталистических стран на современном этапе. Внешняя торговля, 1970, № 1, с. 19—26.

96882. **Котковский Я., Тарасов Л.** Трудящиеся и современный капитализм. [В помощь изучающим материалы междунар. Сессии коммунист. и рабочих партий]. Коммунист Сов. Латвии, 1970, № 1, с. 68—74.

Леонтьев Л. А. Наука побеждать империализм. — См. 96597.

96883. **Манукян А.** Вывоз капитала и международные монополии. Статья 2. Мировая экономика и международные отношения, 1970, № 2, с. 29—42. — Резюме на англ. яз., с. 158. — Статья 1: № 12, 1969.

96884. **Могутин В.** Неоколониализм под видом финансовой «помощи». Внешняя торговля, 1970, № 2, с. 32—37.

96885. **Покровский А., Сокольников Г.** Вывоз капитала и межмонополистические противоречия. Междунар. жизнь, 1970, № 1, с. 48—57.

Соколов И. А. Ленинская теория и современный империализм. — См. 96639.

96885а. **Ступак А.** Ближний Восток: обстановка накаляется. Междунар. жизнь, 1970, № 1, с. 98—100.

Штром К. Сессия Международного валютного фонда Международного банка реконструкции и развития. — См. 97081.

96886. **Шумилин В.** Экономика капитализма на пороге 70-х годов. Междунар. жизнь, 1970, № 2, с. 38—47.

4. Развивающиеся страны (общие вопросы)

96887. «Анкета ЛА-69». [Ответы советских латиноамериканистов на анкету журн. «Латин. Америка»: В. В. Вольский; М. С. Альперович; Б. И. Гвоздарев; А. Н. Глинкин; М. В. Данилевич; В. И. Ермолаев; А. В. Ефимов; В. Н. Кутейщикова; Н. М. Лавров; М. И. Лазарев; Я. Г. Машбиц; Ю. Г. Онуфриев; А. И. Сизоненко; К. С. Тарасов; А. Ф. Шульговский]. Латин. Америка, 1969, № 1, с. 106—143.

96888. **Бродович Б. Н.** Некоторые особенности современного капитализма в Латинской Америке. Латин. Америка, 1969, № 1, с. 62—78.

Герасимов О. На берегах Персидского залива. — См. 96875.

96889. **Дементьев Ю.** ОАЕ и война в Нигерии. Азия и Африка сегодня, 1970, № 1, с. 32—33.

Елютин Ю. США — Латинская Америка: «равное партнерство»? — См. 96958.

96890. Зорина И. Парадоксы латиноамериканского реформизма: Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 1, с. 37—47. — Резюме на англ. яз., с. 158—159.

96891. Зубехин А. Организации арабских государств. [В помощь лектору-международнику]. Междунар. жизнь, 1970, № 2, с. 152—154.

96892. К выходу первого номера журнала [«Латинокая Америка». Высказывания: Луис Карлос Престес (Бразилия); Хесус Фариа (Венесуэла); Жак Дорсилье (Гаити); Хильберто Виейра (Колумбия); Хорхе дель Прадо (Перу); Луис Корвалан (Чили); С. С. Михайлов]. Латин. Америка, 1969, № 1, с. 7—17.

96893. Савельев Н. Национальный монополистический капитал в развивающихся странах. [Из цикла «Ленинская теория империализма и монополистический капитализм второй половины XX века»]. Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 2, с. 17—28. — Библиогр.: 7 назв. — Резюме на англ. яз., с. 158.

96894. Чешков М. «Элита» и класс в развивающихся странах. Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 1, с. 85—91. — Резюме на англ. яз., с. 159.

Шелепин В. Мир социализма и развивающиеся страны. — См. 96867.

96895. Шульговский А. Ф. Расизм и проблемы идеологической борьбы в Латинской Америке. Латин. Америка, 1969, № 1, с. 79—105.

5. Внешняя политика СССР

96896. Архипов Н. Контроль качества экспортных товаров в СССР. Консультация. Внешняя торговля, 1970, № 1, с. 54—57.

96897. Ахтамзян А., Истягин Л. Ленинские принципы советской внешней политики. [Метод. советы в помощь пропагандистам и слушателям сети парт. просвещения]. Междунар. жизнь, 1970, № 1, с. 139—143. — Библиогр.: 10 назв.

96898. Гвишиани Д. Научно-техническое сотрудничество СССР с зарубежными странами. Междунар. жизнь, 1970, № 2, с. 21—30.

96899. Гусева Н. Экономическое и техническое сотрудничество с Пакистаном. Внешняя торговля, 1970, № 2, с. 23.

96900. Дроздов А. Успехи советско-иранских экономических отношений. Внешняя торговля, 1970, № 2, с. 18—22.

96901. Марков Л. СССР — США: динамика экономики. [В помощь лектору-международнику]. Междунар. жизнь, 1970, № 1, с. 145—148.

96902. Медведев Ю. Советский экспорт судов. Внешняя торговля, 1970, № 2, с. 28.

96903. Мельников Н. Для расширения производства предметов народного потребления. [О деятельности Всесоюз. объединения «Проммашимпорт»]. Внешняя торговля, 1970, № 1, с. 44—47.

96904. Новиков М. Б., Шевцов В. Н. Рукопожатие друзей. [О дружеств. визите отряда кораблей Балт. флота в ГДР]. Морской сб., 1970, № 1, с. 68—73.

96905. Павловский В. Советско-индийское сотрудничество. Междунар. жизнь, 1970, № 1, с. 65—70.

96906. Папикян Х. Содействие СССР в развитии энергетической промышленности Индии. Внешняя торговля, 1970, № 2, с. 24—27.

96907. **Прокопьев И.** Важный этап торговых отношений СССР и Финляндии. [К заключению нового торг. соглашения на 1971—1975 гг.]. Внешняя торговля, 1970, № 1, с. 11—14.

96908. **Семичастнов И. Ф. И. Ф.** Семичастнов: совещание было успешным. [О 4-м совместном совещании советско-япон. и япон.-советского экон. ком. по деловому сотрудничеству. Москва. Февр. 1970 г. Интервью первого зам. министра внешней торговли СССР. Записал В. Розен]. Новое время, 1970, № 9, с. 18—19.

96909. **Сергеев В. А.** Советско-индийское экономическое сотрудничество. [Интервью зам. пред. Гос. ком. Совета министров СССР по внешним экон. связям]. Новое время, 1970, № 9, с. 22—25.

96910. **Шугаев Е.** Крепнут связи СССР и ГДР. Внешняя торговля, 1970, № 2, с. 16—18.

6. Отдельные зарубежные страны. Внешняя политика. Политическое и экономическое положение

Бельгия

96911. **Волков В.** Схватка в Лимбурге. [О забастовочном движении]. Новое время, 1970, № 8, с. 11—12.

Болгария

96912. **Радева Минка.** Из опыта исследования общественной активности населения в Болгарии. [Статья из Болгарии]. Науч. доклады высш. школы. Философ. науки, 1970, № 1, с. 138—145.

96913. **Швачко С.** Верный союзник Болгарской компартии. [К 70-летию Земледельческого нар. союза]. Сов. Дагестан, 1970, № 1, с. 26—27.

Боливия

96914. **Ванин В.** Боливия. [Полит.-экон. очерк. В помощь лектору-международнику]. Междунар. жизнь, 1970, № 2, с. 155—157.

Бразилия

96915. **Бунегина И.** Бразилия: образование национальных монополий. Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 1, с. 112—116.

Беликобритания

96916. **Барышев А.** Англо-американский союз неокolonизаторов в Азии. Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 1, с. 79—83.

96917. **Григорьев Ю.** Англо-западногерманское «атомное» сотрудничество. [В помощь лектору-международнику]. Междунар. жизнь, 1970, № 1, с. 148—150.

96918. **Дэнман Джек.** Сельскохозяйственная кооперация Англии. [Статья из Англии]. Сов. потреб. кооперация, 1970, № 1, с. 50—52.

96919. **Козлов С.** Политические маневры Англии «в восток от Суэца». Междунар. жизнь, 1970, № 2, с. 58—65.

96920. **Марголин Я.** Супергигант английской электропромышленности. («Дженерал электрик энд Инглиш электрик компаниз»). Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 2, с. 116—121.

96921. **Перегудов С.** «Новые рубежи» английского лейборизма. [О соц.-экон. программе]. **Мировая экономика и междунар. отношения**, 1970, № 2, с. 66—70. — Резюме на англ. яз., с. 158—159.

1970, II
2022010133

Г Д Р

Гемков Генрих. ГДР: к ленинскому юбилею. [О юбилейных ленинских изданиях и науч.-теорет. конференциях посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. — См. 96573.

96922. **Милюкова В.** Укрепление международных позиций ГДР. **Междунар. жизнь**, 1970, № 1, с. 101—106.

Новиков М. Б., Шевцов В. Н. Рукопожатие друзей. [О дружеств. визите отряда кораблей Балт. флота в ГДР]. — См. 96904.

96923. **Топорнин Б. Н.** Основные этапы становления и развития Германской Демократической Республики. (К 20-летию образования ГДР). **Изв. высш. учеб. заведений. Правоведение**, 1969, № 5, с. 47—57. — Библиогр. в подстроч. примеч. — Резюме на англ. яз., с. 148.

96924. **Фаренкрог Гейнц.** Социализм — реальная действительность. [К 20-летию ГДР. Статья пред. правления Союза нем. потреб. кооперативов]. **Сов. потреб. кооперация**, 1970, № 2, с. 34—35.

Хоппе Гюнтер. Роль ленинизма в строительстве социализма в ГДР. — См. 96649.

Шугаев Е. Крепнут связи СССР и ГДР. — См. 96910.

Г р е ц и я

Деллаграматикас Яннис. Платежный баланс Греции: изменения и тенденции. — См. 97078.

Д Р В

96925. **Ибрагимов Аджар.** Пять лет спустя. [Впечатления о поездке в ДРВ. 1966—1967 гг.] **Лит. Азербайджан**, 1970, № 1, с. 112—132. Перед-текстом и в огл. авт.: Аджар Ибрагимов.

96926. **Тер-Григорян А.** Вперед идущие. К 40-летию Партии трудящихся Вьетнама. **Новое время**, 1970, № 6, с. 22—23.

З а п а д н ы й Б е р л и н

96927. **Данелиус Герхард.** Борьба за мир и безопасность, за социальный прогресс. [Статья пред. Соц. единой партии Зап. Берлина]. **Парт. жизнь**, 1970, № 3, м. 70—73.

И з р а и л ь

96928. **Блищенко И., Кудрявцев Вик.** Вызов международному праву. [О нарушении норм междунар. права правительством Израиля]. **Новое время**, 1970, № 8, с. 26—27.

96929. **Демченко П., Кассис В.** Эскалация израильской агрессии. **Новое время**, 1970, № 9, с. 4—5.

И н д и я

96930. **Климов И.** Индийский национальный конгресс. [Справка. В помощь лектору-международнику]. **Междунар. жизнь**, 1970, № 1, с. 150—152.

Павловский В. Советско-индийское сотрудничество. — См. 96905.

Папикян Х. Содействие СССР в развитии энергетической промышленности Индии. — См. 96906.

Сергеев В. А. Советско-индийское экономическое сотрудничество. — См. 96909.

Индонезия

Архипов В. Финансово-экономические проблемы Индонезии. — См. 97077.

Иран

Дроздов А. Успехи советско-иранских экономических отношений. — См. 96900.

Испания

96931. Савченко Анатолий. Рыцари и негоцианты. [По Испании. Путевые заметки]. Радуга, 1970, № 2, с. 148—150.

Италия

96932. Иовчук Л. ИСП: «коррективы» после раскола. [Положение в Итал. соц. партии]. Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 2, с. 70—73.

96933. Колосов Л. Непokoйная Италия. [Полит. положение в стране]. Новое время, 1970, № 7, с. 6—8.

Иемен Южный

96934. Глущенко Е. В кратере вулкана. [Аден. Путевые впечатления]. Очерк. 1. Азия и Африка сегодня, 1970, № 1, с. 34—38.

Китай

96935. Андреев Ю. Милитаризация Китая. Новое время, 1970, № 9, с. 10—11.

Куба

96936. Бекаревич А. Д. Куба: экономика — основной фронт борьбы. Латин. Америка, 1969, № 1, с. 48—62.

96937. Китев Н., Сашин А. Куба на подъеме. [Экон. очерк. В помощь лектору-международнику]. Междунар. жизнь, 1970, № 1, с. 143—145.

96938. Родригес Карлос Рафаэль. Кубинская экономика, год 1970-й. [Интервью члена Секретариата Ком. партии, министра революц. правительства К. Р. Родригеса]. Новое время, 1970, № 9, с. 6.

Лесото

96939. Сиденко В. Тревожные дни Лесото. [Полит. положение в стране]. Новое время, 1970, № 7, с. 12.

Малайзия

96940. Русев Р. Малайзийские противоречия. Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 2, с. 82—86. — Резюме на англ. яз., с. 159.

Нигерия



96941. **Адефийе Дада.** К событиям в Нигерии. [Статья из Нигерии].
Агитатор, 1970, № 3, с. 57—58.

Дементьев Ю. ОАЕ и война в Нигерии. — См. 96889

96941a. **Зоин В., Лерин К.** Планы и действительность. Проблемы народнохоз. планирования в Нигерии. Азия и Африка сегодня, 1970, № 1, с. 28—29.

96942. **Отегбей Тунжи.** За единство антиимпериалистических и антифеодальных сил. [Статья из Нигерии]. Междунар. жизнь, 1970, № 1, с. 38—47.

Нидерланды

96943. **Яновский Я. Р.** Новые тенденции «индонезийской» политики Голландии. Народы Азии и Африки, 1969, № 6, с. 53—63. — Резюме на англ. яз., с. 251.

Яценко Г. Американский капитал в Голландии. — См. 96975.

ОАР

96944. **Палладова М. С., Бочкарева Т. Ф.** Производство хлопка в ОАР. Хлопководство, 1970, № 2, с. 46—48.

Пакистан

Гусева Н. Экономическое и техническое сотрудничество с Пакистаном. — См. 96899.

96945. **Сосновский В.** Предвыборная кампания в Пакистане. Новое время, 1970, № 7, с. 10—11.

Перу

96946. **Кобо Хуан.** Аграрные преобразования в Перу. Латин. Америка, 1969, № 1, с. 144—149.

96947. **Смирнов С. С.** Перуанские записки. (Из книги путевых впечатлений). Латин. Америка, 1969, № 1, с. 155—171.

Польша

96948. **Вербицкий А.** Восставшая из пепла и руин. (К 25-летию освобождения Варшавы). Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 1, с. 75—78.

96949. **Лесное хозяйство Польши.** [По материалам командировки]. Лесное хоз-во, 1970, № 2, с. 82—88. — Авт.: Н. Ботолов, А. Следников, Д. Гиряев, В. Малли.

Румыния

Патилинец Василе. Самое дорогое имя. [О подгот. к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина в Соц. Республике Румынии]. — См. 96616.

Святой Елены, о.

96950. **Бардин В.** День на острове Святой Елены. [О посещении места ссылки Наполеона. Путевой очерк]. Новый мир, 1970, № 1, с. 207—219.

Сюмали

96951. **Никляев В. С.** Состояние и перспективы земледелия в Республике Сомали. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1969, т. 44. Серия «Сел. хоз-во», вып. 3, с. 112—120. — Библиогр.: 8 назв.

96952. **Антонов И.** Азиатские доктрины Вашингтона. Новое время, 1970, № 6, с. 10—12.
96953. **Арбатов Г. А.** Американская внешняя политика на пороге 70-х годов. США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 1, с. 21—34.
96954. **Арзуманов Г. А.** Идеологическая обработка экипажей подводных ракетоносцев ВМС США. По материалам зарубежной печати. Морской сб., 1970, № 2, с. 84—89.
- Барышев А.** Англо-американский союз неокolonизаторов в Азии. — См. 96916.
- Большаков В.** На службе у военщины. (О некоторых фактах милитаризации науки в США). — См. 101230.
96955. **Ванин И. И.** Морское дно и Пентагон. [О программах по использованию дна морей и океанов в воен. целях]. США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 1, с. 68—70.
96956. **Геевский И. А.** «Черная пантера». [Партия негритян. молодежи]. Справка. США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 1, с. 115—118.
96957. **Демидова Л.** Сдвиги в текстильной промышленности США. Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 2, с. 110—115.
96958. **Елютин Ю.** США — Латинская Америка: «равное партнерство»? [О политике правительства Никсона в Латин. Америке]. Междунар. жизнь, 1970, № 2, с. 48—57.
- 96958а. **Иноземцев Николай Николаевич.** Современные США и советская американистика. США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 1, с. 6—14.
96959. **Камынин Л. И.** Миллиардер в роли торговца обещаниями. [К итогам поездки Н. Рокфеллера по странам Латин. Америки]. Латин. Америка, 1969, № 1, с. 150—154.
96960. **Костакова Э.** Империя «Дженерал моторз». Портрет монополии. Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 1, с. 117—122.
96961. **Кузнецов Л.** Дядя Сэм на Арабском Востоке. Азия и Африка сегодня, 1970, № 1, с. 6—9.
96962. **Лебедев И.** Новая «политическая геометрия» на Тихом океане. [О воен.-полит. вмешательстве в дела стран Юго-Вост. Азии и зап. части Тихого океана]. Междунар. жизнь, 1970, № 1, с. 71—79.
- Малый И.** Ленинский анализ американских сельскохозяйственных цензов. — См. 96602.
- Марков Л.** СССР — США: динамика экономики. — См. 96901.
- Матвеев В. М.** Американские студенты за демократизацию образования, против реакционного внешнеполитического курса США. — См. 101231.
- 96962а. **Мельников А.** Интеллигенция США: численность, состав, социальная дифференциация. Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 1, с. 102—111. — Резюме на англ. яз., с. 158.
96963. **Меньшикова М. А.** Гигант агробизнеса. [О монополии по производству с.-х. оборудования «Джон Дир»]. Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 2, с. 100—103.
96964. **Петров Д.** Окинава — ставка в большой игре. [К итогам америк.-япон. переговоров в Вашингтоне]. Междунар. жизнь, 1970, № 2, с. 72—80.
96965. **Пиляцкий Б.** Африканский бенефис Роджерса. Новое время, 1970, № 9, с. 26—27.

96966. Сагателян М. Путешествие в прошлое. О внешнеполит. послани президента Никсона конгрессу США. Новое время, 1970, № 9, с. 7—9.

96967. Сергеев С. И. Некоторые итоги очередной сессии конгресса [91-го созыва. 1969]. США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 1, с. 76—79.

96968. Солнцев Н. Преступления американского империализма во Вьетнаме. [В помощь лектору-международнику]. Междунар. жизнь, 1970, № 2, с. 150—152.

96969. Солодовник Н. Между «глобализмом» и «регионализмом». (О некоторых тенденциях в воен. политике США). Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 1, с. 48—56. — Резюме на англ. яз., с. 158.

96970. Уайт Теодор. Как создавался президент в 1968 году. [Главы из одного. книги америк. публициста. Пер. с англ. С предисл. ред.] США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 1, с. 98—108. Продолж. следует.

96971. Фримэн Гарри. Испытание сил. [О забастовке рабочих компании Дженерал электрик. Статья америк. журналиста]. Новое время, 1970, № 7, с. 9—10. — В огл. и перед текстом авт.: Гарри Фримен.

96972. Холл Гэс. Меняющийся образ мышления. [Изменения в мировоззрении широких масс америк. народа]. США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 1, с. 15—20.

96973. Щедров И. Индокитай: агрессия США продолжается. Новое время, 1970, № 8, с. 9—11, с карт.

96974. Щедров И. Назад, к эскалации? [О политике правительства Никсона во Вьетнаме]. Междунар. жизнь, 1970, № 1, с. 94—98.

96975. Яценко Г. Американский капитал в Голландии. Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 2, с. 55—63. — Резюме на англ. яз., с. 158.

Танзания

96976. Асонов К. Арушская декларация. [О программном документе правящей партии Танзании — Африканского нац. союза Танганьики]. Междунар. жизнь, 1970, № 1, с. 155—156.

Уганда

96977. Гончаров Виктор. Новые горизонты Уганды. [Полит.-экон. очерк]. Новое время, 1970, № 8, с. 24—25.

Финляндия

Прокопьев И. Важный этап торговых отношений СССР и Финляндии. — См. 96907.

Франция

96978. Марше Жорж. Жорж Марше об итогах съезда французских коммунистов. [Интервью зам. Генерального секр. Компартии]. Новое время, 1970, № 7, с. 19.

Рубе В. А. В. И. Ленин о концентрации производства при империализме и ее особенности в современной Франции. — См. 96630.

96979. **Шишкина Н., Лимонов Г.** Колбасно-консервное производство на предприятиях Франции. Мясная индустрия СССР, 1970, № 1, с. 42—44. Продолж. следует.

Ф Р Г

96980. **Бланк А.** Авантюристические «теории» неонацизма. [О полит. программе Нац.-демократ. партии]. Междунар. жизнь, 1970, № 2, с. 66—71.

Григорьев Ю. Англо-западногерманское «атомное» сотрудничество. — См. 96917.

96981. **Заховаев Д.** Социально-политическая демагогия на службе западногерманского неонацизма. Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 3, с. 76—80.

96982. **Кузнецов В.** Съезд за колючей проволокой. [Об итогах федер. съезда Нац.-демократ. партии. Вертгейм. 1970]. Новое время, 1970, № 8, с. 12—13.

Максимова Л. Валютная политика ФРГ. — См. 97080.

96983. **Ходорковский Л., Истягин Л.** Боннские альтернативы. Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 1, с. 77—84. — Резюме на англ. яз., с. 159.

96984. **Шумилин В.** Монополии ФРГ. Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 2, с. 121—124.

Ч а д

96985. **Шалошникова Вера.** Далеко, на озере Чад... [Путевые заметки]. Радуга, 1970, № 2, с. 130—139. Продолж. следует.

Чехословакия

96986. **Кайе В. А.** Проблемы и перспективы экономики Чехословакии. [С предисл. ред.] Новое время, 1970, № 6, с. 7—9.

96987. **Марьина В. В., Мурашко Г. П.** Социально-экономические перемены в чехословацкой деревне накануне кооперирования. Сов. славяноведение, 1970, № 1, с. 16—28.

Япония

96988. **Кузнецов Ю.** Япония: новая расстановка сил [после выборов в парламент в 1969 г.] Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 2, с. 64—66.

96989. **Латышев И.** О семейном бюджете и уровне жизни «среднего японца». Азия и Африка сегодня, 1970, № 1, с. 10—13.

Леонтьева Е. В. И. Ленин о японском империализме и современная Япония. — См. 96598.

Петров Д. Окинава — ставка в большой игре. [К итогам америк.-япон. переговоров в Вашингтоне]. — См. 96964.

Семичастнов И. Ф. И. Ф. Семичастнов: совещание было успешным. [О 4-м совместном совещании советско-япон. и япон.-советского экон. ком. по деловому сотрудничеству]. — См. 96908.

XI. КОММУНИСТИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО В СССР



1. Общие вопросы

Барсуков Н. Строительство коммунизма под руководством КПСС — продолжение и развитие великого дела Октябрьской революции. [Метод. советы пропагандистам сети комсомольского просвещения]. — См. 96657.

96990. **Бочкарева Е.** Активные строительницы коммунизма. К Международному женскому дню — 8 марта. Агитатор, 1970, № 3, с. 33—36. — Библиогр.: 8 назв.

96991. **Гвоздева Л.** Женщины Советской страны. [В помощь лектору]. Полит. самообразование, 1970, № 2, с. 116—119.

96992. **Георгадзе М.** Творческая сила ленинской национальной политики. Полит. самообразование, 1970, № 2, с. 55—63.

96993. **Мищенко А.** Торжество ленинской национальной политики Вост. статистики, 1970, № 1 с. 3—14. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

96994. **Сафаев С.** В гостеприимной стране Советов. [О жизни греч. политэмигрантов в СССР]. Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 1, с. 85—87.

96994а. **Харченко Г. В.** О содержании и соотношении понятий «дружба народов» и «сближение наций». Изв. АН Кирг. ССР, 1969, № 4, с. 98—103.

2. Народное хозяйство СССР

96995. **Волчек Е.** Коренная противоположность научно-технического прогресса в СССР и странах капитала. [В помощь пропагандистам и слушателям сети парт. просвещения]. Коммунист Белоруссии, 1970, № 1, с. 54—60.

96996. **Карпов П.** Важнейшая отрасль народного хозяйства. [О системе материально-техн. снабжения. Из цикла «Заочный семинар работников снабжения предприятий»]. Материально-техн. снабжение, 1969, № 12, с. 65—74. — Библиогр.: 6 назв.

96997. **Кириллин В. А.** 50 лет ГОЭЛРО. Новое время, 1970, № 8, с. 7—8.

96998. **Комин. А.** Некоторые вопросы совершенствования планового ценообразования. Деньги и кредит, 1970, № 1, с. 18—22.

96999. **Кузнецов Г.** Сближение уровней жизни труженников села и города. Агитатор, 1970, № 3, с. 14—16.

97000. **Парций Я. Е.** Вопросы стандартизации в новых Положениях о поставках. Стандарты и качество, 1970, № 1, с. 8—10.

97001. **Ратнер М. Л.** Эффективность стандартизации в обслуживающих отраслях народного хозяйства. Стандарты и качество, 1970, № 1, с. 54—56.

97002. **Ткаченко В. В.** Внедрение ГОСТ 1 — важнейшая государственная задача. Стандарты и качество, 1970, № 1, с. 3—5.

Фридман А. Ленинские принципы хозяйствования. — См. 96648.

3. Коммунистическое строительство и экономика союзных республик, областей, районов и городов

97003. **Алиев Г.** Советскому Азербайджану — 50 лет. Агитатор, 1970, № 3, с. 19—21.

97004. **Аминова Р. Х.** Узбекской ССР 45 лет. Обществ. науки в Узбекистане, 1969, № 12, с. 3—7.

97005. **Буряк А. Р.** Орден Ленина на знамени города. [О Комсомольске-на-Амуре]. Дальний Восток, 1970, № 1, с. 97—104.

97006. **Дело Ленина живет в свершениях народа.** [Успехи коммунист. строительства в Крымской и Херсонской обл. Статьи]: Н. К. Кириченко. Солнечный край Советской Украины. — Н. П. Трефилов. В районе имени Ленина. — В. В. Барановский. По ленинскому декрету. — А. А. Бирюков. Третий штурм Перекопа. — А. С. Кочубей. Цветет земля херсонская. — Г. А. Мусненко. Сегодняшняя слава Каховки. — А. А. Голиченко. Гигант на Днепре. — М. А. Брага. Быть активным бойцом партии. Коммунист Украины, 1970, № 1, с. 55—70. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

97007. **Добындэ И.** Ленинские принципы руководства народным хозяйством [республики]. Коммунист Молдавии, 1970, № 1, с. 38—46. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

97008. **Джамалудинов А., Ханукаев С.** По-хозяйски использовать земли. [Дагест. АССР]. Сов. Дагестан, 1970, № 1, с. 9—15. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

Ерохин Роман, Сапожков Юрий. Живет с нами Ленин. [По местам жизни и деятельности В. И. Ленина]. — См. 96580.

97009. **К 25-летию победы** [над немецко-фашистскими захватчиками. Интервью пред. горисполкомов Вильнюса и Клайпеды]: В. Сакалаускас. Наша столица. — А. Жалис. Клайпеда — наш порт. Коммунист (Вильнюс), 1970, № 1, с. 46—53.

Мицкявичюс Ю. Шушенское сегодня. — См. 96604.

97010. **Савин В.** Союзные республики в экспортном производстве СССР. Внешняя торговля, 1970, № 1, с. 32—35.

97011. **Савина Э.** Мы — снабженцы. [О работниках конторы «Рязань-снаб»]. Материально-техн. снабжение, 1969, № 12, с. 75—80.

97012. **УМТС** — центр снабжения предприятий истроек. Из опыта работы УМТС Волго-Вятского района. [Статьи]: Е. Рубинчик. Большое доверие, высокая ответственность. — В. Увяткин. Совершенствовать систему металлоснабжения. — А. Каныгин. Обеспечить кооперированные поставки. — Л. Бехтерев. Контроль за поставками продукции. — Е. Лобанова. Как мы работаем с кадрами. — В. Павлов. Техника входит в жизнь. — И. Землянцев. Плоды новой системы. — Д. Волский. Разрабатывать типовые проекты. — М. Левин. Полнее использовать резервы экономики. — С. Огарков. Юридическая служба УМТС. — Г. Воронцов. Удовлетворять потребность в приборах. — И. Коваль. Условия труда улучшились. — В. Терещенко. Сеть магазинов расширяется. — М. Болтухов, И. Кузьмин. Производительность повышается. Материально-техн. снабжение, 1969, № 12, с. 5—45.

Х. ПЛАНИРОВАНИЕ. СТАТИСТИКА. УЧЕТ. ОРГАНИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВОМ

1. Общие вопросы. Планирование. Статистика

97013. **Боярский А.** Надо ли еще спорить? [К дискус. об экон. значении демограф. исследований]. Вестн. статистики, 1970, № 1, с. 55—64.

97014. **Венецкий И.** Анализ брачности методом «женихов и невест». Вестн. статистики, 1970, № 1, с. 39—44.



Воробьев В. В. Карты населения в советских региональных атласах. — См. 97513

Громыко Г. Л. Ряды динамики в работах В. И. Ленина — См. 96577

97015 **Евдокимов В.** Великий счет. О переписях населения в России. Дружба народов, 1970, № 2, с. 231—236.

97017 **Ильевский М., Ковалевский Г.** По поводу измерения влияния структурных сдвигов [в теории статистики]. Вест. статистики, 1970, № 1, с. 34—38.

Малый И. Ленинский анализ американских сельскохозяйственных цензов. — См. 96602.

97018 **Симчера В.** Промышленные цензы США. Вестн. статистики, 1970, № 1, с. 45—54. Библиогр. в подстроч. примеч.

97019 **Фелициус Г.** Выравнивание и экстраполирование эмпирических распределений с применением постоянных коэффициентов. Изв. АН ЭССР, 1970, т. 19. Обществ. науки, № 1, с. 28—33. Резюме на эст. и англ. яз.

97020 **Эннусте Ю.** О разложении задачи оптимального планирования производства. Изв. АН ЭССР, 1970, т. 19. Обществ. науки, № 1, с. 3—21. Библиогр.: 19 назв. Резюме на эст. и англ. яз.

97021 **Яценко П.** Горплан в наши дни. Из практики работы Павлодарской гор. план. комис. Нар. хоз-во Казахстана, 1969, № 12, с. 24—27.

2. Учет. Бухгалтерия

97022 **Гагиева Р. А.** При производстве и использовании кормов необходим точный учет. Овцеводство, 1970, № 2. с. 8—9.

97023 **Дмитраков П., Коган М.** Упорядочить учет и калькулирование себестоимости яйцепродуктов. Мясная индустрия СССР, 1970, № 1, с. 27—28.

97024 **Золотарев М., Лисин Г.** Эффективность ревизий [в кооперативных организациях]. Сов. потреб. кооперация, 1970, № 2, с. 48—50.

97025 **Исаев Э. А., Москалев В. П.** Централизованная автоматизированная система учета на хлебопекарных предприятиях Москвы. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 1, с. 31—33.

97026 **Кочнев А.** Об итогах проверки состояния учета основных фондов. Вестн. статистики, 1970, № 1, с. 29—33.

97027 **Сопко В. В.** Бухгалтерский учет в новых условиях хозяйствования. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 1, с. 26—28.

3. Организация и управление производством

97028 **Бондаренко З. В.** Консультации по делопроизводству. Сов. архивы, 1970, № 1, с. 76—77.

97029 **Из опыта работы ЦГАНХ СССР.** [Статьи]: М. М. Шеткина. Организация выставок по истории народного хозяйства.—И. А. Рубин. Подготовка радиопередач.—Р. И. Келасева. Смотр ведомственных архивов в Туркменской ССР.—В. Ф. Привалов. О выцветании текстов архивных документов. Сов. архивы, 1970, № 1, с. 62—75.

97030 **Манюшис И.** Совершенствовать и удешевлять аппарат управления. Коммунист (Вильнюс), 1970, № 1, с. 39—45.

97031 **Мильнер Б. З.** О новых тенденциях в управлении. США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 1, с. 49—59. Библиогр. в подстроч. примеч.

97032 Поляков В. М. Делопроизводство и вычислительная техника. Сов. архивы, 1970, № 1, с. 41—48.

97033 Соломахин И. С., Бурштейн И. М. Оптимизация параметров сетевого графика по критерию время — стоимость. Сталь, 1970, № 1, с. 75—78.

97034 Яковенко Е. Г. Тенденции и перспективы автоматизации управления. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 1, с. 181—185. Библиогр.: 7 назв.

· XI. ФИНАНСЫ

1. Общие вопросы

97035 Назаркин К. Деятельность МБЭС на современном этапе. Внешняя торговля, 1970, № 1, с. 48—51.

2. Финансы СССР

97036 Аиткулов З. Работа с кадрами. [Из опыта Башк. респ. конторы Госбанка]. Деньги и кредит, 1970, № 2, с. 69—72.

97037 Ахметов И., Курмаев А. Кредит и стимулирование технического прогресса в промышленности. Деньги и кредит, 1970, № 2, с. 62—64.

97038 Байсеитов Р. Финансовые работники Казахстана — ленинскому юбилею. Финансы СССР, 1970, № 2, с. 33—38. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

97039 Баканова В., Омельянович И. Кредит в машиностроении. [Из опыта Белорус. респ. конторы Госбанка]. Деньги и кредит, 1970, № 2, с. 52—54.

97040 Барковский Н. Кредит и роль Госбанка в новых условиях. Деньги и кредит, 1970, № 2, с. 32—42.

97041 Бунич П., Перламутров В., Соколовский Л. Планирование потребности предприятия в кредите с помощью ЭВМ. Деньги и кредит, 1970, № 1, с. 27—31.

97042 Волков Н. Финорганы Прикамья на юбилейной вахте. Финансы СССР, 1970, № 2, с. 38—43. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

97043 Гвозденко Н., Федотов М., Туркевич Е. Кредитные отношения Госбанка с колхозами. Деньги и кредит, 1970, № 1, с. 56—59.

97044 Гусева Р., Хлебникова Л. Кредитно-расчетное обслуживание предприятий автомобильного транспорта. [Из опыта Ленингр. гор. конторы Госбанка]. Деньги и кредит, 1970, № 1, с. 52—54.

97045 Дадабаев М. Накануне юбилейной даты. [О подгот. Тадж. респ. конторы Госбанка к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Деньги и кредит, 1970, № 1, с. 32—37.

97046 Заблоцкис Я. Об учете ссуд под расчетные документы в пути. [Из опыта Литов. респ. конторы Госбанка]. Деньги и кредит, 1970, № 1, с. 62—64.

97047 Коровушкин А. Совершенствование системы платежей из прибыли предприятий в бюджет. Финансы СССР, 1970, № 2, с. 57—64.

97048 Кузнецов К. За строками обязательств. [О подгот. фин. органов Львовской обл. к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Финансы СССР, 1970, № 2, с. 48—52. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

97049 Лишанский М. О планировании краткосрочных ссуд на производственные нужды совхозов. Деньги и кредит, 1970, № 2, с. 54—55.

97050 **Медведев В.** Раньше и теперь. [О работе женщин-специалистов в системе учреждений Госбанка]. Деньги и кредит, 1970, № 2, с. 46—50. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

97051 **Мехтиев И.** Планирование долгосрочных кредитов и капиталовложения колхозов. [Из опыта Исмаиллин. отд-ния Госбанка. АзССР]. Деньги и кредит, 1970, № 2, с. 55—59.

97052 **Михайлов П.** О совершенствовании кредитования сельского хозяйства. Деньги и кредит, 1970, № 1, с. 59—62.

97053. **Мороз А.** Кредит и машиностроение. [Из опыта кредитования по обороту Укр. респ. конторой Госбанка]. Деньги и кредит, 1970, № 1, с. 41—43.

97054 **Мосесов З.** Вопросы удешевления аппарата управления и задачи финансовых органов. Финансы СССР, 1970, № 2, с. 3—10.

97055 **Новоселов П., Блюкова Н.** Анализ состояния торговли в кредит. [О задачах учреждений Госбанка]. Консультация. Деньги и кредит, 1970, № 2, с. 79—80.

97056 **Огданец З.** Необходимы уточнения и изменения [в инструкции по кредитованию совхозов]. Деньги и кредит, 1970, № 1, с. 54—56.

97057 **Плохов А.** Формирование оборотных средств предприятий в условиях экономической реформы. [Роль банковского кредита]. Деньги и кредит, 1970, № 1, с. 23—26.

97058 **Процино С.** Что определяет успех. [О деятельности Кунгурского отд-ния Госбанка. Перм. обл.]. Деньги и кредит, 1970, № 1, с. 70—73.

97059 **Пуят Е.** Прием сберегательными кассами налоговых и других платежей. Деньги и кредит, 1970, № 2, с. 67—68.

97060 **Рогозинский П.** Юбилею — достойную встречу. [О подгот. фин. органов Свердл. обл. к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Финансы СССР, 1970, № 2, с. 44—48. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

97061 **Ромаш М.** Из практики долгосрочного кредитования колхозов. Деньги и кредит, 1970, № 2, с. 60—62.

97062 **Рюмин С.** Полнее мобилизовать внутривозрастные резервы [в деятельности финансовых органов]. Финансы СССР, 1970, № 2, с. 22—28.

97063 **Рябец П.** О подготовке кадров [для учреждений Госбанка УССР]. Деньги и кредит, 1970, № 1, с. 73—75.

97064 **Рябинин И.** Материальный стимул и резервы. [О деятельности Октябрьского отд-ния Госбанка Свердловска]. Деньги и кредит, 1970, № 1, с. 64—66.

97065 **Свешников М.** Задачи Госбанка в 1970 году. Деньги и кредит, 1970, № 1, с. 3—12.

97066 **Соклаков Н.** Итоги смотра работы сберегательных касс области. [Семицалат. обл.] Деньги и кредит, 1970, № 1, с. 68—69.

97067 **Ткаля А., Черных И.** Развитие предприятия и кредит. [Из опыта Черкас. обл. конторы Госбанка]. Деньги и кредит, 1970, № 1, с. 46—48.

97068. **Токарев А.** Предприятие и банк. [Рубежан. хим. комбинат. Луган. обл.] Деньги и кредит, 1970, № 1, с. 39—41.

97069 **Тур Н.** Об упрощении работы по налогам и сборам с населением. Финансы СССР, 1970, № 2, с. 29—32.

97070 **Усманов Г.** Подъем экономики Татарии и роль кредита [Государственного банка СССР]. Деньги и кредит, 1970, № 2, с. 11—14.

97071 **Халитов Р.** Плата за фонды совхозов и совхозов-заводов. Финансы СССР, 1970, № 2, с. 64—68.

97072 **Хантурина Е.** Улучшаем работу. [К совершенствованию кассовой работы в Рост. обл. конторе Госбанка]. Деньги и кредит, 1970, № 1, с. 66—68.

97073 **Хмеловский К.** За достойную встречу славного юбилея. [О подгот. фин. органов Ворошиловгр. обл. к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Финансы СССР, 1970, № 2, с. 52—56. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

97074 **Цветкова И.** Наш опыт. [О работе сберегательных касс в городах РСФСР]. Деньги и кредит, 1970, № 2, с. 64—66.

97075 **Шабанова Н.** Безналичные расчеты в свете ленинского учения. Деньги и кредит, 1970, № 2, с. 23—31.

97076 **Шашковская А.** Кредитование легкой промышленности по обороту. [Из опыта Белорус. респ. конторы Госбанка]. Деньги и кредит, 1970, № 1, с. 44—46.

4. Финансы зарубежных стран (кроме социалистических)

97077 **Архипов В.** Финансово-экономические проблемы Индонезии. Финансы СССР, 1970, № 2, с. 81—86.

97078 **Деллаграматикас Яннис.** Платежный баланс Греции: изменения и тенденции. [Письмо из Венгрии]. Мировая экономика и международные отношения, 1970, № 1, с. 132—135.

97079 **Дроздов В.** Центральные банки и денежно-кредитное регулирование [в капиталистических странах]. Деньги и кредит, 1970, № 2, с. 81—91.

97080 **Максимова Л.** Валютная политика ФРГ. Деньги и кредит, 1970, № 1, с. 77—85.

97081 **Штром К.** Сессия Международного валютного фонда и Международного банка реконструкции и развития. [Вашингтон. Сент.-окт. 1969 г.]. Деньги и кредит, 1970, № 1, с. 85—87.

ХИ. ТРУД В СССР

1. Общие вопросы

97082 **Зайдов М.** Научная организация труда: задачи и проблемы. Коммунист Узбекистана, 1970, № 1, с. 65—72.

2. Профессиональные союзы СССР

97083 **Исламов З. М.** Постоянно действующие производственные совещания как организационно-правовая форма вовлечения трудящихся в управление производством. Обществ. науки в Узбекистане, 1969, № 12, с. 36—39.

97084 **Клименко В. К.** Профсоюзы — школа коммунизма. Коммунист Украины, 1970, № 1, с. 35—44.

3. Социальное страхование. Социальное обеспечение. Трудовое устройство инвалидов

Андреев В. Ленинская программа страхования рабочих и социальное обеспечение в СССР.— См. 96559.

ХИИ. ГОСУДАРСТВО И ПРАВО

1. Общие вопросы. Теория и история государства и права

97086 Булавас Ю. И. Развитие науки права в Академии наук Литовской ССР. Тр. АН ЛитССР. Серия А. Обществ. науки, 1969, т. 3, с. 37—44.— Библиогр. в подстроч. примеч.— Резюме на литов. и англ. яз.

Васильев В. Ленинский принцип демократического централизма [в государственном строительстве].— См. 96566.

97087 Зыков П. Антидемократизм под лозунгом «господства права». [К критике буржуазной теории]. Сов. юстиция, 1970, № 2, с. 29—30.

97088 Краснянский В. Э. Классификация правовых систем. Изв. высш. учеб. заведений. Правоведение, 1969, № 5, с. 41—46. — Резюме на англ. яз., с. 148.

97089 Лясс Н. В. Критика финальной концепции «двойной» функции уголовного права. Изв. высш. учеб. заведений. Правоведение, 1969, № 5, с. 104—109. — Библиогр. в подстроч. примеч. — Резюме на англ. яз., с. 150.

Оников Л. Возникновение и сущность государства диктатуры пролетариата.— См. 96614.

97090 Рейсис Н. Н. К понятию оборотных средств социалистического промышленного предприятия [как правовой категории]. Уч. зап. Кишиневского ун-та, 1969, т. 105, с. 312—319.

97091 Тилле А. А. К 100-летию сравнительного правоведения. Уч. зап. ВНИИ сов. законодательства, 1969, вып. 18, с. 188—199.

97092 Федоров Г. К. Тюремный режим бессарабских политзаключенных в 1918—1940 годах. Уч. зап. Кишиневского ун-та, 1969, т. 105, с. 215—232.

97093 Юбилей проф. Н. П. Фарберова. [К 60-летию со дня рождения специалиста в области государства и права]. Изв. высш. учеб. заведений. Правоведение, 1969, № 5, с. 145—146 с портр.

97094 Чхиквадзе В. Социалистическая демократия, культура и правопорядок. Соц. законность, 1970, № 1, с. 5—11. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

97094а. Юсупов С. Н. К вопросу об учете особенностей правовой информации при индексировании. Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 2. Инфор. процессы и системы, 1969, № 9, с. 13—16.

97095 Явич Л. С. Об одном из аспектов взаимосвязи права и государства. Изв. высш. учеб. заведений. Правоведение, 1969, № 5, с. 33—40.— Резюме на англ. яз., с. 148.

2. Государство и право СССР

а. Общие вопросы. Советское строительство. Государственное и административное право

97096 Аветисян В. Фонды предприятия. Как они используются? [Вопросы улучшения использования поощрит. фондов пром. предприятий в деятельности Кировоканского горсовета]. Советы депутатов трудящихся, 1969, № 12, с. 14—19.

Велидов А. С. На страже завоеваний Октября. [О роли В. И. Ленина в руководстве ВЧК].— См. 96568.

97097 **Винокуров К. В.** Ногу с городом. [О деятельности местных Советов по улучшению службы быта на селе. Единец. район МССР]. Советские депутаты трудящихся, 1969, № 12, с. 30—34.

Володарский Ф. Воздействие «голубого экрана». — См. 100693.

97098 **Голиков Д. Л.** Щит и меч революции. [О работе советских судебно-следств. органов и ВЧК в 1917—1918 гг. Глава из книги «Крах контрреволюции и антисоветского подполья в России», подгот. к печати в изд. «Полит. литература»]. Наука и жизнь, 1969, № 12, с. 5—12.

97099 **Журавлев Н. И.** Высшие органы государственной власти и управления Молдавской АССР по ее первой Конституции 1925 года. Уч. зап. Кишиневского ун-та, 1969, т. 105, с. 20—35.

97100 **Зиновьев А. В.** О конституционном разграничении компетенции Союза ССР и союзных республик. Изв. высш. учеб. заведений. Правоведение, 1969, № 5, с. 58—65. — Библиогр. в подстроч. примеч. — Резюме на англ. яз., с. 148—149.

97101 **Икалюк Д.** Поднимаясь на трибуну... [Заметки депутата Новосиб. горсовета]. Советы депутатов трудящихся, 1969, № 12, с. 40—44.

97102 **Каплан И.** Сельские Советы обеспечивают социалистическую законность. [Брян. обл.] Соц. законность, 1970, № 1, с. 32—35.

97103 **Капустин Т.** Что показала практика. [О работе сел. Советов Мургабского района ТССР]. Советы депутатов трудящихся, 1969, № 12, с. 62—66.

97104 **Ковачев Д. А.** О понятии законодательной техники. Уч. зап. ВНИИ сов. законодательства, 1969, вып. 18, с. 20—39.

97105 **Куприц Н. Я.** Некоторые вопросы советского избирательного права в государственноправовой литературе СССР периода строительства социализма. Вестн. Моск. ун-та. Серия 12. Право, 1970, № 1, с. 20—29.

97106 **Кушко Г. М.** Некоторые вопросы применения принципа демократического централизма в государственном управлении. Уч. зап. Кишиневского ун-та, 1969, т. 105, с. 257—265.

97107 **Лаврик В. Г.** Местные органы государственной власти Молдавской ССР в период Великой Отечественной войны (июнь 1941 — август 1944 гг.) Уч. зап. Кишиневского ун-та, 1969, т. 105, с. 3—19.

97108 **Основин В. С.** О спецкурсе «Основы науки управления». [Проект программы]. Изв. высш. учеб. заведений. Правоведение, 1969, № 5, с. 26—32. — Библиогр. в подстроч. примеч. — Резюме на англ. яз., с. 147.

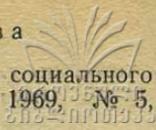
97109 **Ринкявичюс В.** Наш помощник. [О взаимодействии в работе Вильнюсского горсовета и газ. «Вечерние новости»]. Советы депутатов трудящихся, 1969, № 12, с. 86—88.

97110 **Самошенко И. С., Никитинский В. И.** О понятии эффективности правовых норм. Уч. зап. ВНИИ сов. законодательства, 1969, вып. 18, с. 3—19.

97111 **Спанов А.** Плоды специализации. [Роль Кокчетавского обл. Совета в специализации и концентрации с.-х. производства]. Советы депутатов трудящихся, 1969, № 12, с. 19—23.

97112 **Туровцев В.** Народный контроль в действии. Полит. самообразование, 1970, № 2, с. 32—39.

97113 **Цимринг Л.** План исполкома. [Из опыта работы исполкома Балабанов. поселкового Совета. Боров. район Калуж. обл.] Советы депутатов трудящихся, 1969, № 12, с. 57—61.



- 97115 **Андреев В. С.** Понятие и система советского права социального обеспечения. Изв. высш. учеб. заведений. Правоведение, 1969, № 5, с. 66—72.— Резюме на англ. яз., с. 149.
- 97116 **Бараш Я.** Новое в регулировании договоров на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ. В помощь юристам-консультантам. Сов. юстиция, 1970, № 2, с. 24—25.
- 97117 **Башканский Я. З.** Вопросы имущественной ответственности по договору поставки винопродукции. Уч. зап. Кишиневского ун-та, 1969, т. 105, с. 320—326.
- 97118 **Белякова А. М.** Новый Кодекс о браке и семье РСФСР. Вестн. Моск. ун-та. Серия 12. Право, 1970, № 1, с. 3—11.
- 97119 **Бричко Л. В.** Применение и совершенствование законодательства о кредитовании и расчетах. Уч. зап. ВНИИ сов. законодательства, 1969, вып. 18, с. 86—98.
- 97120 **Возмещаются ли затраты на лечение и содержание потерпевшего в лечебном учреждении?** [Статьи: А. Мазалов; Е. Молдавский]. Сов. юстиция, 1970, № 2, с. 20—21.
- 97121 **Гейхман В. Л.** Методы привлечения к труду и правовые формы реализации права на труд. Вестн. Моск. ун-та. Серия 12. Право, 1970, № 1, с. 12—19.
- 97122 **Елисеенкова М.** Совместительство. [Консультация по трудовому законодательству]. Соц. законность, 1970, № 2, с. 53—56.
- 97123 **Заславская Л. А.** Соотношение земельного, горного лесного и водного законодательства. Уч. зап. ВНИИ сов. законодательства, 1969, вып. 18, с. 73—85.
- 97124 **Иванович Н. А.** Оплата труда механизаторов в колхозах. [Правовые вопросы]. Вестн. Моск. ун-та. Серия 12. Право, 1970, № 1, с. 65—69.
- 97125 **Ильин Ю.** Недействительные трудовые договоры с несовершеннолетними. Соц. законность, 1970, № 2, с. 26—29.
- 97126 **Кирич В.** Новое в общесоюзном уголовном законодательстве. Соц. законность, 1970, № 1, с. 12—17.
- 97127 **Королев Ю.** Кодексы о браке и семье союзных республик. Соц. законность, 1970, № 2, с. 15—19.
- 97128 **Кудрявцева Г. А.** Принцип свободы перевода в советском авторском праве. Вестн. Моск. ун-та. Серия 12. Право, 1970, № 1, с. 51—58.
- 97129 **Кузнецова Н.** Криминология как наука. Сов. юстиция, 1970, № 2, с. 8—9.
- 97130 **Малков В.** Понятие систематичности в уголовном законодательстве. Комментарий к УК РСФСР. Сов. юстиция, 1970, № 1, с. 21—22.
- 97131 **Мироненко Н. Ф.** Роль трудового права в совершенствовании организационных форм труда. Изв. высш. учеб. заведений. Правоведение, 1969, № 5, с. 79—85.— Резюме на англ. яз., с. 149.
- 97132 **Овчинникова О. В.** Ответственность за несохранность грузов, перевозимых в контейнерах. [Правовые вопросы]. Уч. зап. Кишиневского ун-та, 1969, т. 105, с. 52—65.— Библиогр. в подстроч. примеч.
- 97133 **Осипенко И.** Предоставление земель в пользование. К проекту Земельного кодекса РСФСР. Сов. юстиция, 1970, № 2, с. 22—23.
- 97134 **Основы законодательства Союза ССР и союзных республик о здравоохранении.** Здравоохранение Белоруссии, 1970, № 1, с. 3—18.

Пашков А. Роль В. И. Ленина в становлении и развитии советского трудового права. — См. 96619.

97135. **Петров В. Н.** Правовое регулирование условий труда сезонных и временных работников. Уч. зап. Кишиневского ун-та, 1969, т. 105, с. 96—104.

97136. **Петров И. Н.** Правовой режим основных средств предприятий. Уч. зап. ВНИИ сов. законодательства, 1969, вып. 18, с. 58—72.

97137. **Плешков А.** О введении страхования гражданской ответственности владельцев механизированных средств транспорта. Сов. юстиция, 1970, № 1, с. 14—15.

97138. **Рошка К. И.** Некоторые вопросы компетенции союзной республики в области уголовного законодательства. Уч. зап. Кишиневского ун-та, 1969, т. 105, с. 185—205.

97139. **Рутман Л.** Совершенствовать правовое регулирование поставок. Материально-техн. снабжение, 1969, № 12, с. 56—60.

97140. **Свитина Т. Е.** Дифференциация норм права, регулирующих трудовые отношения с учетом тяжести и вредности условий работы. Уч. зап. ВНИИ сов. законодательства, 1969, вып. 18, с. 114—126. — Библиогр. в подстроч. примеч.

97141. **Снигирева И. О.** Совершенствование законодательства о рабочем времени на транспорте. Уч. зап. ВНИИ сов. законодательства, 1969, вып. 18, с. 99—113. — Библиогр. в подстроч. примеч.

97142. **Тилле А. А., Швеков Г. В.** Действие уголовного закона во времени в первые годы Советской власти (1917—1922 гг.) Изв. высш. учеб. заведений. Правоведение, 1969, № 5, с. 117—121.

97143. **Ткачевский Ю.** Изменения в ст. 45 Основ уголовного законодательства. (Условно-досрочное освобождение от наказания лиц, совершивших преступление в возрасте до восемнадцати лет). Соц. законность, 1970, № 2, с. 51—53.

97144. **Ткаченко В. И.** Значение эмоций в уголовном праве. Уч. зап. Кишиневского ун-та, 1969, т. 105, с. 169—184. — В огл. авт.: Б. И. Ткаченко.

97145. **Фатуев А. А.** Правовая природа премирования. Изв. высш. учеб. заведений. Правоведение, 1969, № 5, с. 73—78.

97146. **Харшак Е. А.** Криминологические особенности групповой преступности несовершеннолетних. Уч. зап. Кишиневского ун-та, 1969, т. 105, с. 105—125.

97147. **Холявченко А.** Новый Примерный Устав колхоза и укрепление законности. Соц. законность, 1970, № 2, с. 9—14.

97148. **Шварц Х. И., Тютюкин Ю. И.** Некоторые вопросы применения принципа демократического централизма в организации управления транспортом. Уч. зап. Кишиневского ун-та, 1969, т. 105, с. 266—279. — Библиогр. в подстроч. примеч.

97149. **Шмаров И.** Дифференциация режима лишения свободы. К разработке исправит.-трудовых кодексов. Соц. законность, 1970, № 2, с. 30—32.

97150. **Яковлев В. Н.** Сущность и юридическая природа кредитных правоотношений Госбанка, колхозов и колхозников. Уч. зап. Кишиневского ун-та, 1969, т. 105, с. 36—51.

97151. **Яценко И. С.** К вопросу о способах конкретизации существенных условий договора поставки. Уч. зап. Кишиневского ун-та, 1969, т. 105, с. 327—335.

97152. **Андреева Л.** Совершение преступления группой лиц. [О квалификации в судебной и следств. практике]. Соц. законность, 1970, № 1, с. 40—42.

97153. **Асеев А. Я.** Значение обыска как средства обнаружения имущества и ценностей, найтых преступным путем. Уч. зап. Кишиневского ун-та, 1969, т. 105, с. 135—142.

97154. **Афанасьев Н.** Почему Володя воровал? [Из цикла «Анатомия одного преступления»]. Соц. законность, 1970, № 1, с. 48—50.

97155. **Белякин Н.** Лечебно-трудовые профилактории. Консультация. Соц. законность, 1970, № 1, с. 57—58.

97156. **Божьев В. П., Грун А. Я.** Основания отмены и изменения приговоров и постановлений в порядке судебного надзора. Уч. зап. ВНИИ сов. законодательства, 1969, вып. 18, с. 127—154.

97157. **Бойков А., Южаков Л.** Арест подозреваемого. Соц. законность, 1970, № 1, с. 43—44.

97158. **Ватман Д.** Роль адвоката в установлении истины в гражданском судопроизводстве. Сов. юстиция, 1970, № 2, т. 16—17.

97159. **Вернигор Вера.** Суд праведный. [О работе нар. суда г. Гродно. Публицист. заметки]. Неман, 1970, № 2, с. 124—134.

97160. **Виленский М.** Возможности суда в предупреждении преступлений несовершеннолетних. Соц. законность, 1970, № 2, с. 39—42.

97161. **Вольвач Н. С.** Некоторые особенности при установлении направления и дистанции выстрела на месте происшествия. Уч. зап. Кишиневского ун-та, 1969, т. 105, с. 206—214.

97162. **Воронин Н.** Важная задача юридической службы на предприятии. [Из опыта договорно-юрид. отд. Горьк. автомоб. з-да]. Сов. юстиция, 1970, № 1, с. 24—27.

97163. **Глух Ф.** Организация работы и контроль исполнения в Прокуратуре Украины. Соц. законность, 1970, № 1, с. 28—31.

97164. **Гуревич М. Г.** Выселение в судебном порядке при противозаконном основании вселения и при нарушении установленного порядка предоставления жилой площади. Изв. высш. учеб. заведений. Правоведение, 1969, № 5, с. 126—128.

97165. **Дагель П., Резниченко И.** Вопросы компетенции и организации судебнопсихологической экспертизы. Сов. юстиция, 1970, № 1, с. 7—9.

97166. **Долгова А., Миньковский Г.** Дефекты правового сознания несовершеннолетних. [По материалам исследования Всесоюз. ин-та по изучению причин и разработке мер предупреждения преступности]. Соц. законность, 1970, № 2, с. 20—25.

97167. **Дремов В. Г.** Проверка достоверности измененных показаний несовершеннолетнего обвиняемого. Вестн. Моск. ун-та. Серия 12. Право, 1970, № 1, с. 59—64.

97168. **Иванов О.** Признание граждан безвестно отсутствующими и объявление их умершими. Комментар. к ГК РСФСР. Сов. юстиция, 1970, № 1, с. 18—20.

97169. **Кежоян А.** Идентификация при раскрытии убийств с расчлененным трупом. Соц. законность, 1970, № 2, с. 65—67.

97170. **Кожухарь А. Н.** Краткий очерк организации судебного порядка рассмотрения трудовых споров. Уч. зап. Кишиневского ун-та, 1969, т. 105, с. 66—78.

97171. **Корнева З.** Профилактическая работа народного суда. [Из практики Пролетар. район. нар. суда Москвы]. Сов. юстиция, 1970, № 2, с. 26—27.



97172. **Кочаров Г., Степичев С.** Социологические методы в криминалистике. Соц. законность, 1970, № 1, с. 23—27.
97173. **Кригер В.** Взаимодействие суда, прокуратуры и органов МВД с товарищескими судами. Сов. юстиция, 1970, № 1, с. 10—11.
97174. **Майоров Н.** Учет раскрытия преступлений. Соц. законность, 1970, № 2, с. 42—45.
97175. **Нурмашев У.** Спорные вопросы квалификации хищений. [Анализ судебной практики]. Соц. законность, 1970, № 2, с. 45—47.
97176. **Огрызков В., Парций Я.** Практика арбитража и соблюдение стандартов. Соц. законность, 1970, № 1, с. 36—39.
97177. **Орлов А.** О некоторых вопросах квалификации автотранспортных преступлений. С Пленума Верховного Суда РСФСР. [Окт. 1969 г.] Сов. юстиция, 1970, № 2, с. 5—7.
97178. **Панюгин В.** Установление отцовства в судебном порядке. Соц. законность, 1970, № 1, с. 18—22.
97179. **Пашкевич П. Ф.** Изменять ли процессуальные нормы о судебном приговоре? Уч. зап. ВНИИ сов. законодательства, 1969, вып. 18, с. 155—172.
97180. **Погребняк И., Сурков И.** Разграничение преступного хищения социалистического имущества и проступка. Сов. юстиция, 1970, № 2, с. 18—19.
97181. **Подголин Е.** Особенности оценки материалов, прилагаемых к протоколам следственных действий. Сов. юстиция, 1970, № 2, с. 12—13.
97182. **Понеделков М.** Приговор суда и убеждение народных заседателей. В помощь нар. заседателям. Соц. законность, 1970, № 2, с. 33—34.
97183. **Рукоусев И.** Оценка актов приемки продукции и товаров по количеству. [Из арбитражной практики]. В помощь юрисконсульту. Сов. юстиция, 1970, № 1, с. 23—25.
97184. **Савицкий В.** Прокурор как государственный обвинитель. [В связи со статьей И. Петрухина «Об эффективности прокурорского надзора в суде» в журн. «Соц. законность», 1969, № 6]. Соц. законность, 1970, № 2, с. 35—39.
97185. **Соловьев В.** Что понимать под существенным вредом. [По материалам судебной практики]. Сов. юстиция, 1970, № 2, с. 14—15.
97186. **Степанов В.** Наблюдательные комиссии [при исполкомах местных Советов. Консультация]. Советы депутатов трудящихся, 1969, № 12, с. 91—96.
97187. **Степанов В., Шимановский В.** Процессуальное положение близких родственников лица, погибшего от преступления. Соц. законность, 1970, № 1, с. 56—57.
97188. **Столмаков А. И.** Судебные и административно-правовые методы охраны прав граждан СССР. Уч. зап. ВНИИ сов. законодательства, 1969, вып. 18, с. 40—57. — Библиогр. в подстроч. примеч.
97189. **Телевка А. Н.** Некоторые вопросы возбуждения и расследования уголовных дел о нарушениях правил техники безопасности в сельском хозяйстве. Уч. зап. Кишиневского ун-та, 1969, т. 105, с. 126—134.
97190. **Тяжкова И. М.** Некоторые вопросы ответственности за хулиганство (о понятии особой дерзости). [По материалам судебной практики]. Вестн. Моск. ун-та. Серия 12. Право, 1970, № 1, с. 30—39.
97191. **Угрехелидзе Н.** Некоторые вопросы наказания соучастников. [Анализ судебной практики]. Сов. юстиция, 1970, № 1, с. 16—18.

97192. **Флоря К. Н.** Назначение наказания с учетом непосредственной обстановки совершения преступления. Уч. зап. Кишиневского ун-та, 1969, т. 105, с. 143—154.

97193. **Фляте Н.** Расширить право на защиту в надзорных инстанциях. Сов. юстиция, 1970, № 1, с. 12—13.

97194. **Хламов И., Червяков К.** Выселение членов семьи пайщика с занимаемой площади в связи с предоставлением квартиры в доме ЖСК. [Из судебной практики]. Сов. юстиция, 1970, № 2, с. 10—11.

97195. **Цванг А. М.** Определение некоторых элементов дорожно-транспортного происшествия. (Описание техн. прибора и его действия). Уч. зап. Кишиневского ун-та, 1969, т. 105, с. 305—311.

97196. **Чикул В.** Пятно на плаще. [Из судебной практики. Очерк]. Соц. законность, 1970, № 1, с. 64—67.

97197. **Шахриманьян И. К.** Воспроизведение на допросе сохраненных в памяти фактов как этап формирования свидетельских показаний. Уч. зап. Кишиневского ун-та, 1969, т. 105, с. 155—168.

97198. **Юрышев Ф.** Народные суды — к знаменательной дате. Сов. юстиция, 1970, № 1, с. 6—7. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

97199. **Яструбецкий С.** Правила возмещения сторонам понесенных ими судебных расходов требуют уточнения. Сов. юстиция, 1970, № 2, с. 31.

3. Государство и право зарубежных социалистических стран

97200. **Власов И. С.** Законодательство ПНР об ответственности за хулиганство и практика его применения. Уч. зап. ВНИИ сов. законодательства, 1969, вып. 18, с. 173—187.

97201. **Вюнше Курт.** Министерство юстиции ГДР и его взаимоотношения с Верховным судом. [Статья из ГДР]. Сов. юстиция, 1970, № 1, с. 28—29.

97202. **Гальперин И., Шупилов В.** Наказания, не связанные с лишением свободы. [Вопросы уголовного права соц. стран]. Соц. законность, 1970, № 1, с. 71—73.

97203. **Минчев Иван.** Увлеченность, служение людям. [По материалам беседы с депутатом Софийского гор. нар. Совета С. Васевым. Статья болг. журналиста]. Советы депутатов трудящихся, 1969, № 12, с. 99—102.

97204. **Никитюк П. С.** О наследственном праве Польской Народной Республики. Уч. зап. Кишиневского ун-та, 1969, т. 105, с. 79—95.

97205. **Рооп Х.** Некоторые формы работы криминалистов ГДР. Соц. законность, 1970, № 2, с. 75—76.

97206. **Русинова С. И.** Гражданство в Германской Демократической Республике. Изв. высш. учеб. заведений. Правоведение, 1969, № 5, с. 110—113.

Топорнин Б. Н. Основные этапы становления и развития Германской Демократической Республики. — См. 96923.

97207. **Турецкий М. В.** Закон о прокуратуре Польской Народной Республики 1967 г. Вестн. Моск. ун-та. Серия 12. Право, 1970, № 1, с. 40—50.

4. Государство и право других зарубежных стран

97208. **Абаршалин В. М.** Местные органы власти Эфиопии. Вестн. Моск. ун-та. Серия 12. Право, 1970, № 1, с. 70—77.

97209. **Жидков О. А.** «Антирестовское» законодательство в странах Латинской Америки. Изв. высш. учеб. заведений. Правоведение, 1969, № 5, с. 86—94. — Резюме на англ. яз., с. 150.

97210. Михайловская И. Реакционная сущность закона о контроле над преступностью в США. Соц. законность, 1970, № 1, с. 74—77.

97211. Продль Гюнтер. Осуждение по «косвенным уликам». [О сенсационном судебном процессе в ФРГ. Очерк писателя-публициста ГДР]. Соц. законность, 1970, № 2, с. 77—80. — Перед текстом и в огл. авт.: Гюнтер Продль. — Продолж. следует.

97212. Решетников Ф. М. Деятельность криминологических учреждений, изучающих преступность в молодых независимых государствах Азии и Африки. Изв. высш. учеб. заведений. Правоведение, 1969, № 5, с. 113—117. — Библиогр. в подстроч. примеч.

Шебанов А. Ф. Ленинизм и проблемы государственности в странах Азии и Африки, избравших социалистическую ориентацию. — См. 96654.

5. Международное право

97213. Евсеев П. Н. Исполнение решений иностранных судов на территории Советского Союза. Изв. высш. учеб. заведений. Правоведение, 1969, № 5, с. 95—103. — Резюме на англ. яз., с. 150.

97214. Ельничев В. Н. К вопросу о коллективном характере вины и ответственности по международному публичному праву. Вестн. Моск. ун-та. Серия 12. Право, 1970, № 1, с. 87—90.

XIV. ВОЕННОЕ ДЕЛО

1. Общие вопросы

97215. Коротков И. Военно-научные журналы как исторический источник. [Обзор]. Воен.-ист. ж., 1970, № 1, с. 83—92. — Библиогр. в подстроч. примеч.

97216. Круглов Л. Международные симпозиумы военных историков. [Париж. Апр. 1969 г.] Воен.-ист. ж., 1970, № 1, с. 109—113.

Родин В. В. И. Ленин об идеологических основах военных коалиций. — См. 96627.

97217. Самойленко В. Многонациональность и моральный фактор [в армии]. Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 3, с. 18—25.

Ушаков М. В. И. Ленин об экономической основе обороноспособности страны. — См. 96644.

97217а. Филиппов В. И. Спортивный комитет дружественных армий. Консультация. Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 1, с. 84—86.

2. Вооруженные Силы СССР

а. Общие вопросы. Организация Вооруженных Сил СССР

97218. Ашев Г. Воинские ритуалы и воинское воспитание. Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 3, с. 55—58.

97219. Гречко А. На страже мира и социализма. [К 52-й годовщине Вооруж. Сил СССР]. Коммунист, 1970, № 3, с. 51—64.

97220. Епишев А. Молодым офицерам — неослабное внимание. Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 1, с. 8—18.

97221. Ефимов П. Заветам Ленина верны. [К 52-й годовщине Вооруж. Сил СССР]. Парт. жизнь, 1970, № 3, с. 12—19.

97222. **Крылов Н. И.** На страже мира и социализма. [К 52-й годовщине Вооруж. Сил СССР]. Новое время, 1970, № 8, с. 4—6.

97223. **Надежный страж** интересов Родины. Материалы для докладов и бесед о Дне Советской Армии и Воен.-Мор. Флота. Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 2, с. 51—56.

97224. **Новаторы** переднего края. [О постановке рац. и изобретательской работы в Группе советских войск в Германии. С примеч. ред. Интервью: В. Л. Говоров; В. Н. Кротт; М. Ф. Колесников; А. А. Чирков; А. М. Киселев]. Техника и вооружение, 1970, № 1, с. 2—14. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

97225. **Пронин А., Марюшин В.** Физическое закалывание [воинов] — барьер многим заболеваниям. Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 1, с. 53—56.

Рубан М. В. И. Ленин о политическом и воинском воспитании советских воинов. — См. 96629.

97226. **Столяренко А.** Психологическая подготовка воинов в процессе боевой учебы. Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 2, с. 72—76.

97227. **Удодов П.** На страже завоеваний социализма. [К 52-й годовщине Вооруж. Сил СССР. В помощь лектору и докладчику]. Коммунист Татарии, 1970, № 1, с. 60—64.

97229. **Якубовский И.** Родная Армия. К 52-й годовщине Советской Армии и Воен.-Мор. Флота. Агитатор, 1970, № 3, с. 22—25.

б. История Вооруженных Сил СССР

Архангельский Владимир. За Советский Туркестан. [О полководческой деятельности М. В. Фрунзе на Туркестанском фронте. 1919—1920 гг.] — См. 101330.

97230. **Батов П.** Маршал Рокоссовский. [Биогр. очерк]. Радуга, 1970, № 2, с. 52—70.

97231. **Громов О., Гончарук Ю.** Знамя свободы над столицей Венгрии. (К 25-летию освобождения Будапешта Советской Армией). Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 3, с. 38—41.

97232. **Златоцветов И.** О годах в школе имени ВЦИК. [1922—1926. Воспоминания]. Воен.-ист. ж., 1970, № 1, с. 68—69.

97233. **Крылов И.** Берлин, 1945. [О штурме Берлина советскими войсками и событиях, связ. с поисками трупов фашистских преступников. Воспоминания. С примеч. ред.] Сов. Дагестан, 1970, № 1, с. 21—25.

97234. **Летопись** боевой славы. Из истории строительства Советских Вооруж. Сил, 1923 г. Воен.-ист. ж., 1970, № 1, с. 118—120.

«Немедленно дать просимое...» [Об отправке войск и воен. снаряжения на Арханг. фронт. Авг. 1918 г.] — См. 96610.

97235. **Полевой Борис.** Маршал-солдат. [И. С. Конев. Биогр. очерк] Дружба народов, 1970, № 2, с. 200—217.

97236. **Расторгуев Ф.** Военные комиссариаты Петрограда в гражданской войне. Воен.-ист. ж., 1970, № 1, с. 93—97. — Библиогр. в подстроч. примеч.

в. Партийно-политическая работа. Культурно-просветительная работа

97237. **Борисов А., Драговоз П.** В борьбе за безопасность полетов. [Парт.-полит. работа в авиац. полку им. Ленина]. Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 2, с. 63—66.

97238. **Буданов В. А.** Готовим политработников подразделений. [Ленингр. высш. воен.-полит. училище ПВО]. Вестн. противовоздушной обороны, 1970, № 1, с. 50—51.
97239. **Воинов Ф.** Закон развития партии. [О критике и самокритике. Статья нач. политотдела гвардейской Таманской дивизии им. Калинина]. Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 3, с. 26—32.
97240. **Гончаров В.** Идеиное воспитание молодежи—кровное дело коммунистов. [Забайкал. воен. окр.] Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 2, с. 57—62.
97241. **Евстигнеев Г.** Взводные агитаторы. Агитатор, 1970, № 3, с. 26—28.
- Ефимов С. М. В. И. Ленин о закономерностях и принципах партийно-политической работы [в Вооруженных Силах]. — См. 96581.**
97242. **Захаров М. Н.** Авторитет политработника корабля. Морской сб., 1970, № 1, с. 41—46.
- Калачников А. В. И. Ленин — вожь Октябрьской революции, основатель первого в мире социалистического государства. — См. 96584.**
97243. **Котов В.** Коммунист внес предложение... [Из практики воинских парт. организаций]. Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 1, с. 46—51.
97244. **Лысанский С.** Боевые традиции обязывают. [Из опыта полит. воспитат. работы в Красносельской мотострелковой дивизии им. Жданова]. Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 2, с. 67—71. — В огл. авт.: М. Лысанский.
- Макеев В. В. И. Ленин в годы первой мировой войны. (1914 г.— февраль 1917 г.) [Метод. материалы к полит. занятиям]. — См. 96601.**
- 97244 а. **Мироненко А. Г.** В тесной связи с жизнью войск. [Агит.-проп. работа в ракетной части]. Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 1, с. 12—15.
97245. **Персенинов Н., Гурин В.** Эффективность самостоятельной работы курсантов. [Донецкое высш. воен.-полит. училище инж. войск и войск связи]. Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 3, с. 52—54.
97246. **Романов И.** Оформление и выдача партийных документов. [Консультация]. Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 3, с. 84—86. — Авт. указан в примеч. ред.
- Рубан М. В. И. Ленин о политическом воспитании воинов армии и флота. — См. 96628.**
97247. **Рябухин Б., Арбузов Д.** Коммунисты и профсоюзная работа [на предприятиях Министерства обороны СССР]. Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 2, с. 77—81.
97248. **Савченко И.** За решением — исполнение. [Из опыта работы Севастоп. политотдела спецчастей Черномор. флота]. Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 3, с. 59—63.
97249. **Сизов Ф. Я.** Партийная принципиальность и воспитание ее у коммунистов флота. Морской сб., 1970, № 2, с. 41—46.
97250. **Сягаев А.** В длительном походе. [Из опыта парт.-полит. работы на корабле]. Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 1, с. 52—57.
97251. **Шашков В.** Заочная учеба политработника. [Моск. окр. ПВО]. Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 3, с. 49—51.
97252. **Якушев Ю.** Партийная забота о воспитании рабочих и служащих. Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 1, с. 33—35.

3. Военное искусство. Военная техника (общие вопросы)



97253. **Боков Ф.** Передовой отряд 5-й ударной армии в Висло-Одерской операции. [1945 г. Воспоминания]. Воен.-ист. ж., 1970, № 1, с. 42—49.

97254. **Динер И. Я.** Некоторые направления развития исследования операций. Морской сб., 1970, № 1, с. 32—40.

97255. **Козлов Л.** От Вислы до Одера. [К 25-летию наступательной операции]. Воен.-ист. ж., 1970, № 1, с. 124—128 с карт.

97256. **Мацуленко В.** Висло-Одерская наступательная операция Советской Армии. Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 1, с. 70—74.

4. Отдельные виды вооруженных сил, рода войск и служб

а. Ракетные войска. Военная ракетная техника

97257. **Галкин Ю. П.** С полным напряжением сил. [О боевой подгот. личного состава подразделения]. Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 1, с. 16—19.

97258. **Деревянко А. Ф.** Особенности обучения стартовых расчетов зимой. Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 1, с. 20—24.

97259. **Неупокоев Ф. К.** Ошибки самонаведения ЗУР. (По данным иностран. печати). Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 1, с. 80—83.

б. Сухопутные войска

97260. **Амбарян Х.** Дорожить учебным временем. [О боевой и полит. подгот. личного состава]. Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 1, с. 40—45.

97261. **Викторов В.** По глубокому снегу. [О правилах прохождения колонны боевых машин]. Техника и вооружение, 1970, № 1, с. 41.

97262. **Войтицкий О. Н.** Отбор радиотелеграфистов. Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 1, с. 45—49.

97263. **Иволгин А.** Выдающийся русский фортификатор. [К 135-летию со дня рождения Ц. А. Кюи]. Воен.-ист. ж., 1970, № 1, с. 100—104 с портр.

97264. **Карнозов Л.** Конструктор артиллерийского вооружения. [К 70-летию В. Г. Грабина]. Техника и вооружение, 1970, № 1, с. 18, с портр.

97265. **Кичка В.** Уход за ночными прицелами. Техника и вооружение, 1970, № 1, с. 36.

97266. **Кодинец В.** Крепкая дисциплина — залог успехов в учебе. [О боевой подгот. воинов ж.-д. роты]. Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 1, с. 24—28.

97267. **Корниенко А.** Учитывать особенности эксплуатации автотракторной техники зимой. Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 1, с. 68—72.

97268. **Кострица И.** Знание дела — основа успеха. [Организация ремонта и техн. обслуживания ж.-д. подвижного состава в Белорус. воен. окр.]. Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 1, с. 61—62.

97269. **Кудрявицкий И.** Устранение телеграфных искажений. Техника и вооружение, 1970, № 1, с. 42—43.

97270. **Кудрявцев Н.** Сбережение оружия и приборов. [К эксплуатации артиллер. вооружения]. Техника и вооружение, 1970, № 1, с. 34—35.

97271. **Михайлов М.** Топливо танковых двигателей. Техника и вооружение, 1970, № 1, с. 37.

97272. **Морозов М. В.** Подготовка инженеров в системе заочного обучения. Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 1, с. 52—54.
97273. **Мусин Т.** Инженерные мины. [Из зарубежного опыта]. Техника и вооружение, 1970, № 1, с. 46—47.
97274. **Ротмистров П.** Бронетанковые и механизированные войска в битве под Курском. [1943 г.] Воен.-ист. ж., 1970, № 1, с. 12—22.
97275. **Сахаров В.** 95-я стрелковая дивизия в боях за Молдавию. [1941 г. Воспоминания]. Воен.-ист. ж., 1970, № 1, с. 59—67 с карт.
97276. **Стрельбицкий И.** Подвиг артиллеристов под Шауляем. [Воспоминания командующего артиллерией 2-й гвардейской армии. 1944 г.] Воен.-ист. ж., 1970, № 1, с. 52—59 с карт.
97277. **Тетдоев Т., Титов Л.** Овладение техникой связи. Техника и вооружение, 1970, № 1, с. 30—31.
97278. **Тишаев Н. Г., Бреславский Л. А.** Методика оценки работы офицера КП [по обработке радиолокационной информации]. Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 1, с. 42—45.
97279. **Чередник В., Боргунов Ю.** Перевозка боевых машин на автопоездах. Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 1, с. 76—77.
97280. **Шуров А. М.** Борьба за продление межремонтных сроков [эксплуатации боевой техники. Из опыта радиотехн. части]. Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 1, с. 60—62.

в. Военно-воздушные силы

97281. **Башлай Е. А.** Слагаемые безопасности летной работы. Морской сб., 1970, № 1, с. 59—63.
97282. **Давидков В.** В центре военно-научной работы—обучение и воспитание летчика. Авиация и космонавтика, 1970, № 1, с. 7—9.
97283. **Дворников М., Сашкин Н.** Разведка погоды и метеопрогнозы. [Полетные задания на разведку погоды]. Авиация и космонавтика, 1970, № 1, с. 30—31.
97284. **Ермаков В. Я., Кокарев В. А.** Учет метеоусловий при планировании полетов. Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 1, с. 66—68.
97285. **Кудряшов Л.** Как лучше? Мы думаем так... [К статье В. Дьячука «Как ускорить ввод самолета в строй» в журн. «Авиация и космонавтика», 1969, № 10]. Авиация и космонавтика, 1970, № 1, с. 12—14.
97286. **Луцкий В., Галашев Е.** Устойчивость и управляемость сверхзвуковых самолетов. Авиация и космонавтика, 1970, № 1, с. 15—18.—Продолж. Начало: № 10, 1969.
97287. **Матвеев Я. И.** Тыл и боеготовность авиационных подразделений. Морской сб., 1970, № 1, с. 54—59.
97288. **Олин В. А.** Фактический уровень подготовки летчика. Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 1, с. 31—33.
97289. **Проخورов Ю. Р.** Задерживающая полоса в конце ВПП. Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 1, с. 68—70.
97290. **Пстыго И.** Глубже овладеть техникой, аэродинамикой, тактикой, [О совершенствовании боевого мастерства авиаторов]. Авиация и космонавтика, 1970, № 1, с. 1—3.
97291. **Руденко С.** Над Вислой и Одером. [16-я воздуш. армия в Висло-Одерской операции. 1944 г.] Авиация и космонавтика, 1970, № 1, с. 20—21.
97292. **Семенко Г.** Ведомый в групповом воздушном бою. Авиация и космонавтика, 1970, № 1, с. 6—7.

97293. Суворов В. Самостоятельно, но под контролем. [О работе курсантов летного училища]. Авиация и космонавтика, 1970, № 1, с. 18—19.

97294. Таран С. Парашютнодесантная рота атакует. Воен.-ист. ж., 1970, № 1, с. 38—42.

97295. Трапезин Б. Ф. Устойчивость самолета по перегрузке. [В помощь проведению занятий по теме «Устойчивость сверхзвукового самолета по перегрузке и особенности его управляемости»]. Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 1, с. 34—37.

97296. Чепелюк С. Развитие тактики штурмовой авиации в Великой Отечественной войне. Воен.-ист. ж., 1970, № 1, с. 23—33.

97297. Чехомов В. П. Почему только на СКП? [О руководстве лётно-такт. учениями]. Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 1, с. 27—29.

г. Военно-морской флот

В. И. Ленин и военные моряки.— См. 96593.

97298. Горшков Н. И. Где должен быть командир надводного корабля? Морской сб., 1970, № 1, с. 51—53.

97299. Грищинский К. К. История одного поиска. [О подвиге моряков-артиллеристов батареи особого назначения Балт. флота, сражавшихся под Ленинградом. 1941 г.] Морской сб., 1970, № 1, с. 25—31.

97300. Еленин М. С. Не стареют душой ветераны... [Об участнике Великой Отечеств. войны, летчике морской авиации П. Н. Шилине. Очерк]. Морской сб., 1970, № 1, с. 106—112.

97301. Золотарев А., Гочечилов А. Подготовка речных судов к воинским перевозкам. Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 1, с. 81—82.

97302. Касатонов В. На океанской вахте. [О воен. моряках]. Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 3, с. 42—48.

97303. Колесников Н. В. Обеспечение единства измерений [в корабельной технике]. Морской сб., 1970, № 1, с. 90—94.

97304. Кулешов И. М., Марат Х. С. Имени Ильича. [Об увековечении памяти В. И. Ленина на воен.-мор. флоте]. Морской сб., 1970, № 1, с. 3—8. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

97305. Простаков А. Л. Позиционные средства обнаружения подводных лодок в ВМС США. По данным зарубежной печати. Морской сб., 1970, № 1, с. 95—98.

97306. Скисов Л. Необходима ли дезактивация? [О ликвидации последствий ядерного поражения на корабле]. Техника и вооружение, 1970, № 1, с. 40.

97307. Степаненко Б. П., Кишкин Е. А. ППО и ППР в длительном плавании. Морской сб., 1970, № 1, с. 85—90.

97308. Сурков Н. В. Еще раз о статье А. П. Кудинова «Ошибки надо исправить». [К обучению курсантов управлению кораблем. В журн. «Морской сб.», 1968, № 1]. Морской сб., 1970, № 2, с. 73—74.

97309. Тимченко Г. П. Дальние походы — хорошая школа подготовки курсантов. Морской сб., 1970, № 1, с. 46—51.

97310. Ткачун А. Рядом со смертью... [О боевых подвигах экипажа катерного тральщика № 701 Балт. флота в годы Великой Отечеств. войны]. Воен.-ист. ж., 1970, № 1, с. 49—51.

97311. Грехнев П. И. Воздушная блокада города Бреслау. [О боевых действиях 10-го корпуса ПВО. Февр.-май 1945 г.] Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 1, с. 89—93.

е. Тыл и снабжение вооруженных сил

97312. Бурлачук Ф. Прививать любовь к своей специальности. [О работе специалистов служб тыла]. Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 1, с. 29—32.

97313. Ивановский Е. Тактические учения войск и подготовка тыла. [Моск. воен. окр.] Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 1, с. 17—24.

97314. Обедзински Мечислав. Некоторые вопросы тылового обеспечения современного боя. [Статья нач. штаба тыла Войска Польского]. Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 1, с. 45—47.

97315. Овдиенко К. Исключить утраты материальных средств. Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 1, с. 63—66.

97316. Рассказов Н. Расчет аварийных режимов работы насосных станций ПМТ. Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 1, с. 78—81.

97317. Сафронов И. Тыл 2-го Белорусского фронта в Восточно-Прусской операции. [1945 г.] Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 1, с. 39—44.

97318. Цымбалов Н., Ерофеев Н. Воины тыла на зимних учениях. Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 1, с. 48—53.

ж. Пограничные войска

97319. Дозорные западных рубежей. [О войнах Зап. пограничного окр. 1918—1941 г. Очерки]. Раздел. 1. Октябрем озаренные. Радуга, 1970, № 2, с. 71—115.— Авт.: В. А. Козлов, И. А. Куроленко, Э. Д. Брагин, Н. Д. Боровков.— Продолж. следует.

з. Гражданская оборона

97320. Корзун Л. Из истории развития гражданской обороны в Англии и Германии. Воен.-ист. ж., 1970, № 1, с. 113—117.

6. Вооруженные силы других зарубежных стран

97321. Мельников Г. П. Комитет начальников штабов. [Структура управления вооруж. силами США]. Справка. США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 1, с. 113—115.

XV. ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ. МАТЕМАТИКА

2. Физико-математические науки

а. Общие вопросы. Математика

97322. Абезгауз Г. Г. О вычислении вероятностей попадания в круг и сферу при нормальном распределении. Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 1, с. 199—204.— Библиогр.: 7 назв.



97323. Авен О. И., Душский В. А. Оптимизация машинных программ при помощи таблиц решений. Экономика и матем. методы, 1969, т. 5, вып. 6, с. 902—908. — Библиогр.: 13 назв.

97324. Адамская И. А. Метод сферических гармоник в задаче о решении кинетического уравнения для осесимметричных бесконечных цилиндров. Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 1, с. 114—123.

97325. Азбелев Н. В., Рахматуллина Л. Ф., Чигирев А. И. Существование, единственность и сходимость последовательных приближений для нелинейных интегральных уравнений с отклоняющимся аргументом. Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 2, с. 223—229. — Библиогр.: 8 назв.

97326. Алгоритмы и программы для моделирования нормальных случайных процессов на ЦВМ. Тр. ВНИИ цементного машиностроения, 1969, [колонтит.: 1968], вып. 9, с. 59—76. — Библиогр.: 10 назв. — Авт.: А. Д. Бойков, Ю. М. Городецкий, Б. Н. Репников, С. И. Шукурьян. — В огл. 4-й авт.: С. И. Шукурьян.

97327. Алексеев В. Г. К задаче об оценке параметров гауссовского случайного процесса. Теория вероятностей и ее применения, 1970, т. 15, вып. 1, с. 124—132. — Библиогр.: 9 назв. — Резюме на англ. яз.

97328. Антоновский М. Я., Азимов Д. О разбиениях алгебры Буля идемпотентов и соответствующем классе подполуполей. Докл. АН УзССР, 1969, № 11, с. 3—4. — Резюме на узб. яз.

97329. Арифов Л. Я. Особое решение. Равновесные конфигурации. Докл. АН УзССР, 1969, № 12, с. 14—16. — Резюме на узб. яз.

97330. Артамоновский В. П., Кордонский Х. Б. Оценки максимального правдоподобия при простейшей группировке данных. Теория вероятностей и ее применения, 1970, т. 15, вып. 1, с. 132—136. — Резюме на англ. яз.

97331. Архангельский А. В. О мощности бикомпактов с первой аксиомой счетности. Докл. АН СССР, 1969, т. 187, № 5, с. 967—970. — Библиогр.: 6 назв.

97332. Бакушинский А. Б. К распространению принципа невязки. Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 1, с. 210—213.

97333. Баттачария Р. Н. Скорости слабой сходимости в многомерной центральной предельной теореме. [Статья америк. специалиста]. Теория вероятностей и ее применения, 1970, т. 15, вып. 1, с. 69—85. — Библиогр.: 19 назв. на англ. яз. — Резюме на рус. яз.

97334. Бессмертных Г. А. О существовании и единственности решений многоточечной задачи Валле—Пуассена для нелинейных дифференциальных уравнений. Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 2, с. 298—310. — Библиогр.: 5 назв.

97335. Блинов И. Н. О нарушении приводимости систем с квазипериодическими коэффициентами, вызванном недостаточно быстрым убыванием коэффициентов Фурье или неалгебраичность базиса частот. Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 2, с. 253—259. — Библиогр.: 5 назв.

97336. Блюмин С. Л., Котляр Б. Д. Операторы Гильберта—Шмидта и абсолютная сходимость рядов Фурье — Изв. АН СССР. Серия матем., 1970, т. 34, № 1, с. 209—217. — Библиогр.: 12 назв.

97337. Боровков А. А. О трех типах условий сходимости к диффузионным процессам. Докл. АН СССР, 1969, т. 187, № 5, с. 974—977. — Библиогр.: 7 назв.

97338. Бочкарев С. В. О коэффициентах Фурье — Уолша. Изв. АН СССР. Серия матем., 1970, т. 34, № 1, с. 203—208.

97339. Бунке О. Непараметрические решающие функции с асимптотической минимакс-оптимальностью. [Статья из ГДР]. Теория вероятностей

стей и ее применения, 1970, т. 15, вып. 1, с. 156—162. — Библиогр.: 12 назв. На англ. яз. — Резюме на рус. яз.

97340. Буховцев Б. Б., Кулагина О. В. Общие свойства и построение траекторий корней уравнения с квадратичным свободным параметром. Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1970, т. 11, № 1, с. 74—82.

97341. Былов Б. Ф. Приведение к блочно-треугольному виду и необходимые и достаточные условия устойчивости характеристических показателей линейной системы дифференциальных уравнений. Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 2, с. 243—252. — Библиогр.: 6 назв.

97342. Быркин А. П., Щенников В. В. Об одном численном методе расчета ламинарного пограничного слоя. Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 1, с. 124—131. — Библиогр.: 5 назв.

97343. Васильев Ф. П. Об условиях существования седловой точки в детерминированных интегро-дифференциальных инграх с запаздыванием при наличии параметров. Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 1, с. 15—25. — Библиогр.: 11 назв.

97344. Ватель И. А., Кононенко А. Ф. Об одной численной схеме решения задач оптимального управления. Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 1, с. 67—73. — Библиогр.: 5 назв.

97345. Ведь Ю. А., Баялиева С. С. Об асимптотических соотношениях между решениями линейных однородных дифференциальных и интегро-дифференциальных уравнений. Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 2, с. 335—342. — Библиогр.: 15 назв.

97346. Вербжицкий В. М., Цалюк З. Б. Об одном приближенном методе нахождения револьвенты. Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 1, с. 214—215.

97347. Виленкин Н. Я., Шлейникова М. А. Интегральные соотношения для функций Уиттекера и представления трехмерной группы Лоренца. Матем. сборник, 1970, т. 81, вып. 2, с. 185—191. — Библиогр.: 5 назв.

97348. Виноград Р. Э., Изобов Н. А. Решение задачи Ляпунова об устойчивости по первому приближению. Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 2, с. 230—242. — Библиогр.: 7 назв.

97349. Воскресенский В. Е. Бирациональные свойства линейных алгебраических групп. Изв. АН СССР. Серия матем., 1970, т. 34, № 1, с. 3—19. — Библиогр.: 15 назв.

97350. Габасов Р., Срочко В. А. Исследование особых управлений с помощью пакета вариаций. Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 2, с. 260—275. — Библиогр.: 9 назв.

97351. Ганжела И. Ф. Об одном алгоритме спуска с ограничениями. Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 1, с. 146—157. — Библиогр.: 5 назв.

97352. Гермейер Ю. Б. О задаче отыскания максимина с ограничениями. Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 1, с. 39—54.

97353. Гермогенова Т. А. Локальные свойства решения уравнения переноса. Докл. АН СССР, 1969, т. 187, № 5, с. 978—981. — Библиогр.: 7 назв.

97354. Герценштейн С. Я. О сходимости метода Рэля. Докл. АН СССР, 1969, т. 187, № 5, с. 1012—1015.

97355. Гиндес В. Б. Один метод последовательных приближений для решения линейных задач оптимального управления. Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 1, с. 216—223.

97356. Гордонова В. И. Об эффективном использовании вычислений с фиксированной запятой при решении систем линейных алгебраических



- уравнений. Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 1, с. 177—181. — Библиогр.: 10 назв.
97357. Гроза Л. А. Об асимптотических решениях некоторых линейных дифференциальных уравнений в банаховом пространстве, содержащих неограниченный оператор. Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 2, с. 289—297.
97358. Громов В. П. О представлении функций многих комплексных переменных посредством функциональных рядов. Изв. АН СССР. Серия матем., 1970, т. 34, № 1, с. 134—144. — Библиогр.: 8 назв.
97359. Гусева О. В. Последовательность обменов в задаче выпуклого программирования. Экономика и матем. методы, 1969, т. 5, вып. 6, с. 896—901.
97360. Гусельникова Г. В. Теоремы о разностных неравенствах для многоточечной краевой задачи, отличной от задачи Валле—Пуассеня. Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 2, с. 311—319. — Библиогр.: 11 назв.
97361. Декстер Б. В. Некоторые интегральные оценки для трехмерных разверток. Матем. сборник, 1970, т. 81, вып. 2, с. 256—278. — Библиогр.: 9 назв.
97362. Демьянов В. Ф. Дифференцирование функции максимина. III. Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 1, с. 26—38. — Библиогр.: 11 назв. — I: Кибернетика, № 6, 1969. Загл.: К решению некоторых минимаксных задач.
97363. Добродеев Л. Н. Кубатурная формула седьмой степени точности для гипершара и гиперкуба. Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 1, с. 187—188.
97364. Дорфман И. Я. О средних и лапласиане функций на гильбертовом пространстве. Матем. сборник, 1970, т. 81, вып. 2, с. 192—208. — Библиогр.: 7 назв.
97365. Дубинский Ю. А. Об одном классе дифференциально-операторных уравнений высокого порядка. Докл. АН СССР, 1969, т. 187, № 5, с. 982—985. — Библиогр.: 8 назв.
97366. Дынкин Е. Б. Экспрессивные функции и пространство выходов марковского процесса. Теория вероятностей и ее применения, 1970, т. 15, вып. 1, с. 38—55. — Библиогр.: 11 назв. — Резюме на англ. яз.
97367. Евтушенко Ю. Г. Приближенный расчет задач оптимального управления. Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 1, с. 95—104. — Библиогр.: 9 назв.
97368. Желобенко Д. П., Наймарк М. А. Описание вполне неприводимых представлений полупростой комплексной группы Ли. Изв. АН СССР. Серия матем., 1970, т. 34, № 1, с. 57—82. — Библиогр.: 22 назв.
97369. Жернак А. Н. Об одном способе определения устойчивости численных методов интегрирования для уравнений с периодическими коэффициентами. Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 1, с. 20—232.
97370. Заманов Т. А. О приближенном решении стохастических дифференциальных уравнений с запаздывающим аргументом. Теория вероятностей и ее применения, 1970, т. 15, вып. 1, с. 145—149. — Резюме на англ. яз.
97371. Захаров Г. К., Плотников В. И. Оптимальные процессы с двумя группами управляющих параметров. Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 1, с. 55—56. — Библиогр.: 7 назв.
97372. Збойчик Н. А. О квадратичных интегралах линейных систем дифференциальных уравнений. Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 2, с. 381—384.

97373. **Ибрагимов И. А.** О спектре стационарных гауссовских последовательностей, удовлетворяющих условию сильного перемешивания. И. Докл. статочные условия. Скорость перемешивания. Теория вероятностей и ее применения, 1970, т. 15, вып. 1, с. 24—37. — Библиогр.: 8 назв. — Резюме на англ. яз. — I: т. 10, вып. 1, 1965.

97374. **Иванков С. А.** Классы Карлемана для случайных процессов. Теория вероятностей и ее применения, 1970, т. 15, вып. 1, с. 116—119. — Резюме на англ. яз.

97375. **Икрамов Х. Д.** Некоторые оценки для собственных значений матрицы. Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 1, с. 172—177.

97376. **Иоффе А. Д., Юдин Д. Б.** О некоторых нелинейных задачах стохастического программирования. Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 1, с. 158—171. — Библиогр.: 5 назв.

97377. **Кабулов В. К.** Об одной схеме алгоритмизации в методе деформации. Докл. АН УзССР, 1969, № 11, с. 5—6. — Резюме на узб. яз.

97378. **Карасев И. М.** Дифференциальные уравнения с обобщенным оператором Чебышева в K^1 . Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 2, с. 375—376. — Библиогр.: 6 назв.

97379. **Карацуба А. А.** Об оценках сумм характеров. Изв. АН СССР. Серия матем., 1970, т. 34, № 1, с. 20—30.

97380. **Келдыш Людмила.** Вложение локально незаузленных одномерных многообразий в E^3 . Матем. сборник, 1970, т. 81, вып. 2, с. 279—302. — Библиогр.: 16 назв.

97381. **Кирштейн Б. Х., Пятецкий-Шапиро И. И.** Инвариантные подкольца индуцированных колец. Изв. АН СССР. Серия матем., 1970, т. 34, № 1, с. 83—89.

97382. **Клоков Ю. А.** Несколько замечаний о единственности решения краевых задач. Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 2, с. 276—282.

97383. **Кондюрин Ю. Н.** О моделировании случайных величин методом суперпозиций. Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 1, с. 262—266. — Библиогр.: 5 назв.

97384. **Копюхова Н. Б.** О численном выделении стремящихся к нулю на бесконечности решений для некоторых двумерных нелинейных систем обыкновенных дифференциальных уравнений. Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 1, с. 74—87.

97385. **Корзюк В. И.** Смешанная задача для некоторых нестационарных уравнений с разрывными коэффициентами. Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 2, с. 343—357. — Библиогр.: 9 назв.

97386. **Коробов В. И.** О множествах достижимости. Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 1, с. 224—230. — Библиогр.: 8 назв.

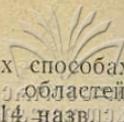
97387. **Костенко М. В.** Интегральная формула для расчета приведенных затрат при вложениях, распределенных во времени. Экономика и матем. методы, 1969, т. 5, вып. 6, с. 939—941.

97388. **Костенко Н. М.** Асимптотика собственных чисел ангармонического осциллятора. Матем. сборник, 1970, т. 81, вып. 2, с. 163—175.

97389. **Крайчик Ю. С.** Гармонический анализ кусочно-синусоидальных функций. Изв. НИИ постоянного тока, 1969, сб. 15, с. 248—252.

97390. **Кружков С. Н.** Квазилинейные уравнения первого порядка со многими независимыми переменными. Матем. сборник, 1970, т. 81, вып. 2, с. 228—255. — Библиогр.: 22 назв.

97391. **Курилин Б. И.** К решению чебышевской задачи приближения для несовместной системы нелинейных уравнений. Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 1, с. 3—14. — Библиогр.: 8 назв.



97392. **Куфарев П. П., Куфарев Б. П.** О двух метрических способах определения простого конца последовательности плоских областей. Докл. АН СССР, 1969, т. 187, № 5, с. 986—988. — Библиогр.: 14 назв.
97393. **Кушуль М. Я.** Устойчивость периодических решений квазилинейных упругих гироскопических систем с распределенными и сосредоточенными параметрами. Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 1, с. 115—126.
97394. **Лавринович Л. С.** Система дифференциальных уравнений с частным интегралом — алгебраической кривой третьего порядка. Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 2, с. 328—334. — Библиогр.: 7 назв.
97395. **Лизоркин П. И.** Мультипликаторы интегралов Фурье и оценки сверток в пространствах со смешанной нормой. Приложения. Изв. АН СССР. Серия матем., 1970, т. 34, № 1, с. 218—247. — Библиогр.: 18 назв.
97396. **Лиманский В. Г.** Качественное исследование дифференциальных уравнений первого порядка устойчивого типа с переменным запаздыванием. Изв. АН СССР. Серия матем., 1970, т. 34, № 1, с. 156—174. — Библиогр.: 5 назв.
97397. **Логунов А. И.** К вопросу о единственности решений интегральных уравнений с распределенным запаздыванием. Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 2, с. 283—288. — Библиогр.: 5 назв.
97398. **Любимов Б. Я., Улинич Ф. Р.** Статистические уравнения турбулентного движения в лагранжевых переменных. Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 1, с. 24—31. — Библиогр.: 7 назв.
97399. **Малышев В. А., Пинский А. И.** Оптимальность однородного управления в одной задаче теории надежности. Теория вероятностей и ее применения, 1970, т. 15, вып. 1, с. 149—154. — Резюме на англ. яз.
97400. **Мамян А. Х.** Построение разрешимых расширений в параллелепипеде для линейных дифференциальных операторов с постоянными коэффициентами. Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 2, с. 358—370. — Библиогр.: 11 назв.
97401. **Маневич М. А.** Об одном аналитическом алгоритме. Изв. высш. учеб. заведений. Авиационная техника, 1969, № 4, с. 135—140.
97402. **Маруяма Г.** Безгранично-делимые процессы. [Доклад япон. специалиста на Советско-япон. симпозиуме по теории вероятностей. Авг. 1969 г.] Теория вероятностей и ее применения, 1970, т. 15, вып. 1, с. 3—23. — Библиогр.: 7 назв. На англ. яз. Резюме на рус. яз.
97403. **Масленикова В. Н.** Явное представление и асимптотика при $t \rightarrow \infty$ решения задачи Коши для линеаризованной системы вращающейся сжимаемой жидкости. Докл. АН СССР, 1969, т. 187, № 5, с. 989—992. — Библиогр.: 6 назв.
97404. **Мееров М. В., Литвак Б. Л.** К вопросу оптимизации сложных многосвязных систем большой размерности. Докл. АН СССР, 1969, т. 187, № 5, с. 1009—1011.
97405. **Михайлов Г. А.** Об одном классе оценок по методу Монте-Карло. Теория вероятностей и ее применения, 1970, т. 15, вып. 1, с. 142—144. — Резюме на англ. яз.
97406. **Мовшович С. М.** Теоремы о магистрали в моделях Неймана-Гейла (слабая форма). Экономика и матем. методы, 1969, т. 5, вып. 6, с. 877—889. — Библиогр.: 8 назв.
97407. **Молчанов И. Н.** О некоторых итерационных методах решения второй краевой задачи для уравнений теорий упругости в перемещениях. Сообщ. 1 и 2. Проблемы прочности, 1970, № 1, с. 69—79. — Библиогр.: с. 72, 79.
97408. **Москвин Д. А., Постникова Л. П., Юдин А. А.** Об арифметическом методе получения локальных предельных теорем для решетчатых

- случайных величин. Теория вероятностей и ее применения, 1970, т. 15, вып. 1, с. 86—96. — Библиогр.: 10 назв. — Резюме на англ. яз.
97409. **Нагаев А. В., Старцев А. Н.** Асимптотический анализ одной стохастической модели эпидемии. Теория вероятностей и ее применения, 1970, т. 15, вып. 1, с. 97—105. — Библиогр.: 5 назв. — Резюме на англ. яз.
97410. **Надарая Э. А.** Замечания о непараметрических оценках плотности вероятности и кривой регрессии. Теория вероятностей и ее применения, 1970, т. 15, вып. 1, с. 139—142. — Библиогр.: 7 назв. — Резюме на англ. яз.
97411. **Назаров Е. А.** Условия существования периодических траекторий в динамических системах с цилиндрическим фазовым пространством. Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 2, с. 377—380.
97412. **Натансон Г. И., Глаговский В. Б.** Некоторые замечания о корнях ультрасферических многочленов. Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 1, с. 183—187.
97413. **Нгуен Тхе Хоан.** Об асимптотическом равновесии. [Статья из Вьетнама]. Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 2, с. 385—386.
97414. **Никитин Е. С.** Система предпочтительных чисел оправдана и с точки зрения унификации. Стандарты и качество, 1970, № 1, с. 36.
97415. **Никольский Н. К., Павлов Б. С.** Базисы из собственных векторов вполне неунитарных сжатий и характеристическая функция. Изв. АН СССР. Серия матем., 1970, т. 34, № 1, с. 90—133. — Библиогр.: 17 назв.
97416. **О вращении** многозначных векторных полей. Докл. АН СССР, 1969, т. 187, № 5, с. 971—973. — Авт.: Ю. Г. Борисович, Б. Д. Гельман, Э. Мухамадиев, В. В. Обуховский. — Библиогр.: 5 назв.
97417. **Овсепян Ф. А.** О влиянии коррелированности аргументов на регрессионную функцию. Докл. АН Арм. ССР, 1969, т. 48, № 5, с. 264—266. — Резюме на арм. яз.
97418. **Петренко В. П.** Изучение структуры множества положительных отклонений мероморфных функций. II. Изв. АН СССР. Серия матем., 1970, т. 34, № 1, с. 31—56. — Библиогр.: 14 назв. — I: т. 33, № 6, 1969.
97419. **Петров Н. Н.** О непрерывности обобщенной функции Беллмана. Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 2, с. 373—374. — Библиогр.: 7 назв.
97420. **Плузян Э. В., Соломонян Р. Ш.** О возможности оценки значений параметров одноемкостных объектов при статистическом анализе методом дифференциальных уравнений. Тр. ин-та (НИИ автоматизации производ. процессов хим. пром-сти и цвет. металлургии), 1968, вып. 36, с. 31—33.
97421. **Плузян Э. В., Соломонян Р. Ш.** Оценка значений параметров одного класса динамических систем методом априорных передаточных функций. Тр. ин-та (НИИ автоматизации производ. процессов хим. пром-сти и цвет. металлургии), 1969, вып. 38, с. 54—59.
97422. **Потапов В. П.** Общие теоремы о структуре и отщеплении элементарных множителей аналитических матриц-функций. Докл. АН Арм. ССР, 1969, т. 48, № 5, с. 257—263. — Резюме на арм. яз.
97423. **Проскураков А. П.** Устойчивость периодических решений квазилинейных автономных систем с несколькими степенями свободы. Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 1, с. 105—114. — Библиогр.: 9 назв.
97424. **Пчелин Б. К.** К общей теории полигармонических функций. Докл. АН СССР, 1969, т. 187, № 5, с. 993—994.
97425. **Розенберг А. Л.** Инвариантные алгебры на компактных группах. Матем. сборник, 1970, т. 81, вып. 2, с. 176—184.



97426. Рудаков В. П. О двусторонней оценке норм решений одного класса нелинейных систем. Дифференц. уравнения, 1970, т. 16, № 2, с. 371—372.

97427. Рыбалов Ю. В. О теоремах вложения одного естественного расширения соболевского класса $W_p(\Omega)$. Изв. АН СССР. Серия матем., 1970, т. 34, № 1, с. 145—155.

97428. Садыков И. Х. К оптимизации управляемых систем с учетом надежности. Изв. высш. учеб. заведений. Авиац. техника, 1969, № 4, с. 34—42 — Библиогр.: 5 назв.

97429. Саникидзе Д. Г. О сходимости квадратурного процесса для некоторых сингулярных интегралов. Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 1, с. 189—196.

97430. Сахнович Л. А. Обобщенные волновые операторы. Матем. сборник, 1970, т. 81, вып. 2, с. 209—227. — Библиогр.: 16 назв.

97431. Сдобырев В. П. О некоторых свойствах плоских и пространственных тел. Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 1, с. 132—134.

97432. Сексенбаев К. О группе автоморфизмов ограниченного сплетения двух групп. Вестн. АН Каз. ССР, 1969, № 12, с. 43—45. — Резюме на каз. яз.

97433. Семенов А. С., Троицкий В. А. О задачах оптимизации с ограничениями на фазовые координаты. Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 1, с. 127—131.

97434. Сендерский В. А. К вопросу о восстановлении случайных процессов по их отсчетам. Радиотехника, 1970, т. 25, № 1, с. 89—91.

97435. Сердюкова С. И. О безусловной равномерной устойчивости одной разностной схемы для уравнения $u_t + u_x = 0$. Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 1, с. 88—98. — Библиогр.: 8 назв.

97436. Слоновский Н. В. Об асимптотическом разложении преобразования Ганкеля функций, имеющих точки ветвления. Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 1, с. 196—199. — Библиогр.: 11 назв.

97437. Совин Я. А. Эллиптические граничные задачи для плоских областей с углами и разрывами, выходящими на границу. Докл. АН СССР, 1969, т. 187, № 5, с. 995—997. — Библиогр.: 5 назв.

97438. Соломоныч Р. Ш. Об одном частном случае интегрального уравнения Абеля. Тр. ин-та (НИИ автоматизации производ. процессов хим. пром-сти и цвет. металлургии), 1969, вып. 38, с. 69—73. — Библиогр.: 8 назв.

97439. Срочко В. А. Связь между двумя необходимыми условиями оптимальности особых управлений. Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 2, с. 387—389.

97440. Стельмашук Н. Т. О некоторых решениях системы Максвелла. Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 1, с. 250—252.

97441. Степанов В. Е. О вероятности связности случайного графа $G_m(t)$. Теория вероятностей и ее применения, 1970, т. 15, вып. 1, с. 56—68. — Резюме на англ. яз.

97442. Страхов В. Н. Об одном методе приближенного решения линейных некорректных задач. Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 1, с. 204—210. — Библиогр.: 7 назв.

97443. Тузов В. А. Граф-схемы с ассоциативным исчислением. Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 1, с. 132—145.

97444. Урбанович М. И. О матрице Коши линейной системы обыкновенных дифференциальных уравнений. Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 2, с. 320—327. — Библиогр.: 8 назв.

97445. **Успенский С. В.** О суммируемости (ограниченности) решений одного класса гипоеллиптических уравнений в неограниченных областях. Докл. АН СССР, 1969, т. 187, № 5, с. 998—1001. — Библиогр.: 11 назв.
97446. **Финн В. К.** О предполноте класса функций, соответствующего трехзначной логике Я. Лукасевича. Научн.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 2. Информ. процессы и системы, 1969, № 10, с. 35—38. — Библиогр.: 11 назв.
97447. **Флеров Ю. А.** Многоуровневые динамические игры. Докл. АН СССР, 1969, т. 187, № 5, с. 1002—1004. — Библиогр.: 11 назв.
97448. **Фомин В. М., Дьяченко В. А.** Некоторые аппроксимации функции Чаплыгина. Изв. высш. учеб. заведений. Авиац. техника, 1969, № 4, с. 141—146. — Библиогр.: 6 назв.
97449. **Фрайнт М. Я.** Применение метода случайного поиска к задачам оптимального проектирования. Строит. механика и расчет сооружений, 1970, № 1, с. 30—33.
97450. **Харламов Б. П.** Характеризация случайных функций случайными преобразованиями. Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Матем. ин-та им. Стеклова, 1969, т. 12, с. 165—196. — Библиогр.: 6 назв.
97451. **Хида Т.** Гармонический анализ в бесконечномерном пространстве, порожденном белым шумом. [Доклад япон. специалиста на Сов.-япон. симпозиуме по теории вероятностей. Авг. 1969 г.] Теория вероятностей и ее применения, 1970, т. 15, вып. 1, с. 119—124. — Библиогр.: 5 назв. На англ. яз. — Резюме на рус. яз.
97452. **Черенков А. П.** Двухкомпонентный случай при управлении путем однократного переключения. Теория вероятностей и ее применения, 1970, т. 15, вып. 1, с. 155—156. — Резюме на англ. яз.
97453. **Чунихин С. А.** О композиционных блоках конечных групп. Докл. АН СССР, 1969, т. 187, № 5, с. 1004—1008. — Библиогр.: 8 назв.
97454. **Шагдар Д.** Замечание к одной несмещенной оценке с минимальной дисперсией из класса линейных оценок. [Статья специалиста из Монголии]. Теория вероятностей и ее применения, 1970, т. 15, вып. 1, с. 5 назв. На англ. яз. Резюме на рус. яз.
97455. **Шахайдарова П. Ш., Шазиятов Ш.** Об интеграции уравнений движения некоторых неконсервативных систем с импульсивными множителями связей. Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1969, № 6, с. 61—64. — Библиогр.: 6 назв.
97456. **Ширикова Н. Ю.** Формула для многочлена наилучшего приближения, полученная с помощью машины. Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 1, с. 181—183.
97457. **Штраус А. В.** Расширения и обобщенные резольвенты неплотно заданного симметрического оператора. Изв. АН СССР, Серия матем., 1970, т. 34, № 1, с. 175—202. — Библиогр.: 21 назв.
97458. **Шур М. Г.** Несколько замечаний о сопряженных марковских процессах. Теория вероятностей и ее применения, 1970, т. 15, вып. 1, с. 108—115. — Библиогр.: 7 назв. — Резюме на англ. яз.
97459. **Щедрин Н. Н.** Основы итерационно-параметрического метода эквивалентирования линеаризованных систем. Изв. НИИ постоянного тока, 1969, сб. 15, с. 261—282.
97460. **Юринский В. В.** О бесконечномерном варианте неравенств С. Н. Бернштейна. Теория вероятностей и ее применения, 1970, т. 15, вып. 1, с. 106—107. — Библиогр.: 5 назв. — Резюме на англ. яз.
97461. **Яновская Е. Б.** Решение бесконечных антагонистических игр в конечно-аддитивных стратегиях. Теория вероятностей и ее применения, 1970, т. 15, вып. 1, с. 162—168. — Библиогр.: 10 назв. — Резюме на англ. яз.

97462. **Абдусаматов Х. И.** Структура магнитного поля пятна с фото-сферным мостом на двух уровнях солнечной атмосферы. *Астрон. ж.*, 1970, т. 47, вып. 1, с. 82—90 с табл. — Библиогр.: 19 назв. — Резюме на англ. яз.

97463. **Алешин В. И., Каплан С. А.** Эволюция протозвездного скопления в рамках стандартной проблемы 25 тел. *Астрон. ж.*, 1970, т. 47, вып. 1, с. 10—15. — Резюме на англ. яз.

97464. **Артюхина Н. М.** Строение скопления М39. *Астрон. ж.*, 1970, т. 47, вып. 1, с. 162—165. — Библиогр.: 6 назв. — Резюме на англ. яз.

97465. **Ахундова Г. В., Сеидов З. Ф.** О пространственной ориентации планетарных туманностей. *Астрон. ж.*, 1970, т. 47, вып. 1, с. 129—131. — Библиогр.: 5 назв. — Резюме на англ. яз.

97466. **Базелян Л. Л., Брауде С. Я., Мень А. В.** Рассеяние декаметрового радиоизлучения Крабовидной туманности в солнечной короне. *Астрон. ж.*, 1970, т. 47, вып. 1, с. 188—200. — Библиогр.: 18 назв. — Резюме на англ. яз.

97467. **Бельский С. А.** Магнитные поля метеорных потоков как возможный механизм диффузии космических лучей в околосолнечном пространстве. *Астрон. ж.*, 1970, т. 47, вып. 1, с. 201—205. — Библиогр.: 17 назв. — Резюме на англ. яз.

97468. **Бисноватый-Коган Г. С., Сеидов З. Ф.** Неравновесные β -процессы как источники тепловой энергии белых карликов. *Астрон. ж.*, 1970, т. 47, вып. 1, с. 139—144. — Библиогр.: 10 назв. — Резюме на англ. яз.

97469. **Бражникова Э. Ф.** О селекции при открытии спектрально-двойных звезд и интерпретации В-эффекта. *Астрон. ж.*, 1970, т. 47, вып. 1, с. 149—161. — Библиогр.: 24 назв. — Резюме на англ. яз.

97470. **Воронцов-Вельяминов Б. А.** Вращение галактик. *Астрон. ж.*, 1970, т. 47, вып. 1, с. 16—22. — Библиогр.: 21 назв. — Резюме на англ. яз.

97471. **Гнездилов А. А.** Определение двумерной структуры шумовой бури 20 мая 1966 г. по материалам затменных наблюдений на четырех станциях. *Астрон. ж.*, 1970, т. 47, вып. 1, с. 76—81. — Библиогр.: 5 назв. — Резюме на англ. яз.

97472. **Голинько В. И.** О свечении из-за ударного фронта в звездных атмосферах. *Астрон. ж.*, 1970, т. 47, вып. 1, с. 145—148. — Библиогр.: 10 назв. — Резюме на англ. яз.

97473. **Горбачев В. И.** Центральная часть скопления галактик в созвездии Волосы Вероники. *Астрон. ж.*, 1970, т. 47, вып. 1, с. 224—226. — Библиогр.: 10 назв. — Резюме на англ. яз.

97474. **Гуревич Л. Э.** Сверхмассивные звезды, образующиеся при неупругой эволюции звездных систем. *Астрон. ж.*, 1970, т. 47, вып. 1, с. 32—42. — Библиогр.: 15 назв. — Резюме на англ. яз.

97475. **Давыдов В. Д.** Гало-феномены в атмосфере Марса на ледяных и неизвестных кристаллах. *Астрон. ж.*, 1970, т. 47, вып. 1, с. 172—178. — Библиогр.: 25 назв. — Резюме на англ. яз.

97476. **Джуманалиев Н. Д., Киселев М. И.** О малых колебаниях систем с солнечным парусом. *Космич. исследования*, 1970, т. 8, вып. 1, с. 148.

97477. **Дзюба Б. М., Якубов В. Б.** Численный расчет эволюции шаровой галактики со вращением. *Астрон. ж.*, 1970, т. 47, вып. 1, с. 3—9. — Библиогр.: 5 назв. — Резюме на англ. яз.

97478. **Дивари Н. Б., Резнова Л. В.** Световое давление звезд на физические пылевые частицы межзвездного пространства. *Астрон. ж.*

1970, т. 47, вып. 1, с. 166—171. — Библиогр.: 15 назв. — Резюме на англ. яз.

97479. Железняков В. В., Зайцев В. В. К теории всплесков солнечного радиоизлучения III типа. I. Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 1, с. 60—75. — Библиогр.: 18 назв. — Резюме на англ. яз.

97480. Желнин Г. А. Астрономическая обсерватория Тартуского (Дерптского, Юрьевского) университета. 1805—1948. Ист. очерк. Публикации Тартуской астрофиз. обсерватории, 1969, т. 37, с. 5—169. — Библиогр.: 75 назв. — Резюме на англ. яз.

97481. Желнин Г. А. Жизнь и деятельность профессора Т. Я. Роотсмая. [Астроном. 1885—1959]. Публикации Тартуской астрофиз. обсерватории, 1969, т. 37, с. 202—211, с портр. — Резюме на англ. яз.

97482. Засов А. В., Дибай Э. А. Некоторые характеристики ядер и интегральные характеристики сейфертовских галактик. Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 1, с. 23—26. — Библиогр.: 13 назв. — Резюме на англ. яз.

97483. Измерения потоков гамма-квантов с энергией более 50 Мэв в первичном космическом излучении на ИСЗ «Космос-208». Космич. исследования, 1970, т. 8, вып. 1, с. 136—139. — Библиогр.: 7 назв. — Авт.: Л. С. Братолобова-Цулукидзе, Н. Л. Григоров, Л. Ф. Калинин и др.

97484. Карицкая Е. А., Комберг Б. В. Возможное объяснение наблюдаемых особенностей распределения квазизвездных объектов по красному смещению. Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 1, с. 43—45. — Библиогр.: 9 назв. — Резюме на англ. яз.

97485. Козырев Н. А. Красное пятно внутри лунного кратера Аристарх 1 апреля 1969 г. Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 1, с. 179—181. — Резюме на англ. яз.

97486. Коршунов А. М., Кремер М. С. Проблемы космического наблюдения и эксперимента. Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 1, с. 82—89.

97487. Курильчик В. Н. О возможной анизотропии радиоизлучения некоторых квазаров. Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 1, с. 27—31. — Библиогр.: 11 назв. — Резюме на англ. яз.

97488. Курочка Л. Н. Электронная концентрация и структура хромосферных вспышек. Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 1, с. 111—121. — Библиогр.: 54 назв. — Резюме на англ. яз.

97489. Лозинская Т. А. Интерферометрические наблюдения тонковолокнистой туманности NGC 6888. Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 1, с. 122—128 с табл. — Библиогр.: 23 назв. — Резюме на англ. яз.

97490. Марочник Л. С. О термодинамической необратимости и релаксации в галактиках. Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 1, с. 46—55. — Библиогр.: 23 назв. — Резюме на англ. яз.

97491. Мелик-Алавердян Ю. К. К вопросу о происхождении эмиссионных линий в оптических спектрах ядер радиогалактик. Докл. АН Арм. ССР, 1969, т. 48, № 5, с. 277—279. — Резюме на арм. яз. — Библиогр.: 5 назв.

Микерина Н. В., Иванов К. Г. Магнитный эффект взаимодействия магнитосферы с волокнистой неоднородностью солнечного ветра. — См. 98606.

97492. Мнацаканян М. А. К вопросу нахождения распределения звезд в бедных шаровидных скоплениях. Докл. АН Арм. ССР, 1969, т. 49, № 1, с. 33—37. — Резюме на арм. яз.

97493. Моделирование распределения энергии излучения Солнца в области спектра 500—1500 Å при помощи газоструйного источника. Космич. исследования, 1970, т. 8, вып. 1, с. 140—145. — Библиогр.: 14 назв. Авт.: Э. Т. Верховцева, А. В. Кравченко, В. С. Осыка, Я. М. Фогель.

97494. Назарова Т. Н. Метеорное вещество в окрестности Земли. Космич. исследования, 1970, т. 8, вып. 1, с. 154—156. — Библиогр.: 13 назв.
97495. Нгуен Нган. Баланс энергии в спикулах. [Статья аспиранта из Вьетнама]. Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 1, с. 91—97. — Библиогр.: 18 назв. — Резюме на англ. яз.
97496. Новый пульсар PP 0943 и основные характеристики его радиолучения. Докл. АН СССР, 1969, т. 187, № 5, с. 1019—1021. — Авт.: Ю. И. Алексеев, В. В. Виткевич, В. Ф. Журавлев, Ю. П. Шитов.
97497. Палей А. Б. Некоторые методические вопросы астрофотографии. Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 1, с. 206—210. — Резюме на англ. яз.
97498. Пикельнер С. Б. Шестой Симпозиум Международного Астрономического союза — Международного союза теоретической и прикладной механики по космической газодинамике в Крыму (6—19 сентября 1969 г.). Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 1, с. 228—230.
97499. Поблете Девиа Эктор. Заряд Солнца и классические релятивистские эффекты. [Статья специалиста из Чили]. Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1970, т. 11, № 1, с. 95—97. — Библиогр.: 5 назв. — В огл. авт.: Эктор Поблете Девиа [!]
97500. Понсмаренко Ю. Б. О механизме образования активных областей. Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 1, с. 98—102. — Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.
97501. Радзиевский В. В., Бражникова Э. Ф. Интеграл биполярных моментов в некоторых задачах небесной механики. Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 1, с. 211—216. — Резюме на англ. яз.
97502. Радиointерферометр с разрешением в 0,001 угловой секунды. [Пер. статьи из америк. журн. «Science», 162, 1968]. Успехи физ. наук, 1970, т. 100, вып. 1, с. 135—146. — Библиогр.: 34 назв. — Авт.: М. Коуин, Д. Джонси, К. Келлерман, Б. Кларк.
97503. Разин В. А. О космических электронах в Галактике. Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 1, с. 56—59. — Библиогр.: 8 назв. — Резюме на англ. яз.
97504. Фомичев В. В., Черток И. М. К вопросу о распределении радиовсплесков III типа по гелиографической долготе. Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 1, с. 226—227. — Библиогр.: 9 назв. — Резюме на англ. яз.
97505. Хлыстов А. И. Механизм образования линий молекулы CN в фотосфере Солнца. Астрон. журн., 1970, т. 47, вып. 1, с. 103—110. — Библиогр.: 36 назв. — Резюме на англ. яз.
97506. Хохлова В. Л. Неоднородности химического состава и физических условий на поверхности кремниевых Ар-звезд CU Vir и 56 Ari. Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 1, с. 132—138. — Библиогр.: 14 назв. — Резюме на англ. яз.
97507. Черников Ю. А. Фотогравитационная ограниченная задача трех тел. Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 1, с. 217—223. — Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.
97508. Шишов В. И. Мерцания радиисточников с конечными угловыми размерами. Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 1, с. 182—187. — Библиогр.: 13 назв. — Резюме на англ. яз.

в. Геодезия. Топография. Картография

97509. Болгов И. Ф., Давыдов Е. А. Круговой тахеограф. Пром. строительство, 1970, № 1, с. 47.
97510. Бронштейн Г. С. ЭЦВМ «Наири» и ее использование для решения геодезических задач. Геодезия и картография, 1970, № 1, с. 32—36.

97511. **Брыкин П. А., Кимельман С. А.** Применение сетевого планирования для организации работы экспедиции. Геодезия и картография, 1970, № 1, с. 36—45.

97512. **Вильнер Д. Г.** Вычисление высот опознаков на ЭВМ с учетом местного коэффициента рефракции. Геодезия и картография, 1970, № 1, с. 19—24.

97513. **Воробьев В. В.** Карты населения в советских региональных атласах. Докл. Ин-та географии Сибири и Дальнего Востока, 1969, вып. 21, с. 8—14—Библиогр.: 31 назв.—Резюме на франц. яз., с. 74.

97514. **Гайдаев П. А.** О проектировании оптимальной геодезической сети 2 класса. Геодезия и картография, 1970, № 1, с. 7—11.

97515. **Ганьшин В. Н.** Переход от пространственных прямоугольных координат к геодезическим. Геодезия и картография, 1970, № 1, с. 17—19.

97516. **Кишинский В. В.** Совершенствовать и удешевлять аппарат управления топографо-геодезического производства. Геодезия и картография, 1970, № 1, с. 3—6.

97518. **Ленский А. В.** Расчет зеркальных компенсаторов в нивелирах с самоустанавливающейся линией визирования. Оптико-механ. пром-сть, 1969, № 11, с. 17—20.

97519. **Никифоров Б. И., Рыхлюк Е. И.** Оценка приближенных способов уравнивания [в геодезической практике]. [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 486—498. — Библиогр.: 9 назв.

97520. **Овсищев Г. М., Елисеев Б. В.** Из опыта применения светодальномера EOS. Геодезия и картография, 1970, № 1, с. 14—17.

97521. **Павлов И. И.** Передача дирекционных углов теодолитами технической точности в ходах с большим числом сторон. [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 326—330.

97522. **Пермитин В. Е.** Исследование светораспределения в фокальной плоскости малоформатных аэрофотоаппаратов АФА-МИ—ИГА и К. Геодезия и картография, 1970, № 1, с. 69—75.

97523. **Решетов Е. А.** Некоторые вопросы оценки точности фотограмметрических измерений. Геодезия и картография, 1970, № 1, с. 53—62.

97524. **Сергеева К. С.** Влияние увеличения оптической системы прибора на точность стереоскопических измерений. Геодезия и картография, 1970, № 1, с. 49—53.

97525. **Фомичев Л. В.** О точности определения расстояний светопроекционными фотодальномерами. [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 522—533.

97526. **Хмелевский А. И.** Опыт применения плановой аналитической фототриангуляции при съемке в масштабе 1:2000. Геодезия и картография, 1970, № 1, с. 62—66.

97527. **Янутш Д. А.** Использование цветных аэропленок в зависимости от условий освещенности. Геодезия и картография, 1970, № 1, с. 66—69.

г. Механика. Гидромеханика. Аэромеханика

97528. **Багдоев А. Г.** Определение давления в жидкости в нелинейной задаче. Учен. зап. Ереванского ун-та. Естеств. науки, 1969, № 3, с. 3—15.— Библиогр.: 7 назв.—Резюме на арм. яз.

97529. **Блохин Л. Н.** Экспериментальное изучение динамических свойств гироскопов. Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 1, с. 130—133.

97530. **Бувеч Ю. А.** О взаимодействии стоксовой частицы со случайным турбулентным полем несжимаемой жидкости. Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 1, с. 83—90. — Библиогр.: 11 назв.

97531. **Веденин В. П.** Об уходах гироскопа при колебаниях основания. Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 1, с. 90—96.

97532. **Губчик А. А., Казанджан Э. П., Сухоруких В. С.** О выявлении поверхностей сильного и слабого разрыва в газодинамических течениях по данным оптического эксперимента. Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 1, с. 169—173.

97533. **Зюзин В. А., Моссаковский В. И.** Осесимметричное нагружение пространства со сферическим разрезом. Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 1, с. 179—183. — Библиогр.: 9 назв.

97534. **Крыль С. И.** Уравнения гидродинамики для двухфазных смесей. Изв. ВНИИ гидротехники, 1969, т. 91, с. 72—83. — Библиогр.: 19 назв. — Резюме на англ. яз.

97535. **Маматурдиев Г.** Вариационная задача, связанная с нахождением собственных чисел и собственных функций второй краевой задачи теории упругости. Докл. АН УзССР, 1969, № 12, с. 3—5. — Резюме на узб. яз.

97536. **Матвеев В. В., Яковлев А. П., Васинюк И. М.** К определению декремента колебаний нелинейных систем гистерезисного типа по резонансной кривой. Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 1, с. 108—112. — Библиогр.: 6 назв.

97537. **Михайлов В. Н., Уткин А. И.** О применении метода Вольтерра к решению смешанных задач волнового уравнения. Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 1, с. 143—147. — Библиогр.: 5 назв.

97538. **Михайлов Ю. Я.** Об организации прогонки для одной неявной схемы. [Решение уравнений газовой динамики]. Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 1, с. 233—235. — Библиогр.: 5 назв.

97539. **Неуважаев В. Е.** Движение газа при заданном пространственном распределении давления. Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 1, с. 17—23. — Библиогр.: 6 назв.

97540. **Новожилов В. В.** О связи между математическими ожиданиями тензоров напряжения и деформации в статистически изотропных однородных упругих телах. Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 1, с. 67—74. — Библиогр.: 8 назв.

97541. **Онищенко С. М.** О неасимптотической устойчивости невозмущенного движения двухроторных гироскопов. Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 1, с. 124—128. — Библиогр.: 8 назв.

97542. **Потетюнюк Э. Н., Срубчик Л. С., Царюк Л. Б.** О применении метода стационарной фазы в некоторых работах по теории волн на поверхности вязкой жидкости. Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 1, с. 153—161. — Библиогр.: 21 назв.

97543. **Руткевич И. М.** О распространении малых возмущений в вязкоупругой жидкости. Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 1, с. 41—56. — Библиогр.: 14 назв.

97544. **Савин Г. Н., Гузь А. Н., Головчан В. Т.** Пространственные дwoякопериодические задачи теории упругости. Докл. АН СССР, 1969, т. 187, № 5, с. 1016—1018. — Библиогр.: 6 назв.

97545. **Садовников Б. И., Букли К.** Неравенство Боголюбова в статистической механике классических систем. Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1970, т. 11, № 1, с. 35—42. — Библиогр.: 6 назв.

97546. **Турсунов Б. С.** О свойствах потенциала напряжений упругих тел. Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 1, с. 75—83. Библиогр.: 6 назв.

д. Физика

97547. **Абдулсабиров Р. Ю., Грезнев Ю. С., Зарипов М. М.** Электронный парамагнитный резонанс ионов Cu^{2+} в K_2SO_4 . Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 657—659.

97548. **Авакьянц Г. М.** О природе отрицательного сопротивления. Докл. АН Арм. ССР, 1969, 48, № 5, с. 267—272. — Резюме на арм. яз.

97549. **Агранович В. М.** Теория биэкситонов в молекулярных кристаллах для инфракрасной области спектра. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 562—570. — Библиогр.: 9 назв.

97550. **Адылов А. А., Векслер В. И., Резник А. М.** Вторичная эмиссия ионов Mo^+ при бомбардировке молибдена ионами Rb^+ и Na^+ . Докл. АН УзССР, 1969, № 11, с. 20—22. — Библиогр.: 6 назв. — Резюме на узб. яз.

97551. **Академик Л. В. Киренский.** [Физик. 1909—1969. Некролог]. Вестн. АН СССР, 1970, № 1, с. 98, с портр. — Подписи: Президиум АН СССР, Президиум Сиб. отд-ния АН СССР, М-во высш. и сред. спец. образования РСФСР и др.

97552. **Алейников Ф. К.** Определение относительных значений поверхностной энергии стекол методом взаимного шлифования. Тр. АН ЛитССР. Серия Б. Химия, техника, география, 1969, т. 4, с. 127—137. — Библиогр.: 15 назв. — Резюме на литов. и англ. яз.

97553. **Алейников Ф. К., Алекса В. Л.** Определение поверхностной энергии стекол методом вдавливания индентора. Тр. АН ЛитССР. Серия Б. Химия, техника, география, 1969, т. 4, с. 117—125. — Библиогр.: 14 назв. — Резюме на литов. и англ. яз.

97554. **Алимов Ш. А.** О некоторых парамагнитных дефектах в кристаллофосфорах на основе CaSO_4 . Науч. тр. Ташк. ун-та, 1968, вып. 332, с. 47—50. — Библиогр.: 8 назв.

97555. **Альварец Л.** Современное состояние физики элементарных частиц. [Лекция америк. ученого, прочит. при вручении Нобелевской премии. Дек. 1968 г.] Успехи физ. наук, 1970, т. 100, вып. 1, с. 93—133. — Библиогр.: 77 назв.

97556. **Андреев А. Д.** Вольтамперные характеристики структуры плазма—селен—металл. Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 35—39. — Библиогр.: 27 назв.

97557. **Андреев Г. А.** Влияние отжига на плотность кристаллов ZiF с примесями. Изв. АН СССР. Неорганич. материалы, 1969, т. 5, № 11, с. 1908—1914. — Библиогр.: 14 назв.

97558. **Анисимов Ф., Дагис Р.** Влияние распределения зарядов лигандов на параметры кристаллического поля в случае $\text{CaF}_2:\text{RE}^{2+}$. Литов. физ. сб., 1969, 9, № 5, с. 881—888. — Библиогр.: 12 назв. — Резюме на литов. и англ. яз.

97559. **Аномалии электрических характеристик высокоомных кристаллов $p = \text{ZnSb}$.** Изв. АН СССР. Неорганич. материалы, 1969, т. 5, № 11, с. 1885—1888. — Библиогр.: 12 назв. — Авт.: В. С. Андрамонов, Н. С. Барышев, А. П. Мартынович, К. Я. Штивельман.

97560. **Апштейн Э. З., Ефимова Л. Г.** О лучистом переносе внутри оплавляющего тела. Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 1, с. 148—153. — Библиогр.: 5 назв.

97561. Арифов Л. Я. О статическом центрально-симметричном решении уравнений Эйнштейна. Докл. АН УзССР, 1969, № 11, с. 174—191. Резюме на узб. яз.

97562. Аронов А. Г. Поправка к статье «Рассеяние света и генерационно-рекомбинационный шум». [По поводу статьи автора «Рассеяние света на флуктуациях концентрации и «генерационно-рекомбинационный шум», опубл. в журн. «Физика твердого тела», 1969, т. 11, вып. 8]. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 663—664.

97563. Арсеньев П. А., Кустов Е. Ф. Свойства монокристаллов тербий-алюминиевого (TbAlG) и диспрозий-алюминиевого (DyAlG) гранатов. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1969, т. 5, № 10, с. 1837—1838.

97564. Арутюнян Г. Г., Седракан Д. М. Медленное вращение несжимаемой жидкости по теории Эйнштейна. Уч. зап. Ереванского ун-та. Естеств. науки, 1969, № 3, с. 21—27. — Библиогр.: 5 назв. — Резюме на арм. яз.

97565. Аскарьян Г., Лебедева П. Н. Мегаамперный ускоритель — соперник молнии. Наука и жизнь, 1969, № 12, с. 27—32.

97566. Аскеров Ш. Г. О характере зависимости коэффициента распыления от энергии ионов в припороговой области. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 660—661.

97567. Афанасьев В. Ф. Влияние дислокаций на избыточный шум поверхностно-барьерных золотокремниевых переходов. Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 125—128. — Библиогр.: 13 назв.

97568. Афонин Д. Г., Пирогов Ю. А. Исследование открытых резонаторов со сферическими зеркалами в двухмиллиметровом диапазоне длин волн. Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1970, т. 11, № 1, с. 93—95. — Библиогр.: 7 назв.

97569. Багочюнайте Р., Шимулите Е. Некоторые особенности электропроводности тонких пленок CdTe, легированных кадмием. Литов. физ. сб., 1969, 9, № 5, с. 965—969. — Библиогр.: 8 назв. — Резюме на литов. и англ. яз.

97570. Бадалян В. Г. Ультразвуковой метод определения констант спин-фононного взаимодействия в парамагнитных кристаллах. [Доклад на II Науч.-техн. конференции молодых ученых и инженеров, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Февр. 1969 г.] Тр. Акуст. ин-та, 1969, вып. 8, с. 27—33. — Библиогр.: 6 назв.

97571. Бадалян Д. А., Хачатурян А. Г. Учет корреляции в упорядочивающемся бинарном твердом растворе. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 439—447. — Библиогр.: 19 назв.

97572. Базанов И. Л. Разработка и исследование макета ультразвукового излучателя с зажатым ферритовым сердечником. [Доклад на II Науч.-техн. конференции молодых ученых и инженеров, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Февр. 1969 г.] Тр. Акуст. ин-та, 1969, вып. 8, с. 73—76. — Библиогр.: 5 назв.

97573. Бакрадзе Р. В., Кузнецова Г. П., Бурков В. И. Исследование монокристаллов $Y_3(Al, Ga)_5O_{12}$. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1969, т. 5, № 10, с. 1846—1847.

97574. Бальва О. П., Гофманн И. И., Ясколко В. Я. Термолюминесценция фосфоров на основе $CaSO_4$ и $CaWO_4$. Науч. тр. Ташк. ун-та, 1968, вып. 332, с. 15—17. — Библиогр.: 6 назв. — В огл. 2-й авт. не указан.

97575. Банная В. Ф., Гершензон Е. М., Литвак-Горская Л. Б. Вклад примесных состояний в электропроводность n -Jn, Sb при низких температурах. Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 200—207. — Библиогр.: 16 назв.

97576. Барашев П. П. Об одной возможной оценке плотности тока поверхностного многоквантового фотоэффекта в металлах. Физика ме-

таллов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 414—415. — Библиогр.: 9 назв.

97577. **Бартенев Г. М., Цыганов А. Д., Варисов А. З.** Влияние валентных состояний железа на угловое распределение аннигиляционных γ -квантов в окислах железа. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 669—670. — Библиогр.: 7 назв.

97578. **Барынин В. А.** Силы инерции в трехмерном хронометрически-инвариантном двухметрическом формализме. Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1970, т. 11, № 1, с. 43—46.

97579. **Безирганян П. А., Безирганян К. Н.** К вопросу об идентичности уравнений Лауэ и Вульфа—Брегга. Уч. зап. Ереванского ун-та. Естеств. науки, 1969, № 3, с. 32—39. — Библиогр.: 6 назв. — Резюме на арм. яз.

97580. **Белашенко Д. К., Конопелько Ф. Л., Самединов У. К.** Исследование жидкого теллура методом электропереноса. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1969, т. 5, № 11, с. 1871—1874. — Библиогр.: 11 назв.

97581. **Белов К. П., Шебалдин Н. В.** Нерезонансное поглощение высокочастотной энергии в феррите-гранате иттрия в районе точки Кюри. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 648—650. — Библиогр.: 5 назв.

97582. **Беседина Л. П., Бурак Я. И.** Об оптимальных условиях локальной термообработки цилиндрической оболочки конечной длины при различных способах закрепления торцевых сечений. Физ.-хим. механика материалов, 1969, т. 5, № 5, с. 621—624.

97583. **Бескровный И. М.** Решение нестационарных задач по переносу методом потоков. Инж.-физ. ж., 1970, т. 18, № 1, с. 162—166. — Библиогр.: 6 назв. — Резюме на англ. яз.

97584. **Бетехтин В. И., Бахтибаев А. Н.** Долговечность и ползучесть ионных монокристаллов. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 429—432. — Библиогр.: 8 назв.

97585. **Богатко В. В., Ковтонюк Н. Ф.** Поверхностная проводимость в поляризованных кристаллах BaTiO_3 . Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 605—606.

97586. **Бондарь И. А., Королева Л. Н., Сиповский Д. П.** Получение монокристаллов низкотемпературной формы $\text{Sm}_2\text{O}_3 \cdot 2\text{SiO}_2$ из расплава в растворе V_2O_5 . Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1969, т. 5, № 11, с. 2031—2032.

97587. **Борис Павлович Константинов.** [Физик. 1910—1969. Некролог]. Успехи физ. наук, 1970, т. 100, вып. 1, с. 163—169 с портр. — Библиогр.: 7 назв. — Подписи: А. П. Александров, Л. А. Арцимович, Б. А. Гаев и др.

97588. **Борисов В. М.** О структуре фронта неравновесной ионизации в газе. Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 1, с. 252—255.

97589. **Борисюк В. А.** О сверхпроводимости в тонких полупроводниковых и полуметаллических пленках. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 484—486. — Библиогр.: 5 назв.

97590. **Брагинский В. Б., Брандт Н. Б., Осика В. И.** Метод измерения интегральной магнитной вязкости диа- и парамагнетиков. Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1970, т. 11, № 1, с. 91—93.

97591. **Брагинский В. Б., Брандт Н. Б., Осика В. И.** Экспериментальное исследование интегральной магнитной вязкости диэлектриков. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 351—356.

97592. **Брандт Н. Б., Куземская И. Г., Лазарева Л. В.** О возможности определения длины свободного пробега у образцов с точечными электри-

ческими контактами. Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1970, т. 11, № 1, с. 97—99. — Библиогр.: 7 назв.

97593. **Брыков В. П., Мухамедзянов Г. Х., Усманов А. Е.** Экспериментальное исследование теплопроводности органических жидкостей при низких температурах. Инж-физ. ж., 1970, т. 18, № 1, с. 82—89. — Библиогр.: 13 назв. — Резюме на англ. яз.

97594. **Брыксин В. В., Фирсов Ю. А.** Эффект Холла в кубических полярных полупроводниках. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 627—629. — Библиогр.: 10 назв.

97595. **Бугай А. А., Максименко В. М., Ройцин А. Б.** Об определении третьей константы кристаллического поля иона Cr^{3+} в кристаллах ZnWO_4 , MgWO_4 , CdWO_4 . Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 659—660. — Библиогр.: 5 назв.

97596. **Бурдуков Ю. М., Зотова Н. В., Халилов Х. А.** Оптические и люминесцентные свойства монокристаллов твердых растворов $\text{Jn}_x\text{Ga}_{1-x}\text{As}$. Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 174—178. — Библиогр.: 6 назв.

97597. **Быстров Л. Н., Иванов Л. И., Платов Ю. М.** Механизмы радиационной диффузии в металлах. Физика и химия обработки материалов, 1970, № 1, с. 14—22. — Библиогр.: 13 назв.

97598. **Вайткус Ю. Ю., Вищакас Ю. К.** Статистика рекомбинации при участии экситонов и локальных уровней. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 571—576. — Библиогр.: 13 назв.

97599. **Валах М. Я., Николаева Т. Н.** Оптические свойства монокристаллов As_2S_3 и Sb_2S_3 . Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 80—83. — Библиогр.: 12 назв.

97600. **Ванников А. В., Ложкин Б. Т., Богуславский Л. И.** Изучение состояния поверхности монокристаллов антрацена импульсами низкоэнергетических электронов. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 557—561. — Библиогр.: 13 назв.

97601. **Вардания Р. С., Енгибарян Н. Б.** Полихроматическое рассеяние света в одномерной полубесконечной среде. Уч. зап. Ереванского ун-та. Естеств. науки, 1969, № 3, с. 28—31. — Библиогр.: 7 назв. — Резюме на арм. яз.

97602. **Варламов И. В., Полторацкий Э. А., Ржанов А. Е.** Колебания тока в диодных структурах в условиях шнурования. Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 222—224. — Библиогр.: 7 назв.

97603. **Вендик О. Г., Михалевский А. Н.** Электрическая нелинейность сегнетоэлектрика-полупроводника в неоднородном электрическом поле. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 612—614. — Библиогр.: 9 назв.

97604. **Видади Ю. А., Розенштейн Л. Д., Чистяков Е. А.** Электрические свойства органического полупроводника фталоцианина в сегнетоэлектрическом состоянии. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 634—635. — Библиогр.: 5 назв.

97605. **Виноградов В. Г., Шушурин С. Ф.** Описание и объяснение в физике. Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 1, с. 71—81.

97606. **Витол А. Я., Шварц К. К., Экманис Ю. А.** Парамагнитная релаксация в радиационных коллоидах лития. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 487—491. — Библиогр.: 8 назв.

97607. **Владимиров Г. Г., Медведев Б. К., Сокольская И. Л.** Миграция Ti по вольфраму в сильных электрических полях. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 539—544. — Библиогр.: 7 назв.

97608. **Влияние асимметрии теплового поля на распределение примесей в кристаллах кремния.** Изв. АН СССР. Неорг. материалы, 1969,



т. 5, № 11, 1867—1870. — Авт.: А. С. Лютович, Р. Х. Каримов, И. Н. Боинов и др.

97609. **Влияние** температуры, электрического поля и освещения на поглощение ультразвука в $SbSI$ в области температур фазового перехода. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 671—672. — Библиогр.: 8 назв. Авт.: О. И. Запорожец, В. А. Ляховицкая, С. И. Пекар и др.

97610. **Влияние** физических свойств жидкостей на гидродинамику и теплообмен продольнообтекаемой пластины. Тр. АН ЛитССР, Серия Б. Химия, техника, география, 1969, т. 4, с. 149—162. — Библиогр.: 10 назв. Резюме на литов и англ. яз. — Авт.: П. П. Швянчынас, В. И. Макарявичюс, М. М. Тамонис, А. А. Жукаускас.

97611. **Волкова Н. В.** Структурные особенности разрушения щелочно-галогенидных кристаллов излучением ОКГ. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 616—618. — Библиогр.: 11 назв.

97612. **Врана М., Курова И. А.** О кинетике неравновесной проводимости в Ge с Au при низких температурах. Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 208—211. — Библиогр.: 6 назв.

97613. **Вул Б. М., Сальман В. М., Чапнин В. А.** Инфракрасное поглощение в $CdTe$ p -типа. Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 67—71. — Библиогр.: 13 назв.

97614. **Вул Б. М., Гуро Г. М., Иванчик И. И.** Эффект поля в контакте полупроводника и s -доменного сегнетоэлектрика. Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 162—166. — Библиогр.: 7 назв.

97615. **Выращивание** и свойства монокристаллов двойного нибата стронция и бария. Изв. АН СССР. Неорг. материалы, 1969, т. 5, № 11, с. 1982—1984. — Библиогр.: 7 назв. — Авт.: Ю. С. Кузьминов, Э. М. Новикова, К. Я. Туркина, Л. Г. Ляпунова.

97616. **Гаганов Ю. И., Николаев А. В., Рыкалин Н. Н.** Дуговой разряд низкого давления, стабилизированный струей плазмы. Физика и химия обработки материалов, 1970, № 1, с. 23—26.

97617. **Гарнов А. В., Горбатый Н. А., Султанов В. М.** Термоэлектронные свойства пленочной системы $W-La$. Науч. тр. Ташк. ун-та, 1968, вып. 332, с. 57—63.

97618. **Голографический** метод записи колебаний с регистрацией на фотохромных материалах. [Доклад на II Науч.-техн. конференции молодых ученых и инженеров, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Февр. 1969 г.] Тр. Агуст. ин-та, 1969, вып. 8, с. 39—43. — Авт.: А. А. Костюшек, В. Д. Свет, Н. Р. Кухарь, В. А. Барачевский.

97619. **Голубничий П. И., Гончаров В. Д., Протопопов Х. В.** О свечении в некоторых жидких углеводородах при совместном действии ультразвука и электрического поля. Химия высоких энергий, 1969, т. 3, № 6, с. 515—520. — Библиогр.: 18 назв.

97620. **Гохштейн А. Я.** Электротермоупругий эффект при обратимой деформации электрода. [Письмо в ред.] Электрохимия, 1969, т. 6, вып. 8, с. 1019—1020.

97621. **Гриб А. А.** Теория элементарных частиц и инвариантный вакуум. Докл. АН СССР, 1969, т. 187, № 5, с. 1022—1024. — Библиогр.: 11 назв.

97622. **Грибань В. Н., Овандер Л. Н.** Вклад ангармонизма в кулоновской подсистеме в двухфотонное поглощение. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 448—454. — Библиогр.: 10 назв.

97623. **Губанов А. И., Шур М. С.** Аномалия электропроводности сегнетоэлектриков-полупроводников вблизи точки Кюри. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 664—666. — Библиогр.: 7 назв.



97624. Гуляев Ю. В. К нелинейной теории усиления ультразвука в полупроводниках. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 415—428.
- Библиогр.: 25 назв.
97625. Гуревич Л. Э., Иоффе И. В., Турсунов А. А. Генерация колебаний тока в цепи, содержащей полупроводник с малой скоростью поверхностной рекомбинации. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 652—655.
97626. Гусева И. В., Саченко-Сакун Л. К. Получение флюатных покрытий на кремниевых пластинах. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1969, т. 5, № 11, с. 2001—2003. — Библиогр.: 8 назв.
97627. Гуткин А. А., Наследов Д. Н., Седов В. Е. Электронно-дырочные переходы в GaAs, полученные диффузией серы. Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 23—28. — Библиогр.: 18 назв.
97628. Даукеев Д. К., Лебедев С. Я. Вторичная электронная эмиссия на отражение от осколков деления и α -частиц. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 655—656.
97629. Дашевская Е. И. Колебательная релаксация осцилляторов с близкими частотами. Докл. АН СССР, 1969, т. 187, № 5, с. 1025—1028. — Библиогр.: 5 назв.
97630. Дашевский М. Я., Потерухин А. Н. О переохлаждении расплава соединений АШВ. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1969, т. 5, № 11, с. 2012—2014. — Библиогр.: 11 назв.
97631. Дейген М. Ф., Глинчук М. Д., Коробко Г. В. Угловые и температурные зависимости ширины линии ЭПР. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 507—515. — Библиогр.: 10 назв.
97632. Деймонтович В. Б., Радомысельский И. Д. Определение коэффициентов диффузии методом интегральных аналогов. Инж.-физ. ж., 1970, т. 18, № 1, с. 90—95. — Библиогр.: 7 назв. — Резюме на англ. яз.
97633. Демьяненко В. П., Цященко Ю. П., Верлан Э. М. Инфракрасное поглощение примесного иона SrO в кристаллах KCl и KBr. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 545—552. — Библиогр.: 8 назв.
97634. Денгына С. В., Ревзин Л. С., Шапиро Л. М. О спектре электролюминесценции «однополосного» ZnS-CuCl-фосфора. Науч. тр. Ташк. ин-та, 1968, вып. 332, с. 18—19.
97635. Деполяризация μ^+ -мезона в щелочно-галогидных соединениях. Химия высоких энергий, 1969, т. 3, № 6, с. 507—509. — Библиогр.: 5 назв. — Авт.: Г. Г. Мясничева, Ю. В. Обухов, В. С. Роганов и др.
97636. Дехтяр И. Я. О температурном эффекте позитронной аннигиляции в монокристаллах. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 636—637. — Библиогр.: 5 назв.
97637. Джуринский Б. Ф., Кизель В. А., Денисов Ю. В. Влияние галогидов на люминесценцию редкоземельных ионов в боратных стеклах. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1969, т. 5, № 11, с. 2033—2034.
97638. Добротин Н. А. Международная конференция по космическим лучам. [XII конференция. Будапешт. Авг.—сент. 1969 г.] Вестн. АН СССР, 1970, № 1, с. 65—68.
97639. Долгова И. И. Влияние шероховатости границы на мощность звукового поля, излучаемого пограничным слоем. [Доклад на II Науч.-техн. конференции молодых ученых и инженеров, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Февр. 1969 г.] Тр. Акуст. ин-та, 1969, вып. 8, с. 127—129.
97640. Долгова И. И. О дифракции цилиндрической волны на упругой цилиндрической оболочке большого радиуса. [Доклад на II Науч.-техн. конференции молодых ученых и инженеров, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Февр. 1969 г.] Тр. Акуст. ин-та, 1969, вып. 8, с. 5—9. — Библиогр.: 5 назв.



97641. Дрейфовая подвижность носителей тока в селен-мышьяковых слоях. Литов. физ. сб., 1969, 9, № 5, с. 955—964. — Библиогр.: 22 назв. Резюме на литов. и нем. яз. — Авт.: Э. Монтримас, А. Пажера, С. Таурайтене, А. Таурайтис.

97642. Дубовский О. А., Конобеев Ю. В. Давыдовское расщепление в смешанных молекулярных кристаллах. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 405—414. — Библиогр.: 14 назв.

97643. Дядькина О. В., Ендржеевская С. Н., Сорин Л. А. Об оптимальных условиях перехода Ho^{3+} в Ho^{2+} в кристаллах CaF_2 . Изв. АН СССР. Неогран. материалы, 1969, т. 5, № 10, с. 1804—1805.

97644. Егоров В. Н., Коринфская М. Ф., Марков В. К. Выделение изотопа тория-229 и исследование его спектроскопических свойств. Радиохимия, 1969, т. 11, вып. 5, с. 560—565. — Библиогр.: 7 назв.

97645. Елохин Ю. М., Иванов И. В., Карташов Ю. А. О поле акустически неоднородной импедансной пластины. [Доклад на II Науч.-техн. конференции молодых ученых и инженеров, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Февр. 1969 г.] Тр. Акуст. ин-та, 1969, вып. 8, с. 10—14.

97646. Жутаутас Н. В. Температурные погрешности относительного измерения длины тел в среде с периодически изменяющейся температурой. Тр. АН ЛитССР. Серия Б. Химия, техника, география, 1969, т. 4, с. 191—198. — Резюме на литов. и англ. яз.

97647. Завойский Е. К., Курилко В. И. Индуцированное ускорение модулированного тока в инвертированном парамагнетике. Докл. АН СССР, 1969, т. 187, № 5, с. 1029—1031.

97648. Зайцев А. А., Игнатов Д. В. Испаряемость карбида молибдена. Физика и химия обработки материалов, 1970, № 1, с. 153—155 с табл.

97649. Зайцев В. К., Никитин Е. Н. Электрические свойства, теплопроводность и ширина запрещенной зоны Mg_2Sn при высоких температурах. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 357—361. — Библиогр.: 9 назв.

97650. Зарембо Л. К., Сердобольская О. Ю. О вынужденных стоячих волнах конечной амплитуды в твердых телах. Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1970, т. 11, № 1, с. 62—67. — Библиогр.: 6 назв.

97651. Зельдович Я. Б. Периодический закон и современная физика. Вестн. АН СССР, 1970, № 1, с. 35—39.

97652. Зуев В. Н. О плотности распределения вероятностей амплитуды потенциала скорости системы излучателей. [Доклад на II Науч.-техн. конференции молодых ученых и инженеров, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Февр. 1969 г.] — Тр. Акуст. ин-та, 1969, вып. 8, с. 34—38.

97653. Иванов Г. А., Савицкая Я. С., Великжанина Л. А. Получение монокристаллов CdO из газовой фазы и изучение их морфологии. Изв. АН СССР. Неогран. материалы, 1969, т. 5, № 11, с. 1915—1918. — Библиогр.: 10 назв.

97654. Иванов С. Н., Мансфельд Г. Д. Возбуждение звука в приповерхностном слое кристаллов арсенида галлия. Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 40—44. — Библиогр.: 10 назв.

97655. Ивахно В. Н. Неустойчивость фоновой системы в полупроводниковых кристаллах в импульсных электрических полях. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 609—611. — Библиогр.: 11 назв.

97656. Ивашка В., Кибартас В. Определение диэлектрической проницаемости пластинок по коэффициенту отражения в волноводе. Литов.



физ. сб., 1969, 9, № 5, с. 945—949. — Библиогр.: 8 назв. — Резюме на литов. и нем. яз.

97657. **Измерение** постоянной времени приемников излучения с помощью инжекционных лазеров на основе $JnAs$. — Оптико-механ. пром-сть, 1969, № 11, с. 9—11. — Библиогр.: 10 назв. — Авт.: Н. С. Барышев, Т. Л. Масленникова, В. А. Кудряшов и др.

97658. **Ионкус С., Ванагас В.** Выражения компонент поля в двухслойной и трехслойной системах диэлектриков. Литов. физ. сб., 1969, 9, № 5, с. 923—934. — Резюме на литов. и англ. яз.

97659. **Ионкус С., Ванагас В.** Коэффициент передачи для компонент электростатического поля. Литов. физ. сб., 1969, 9, № 5, с. 911—922. — Резюме на литов. и англ. яз.

97660. **Ионкус С., Ванагас В., Балтрушайтис Р.** Поведение компонент поля в двухслойной системе диэлектриков. Литов. физ. сб., 1969, 9, № 5, с. 935—944. — Библиогр.: 5 назв. — Резюме на литов. и англ. яз.

97661. **Ионкус С., Ванагас В., Петраускас А.** Электростатические поля в плоскопараллельных слоях диэлектриков. 2. Общее выражение для потенциалов в случае произвольного числа слоев с поверхностными и объемными зарядами. Литов. физ. сб., 1969, 9, № 5, с. 901—909. — Библиогр.: 5 назв. — Резюме на литов. и англ. яз. — 1. 8, № 3, 1968. — Авт.: В. В. Ванагас, С. И. Ионкус, А. К. Петраускас, Р. А. Балтрушайтис.

97662. **Ионная** компонента катодного распыления монокристалла меди. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 394—397. — Библиогр.: 7 назв. Авт.: В. М. Буханов, В. Е. Юрасова, А. А. Сысоев и др.

97663. **Исследование** влияния отклонений от стехиометрического состава на термолюминесценцию вольфрамата кальция. Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1969, т. 5, № 11, с. 2027—2027. — Библиогр.: 8 назв. Авт.: М. И. Томбак, О. И. Токунов, А. М. Гурвич, И. П. Кисляков.

97664. **Исследование** неоднородности монокристаллов YVO_4 . Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1969, т. 5, № 10, с. 1820 с табл. — Авт.: Х. С. Багдасаров, В. И. Попов, И. Л. Полуэктова, В. С. Крылов.

97665. **Исследование** системы $CdSb—CdTe$. Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1969, т. 5, № 10, с. 1703—1706. — Библиогр.: 5 назв. Авт.: Д. П. Белоцкий, О. Э. Панчук, И. Э. Панчук, О. И. Рыбайло.

97666. **Исследование** электропроводности полупроводниковых алмазов n - и p -типа, полученных методом ионного внедрения, при ступенчатом изохронном отжиге. Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 10—16. — Библиогр.: 7 назв. — Авт.: В. С. Вавилов, М. И. Гусева, Е. А. Конорова, В. Ф. Сергиенко.

97667. **Исследование** эффекта Холла в полупроводниковых алмазах p -типа, легированных бором методом ионного внедрения. Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 17—22. — Библиогр.: 6 назв. Авт.: В. С. Вавилов, М. И. Гусева, Е. А. Конорова, В. Ф. Сергиенко.

97668. **К вопросу** о механизме роста нитевидных кристаллов серебра в нестационарном режиме электролиза. Электрохимия, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1073—1075. — Библиогр.: 9 назв. — Авт.: М. С. Зубов, Д. В. Федосеев, Л. А. Уваров, А. Т. Ваграмян.

97669. **К вычислению** энергетического спектра электронной лавины в атомарном водороде. Литов. физ. сб., 1969, 9, № 5, с. 889—899. — Резюме на литов. и англ. яз. — Авт.: Л. Фридлянд, Г. Токерис, В. Болотин, А. Болотин.

97670. **К декорированию** слюды. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 673—675. — Библиогр.: 10 назв. — Авт.: В. И. Трофимов, Э. И. Эвко, А. Е. Чалых, В. М. Лукьянович.

97671. К эффекту Холла в многодолинных полупроводниках. Литов. физ. сб., 1969, 9, № 5, с. 951—954. — Резюме на литов. и англ. яз. Авт.: Р. Вашкевичюс, М. Денене, К. Репшас, В. Денис. В огл. 1-й авт. Р. Вашкявичюс.
97672. Казлаускас П. Использование вариационного принципа Швингера для вычисления электропроводности с учетом взаимодействия между носителями тока. Литов. физ. сб., 1969, 9, № 5, с. 847—856. — Библиогр.: 14 назв. — Резюме на литов. и англ. яз.
97673. Камунтавичюс Г., Шугуров В. К вопросу о плазменных колебаниях электронной оболочки атома. Литов. физ. сб., 1969, 9, № 5, с. 857—865. — Библиогр.: 8 назв. — Резюме на литов. и англ. яз.
97674. Каргополова Н. П., Поплавко Ю. М., Исупов В. А. Диэлектрическая анизотропия поляризованной сегнетоэлектрической керамики на СВЧ. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 624—627. — Библиогр.: 11 назв.
97675. Каримова И. З., Стафеев В. И. Влияние состояния поверхности и освещения на явления в сильных электрических полях в германии с примесью золота. Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 213—216. — Библиогр.: 10 назв.
97676. Кауфман С. А., Куликов К. М., Лихтман Н. П. Рекомбинация свободных носителей на примесях III и V групп в германии. Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 129—133. — Библиогр.: 11 назв.
97677. Каяндер О. Д. Сверхпроводящий эллипсоид вращения в однородном магнитном поле. Изв. высш. учеб. заведений. Электроника, 1970, № 1, с. 8—11.
97678. Керимов Б. К., Аблакулов Х. А. Влияние конечных размеров ядра с магнитным дипольным моментом на фоторождение пар с учетом поляризации частиц. Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1970, т. 11, № 1, с. 15—25. Библиогр.: 11 назв.
97679. Кирпичников В. Ю. О вибрациях элементов двухслойной многослойной пластины, имеющей жидкий наполнитель и невесомые жесткие связи. [Доклад на II Науч.-техн. конференции молодых ученых и инженеров, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Февр. 1969 г.] Тр. Акуст. ин-та, 1969, вып. 8, с. 130—133.
97680. Клевцов П. В., Козеева Л. П. Синтез двойных литиевых молибдатов р. з. э. и Y. Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1969, т. 5, № 10, с. 1842—1843. — Библиогр.: 6 назв.
97681. Кобец Л. И., Тигонен Г. В., Бацанов С. С. Исследование возможности взрывного прессования поликристаллического флюорита. Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1969, т. 5, № 11, с. 2007—2008.
97682. Коваленко П. Н., Лекторская Н. А., Генов И. Л. О влиянии геометрических размеров капилляров на возникновение максимумов второго рода. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 7, 1969, с. 889—893. — Библиогр.: 11 назв.
97683. Ковбаса А. П., Шеламов Г. Н. Резонансная частота наклонно-ориентированных ферритовых диска и цилиндра. Изв. высш. учеб. заведений. Радиотехника, 1969, т. 12, № 12, с. 1452—1455. — Библиогр.: 5 назв.
97684. Ковнер Д. С., Лушник В. Г. О турбулентном течении проводящей жидкости в продольном магнитном поле. Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 1, с. 10—17. — Библиогр.: 9 назв.
97685. Коздоба Л. А. К методике электрического моделирования подвижных температурных полей. Инж.-физ. ж., 1970, т. 18, № 1, с. 167—171. — Резюме на англ. яз.

97686. Коломиец Б. Т., Мазец Т. Ф., Эфендиев Ш. М. Эффективная масса носителей заряда в стеклообразных халькогенидах мышьяка. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 661—663. — Библиогр.: 8 назв.
97687. Коломиец Б. Т., Распопова Е. М. Влияние давления на электрические и фотоэлектрические свойства аморфного и монокристаллического As_2Se_3 . Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 157—161. — Библиогр.: 6 назв.
97688. Колпаков А. В. Принцип динамического обмена в теории дифракции рентгеновских лучей. Вести. Моск. ун-та. Серия 3. Физика астрономия, 1970, т. 11, № 1, с. 89—91.
97689. Колчанова Н. М., Мирджалилова М. А. Спектр поглощения полупроводящего арсенида галлия в инфракрасной области. Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 224—226.
97690. Колчанова Н. М., Наследов Д. Н., Талалакин Г. Н. Свойства арсенида галлия, легированного железом и никелем. Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 134—141. — Библиогр.: 9 назв.
97691. Колчанова Н. М., Талалакин Г. Н., Кретова Е. А. Особенности энергетического спектра кристаллов GaAs, выращенных в атмосфере кислорода. Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 217—219.
97692. Конаков Ю. П. Применение асимптотического метода для исследования процессов движения расплава при нормальной кристаллизации. Физика и химия обработки материалов, 1970, № 1, с. 147—150. Библиогр.: 5 назв.
97693. Кондраченко Л. А., Щербединский Г. В. Одновременное выгорание двух элементов из трехкомпонентного твердого раствора. Физика и химия обработки материалов, 1970, № 1, с. 125—132. — Библиогр.: 7 назв.
97694. Корзо В. Ф. Влияние структуры на характер пробоя пироэлектрических пленок окиси алюминия. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 614—616. — Библиогр.: 5 назв.
97695. Коробейников В. П., Левин В. А. II Международный коллоквиум по газодинамике взрыва и реагирующих систем. [Новосибирск. Авг. 1969 г.] Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 1, с. 188—189.
97696. Коробов А. И. Стабильность диэлектрических пленок TiO_2 с добавками SnO_2 . Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1969, т. 5, № 11, с. 2004—2006. — Библиогр.: 8 назв.
97697. Косов Э. Н. Дисперсия фононов в GaAs. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 644—645. — Библиогр.: 6 назв.
97698. Кортв В. С., Минц Р. И., Петухова Т. М. Влияние лазерного воздействия на экоэлектронную эмиссию с поверхности металлов. Физика и химия обработки материалов, 1970, № 1, с. 3—7. — Библиогр.: 14 назв.
97699. Косачевский Л. Я. Магнитозвуковые волны в неоднородных средах. Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 1, с. 141—144. Библиогр.: 5 назв.
97700. Косинская И. Я., Третьяков Ю. Д. Плотность и структура ферритов после спекания ферритовых порошков. Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1969, т. 5, № 10, с. 1750—1754.
97701. Костанян Р. Б., Папазян Т. А., Погосян П. С. Влияние когерентности на энергетические характеристики ОКГ. Докл. АН Арм. ССР, 1969, 48, № 5, с. 273—276. — Резюме на арм. яз.
97702. Кошкин В. М., Манюкова Л. Г. Влияние искажений связи на энергетические параметры ковалентных полупроводников с решеткой

халькопирита. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1969, т. 5, № 11, с. 2009—2011. — Библиогр.: 7 назв.

97703. Крапивин В. Ф., Ченский Е. В. Токи, ограниченные пространственным зарядом, в системе металл — сегнетоэлектрик — металл. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 597—604. — Библиогр.: 7 назв.

97704. Красная А. Р., Ясколко В. Я. Экзоэмиссия и люминесценция сульфата кальция. Науч. тр. Ташк. ун-та, 1968, вып. 332, с. 20—34. Библиогр.: 28 назв.

97705. Крепостнов П. И. О возможности увеличения одночастичного рассеяния света при разогреве электронов. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 629—631.

97706. Кривовязов Е. Л., Воскресенская Н. К. Исследование поверхностного натяжения расплавов системы $Zn(PO_3)_2 - ZnO$. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1969, т. 5, № 10, с. 1734—1737. — Библиогр.: 17 назв.

97707. Кривоглаз М. А., Левенсон Г. Ф. Спектры примесного поглощения и испускания света при сильном спин-электронном взаимодействии. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 362—374. — Библиогр.: 10 назв.

97708. Крылов Е. И., Базуев Г. В., Хан В. П. О магнитных свойствах метатанталатов переходных металлов 3d-ряда. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1969, т. 5, № 11, с. 2029—2030. — Библиогр.: 8 назв.

97709. Кузмицките Л., Ушпалис К. Теоретическое исследование спектров Ti II и Ni II. Литов. физ. сб., 1969, 9, № 5, с. 867—880. — Библиогр.: 10 назв. — Резюме на литов. и англ. яз.

97710. Купенко И. Н., Макаревич А. Б., Рыжкин Ю. А. Об условиях оптимального согласования магнотрипционного преобразователя и волновода. [Доклад на II Науч.-техн. конференции молодых ученых и инженеров, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Февр. 1969 г.] Тр. Акуст. ин-та, 1969, вып. 8, с. 104—109.

97711. Курбатов Л. Н., Бритов А. Д., Мочалкин Н. Н. Температурные зависимости излучения PbS. Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 120—124. — Библиогр.: 11 назв.

97712. Курбатов Л. Н., Мочалкин Н. Н., Бритов А. Д. Катодолюминесценция арсенида галлия. Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 62—66. — Библиогр.: 10 назв.

97713. Курин А. Ф. К теории лазера на циклотронном резонансе. Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1970, т. 11, № 1, с. 47—52. — Библиогр.: 9 назв.

97714. Кучер Т. И., Томасевич О. Ф. Динамика решетки и компоненты Фурье безынерционной диэлектрической постоянной кристалла NaJ. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 553—556. — Библиогр.: 9 назв.

97715. Лазукин В. Н., Терентьевский А. Н. О возможном происхождении спектра электронного парамагнитного резонанса ионов азота в алмазе. Докл. АН СССР, 1969, т. 187, № 5, с. 1032—1034. — Библиогр.: 11 назв.

97716. Лайнер Б. Д., Раков В. В., Мильвидский М. Г. О составе расплава при выращивании монокристаллов разлагающихся соединений. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1969, т. 5, № 11, с. 1879—1881.

97717. Лейцина В. Г. Об учете скольжения и конвекции в газе между двумя параллельными пластинами. Инж.-физ. ж., 1970, т. 18, № 1, с. 150—153. — Резюме на англ. яз.

97718. Леонов М. Я. К основам математической теории прочности. Изв. АН Кирг. ССР, 1969, № 4, с. 13—20. — Библиогр.: 5 назв.

97719. Литовченко В. Г., Лысенко В. С. Исследование центров радиационного типа, возникающих при бомбардировке «реальной» поверхности германия ионами He^+ с низкой энергией. Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 72—79. — Библиогр.: 24 назв.
97720. Лифшиц Т. М. Длинноволновая фотопроводимость полупроводников. Вестн. АН СССР, 1969, № 12, с. 63—69.
97721. Лоскутов Ю. М., Захаров В. М. Излучение фотонов электронами при отражении от магнитного поля. Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1970, т. 11, № 1, с. 53—56. — Библиогр.: 14 назв.
97722. Лоткова Э. Н., Макаров В. И., Пятаева Т. П. Влияние водорода на мощность генерации и диссоциацию в лазере на CO_2 . Химия высоких энергий, 1969, т. 3, № 5, с. 476—478.
97723. Лужнова М. А., Райхбаум Я. Д. Определение констант испарения частиц металлов в дуговой плазме. Инж.-физ. ж., 1970, т. 18, № 1, с. 77—81. — Библиогр.: 16 назв. — Резюме на англ. яз.
97724. Луцкая О. Ф., Ормонт Б. Ф. Зависимость электропроводности сульфида кадмия от условий синтеза и легирования кислородом. Изв. АН СССР. Неорг. материалы, 1969, т. 5, № 11, с. 2018—2018. — Библиогр.: 5 назв.
97725. Люкшин В. В. Скорость роста монокристаллических пленок ферритов при химическом переносе в малом «зазоре». Изв. АН СССР. Неорг. материалы, 1969, т. 5, № 10, с. 1745—1749. — Библиогр.: 8 назв.
97726. Мазитов Б. С., Запаров Э. А., Хусинов Ю. А. Определение времени жизни уровней 1080 кэВ ядра Jn^{115} и 1300 кэВ ядра Cd^{111} . Докл. АН УзССР, 1969, № 11, с. 23—25. — Библиогр.: 5 назв. — Резюме на узб. яз.
97727. Мальцев Н. Е. Уравнение Гельмгольца в бивольвентных координатах. [Доклад на II Науч.-техн. конференции молодых ученых и инженеров, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Февр. 1969 г.] Тр. Акуст. ин-та, 1969, вып. 8, с. 15—20.
97728. Мамедов Н. А., Сена Л. А. Исследование распределения ионного тока по поверхности отрицательного электрода, находящегося в плазме. Изв. НИИ постоянного тока, 1969, сб. 15, с. 229—237. — Библиогр.: 10 назв.
97729. Маринова Ц. С., Зубенко Ю. В. Адсорбция и работа выхода слоев иттербия и неодима на вольфраме. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 516—519. — Библиогр.: 5 назв.
97730. Маринова Ц. С., Зубенко Ю. В. Миграция и испарение иттербия и неодима на вольфраме. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 520—524.
97731. Матвеев А. В., Парфеньев Р. В., Шалыт С. С. Отрицательное магнетосопротивление n -GaSb. Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 191—194. — Библиогр.: 6 назв.
97732. Медведев В. К., Наумовец А. Г., Федорус А. Г. Структура и электронно-адсорбционные свойства пленок натрия на грани (011) вольфрама. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 375—385. — Библиогр.: 16 назв.
97733. Механизм протекания тока в гетеропереходах p -Al_{1-x}Ga_xAs — n -GaAs. Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 167—173. — Библиогр.: 17 назв. — Авт.: Ж. И. Алферов, В. М. Андреев, В. И. Корольков и др.
97734. Мирзамахмудов Т. О возникновении аномального фотонапряжения в пленках PbS. Докл. АН УзССР, 1969, № 12, с. 17—19. — Библиогр.: 8 назв. — Резюме на узб. яз.

97735. **Миркин Л. И., Стратонович Р. Л.** Сравнение линейного и нелинейного методов интерполяции и экстраполяции марковского сигнала. Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1970, т. 11, № 1, с. 26—34. — Библиогр.: 5 назв.
97736. **Моисеев Г. К., Степанов Г. К.** Поверхностное натяжение расплавленных карбонатов щелочных металлов. Тр. Ин-та электрохимии (Уральский филиал АН СССР), вып. 12, 1969, с. 17—23. — Библиогр.: 15 назв.
97737. **Муртазин И. А.** Колебания кристаллической решетки с атомом в междоузлии. Физика металлов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 225—234. — Библиогр.: 14 назв.
97738. **Мямлин В. А., Ложкин Б. Т.** Поляризационная кривая окислительно-восстановительных процессов на антрацене. Электрохимия, 1969, т. 5, вып. 9, с. 1129—1133. — Библиогр.: 8 назв.
97739. **Набутовский В. М., Холопов Е. В.** Рассеяние рентгеновских лучей вблизи точки магнитного упорядочения. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 619—621. — Библиогр.: 5 назв.
97740. **Нагаев Э. Л.** Резонансный сдвиг температуры Кюри в магнитных полупроводниках. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 607—608.
97741. **Нго Туан Зунг.** Магнитооптические свойства Ni—Co сплавов и их собственные частоты в видимой и инфракрасной областях спектра. [Статья специалиста из Вьетнама]. Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1970, т. 11, № 1, с. 57—61. — Библиогр.: 11 назв.
97742. **Некоторые закономерности пробоя электролита.** Физика и химия обработки материалов, 1970, № 1, с. 27—35. — Авт.: Г. А. Волкова, А. С. Зингерман, Р. Б. Исакова, И. И. Мороз.
97743. **Некоторые свойства кремния, легированного иттрием.** Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1969, т. 5, № 11, с. 1999—2000. — Авт.: В. А. Сняжков, Е. И. Морковкин, В. М. Михаэлян и др.
97744. **Никитина И. А.** Исследование процессов взаимодействия электронов с атомами ртути в газонаполненных приборах. Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 1, с. 9—12. — Библиогр.: 5 назв.
97745. **Никифорова Л. М., Нигматуллин М. С., Черноморченко С. Г.** Исследование антиэмиссионного соединения окиси титана с барием при рабочих температурах сеток ламп 6Н6П. Науч. тр. Ташк. ун-та, 1968, вып. 332, с. 77—79. — Библиогр.: 8 назв.
97746. **Никифорова С. Н.** Определение физических постоянных полупроводниковых материалов. Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 1, с. 131—135.
97747. **Николаев Е. Н.** О масс-спектрах ионных двухатомных молекул. Химия высоких энергий, 1969, т. 3, № 6, с. 491—494. — Библиогр.: 12 назв.
97748. **Никольский В. Г., Точин В. А.** Исследование температурного тушения люминесценции некоторых органических веществ. Химия высоких энергий, 1969, т. 3, № 6, с. 536—537.
97749. **Носенко Б. М., Гофман И. И., Соколов Г. В.** Об экзоэмиссии фосфоров CaSO₄Mn. Науч. тр. Ташк. ун-та, 1968, вып. 332, с. 7—10. Библиогр.: 10 назв. В огл. 2-й авт. не указан.
97750. **Носенко Б. М., Ревзин Л. С., Ясколко В. Я.** О некоторых вопросах люминесценции. Науч. тр. Ташк. ун-та, 1968, вып. 332, с. 3—6.
97751. **О массопередаче в пенном слое.** Сообщ. 2. С. О. Налчаджян. Влияние межфазного поверхностного натяжения на движение пузыря. Уч. зап. Ереванского ун-та. Естеств. науки, 1969, № 3, с. 46—54. — Резюме на арм. яз.

97752. О распаде парамагнитных центров в селене. Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 97—100. — Библиогр.: 12 назв. Авт.: Г. Б. Абдуллаев, Н. И. Ибрагимов, Ш. В. Мамедов, А. Х. Ибадов.
97753. О характере особенности и форме линии диамагнитного резонанса в полупроводниках. Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 57—61. — Авт.: Э. А. Канер, О. И. Любимов, И. Е. Аронов, Р. И. Шехтер.
97754. Об инжекционной проводимости в компенсированных полупроводниках с примесным рассеянием. Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 116—119. — Библиогр.: 15 назв. — Авт.: В. К. Григорьев, О. И. Казанцев, В. И. Мурыгин и др.
97755. Определение напряжений в микрообъемах металла с помощью электродного потенциала. Физ.-хим. механика материалов, 1969, т. 5, № 5, с. 635—636. — Авт.: Г. В. Карпенко, И. Е. Замостяник, Ю. И. Бабей, В. И. Похмурский.
97756. Орестов М. Л. Об эмиссии света при электродных процессах. Электрохимия, 1969, т. 5, вып. 8, с. 901—903, с табл. — Библиогр.: 11 назв.
97757. Остроумов Г. А. К теории электрического теплового пробы не-подвижных жидкостей. Электронная обработка материалов, 1969, № 5, с. 40—42. — Библиогр.: 6 назв.
97758. Ошерин Б. Н. Об энтальпии активации самодиффузии углерода в кубических карбидах. Физика металлов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 300—304. — Библиогр.: 19 назв.
97759. Паскаль Ю. И. О зависимости равновесной степени дальнего порядка от термодинамических параметров. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 528—533.
97760. Пелевин О. В., Мильвидский М. Г. Перенос цинка в газовой фазе при выращивании легированных кристаллов арсенида галлия. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1969, т. 5, № 10, с. 1674—1678. — Библиогр.: 7 назв.
- Пахомов Б. Я. Ленинская концепция объективной истины и современная физика. — См. 96618.
97761. Петров Г. П. Анизотропия стационарных потенциалов граней монокристалла висмута. Электрохимия, 1969, т. 5, вып. 8, с. 931—933.
97762. Петутин А. И., Звягин А. И. Антиферромагнитный резонанс в монокристаллах систем $Mn_{1-x}Co_xF_2$ и $Mn_{1-x}Ni_xF_2$. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 623—624.
97763. Пехович А. И. Приложение принципа взаимности к решению задач теплопроводности. Изв. ВНИИ гидротехники, 1969, т. 91, с. 349—361. — Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
97764. Пихтин А. Н., Яськов Д. А., Глинский Г. Ф. Кинетика межпримесной излучательной рекомбинации в фосфиде галлия. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 386—393. — Библиогр.: 20 назв.
97765. Плахов Д. Д., Саволайнен Г. Я. Исследование дифракции звука на теле произвольной формы в асимптотическом приближении. [Доклад на II Науч.-техн. конференции молодых ученых и инженеров, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина, Февр. 1969 г.] Тр. Акуст. ин-та, 1969, вып. 8, с. 21—26. — Библиогр.: 6 назв.
97766. Пожелà Ю. К., Толутис Р. Б. Геликоны в электронном германии. Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 110—115.
97767. Политов Н. Г., Ворожейкина Л. Ф. Термические превращения радиационных дефектов в кристаллах фторида лития. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 343—350. — Библиогр.: 24 назв.
97768. Получение и исследование свойств монокристаллов высшего силицида марганца. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1969, т. 5,

№ 11, с. 1933—1937. — Библиогр.: 8 назв. — Авт.: Л. Д. Иванова, Н. Х. Абрикосов, Е. И. Елагина, В. Д. Хвостикова.

97769. **Получение** монокристаллов тугоплавких соединений из раствора в расплаве цинка. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1969, т. 5, № 11, с. 1995—1998. — Библиогр.: 7 назв. — Авт.: В. Н. Гурин, А. П. Обухов, Т. И. Мазина и др.

97770. **Полянская Т. М., Борисов С. В., Белов Н. В.** Кристаллическая структура $\text{Pr}_3\text{WO}_6\text{Cl}_3$. Докл. АН СССР, 1969, т. 187, № 5, с. 1043—1046. Библиогр.: 17 назв.

97771. **Помпе Г., Хегенбарт Э.** Измерение теплоемкости KN_2PO_4 динамическим методом. [Статья из ГДР]. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 455—463. — Библиогр.: 11 назв.

97772. **Прокофьева Л. В.** Об эффекте Холла и термоэлектрических свойствах халькогенидов свинца при высоких температурах. Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 3—9. — Библиогр.: 14 назв.

97773. **Промежуточные** стадии графитизации в тонких пленках конденсированного углерода. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 492—498. — Библиогр.: 24 назв. — Авт.: Б. Т. Бойко, Л. С. Палатник, А. С. Деревянченко, А. А. Нечитайло.

97774. **Пушкина Н. И., Хохлов Р. В.** Рассеяние звука на спиновых волнах в ферромагнетиках. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 398—404. — Библиогр.: 18 назв.

97775. **Пшеничников А. Г., Крюков Ю. И., Бурштейн Р. Х.** К механизму работы гидрофобного электрода. [Письмо в ред.] Электрохимия, 1969, т. 5, вып. 8, с. 1016—1017.

97776. **Рабинович Р. И.** О роли межэлектронных соударений при рассеянии энергии горячих электронов на оптических фонах. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 577—585. — Библиогр.: 12 назв.

97776 а. **Рабинович Р. И.** Циклотронный резонанс при рассеянии энергии горячих электронов на оптических фонах. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 621—623.

97777. **Радиационные** нарушения в арсениде галлия, легированном медью. Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 142—144. — Библиогр.: 10 назв. — Авт.: А. С. Папейко, Э. Е. Радовский, В. Ф. Стельмах, В. Д. Ткачев.

97778. **Распределение** радиационных дефектов в арсениде галлия при облучении протонами. Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 101—105. — Библиогр.: 11 назв. — Авт.: В. Д. Окунев, А. П. Мамонтов, Б. Г. Захаров, Б. С. Азиков.

97779. **Рахматулина А. Х.** Об асимптотике нестационарного уравнения переноса с анизотропным рассеянием. Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 1, с. 243—247.

97780. **Рекомбинация** неравновесных носителей тока в $p\text{-JnSb}$ при температурах ниже 77°K . Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 179—185. — Библиогр.: 10 назв. — Авт.: Э. К. Гусейнов, Д. Н. Наследов, А. В. Пенцов, Ю. Г. Попов.

97781. **Рентгенографическое** исследование облученных нейтронами карбидов титана и хрома. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1969, т. 5, № 10, с. 1707—1711. — Библиогр.: 16 назв. — Авт.: М. С. Ковальченко, В. В. Огородников, А. Г. Крайний, Л. Ф. Очкас.

97782. **Родак М. И.** О проявлениях спин-спинового резервуара в магнитном резонансе с неоднородно уширенной линией. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 478—483. — Библиогр.: 13 назв.

97783. **Роулайд Х. А., Кротова М. Д., Плесков Ю. В.** Неравновесное заряджение поверхности германия p -типа. Электрохимия, 1969, т. 5, вып. 9, с. 1120—1122. — Библиогр.: 6 назв.



97784. Рост металлических пленок при конденсации из пучка, облученного электронами. Физика металлов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 441—442. — Библиогр.: 7 назв. — Авт.: В. С. Постников, И. В. Золотухин, В. Н. Моргунов, В. М. Иевлев.

97785. Рябенский В. С. Расчет теплопроводности на системе стержней. Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 1, с. 236—239.

97786. Рябчиков С. Я., Чепиков А. Т., Побежимов Н. Ф. Исследования влияния высоковольтных импульсных разрядов на электрическую прочность жидкостей. Электронная обработка материалов, 1969, № 5, с. 58—62.

97787. Сагатов Э. О вопросе влияния ОКУ на когерентные свойства поля излучения. Науч. тр. Ташк. ун-та, 1968, вып. 332, с. 51—56.

97788. Сафаров В. И., Седов В. Е., Югова Т. Г. Исследование поведения меди при диффузии в арсенид галлия по спектрам связанных экситонов. Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 150—156. — Библиогр.: 18 назв.

97789. Свирина Е. П., Алиева М. С. Поперечный $\frac{\Delta Q}{Q}$ эффект в никелевых ферритах. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 593—596. — Библиогр.: 7 назв.

97790. Севченко А. Н., Ковалев А. А., Пилипович В. А. Зависимость степеней поляризации вынужденного излучения красителей от угла между направлением поляризации возбуждающего света и осью резонатора. Докл. АН СССР, 1969, т. 187, № 5, с. 1039—1042.

97791. Селезнева А. М. Термооптические свойства кристаллов фтористого лития, фтористого бария и лейкосапфира. Оптико-механ. пром-сть, 1969, № 11, с. 30—32. — Библиогр.: 9 назв.

97792. Семушкин Г. Б., Цикин А. Н. О влиянии примесей на электрическое старение кристаллов КВг. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 640—642. — Библиогр.: 14 назв.

97793. Сигер Р. Михаил Фарадей и искусство чтения лекций. [Пер. статьи из америк. журн. «Physics Today. American Institute of Physics», 21, 1968]. Успехи физ. наук, 1970, т. 100, вып. 1, с. 147—162 с портр. Библиогр.: 11 назв.

97794. Синтез и некоторые свойства монокристаллов $5\text{CaO} \cdot 2\text{SiO}_2 \cdot \text{H}_2\text{O}$. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1969, т. 5, № 10, с. 1821—1822. Библиогр.: 5 назв. — Авт.: Р. М. Ганиев, В. П. Егунов, В. В. Илюхин, Н. В. Белов.

97795. Смолин Ю. И., Шепелев Ю. Ф. Кристаллическая структура $7\text{Jd}_2\text{O}_3 \cdot 9\text{SiO}_2$. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1969, т. 5, № 10, с. 1823—1825. — Библиогр.: 6 назв.

97796. Снытко А. Я. Исследование изменения механических потерь магнитоstrictionных преобразователей и их сопротивления излучению при кавитации. [Доклад на II Науч.-техн. конференции молодых ученых и инженеров, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Февр. 1969 г.] Тр. Акуст. ин-та, 1969, вып. 8, с. 110—119. — Библиогр.: 5 назв.

97797. Соколов Г. В. Некоторые вопросы люминесценции и экзотермической эмиссии фосфоров CaSO_4 и SrSO_4 . Науч. тр. Ташк. ун-та, 1968, вып. 332, с. 11—14.

97798. Сотников В. С., Толстых Б. Л. К вопросу получения чистой поверхности кремния. I. Радиохимия, т. 11, вып. 4, 1969, с. 473—474.

97799. Стафеев В. И. О гистерезисных явлениях в полупроводниках при образовании доменов. Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 106—109. — Библиогр.: 11 назв.

97800. Структура дендритов вольфрама, полученных электролизом поливольфраматного расплава. Тр. Ин-та электрохимии (Уральский филиал АН СССР), вып. 13, 1969, с. 49—55. — Библиогр.: 19 назв. Авт.: А. Н. Барабошкин, А. Б. Филозофова, Н. А. Салтыкова, З. С. Мартемьянова.

97801. Сурамлишвили Г. И. О распаде геликона в твердом теле. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 329—332. — Библиогр.: 7 назв.

97802. Сыровой В. А. Решение задачи Коши для уравнения Лапласа в трехмерном случае применительно к проблеме формирования интенсивных пучков заряженных частиц. Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 1, с. 4—16. — Библиогр.: 11 назв.

97803. Тарасенко В. В., Харитонов В. Д. Влияние точечных дефектов на энергетический спектр сегнетоэлектриков с водородной связью. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 333—342. — Библиогр.: 17 назв.

97804. Тартаковский В. М., Васильев В. П. Применение двойной метки для изучения влияния поля и тока на физические свойства оксидного катода. Науч. тр. Ташк. ун-та, 1968, вып. 332, с. 72—76. — Библиогр.: 8 назв.

97805. Температурно-независимый парамагнетизм в никелеcene. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 499—502. — Библиогр.: 7 назв. Авт.: А. В. Зварькина, Ю. С. Каримов, Е. В. Леонова, Р. Б. Любовский.

97806. Термоэмиссионные свойства прессованных катодов ZrC и NiC. Науч. тр. Ташк. ун-та, 1968, вып. 332, с. 64—71. — Авт.: В. Х. Бурханова, Н. А. Горбатый, В. А. Чекина, Ф. А. Фехрединов.

97807. Третьяков Ю. Д., Косинская И. Я. Свойства магнитной керамики, формируемой при спекании ферритовых порошков. Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1969, т. 5, № 10, с. 1761—1764. — Библиогр.: 12 назв.

97808. Тужилин А. А. Асимптотические разложения решений задач дифракции волн в угловых и клиновидных областях. Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 1, с. 99—113. — Библиогр.: 7 назв.

97809. Уширение спектра излучения при прохождении через резонансную среду. Докл. АН Арм. ССР, 1969, 49, № 1, с. 28—32. — Библиогр.: 5 назв. — Резюме на арм. яз. — Авт.: В. М. Арутюнян, Н. Н. Бадалян, В. А. Ирадян, М. Е. Мовсесян.

97810. Федоров В. И., Мачуев В. И. Теплопроводность жидких теллуридов таллия. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 631—634. Библиогр.: 15 назв.

97811. Фикин А., Фикийна И. Расчет продолжительности охлаждения твердых тел. [Статья из Болгарии]. Инж.-физ. ж., 1970, т. 18, № 1, с. 176—179. — Библиогр.: 10 назв. — Резюме на англ. яз.

97812. Финкельштейн Я. Г., Беруль С. И., Лужная Н. П. Электропроводность титано- и селеноантимонитов щелочных металлов. Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1969, т. 5, № 11, с. 2020—2022.

97813. Фистуль В. И., Гринштейн П. М., Рытова Н. С. О политропии легирующих примесей в полупроводниках. Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 84—88.

97814. Флеров Г. Н., Друин В. А., Плеве А. А. Устойчивость тяжелых ядер и граница периодической системы элементов. С примеч. ред. Успехи физ. наук, 1970, т. 100, вып. 1, с. 45—92. — Библиогр.: 137 назв.

97815. Фокин А. Г., Шермергор Т. Д. Межзеренная тепловая релаксация в неоднородных средах. Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 1, с. 10—16. — Библиогр.: 10 назв.

97816. Фурсей Г. Н., Шляхтенко П. Г. Исследование кинетики автоэлектронной эмиссии p -Ge. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 645—647. — Библиогр.: 6 назв.

97817. Харахорин Ф. Ф., Бояринцев П. К. Полупроводниковые свойства Mg_2Pb . Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1969, т. 5, № 10, с. 1679—1681. — Библиогр.: 9 назв.

97818. Хлопотоунова Н. А. Экспериментальное исследование ультразвуковых составных колебательных систем. [Доклад на II Науч.-техн. конференции молодых ученых и инженеров, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Февр. 1969 г.] Тр. Акуст. ин-та, 1969, вып. 8, с. 120—126.

97819. Цицишвили Е. Г. Междузонное поглощение в сильно легированных полупроводниках. Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 89—96. — Библиогр.: 18 назв.

97820. Цицишвили Е. Г. О сдвиге Найта в легированных полупроводниках. Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 186—190. — Библиогр.: 9 назв.

97821. Чавчанидзе О. Н. Усиление электромагнитных волн в полупроводниковой плазме. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 534—538. — Библиогр.: 8 назв.

97822. Ченский Е. В. О монодоменной поляризации сегнетоэлектриков с фазовым переходом первого рода. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 586—592. — Библиогр.: 10 назв.

97823. Четкин М. В., Шалыгин А. Н. Частотно-независимый эффект Фарадея в ферритах-гранатах диспрозия и тербия. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 503—506. — Библиогр.: 10 назв.

97824. Численный расчет детонации. Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 1, с. 239—243. — Библиогр.: 7 назв. — Авт.: Л. Н. Бусурина, В. Я. Гольдин, Н. Н. Калиткин, Л. С. Царева.

97825. Шалыгина В. З. Схема и характеристики коррелятора КА-5 и его применение для анализа акустических полей. [Доклад на II Науч.-техн. конференции молодых ученых и инженеров, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Февр. 1969 г.] Тр. Акуст. ин-та, 1969, вып. 8, с. 63—67.

97826. Шмарцев Ю. В., Ременюк А. Д., Кистова Е. М. Поглощение инфракрасного излучения в фосфиде галлия n -типа. IV. Фотоионизация доноров с переходом электронов в более высокую зону проводимости. Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 195—199. Библиогр.: 12 назв. I: т. 2, вып. 5, 1968. — Авт.: А. Д. Ременюк, Л. Г. Забелина, Ю. И. Уханов, Ю. В. Шмарцев.

97827. Шмидт Х. Адсорбция меди из HF/HNO_3 -травителей на поверхности кремния. Радиохимия, 1969, т. 11, вып. 4, с. 373—378. — Библиогр.: 12 назв.

97828. Шотов А. П., Муминов Р. А. Некоторые свойства инжекционных лазеров на основе электронно-дырочной плазмы в антимониде индия. Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 145—149. — Библиогр.: 14 назв.

97829. Шульман А. Р., Кораблев В. В., Морозов Ю. А. Вторичная электронная эмиссия монокристаллов окиси кремния. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 666—668. — Библиогр.: 10 назв.

97830. Шушкевич В. Л., Люзе Л. Л. Влияние статического домена на вольтамперную характеристику. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 650—652. — Библиогр.: 7 назв.



97831. Электропоглощение в монокристаллах $TlSbS_2$. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 643—644.— Библиогр.: 6 назв.— Авт.: И. В. Ботгрос, Г. И. Степанов, Б. С. Чиник и др.

97832. Эриксонас К., Чиплис И. Схемы ортогонализации базиса и расчет перманентов. [Расчет атомных структур]. Литов. физ. сб., 1969, 9, № 5, с. 837—845.— Библиогр.: 6 назв.— Резюме на литов. и англ. яз.

97833. Эффективность влияния ионов Co^{2+} на потери спиновых волн. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 433—438.— Авт.: М. П. Бунина, Е. В. Лебедева, А. И. Пильщиков, И. И. Сильвестрович.

97834. Юкалов В. И. Существование волновой функции для подсистемы. Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1970, т. 11, № 1, с. 68—73.— Библиогр.: 5 назв.

3. Химические науки

97835. Абрамзон А. А., Славина З. Н. О факторах, определяющих устойчивость концентрированных эмульсий. Коллоидный ж., т. 31, вып. 5, 1969, с. 635—640.— Библиогр.: 7 назв.— Резюме на англ. яз.

97836. Авакян В. Г., Чекрыгин В. А. Спектры первичных нитраминол, колебательные спектры этилендинитрамина и его изотопозамещенных аналогов. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2194—2197.— Библиогр.: 6 назв.

97837. Авдеева Т. И., Ворсина И. А. ИК-спектры малокремнеземистых гидроалюмосиликатов натрия. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2197—2203.— Библиогр.: 20 назв.

97838. Авдеевская К. А., Миронова В. С. О фосфите германия. Ж. неорган. химии, 1969, т. 14, вып. 8, с. 2046—2048.— Библиогр.: 7 назв.

97839. Авилова Т. П., Быков В. Т., Бессонова В. И. Синтез и исследование поливанадийорганосилоксанов. Высокмолекулярные соединения. Серия Б, 1969, т. 11, № 11, с. 847—849.— Библиогр.: 5 назв.

97840. Адрова Н. А., Котон М. М., Мирзаев А. Синтез диангидридов тетракарбоновых кислот—производных трикарбаллиловой кислоты. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 6, с. 1430—1431.

97841. Адсорбция анионов брома на поверхности гладкого платинового электрода. Электрохимия, 1969, т. 5, вып. 9, с. 1037—1041.— Библиогр.: 5 назв.— Авт.: Я. Вебер, Дж. Пирцхалаза, Ю. Б. Васильев, В. С. Багоцкий.

97842. Аким Э. Л., Кутателадзе Е. С., Сабинин В. Е. Применение метода электропроводности для изучения ацетилирования целлюлозы в уксуснокислой среде с серной кислотой в качестве катализатора. Сообщ. 3. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 7, с. 1628—1631.— Библиогр.: 13 назв.

97843. Акимова Л. Н., Бельди Е. С. Получение эфиров α -кетокислот действием реактива Гриньяра на эфиры шавелевой кислоты. Ж. орган. химии, 1969, т. 5, вып. 9, с. 1569—1571.— Библиогр.: 7 назв.

97844. Алагова З. С., Стефанова О. К., Матерова Е. А. Исследование э. д. с. гальванических элементов, включающих сульфокатионитовые мембраны и растворы хлоридов магния и бария. Электрохимия, 1969, т. 5, вып. 9, с. 1116—1120.— Библиогр.: 5 назв.

97845. Александров А. Л., Денисов Е. Т. Торможение цепной реакции окисления циклогексанола неорганическими основаниями. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2322—2324.— Библиогр.: 8 назв.

97846. Александрова Ю. В., Шариков Ю. В., Тараканов О. Г. Изучение кинетики реакций в процессе синтеза эластичных пенополиуретанов. Высокмолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 11, 1969, с. 2452—2458.— Библиогр.: 14 назв.— Резюме на англ. яз.



97847. Аналитические уравнения для расчета равновесий жидкость — пар и условия их неприменимости. Сообщ. 2. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 7, с. 1531—1540. — Библиогр.: 5 назв. — Авт.: В. Ю. Аристович, А. Г. Полозов, А. К. Терпугов, И. И. Сабылин.

97848. Андрианов К. А., Бочаров Б. В. «Изучение и синтез неорганических и элементоорганических полимеров.» Симпозиум в Лондоне. [Апр. 1969 г.] Вестн. АН СССР, 1969, № 12, с. 95—98.

97849. Анионы динитрометильных соединений. [Сообщ.] 9. И. В. Целинский, И. Н. Шохор, С. Л. Чураков. Влияние среды на пространственную конфигурацию анионов, α,α -динитроацетамида и его N-метильных производных в растворах. Ж. орган. химии, 1969, т. 5, вып. 9, с. 1572—1579. — Библиогр.: 15 назв.

97850. Анисимов К. Н., Колобова Н. Е., Пасынский А. А. Синтез метилциклопентадиенилкарбонильных комплексов ниобия и тантала и некоторые особенности спектров протонного магнитного резонанса. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2238—2241. — Библиогр.: 8 назв.

97851. Арбузов Б. А., Раков А. П., Визель А. О. 3,4-Гликоли фосфоланов и их производные. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2230—2234. — Библиогр.: 8 назв.

97852. Арипов Э. А., Ахмедов К. С. О связи между кислотностью и сорбционными свойствами природных минеральных сорбентов. Докл. АН УзССР, 1969, № 11, с. 26—27. — Резюме на узб. яз.

97853. Афанасьев В. А., Сарыбаева Р. И. Кинетический анализ кислотной деструкции целлюлозы. Изв. АН Кирг. ССР, 1969, № 4, с. 72—75. Библиогр.: 5 назв.

97854. Афанасьев Ю. А., Бабина К. А. Термохимия экстракции нитратов лантанидов трибутилфосфатом (ТБФ). Радиохимия, т. 11, вып. 4, 1969, с. 443—445. — Библиогр.: 5 назв.

97855. Афиногенов Ю. П., Белозерова Л. П. Система $3\text{SnCl}_2 + 2\text{Al} = 2\text{AlCl}_3 + 3\text{Sn}$. Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2225—2228.

97856. Афиногенов Ю. П., Семькина А. М. Система $\text{AgCl} + \text{Pt} = \text{PtCl} + \text{Ag}$. Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2223—2224.

97857. Ацетиленовые амины. А. А. Чейка, Г. К. Купягис, В. В. Мозолис. [Сообщ.]: 6. Вторичные и третичные аминокетиленовые спирты.—7. Первичные ацетиленовые аминосирты, аминокетали и эфиры аминокислот. Тр. АН ЛитССР. Серия Б. Химия, техника, география, 1969, т. 4, с. 95—107. — Библиогр.: с. 98—99; 106—107. — Резюме на литов. и англ. яз.

97858. Ацетиленовые сульфоны и сульфоксиды. Сообщ. 1. В. И. Лаба, М. К. Полиевктов, Е. Н. Прилежаева и С. Г. Майрановский. Синтез и полярографическое изучение этинилалкилсульфонов. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2149—2156. — Библиогр.: 26 назв.

97859. Бабаева А. В., Рудый Р. И. Кинетика реакции замещения галогена на нитрогруппу в транс-диацидодиаминах платины (II). Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2117—2120.

97860. Бабаян А. Т., Азизян Т. А., Чобанян П. С. Кинетика реакций отщепления в четвертичных аммониевых солях. [Сообщ.] 4. Уч. зап. Ереванского ун-та. Естеств. науки, 1969, № 3, с. 61—66. — Библиогр.: 5 назв. — Резюме на арм. яз.

97861. Бабаян Г. Г., Оганесян Э. Б., Галстян В. Д. Система $\text{FeCl}_3 - \text{Na}_2\text{SiO}_3 - \text{H}_2\text{O}$ при 20°С. Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2191—2193. — Библиогр.: 6 назв.

97862. Бабич С. В., Иванчикова Р. А., Серафимов Л. А. Исследование фазового равновесия жидкость — пар в системах ацетон — этилацетат — метилэтилкетон и ацетон-метилацетат — метилэтилкетон при атмо-

сферном давлении. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 6, с. 1354—1357. — Библиогр.: 8 назв.

97863. **Бабичев Ф. С., Нгуен Тхи, Нгует Фьонг.** Реакция (1.2-а) бензимидазола с изоцианатами и изотиоцианатами. Укр. хим. ж., 1969, т. 35, вып. 9, с. 932—935.

97864. **Бабко А. К., Мазуренко Е. А., Набиванец Б. И.** Сульфатные комплексы титана (IV) в растворе. Ж. неорганической химии, 1969, т. 14, вып. 8, с. 2079—2082. — Библиогр.: 13 назв.

97865. **Бабко А. К., Турова Д. С., Туров П. П.** Полимолибдат пинацианола. Укр. хим. ж., 1969, т. 35, вып. 9, с. 953—957. — Библиогр.: 11 назв.

97866. **Бабко А. К., Целинский Ю. К.** Титриметрическое определение золота (III) 8-меркаптохинолином с цветными индикаторами. Укр. хим. ж., 1969, т. 35, вып. 9, с. 984—985. — Библиогр.: 5 назв.

97867. **Багал Л. И., Колдобский Г. И., Герасимова Е. С.** Взаимодействие 1,1,1-тринитроэтана с имидами кислот. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1582—1585. — Библиогр.: 6 назв.

97868. **Багал Л. И., Певзнер М. С., Фролов А. Н.** Взаимодействие солей диазония бензолного ряда с нитритом натрия в отсутствие катализатора. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1820—1828. — Библиогр.: 24 назв.

97869. **Багоцкая И. А., Халтурина Т. И.** Влияние анионов галондов на перенапряжение водорода на твердом галлии в 1 N H₂SO₄. Электрохимия, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1085—1088. — Библиогр.: 9 назв.

97870. **Байдаков Л. А., Щербаков В. А.** Химические сдвиги ЯМР ³¹P в стеклообразных селенидах фосфора. Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 5, № 11, 1969, с. 1882—1884. — Библиогр.: 9 назв.

97871. **Бакеев М. И., Акимова И. П.** Распределение смеси карбонатов цезия и калия, рубидия и калия в системе вода — этиловый спирт при 20°. Тр. Хим.-металлург. ин-та (АН Каз. ССР), т. 7, 1969, с. 68—78. — Библиогр.: 10 назв.

97872. **Бакеев М. И., Акимова И. П.** Фазовое равновесие в системах Me₂CO₃ — C₂H₅OH — H₂O при 20°. Тр. Хим.-металлург. ин-та (АН Каз. ССР), т. 7, 1969, с. 59—67. — Библиогр.: 20 назв.

97873. **Бакеев М. И., Кулешова Т. Ф.** Изучение тройных систем K₂CO₃ — Rb₂CO₃ — H₂O и K₂CO₃ — Cs₂CO₃ — H₂O криоскопическим методом. Тр. Хим.-металлург. ин-та (АН Каз. ССР), т. 7, 1969, с. 79—84. Библиогр.: 12 назв.

97874. **Бакеев М. И., Мостипака З. П., Надиров Е. Г.** О йодидах висмута. Тр. Хим.-металлург. ин-та (АН Каз. ССР), т. 7, 1969, с. 53—58. Библиогр.: 6 назв.

97875. **Бакеева С. С., Букетов Е. А., Пашинкин А. С.** О давлении диссоциации селенита кобальта. Тр. Хим.-металлург. ин-та (АН Каз. ССР), т. 7, 1969, с. 49—52. — Библиогр.: 11 назв.

97876. **Барабанов В. П., Овсянников Н. Н.** Анодная поляризация в неводных растворах полиэлектролитов. Сообщ. 4-е из серии «Электрохимия полиэлектролитов». Электрохимия, т. 5, вып. 8, 1969, с. 899—901.

97877. **Барабашкин А. Н.** Микрораспределение тока на катоде при пассивировании растущей поверхности. Тр. Ин-та электрохимии (Уральский филиал АН СССР), вып. 13, 1969, с. 34—39. — Библиогр.: 7 назв.

97878. **Барабашкин А. Н., Салтыкова Н. А.** Микрораспределение тока на катоде в неизотермической ячейке. Тр. Ин-та электрохимии (Уральский филиал АН СССР), вып. 13, 1969, с. 30—33. — Библиогр.: 6 назв.

97879. Барам И. И. Экстракция молибдена из фторсодержащих растворов три-н-бутилфосфатом. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 6, 1969, с. 1411—1413.
97880. Баранович З. Н., Богданова Л. П., Смирнова А. М. Растворимость аргона в н-гексане при низких температурах. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 6, 1969, с. 1393—1396. — Библиогр.: 6 назв.
97881. Барбанель Ю. А., Михайлова Н. К. Изучение комплексообразования $\text{Am}(\text{III})$ с Cl^- -ионом в водных растворах методом спектрофотометрии. Радиохимия, т. 11, вып. 5, 1969, с. 595—598. — Библиогр.: 9 назв.
97882. Бейлерян Н. М., Акопян Р. М., Чалтыкян О. А. О скорости инициирования и длине кинетической цепи окисления триэтанолamina персульфатом калия. Уч. зап. Ереванского ун-та. Естеств. науки, 1969, № 3, с. 55—60. — Библиогр.: 5 назв. — Резюме на арм. яз.
97883. Бейлес Р. Г., Розманова З. Е., Андреева О. Б. К вопросу о синтезе гетерополисоединений перекисного характера. Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2139—2142. — Библиогр.: 8 назв.
97884. Бектуров А. Б., Серазетдинов Д. З., Капышева К. Б. О модифицировании метафосфата калия. Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2035—2038. — Библиогр.: 6 назв.
97885. Белов В. Т., Богоявленский А. Ф., Липатова Н. Е. Об определении воды в анодном оксиде алюминия. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 7, 1969, с. 878—880. — Библиогр.: 11 назв.
97886. Бельский В. Е., Мотыгуллин Г. З. Влияние заместителей на первую и вторую ступень ионизации кислот фосфора. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 9, с. 2047—2048. — Библиогр.: 14 назв.
97887. Беляев И. Н., Бондарева С. В. Физико-химическое исследование четверной взаимной системы Ba^{2+} , $\text{K}^+ \parallel \text{TiO}(\text{C}_2\text{O}_4)_2^{2-}$, $\text{C}^- - \text{H}_2\text{O}$. Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2197—2199. — Библиогр.: 6 назв.
97888. Беляев И. Н., Ревина О. Я. Тройная взаимная система K^+ , $\text{Mn}^{2+} \parallel \text{Cl}^-$, F^- . Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 6, 1969, с. 1274—1278. Библиогр.: 11 назв.
97889. Беляев И. Н., Шилов С. А. Системы $\text{KNbO}_3 - \text{KMeF}_3$ ($\text{Me} = \text{Mg}, \text{Mn}$). Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2243—2245. — Библиогр.: 10 назв.
97890. Бергман А. Г., Гонтарь К. В. О комплексообразовании в четверной взаимной системе $\text{Li}, \text{K}, \text{Ba} \parallel \text{F}, \text{Cl}$. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 8, 1969, с. 1009—1012. — Библиогр.: 6 назв.
97891. Бергман А. Г., Определенкова Л. В. Политермы растворимости тройных систем вода — нитрат калия — нитрат кальция и вода — хлорид калия — нитрат кальция. Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2180—2183. — Библиогр.: 7 назв.
97892. Бергман А. Г., Санжаров А. С. Тройная взаимная система из карбонатов и вольфраматов калия и натрия. Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2282—2283.
97893. Бжассо Н. А., Пятицкий М. П. Новые катализаторы реакции гидратации малеиновой кислоты. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 7, 1969, с. 1610—1614. — Библиогр.: 10 назв.
97894. Блок-сополимеры на основе олигомеров с системой сопряженных кратных связей. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 11, 1969, с. 2481—2486. — Библиогр.: 14 назв. — Резюме на англ. яз. Авт.: А. И. Якубчик, Б. И. Тихомиров, Ю. Н. Поляков, О. К. Трошкова.

97895. Богданов Р. В., Мурин А. Н., Олевский Э. Б. Радиационно-химические превращения атомов фосфора в монокристаллах KCl. Радиохимия, т. 11, вып. 5, 1969, с. 612—614.

97896. Богданов Р. В., Олевский Э. Б. Влияние ионов S^{2-} на химическое состояние атомов отдачи фосфора в KCl. Радиохимия, т. 11, вып. 5, 1969, с. 617—618. — Библиогр.: 8 назв.

97897. Богданов Р. В., Олевский Э. Б. Распределение атомов отдачи фосфора по валентным формам в деформированных щелочногалогенных кристаллах. Радиохимия, т. 11, вып. 5, 1969, с. 616—617.

97898. Богоявленский А. Ф., Захватов Г. И. Рост анодной окисной пленки на тантале. Электрохимия, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1162—1165. Библиогр.: 18 назв.

97899. Богоявленский А. Ф., Макагон С. И. К вопросу о каталитической активности анодного оксида алюминия. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 7, 1969, с. 990—992. — Библиогр.: 5 назв.

97900. Бойко Ю. А., Купин Б. С., Петров А. А. Гидратация ацетиленовых сульфонов. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1755—1758.

97901. Бойко Ю. А., Купин Б. С., Петров А. А. Направление гидратации алкилселеноалкинов и алкилселеноалкенинов. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1553—1557. — Библиогр.: 6 назв.

97902. Бондарь В. В. Влияние условий электроосаждения на состав и магнитные свойства сплавов кобальт—фосфор. Электрохимия, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1242—1243. — Библиогр.: 6 назв.

97903. Бондарь И. А., Королева Л. Н., Торопов Н. А. Фазовые равновесия в системе $Y_2O_3-Nb_2O_5$. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 5, № 10, 1969, с. 1730—1733. — Библиогр.: 22 назв.

97904. Борисова З. У., Бакулина В. В. О взаимодействии стеклообразного селенида мышьяка со щелочными металлами. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 6, 1969, с. 1238—1243. — Библиогр.: 12 назв.

97905. Борорганические соединения. Сообщ. 199. С. А. Коробейникова, Ю. Н. Бубнов, Б. М. Михайлов. Алкоксиацетилены в аллилбор-ацетиленовой конденсации. [Из дисс. работы С. А. Коробейниковой]. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2212—2219. — Библиогр.: 13 назв.

97906. Борорганические соединения. Сообщ. 203. С. И. Фролов, Ю. Н. Бубнов, Б. М. Михайлов. Реакция триаллилборана с метилацетиленом. [Из дисс. работы С. И. Фролова]. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 9, с. 1996—2004. — Библиогр.: 11 назв.

97907. Борщевский А. С., Роенков Н. Д. Диаграмма состояния системы Cd—Ga—As. Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2253—2258. Библиогр.: 6 назв.

97908. Боченков В. Н., Бородкин В. Ф. Разложение N-метил-N-(β -хлорэтил)-ацетамида в водном растворе. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 8, 1969, с. 1110—1113.

97909. Бочкарев М. Н., Чаров А. И., Вязанкин Н. С. Взаимодействие триэтилсиллгидроселенида с триэтилалюминием. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2320—2321. — Библиогр.: 6 назв.

97910. Будагянц М. И., Шахова М. К., Самохвалов Г. И. Синтез 7-окси- и 7,2'-диоксифлавонолов перегруппировкой оксидов α -нитроалконов. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1857—1860. — Библиогр.: 11 назв.

97911. Будников П. П., Шишков Н. В. Исследование поведения хромита кальция при нагревании. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 5, № 10, 1969, с. 1724—1729. — Библиогр.: 5 назв.

97912. Бундель Ю. Г., Розенберг В. И., Реутов О. А. Дейтеродеметаллирование 2-хлормеркурыметилнафталина. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2316—2318.

97913. Бурдезе А., Ткаченко Е. В., Аббаттиста Ф. Исследование кистородных соединений ниобия в области составов $NbO_2-Nb_2O_5$. Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 5, № 11, 1969, с. 1957—1962. — Библиогр.: 12 назв.

97914. Бурмаков А. И., Алексеева Л. А., Ягупольский Л. М. Синтез о-трифторметилзамещенных фталевых кислот. [Письмо в ред.] Ж. орган. химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1892—1893.

97915. Бурштейн Л. Л., Степанова Т. П. Влияние температуры и растворителя на конформационные свойства и дипольный момент поли-п-хлорстирола. Высокмолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 11, 1969, с. 2537—2543. — Библиогр.: 17 назв. — Резюме на англ. яз.

97916. Быховцев В. Л., Мелихова Г. Н. Об особенностях синергизма при экстракции урана из растворов азотной кислоты эквимолярной смесью ДЭГФК—ТБФ в керосине. [Письмо в ред.] Радиохимия, т. 11, вып. 5, 1969, с. 619—620.

97917. Быховцев В. Л., Мелихова Г. Н. Об экстракции урана из растворов трихлоруксусной и уксусной кислот бинарными смесями алкилфосфатов. [Письмо в ред.] Радиохимия, т. 11, вып. 4, 1969, с. 480—481.

97918. Ванярко В. Г., Зломанов В. П., Новоселова А. В. Исследование системы $PbSe-HbSe$. Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 5, № 11, 1969, с. 2025—2026. — Библиогр.: 12 назв.

97919. Васильев В. П., Мухина П. С. Термодинамические характеристики образования моноиодидного комплекса кадмия в водно-этанольных смесях. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 7, 1969, с. 881—882. — Библиогр.: 6 назв.

97920. Васильев И. Я., Разумова Г. Н., Шуба И. Д. Определение микропримесей в сурьмянистом индии нейтронно-активационным методом. Радиохимия, т. 11, вып. 5, 1969, с. 573—576.

97921. Васильева Т. А., Васильев А. А. О возможности использования этилцеллюлозы для получения гетерогенных ионообменных мембр. 1. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 6, 1969, с. 1434—1435.

97922. Васько А. Т., Зайченко В. Н. Исследование фотоэлектрохимического эффекта на анодно поляризованном вольфраме. Электрохимия, т. 5, вып. 8, 1969, с. 964—965.

97923. Вдовенко В. М., Вавилов Н. Г. Экстракция ванадия (V) из азотнокислых водных растворов ди-(2-этилгексил)-фосфорной кислотой. Радиохимия, т. 11, вып. 4, 1969, с. 384—388. — Библиогр.: 21 назв.

97924. Вдовенко В. М., Романов Г. А., Солнцева Л. В. Теплота образования UOF_2 . Радиохимия, т. 11, вып. 4, 1969, с. 466—468.

97925. Вележева В. С., Бархаш В. А., Мачинская И. В. Реакции конденсации циклогексенона и циклопентенона с 4-оксикумарином и с димедоном. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1608—1613. — Библиогр.: 6 назв.

97926. Великодный Ю. А., Ковба Л. М., Трунов В. К. О взаимодействии вольфрамата индия с вольфраматом калия. Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2285—2286.

97927. Веса В. С., Шилейкене П. Ю. Новые полимеры фенольного типа для синтеза пептидов. Тр. АН ЛитССР. Серия Б. Химия, техника, география, 1969, т. 4, с. 109—116. — Библиогр.: 20 назв. — Резюме на литов. и англ. яз.

97928. Веселовская И. Е., Ходкевич С. Д., Якименко Л. М. Изучение кинетики анодного процесса на платинированном титановом аноде в

зависимости от pH хлоридных растворов. Электрохимия, т. 5, вып. 8, 1969, с. 906—909. — Библиогр.: 8 назв.

97929. **Взаимодействие** 2-бром-4-ацетил-2,6-ди-трет. бутилциклопексадиен-3,5-она с некоторыми нуклеофильными агентами. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2311—2313. — Библиогр.: 10 назв. — Авт.: А. А. Володькин, В. В. Ершов, В. И. Володькина и др.

97930. **Взаимодействие** диазоуксусного эфира с диметилгидразоном и кетатином ацетона. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2275—2280. — Авт.: И. Е. Долгий, А. П. Мещеряков, Г. П. Оконишникова, И. Б. Шведова.

97931. **Взаимодействие** меди и фосфора в расплаве кремния. Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 5, № 10, 1969, с. 1691—1695. — Библиогр.: 6 назв. — Авт.: Г. И. Воронкова, В. В. Воронков, В. П. Гришин, М. И. Иглицын.

97932. **Взаимодействие** хлористого нитрозила с ненасыщенными соединениями. [Сообщ.] 28. К. А. Оглоблин, А. Ф. Марченко, А. А. Потехин. Реакция с нитрилами метакриловой и кротоновой кислот. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1731—1735. — Библиогр.: 9 назв.

97933. **Вигдергауз М. С., Насыбуллина Р. К.** Исследование белой сажи как твердого носителя для газовой хроматографии. Химия и технология топлив и масел, 1969, № 9, с. 61—63. — Библиогр.: 11 назв.

97934. **Винаров И. В., Русин Н. Ф., Ильченко Л. И.** Об экстракции цинка и кадмия тетрагидрофураном. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 7, 1969, с. 1664—1665.

97935. **Витвицкий А. И.** О возможности бирадикального механизма распада предельных углеводов. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1718—1720. — Библиогр.: 14 назв.

97936. **Витт С. В., Христова Е. И.** Взаимодействие магнийорганических соединений с бициклическими галоидными алкилами. [Письмо в ред.] Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2341. — Библиогр.: 6 назв.

97937. **Вишняков Б. А., Осипов К. А.** Влияние облучения электронами на процесс термического разложения гексакарбонила молибдена. [С примеч. ред.] Физика и химия обработки материалов, 1970, № 1, с. 151—152. — Библиогр.: 7 назв.

97938. **Влияние** заместителя на енол-енольное равновесие и химический сдвиг енольного протона в некоторых арилзамещенных β -дикарбонильных соединениях. [Письмо в ред.] Ж. орган. химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1890—1891. — Авт.: В. А. Гиндин, Е. Е. Емелина, Б. А. Ершов и др.

97939. **Влияние** заместителя на распад молекулярных ионов ароматических соединений. Сообщ. 6. Ю. С. Некрасов, П. А. Шарбатян, Р. С. Сагитуллин и др. Анилиды индол-2- и индол-3-карбоновых кислот. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2181—2188. — Библиогр.: 6 назв.

97940. **Влияние** конфигурации заместителей при C_{20} в Δ^4 -3-кетонах прегнанового и изопреганового рядов на амплитуду кривых кругового дихроизма. [Письмо в ред.] Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 9, с. 2086—2087. — Авт.: А. А. Ахрем, Т. К. Устынюк, Г. А. Коган, В. А. Петухов.

97941. **Влияние** фтор-ионов на растворимость хлора в хлоридных расплавах. Тр. Ин-та электрохимии (Уральский филиал АН СССР), вып. 12, 1969, с. 50—54. — Библиогр.: 15 назв. Авт.: В. Е. Комаров, М. В. Смирнов, Ю. В. Насонов, В. Я. Кудяков.

97942 **Влэдуч Г. Э.** По поводу статьи И. М. Игнатовой, В. М. Брусникиной и В. Б. Маргаритова «Система линейного кодирования органических соединений для ввода в автоматизированную ИПС по химии и хи-

мической промышленности». [Сборник «Науч.-техн. информация / (ВИНИТИ). Информ. процессы и системы», 1969, № 8] Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 2. Информ. процессы и системы, 1969, № 8, с. 29.

97943. Введение SnCl_2 в биядерные карбонильные комплексы Mo , W , Mn , Re . Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 9, с. 1950—1954. — Библиогр.: 13 назв. — Авт.: А. Н. Несмеянов, К. Н. Анисимов, Н. Е. Колобова, В. Н. Ханджов.

97944. Воздействие вибраций на вязкоупругое поведение аморфных полимеров. Докл. АН СССР, т. 187, № 5, 1969, с. 1075—1078. — Библиогр.: 15 назв. — Авт.: Г. В. Виноградов, Ю. Г. Яновский, А. И. Исаев, В. А. Каргин.

97945. Волков Г. И., Лядин Ю. В. Поляризация струйчатого ртутного катода при разряде ионов натрия. Электрохимия, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1041—1042. — Библиогр.: 7 назв.

97946. Волков Л. В., Юрьев Б. П. Кривые включения и выключения катодной поляризации при совместном разряде ионов никеля и цинка в сульфатных растворах. Электрохимия, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1143—1147.

97947. Волкова А. Н., Кольцов С. И., Алесковский В. Б. Молекулярная сорбция солей из неводных растворителей на фосфорсодержащем кремнеземе. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 7, 1969, с. 863—865. — Библиогр.: 8 назв.

97948. Волкова Н. В., Ясников А. А. Каталитические эффекты в гидролизе фосфорного эфира енолпировиноградной кислоты. Укр. хим. ж., т. 35, вып. 9, 1969, с. 935—941.

97949. Волкович А. В., Герчуновский Н. Я., Ничков И. Ф. Поведение металлического цинка в хлоридных расплавах калия и натрия, содержащих UCl_3 . Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 7, 1969, с. 1651—1653. — Библиогр.: 10 назв.

97950. Володарский Л. Б., Тихонов А. Я. О первичных α -гидроксиламинooksимах. [Письмо в ред.] Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2341—2342.

97951. Волохонович И. Е., Клейменов Н. А., Маркевич А. М. Влияние среды и условий полимеризации тетрафторэтилена на значения констант скоростей элементарных актов. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 11, 1969, с. 2544—2548. — Библиогр.: 5 назв. — Резюме на англ. яз.

97952. Волошин А. Г. О природе полярографических волн в кислых растворах тиосульфата натрия. [Письмо в ред.] Электрохимия, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1134.

97953. Волченкова З. С. Смешанная проводимость образцов системы $\text{ZrO}_2 - \text{La}_2\text{O}_3$. Тр. Ин-та электрохимии (Уральский филиал АН СССР), вып. 12, 1969, с. 114—119. — Библиогр.: 11 назв.

97954. Вольпин М. Е., Коломников И. С., Лобеева Т. С. Родневый комплекс двуокиси углерода. [Письмо в ред.] Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 9, с. 2084.

97955. Вольфович Ю. М., Васильев Ю. Б., Багоцкий В. С. Механизм электроокисления метанола на гладком платиновом электроде в щелочном растворе. [Из дисс. работы Ю. М. Вольфович]. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 9, с. 1898—1905. — Библиогр.: 15 назв.

97956. Восстановление сульфенхлоридов аминами. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 9, с. 2070—2072. — Авт.: Н. Т. Иоффе, М. И. Калинин, И. Н. Рожков, И. Л. Кнуянц.

97957. **Вторичные алифатические ионы карбония в жидкой фазе.** [Письмо в ред.] Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2344. Авт.: Д. Н. Курсанов, В. Н. Сеткина, В. А. Куричев и др.
97958. **Выбор оптимальных условий определения индия методом амальгамной полярографии с накоплением.** Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2101—2107. — Библиогр.: 22 назв. — Авт.: И. П. Алимарин, Е. Н. Виноградова, А. И. Каменев, Ф. А. Абдэль Разик.
97959. **Высокотемпературное рентгенографирование оксидных материалов.** [Сообщ.] 1. В. Н. Стрекаловский, В. Н. Зубанков, С. Ф. Пальгуйев. Исследование моноклинно-тетрагонального превращения двуокиси циркония. Тр. Ин-та электрохимии (Уральский филиал АН СССР), вып. 12, 1969, с. 120—129. — Библиогр.: 36 назв.
97960. **Габов Н. И.** Установление органической связи горячим атомом фосфора-32 в смеси CCl_4 — C_6H_6 . Радиохимия, т. 11, вып. 5, 1969, с. 577—580. — Библиогр.: 9 назв.
97961. **Гаврилов Б. Г., Гончарова В. Ф.** Взаимодействие моно- и дитилбензолов с циклогексаном на алюмосиликатах. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 6, 1969, с. 1422—1424. — Библиогр.: 7 назв.
97962. **Гадаскина Н. Д., Ксидо Л. Л., Рудковский Д. М.** Получение комплексных соединений оксетанов с хлористым кальцием. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 7, 1969, с. 1647—1649.
97963. **Гайнулин И. Ф., Гарифьянов Н. С., Трачевский В. В.** Исследование методом электронного парамагнитного резонанса *o*-аминстиофенольных комплексов Cr (V), Mo (V). [Из дисс. работы И. Ф. Гайнулина]. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2176—2180. — Библиогр.: 17 назв.
97964. **Гайсинский М. Н.** О радиокolloидах и произведении растворимости. [К дискус. по поводу статьи Ю. П. Давыдова «К вопросу о природе коллоидов радиоактивных элементов», опубл. в журн. «Радиохимия», т. 9, вып. 1, 1967. Письмо в ред.] Радиохимия, т. 11, вып. 4, 1969, с. 479—480. — Библиогр.: 11 назв.
97965. **Гальперина Э. М.** Некоторые пути повышения чувствительности спектрального анализа. Науч. тр. Ташк. ун-та, 1968, вып. 332, с. 35—46. — Библиогр.: 18 назв.
97966. **Гарбер Ю. Н., Комарова Л. Ф.** Исследование процесса ректификации продуктов взаимодействия окиси пропилена с метиловым и бутиловым спиртами. Сообщ. 2. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 6, 1969, с. 1347—1354. — Библиогр.: 11 назв.
97967. **Гарифьянов Н. С., Лучкина С. А.** ЭПР в некоторых октаэдрических комплексах рутения (III). Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2108—2110.
97968. **Геворкян М. Г., Бейлерян Н. М., Чалтыкян О. А.** Влияние растворителей на кинетику реакции персульфата калия с дифениламином. Уч. зап. Ереванского ун-та. Естеств. науки, № 3, с. 129—131. — Библиогр.: 6 назв. — Резюме на арм. яз.
97969. **Гельфман М. И., Кустова Н. А.** Об устойчивости комплексов палладия (II) с 5-фторурацилом. Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2121—2123. — Библиогр.: 7 назв.
97970. **Гербицидные производные гидросиламина.** [Сообщ.] 28. П. И. Свирская, Ю. А. Баскаков, А. И. Стребулаева и др. Реакции *N*-алкилкарбамоил-*N*-арилгидросиламинов с эфирами хлорогнойной кислоты. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1861—1867. — Библиогр.: 5 назв.

97971. Гершунс А. Л., Назарова Р. И. Исследование равновесия комплексообразования Cu^{+} -ионов с некоторыми производными 2,2'-бицинохиноиновой кислоты. Укр. хим. ж., т. 35, вып. 9, 1969, с. 922—924.
97972. Гершунс А. Л., Назарова Р. И. Спектрофотометрическое исследование комплексов амидов и анилидов 2,2'-бицинохиноиновой кислоты с купра-ионами. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 7, 1969, с. 871—874. — Библиогр.: 8 назв.
97973. Гинзбург Г. С. Расчет высоты полярографических волн в отсутствие площадки предельного тока. Электрохимия, т. 5, вып. 8, 1969, с. 994—997.
97974. Гладких И. П., Коршунов В. Н. Перенапряжение водорода на насыщенной амальгаме индия в щелочных растворах солей щелочноземельных металлов. Электрохимия, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1102—1103. — Библиогр.: 7 назв.
97975. Гладышев В. П., Рахматулин Я. Восстановление ниобия на ртутном катоде. Радиохимия, т. 11, вып. 5, 1969, с. 556—559. — Библиогр.: 9 назв.
97976. Глухов И. А., Елисеев С. С., Ельманова Н. А. О реакции ReCl_5 и MoO_3 . Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2023—2026. Библиогр.: 9 назв.
97977. Година Н. А., Панова Т. И., Келер Э. К. Полиморфизм ортониобатов редкоземельных элементв. Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2032—2034. — Библиогр.: 12 назв.
97978. Година Н. А., Панова Т. И., Келер Э. К. Условия образования ортониобатов лантана, празеодима и неодима. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 5, № 11, 1969, с. 1974—1977. — Библиогр.: 10 назв.
97979. Година Н. А., Савченко Е. П., Келер Э. К. Изучение систем $\text{Sm}_2\text{O}_3\text{—Nb}_2\text{O}_5$, $\text{Gd}_2\text{O}_3\text{—Nb}_2\text{O}_5$, $\text{Dy}_2\text{O}_3\text{—Nb}_2\text{O}_5$ и $\text{Yb}_2\text{O}_3\text{—Nb}_2\text{O}_5$ в областях, богатых пентаоксидом ниобия. Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2214—2218. — Библиогр.: 17 назв.
97980. Гололобова А. А., Слепцова О. М., Кашеварова Ю. А. Синтез метакрилового ангидрида. Хим. пром-сть, 1969, № 11, с. 22—23. — Библиогр.: 7 назв.
97981. Голуб А. М., Нгуен Чонг Уен, Григоренко Ф. Ф. Ниобаты цинка. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 5, № 11, 1969, с. 1969—1973. — Библиогр.: 10 назв.
97982. Гольфарб Я. Л., Данюшевский Я. Л., Маракаткина М. А. О продуктах взаимодействия 2-алкилмеркаптофуранов с акриловой кислотой. [Письмо в ред.] Ж. орган. химии, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1710—1711. Библиогр.: 6 назв.
97983. Гончаренко А. С. О взаимосвязи стандартных окислительно-восстановительных потенциалов с кристаллохимическими параметрами в кислородных соединениях некоторых переходных металлов. Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2053—2055. — Библиогр.: 12 назв.
97984. Гордон Е. Б., Мокрушин А. Д. К вопросу о спиновом обмене водородоподобных атомов. Химия высоких энергий, т. 3, № 6, 1969, с. 537—538. — Библиогр.: 16 назв.
97985. Горенбейн А. Е. Иодные концентрационные цепи с постоянной концентрацией электролита KJ_3 в диметилформамиде, ацетонитриле и метаноле. Электрохимия, т. 5, вып. 8, 1969, с. 972—974. — Библиогр.: 6 назв.
97986. Грекова И. М. Спектральный анализ групповых экстракционных концентратов примесей. Укр. хим. ж., т. 35, вып. 9, 1969, с. 971—975. — Библиогр.: 5 назв.



97987. Григорьев А. И., Погодилова Е. Г., Новоселова А. В. Реакции разложения в разбавленных растворах формиатов бериллия и алюминия в безводном жидком аммиаке. Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2062—2065.

97988. Грицан В. И., Панфилов В. Н., Болдырев В. В. Исследование образования двуокси хлора при термическом разложении перхлората аммония. Докл. АН СССР, т. 187, № 5, 1969, с. 1082—1084. — Библиогр.: 16 назв.

97989. Громакова З. И., Горохова Л. Г., Букетов Е. А. Колориметрический метод определения теллура с метабисульфитом натрия. Тр. Хим.-металлург. ин-та (АН Каз. ССР), т. 7, 1969, с. 155—157.

97990. Грызлова Е. С., Домбровская Н. С., Посыпайко В. И. Пятёрные взаимные системы из 9 солей Li, Na, K || Br, NO₃, SO₄ и Li, Na, K || Br, Cl, SO₄. Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2273—2276. Библиогр.: 7 назв.

97991. Гурвич Я. А., Зимин Ю. Б. Синтез 2-окси-4-алкоксифенилалкилкетонов. Ж. органической химии, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1658—1660. — Библиогр.: 6 назв.

97992. Гусарова Т. Д., Шалавина Е. Л., Пономарев В. Д. Об электрохимическом потенциале выделения водорода на галлии, алюминии и галламе алюминия. Тр. Ин-та металлургии и обогащения АН Каз. ССР, 1969, т. 36, с. 10—16. — Библиогр.: 8 назв.

97993. Гусев Н. И., Ракчеев П. В. О растворении кадмия в растворах сернистой соли в присутствии перхлората натрия. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 7, 1969, с. 989—990.

97994. Гусев С. И., Винькова В. А. О реакции взаимодействия 2-(4-антипирилазо)-4-метил-5-моноэтиламинокрезола и 2-(4-антипирилазо)-5-диэтиламинофенола с Pd (II). Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 8, 1969, с. 1027—1030. — Библиогр.: 5 назв.

97995. Гюльбудагян Л. В., Дургарян В. Г. Некоторые новые 4-хлорхинолины. Уч. зап. Ереванского ун-та. Естеств. науки, 1969, № 3, с. 123—128. — Библиогр.: 11 назв. — Резюме на арм. яз.

97996. Гюннер Э. А., Мельниченко Л. М. Об определении состава малорастворимых молекулярных соединений типа $X_m Y_n \cdot tM$ в системах $XA_n - B_d Y - M - H_2O$ по данным рефрактометрии. Укр. хим. ж., т. 35, вып. 9, 1969, с. 917—922. — Библиогр.: 10 назв.

97997. Давыдов И. П., Шилин И. В. Механизм растворения трехокси молибдена в азотной кислоте. Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2171—2173. — Библиогр.: 8 назв.

97998. Дамаскин Б. Б., Дяткина С. Л., Петроченко С. И. Кривые дифференциальной емкости ртутного электрода в растворах кумарина. Электрохимия, т. 5, вып. 8, 1969, с. 935—938. — Библиогр.: 6 назв.

97999. Девдариани Т. В., Кутепов Д. Ф. Синтез и исследование полифенилен-симмтриазиниловых эфиров на основе 2-дифениламино-4,6-дихлор-1,3,5-триазина и 3,3-бис-(4-оксифенил)фталата. Высокомолекулярные соединения. Серия Б, т. 11, № 11, 1969, с. 788—792. — Библиогр.: 7 назв.

98000. Девярых Г. Г., Кедяркин В. М., Зорин А. Д. Термическое разложение фосфина и стибина. Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2011—2014. — Библиогр.: 17 назв.

98001. Девярых Г. Г., Юшин А. С. Взаимодействие бора с водородом. Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2015—2018. — Библиогр.: 13 назв.

98002. Дегидратация α -оксизомасляной кислоты в метакриловую кислоту. Хим. пром-сть, 1969, № 11, с. 19—21. — Библиогр.: 12 назв. — Авт.: Я. А. Леонтьев, Г. Ф. Вытнов, Ю. Ш. Матрос, М. Г. Слинко.

98003. Дейчман Э. Н., Ярцева Р. Д. Растворимость фторидов индия в водных растворах фтористого рубидия. Ж. неорганической химии, вып. 8, 1969, с. 2204—2207.

98004. Делимарский Ю. К., Голов А. Г., Чернов Р. В. Потенциометрическое исследование расплавов, содержащих кремнефторид калия. Укр. хим. ж., т. 35, вып. 9, 1969, с. 903—908. — Библиогр.: 15 назв.

98005. δ -Лактоны и δ -лактамы. [Сообщ.] 63. Н. Д. Дмитриева, Н. П. Шушерина, Р. Я. Левина. Сульфохлорирование арилпироно-2. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1855—1857. — Библиогр.: 8 назв.

98006. Детальное исследование механизма соосаждения. И. В. Мелихов, Г. Эвальд. [Сообщ.]: 3. О причинах линейности распределения в системе $\text{NaCl}-\text{AgCl}-\text{H}_2\text{O}$. — 4. Механизм сорбции Ag осадком NaCl при изотермической кристаллизации. Радиохимия, т. 11, вып. 5, 1969, с. 485—494. — Библиогр.: с. 490—491, 494.

98007. Джапаридзе Д. И., Тедорадзе Г. А., Джапаридзе Ш. С. Емкость двойного электрического слоя на границе ртуть—этиленгликоль. Электрохимия, т. 5, вып. 8, 1969, с. 955—957. — Библиогр.: 10 назв.

98008. Джурицкий Б. Ф., Тананаев И. В., Алиев О. А. ИК-спектры двойных боратов редкоземельных металлов и стронция. Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 5, № 11, 1969, с. 1978—1981. — Библиогр.: 7 назв.

98009. Дисновые синтезы с участием 2,3-дихлорбутадиена-1,3. [Сообщ.] 3. Р. Н. Енгибарян, В. О. Бабаян. Конденсация 2,3-дихлорбутадиена-1,3 с метилвинилкетонам, метилацетиленилкетонам, акрилонитрилом, пропиоловой кислотой и ее эфирами. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1548—1552. — Библиогр.: 17 назв.

98010. Диффузия и валентное состояние ионов циркония, находящихся в равновесии с металлом, в среде расплавленных хлоридов щелочных металлов. Тр. Ин-та электрохимии (Уральский филиал АН СССР), вып. 13, 1969, с. 3—8. — Библиогр.: 17 назв. — Авт.: В. Е. Комаров, М. В. Смирнов, Н. П. Бородина, В. Н. Алексеев.

98011. Доронин А. Н., Кабанова О. Л. Восстановление кислорода на таллии. Электрохимия, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1092—1095. — Библиогр.: 15 назв.

98012. Дорфман В. Ф., Хан И. Д. О механизме транспортных реакций и взаимном наращивании Si и Ge в системе $\text{Ge}-\text{Si}-\text{I}$. Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 5, № 10, 1969, с. 1670—1673. — Библиогр.: 8 назв.

98013. Драгавцева Н. А., Джангужин Ш. Р. К вопросу о потенциалах смешанных кадмий-индиевых и кадмий-таллиевых амальгам. Электрохимия, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1182—1184. — Библиогр.: 6 назв.

98014. Дробот Н. М., Хазанов Е. И. Исследование кинетики термического разложения гидроокиси алюминия методом инфракрасной спектроскопии. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 6, 1969, с. 1244—1249. — Библиогр.: 13 назв.

98015. Дубовенко Л. И., Чан Ты Хьеу. Ингибиторное влияние тория (IV) на каталитическую хемилюминесцентную реакцию луминола с перекисью водорода. Укр. хим. ж., т. 35, вып. 9, 1969, с. 957—961.

98016. Дымова Т. Н., Гражулене С. С., Кузнецов В. А. О свойствах гидроксида магния различной природы. Докл. АН СССР, т. 187, № 5, 1969, с. 1054—1055. — Библиогр.: 10 назв.

98017. Дьяконов И. А., Комендантов М. И., Смирнова Т. С. Об «1,3-диполярном присоединении» карбоэтоксикарбена к ацетиленовой связи и новой изомеризации в ряду производных циклопропена. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1742—1745. — Библиогр.: 9 назв.

98018. Елисеева А. Ф., Поповская Н. П., Проценко П. И. Поверхностное натяжение расплавов в системах $\text{Ca}(\text{NO}_3)_2 - \text{NaNO}_3$, $\text{Ca}(\text{NO}_3)_2 - \text{KNO}_3$, $\text{Ca}(\text{NO}_3)_2 - \text{CsNO}_3$. Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2259—2262. — Библиогр.: 16 назв.

98019. Ельяшевич М. А. Периодический закон Д. И. Менделеева, спектры и строение атома. (К истории физ. интерпретации периодич. системы элементов). Успехи физ. наук, 1970, вып. 1, с. 5—43. Библиогр.: 46 назв.

98020. Ерастов О. А., Габдуллин З. Г., Игнатъева С. Н. Об определении положения равновесия таутомеров с тремя и более формами из данных ИК- и УФ-спектров с использованием уравнения Мейера. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 9, с. 2034—2035.

98021. Ермакова Л. В., Соколова А. Л. Ускоренный химический анализ теллуридов меди. Порошковая металлургия, 1970, № 1, с. 69—70. Библиогр.: 5 назв. — Резюме на англ. яз.

98022. Ершов Б. Г., Макаров И. Е. Об образовании стабильных азотокисных радикалов при улавливании нитронами радикальных продуктов радиолиза жидкостей. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2296—2297. — Библиогр.: 5 назв.

98023. Ефремов Ю. Я., Хайруллин В. К. О гидролизе 2-этил-2,5-диоксо-1,2-оксафосфолана. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2314—2315. — Библиогр.: 6 назв.

98024. Жарков А. П., Ильменкова Л. И. Влияние кремневой кислоты на поведение ниобия в азотнокислых растворах. Радиохимия, т. 11, вып. 5, 1969, с. 550—555. — Библиогр.: 20 назв.

98025. Жигарновский Б. М., Ипполитов Е. Г. Диаграмма конденсированного состояния системы $\text{BaF}_2 - \text{LaF}_3$. Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 5, № 10, 1969, с. 1806. — Библиогр.: 5 назв.

98026. Житарь Б. Е., Баранов С. Н. Бензоилирование 4-тио-1,3-тиазанов-2. [Письмо в ред.]. Ж. органической химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1893—1894.

98027. Житников В. Я., Бурмистров С. И. Синтез 2-замещенных 2,3-дигидроперимидинов. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 8, 1969, с. 1069—1071. — Библиогр.: 6 назв.

98028. Журинов М. Ж., Фиошин М. Я., Миркинд Л. А. Электрохимическое метоксилирование бутадиена-1,3. [Письмо в ред.]. Электрохимия, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1257—1258.

98029. Забоева М. И., Бондарева Т. Н., Привалова Н. Н. Об основности восстановленной фосфорниобиевомолибденовой гетерополикислоты. Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2147—2150. — Библиогр.: 10 назв.

98030. Загоревский В. А., Дудыкина Н. В., Мещерякова Л. М. Восстановление алюмогидридом лития простых эфиров и тозилатов оксимов. [Письмо в ред.]. Ж. органической химии, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1709—1710.

98031. Заикин А. Н., Лобышев В. И. Новый метод измерения электропроводности растворов. Электрохимия, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1156—1158.

98032. Зайцева С. Н., Лепешков И. Н. Система $-\text{Ba}(\text{ClO}_4)_2 - \text{BaCl}_2 - \text{H}_2\text{O}$ при 25°C . Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2208—2210. — Библиогр.: 8 назв.

98033. Зак А. В., Смирнов Н. И. О механизме и математическом описании процесса полимеризации изопрена на комплексном катализаторе в диффузионной области. Сообщ. 7. Ж. прикладной химии, т. 42, вып. 6, 1969, с. 1336—1341.



98034. Залесская Т. Е., Нецецкая О. А. К вопросу об изомерных превращениях кетонов. Изомеризация циклопентилфенилкетона и (1-метил)циклопентилфенилкетона. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1605—1608.— Библиогр.: 13 назв.

98035. Захаркин Л. И., Казанцев А. В., Жубекова М. Н. О синтезе о-карборанилзамещенных фосфинистых кислот. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 9, с. 2056—2057.

98036. Захаркин Л. И., Казанцев А. В., Литовченко Л. Е. Синтез β-карборанилакриловых кислот. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 9, с. 2041—2043.

98037. Захаров И. А., Шакина Т. В., Алесковский В. Б. Чувствительность люминесценции полимеров к кислороду и их кислородопроницаемость. Высокмолекулярные соединения. Серия Б, т. 11, № 11, 1969, с. 831—834.— Библиогр.: 7 назв.

98038. Захвалинский М. Н., Белых П. Д. Исследование некоторых тройных систем, образованных карбонатами щелочных металлов. Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2270—2272.— Библиогр.: 8 назв.

98039. Зверева Е. В. Спектрографические методы определения титана в Zr-Ti-лигатурах и циркония в Zr-Zr-лигатурах. Тр. НИИМетиза, 1969, сб. 3, с. 108—111.

98040. Зегжда Т. В., Лавренова Л. Г., Устьянцева Т. А. Потенциалы жидкостного соединения на границе насыщенный каломельный электрод — водные растворы уксусной кислоты. Электрохимия, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1147—1150. — Библиогр.: 7 назв.

98041. Зеленин К. Н., Камердинеров В. Г. Конденсация γ-хлоркарбонильных соединений с алкилгидразинами. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 7, 1969, с. 911—915.— Библиогр.: 15 назв.

98042. Зеликман З. И., Кульневич В. Г. Фурановые замещенные 5,5-бис-(хлорметил)-диоксана-1,3. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 7, 1969, с. 916—919.— Библиогр.: 9 назв.

98043. Зильберман Я. И., Маршак Е. М. Разложение полиитионатов. Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2287—2288.— Библиогр.: 9 назв.

98044. Золотарев П. П. О динамике адсорбции в неподвижном слое зерен адсорбента различных размеров. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2327—2330.

98045. Золотарь Р. Н., Авиллов В. Б. Изучение поведения фенилантрапиновой кислоты на платиновом электроде в среде серной кислоты. Электрохимия, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1078—1080.— Библиогр.: 8 назв.

98046. Золотов Ю. А., Гаврилова Л. Г. Синергетические эффекты при экстракции кобальта (II) с 1-фенил-3-метил-4-бензоилпиразолоном-5. Радиохимия, т. 11, вып. 4, 1969, с. 389—393.— Библиогр.: 12 назв.

98047. Золотов Ю. А., Гаврилова Л. Г. Экстракция индия в виде внутрикомплексного соединения с 1-фенил-3-метил-4-бензоилпиразолоном-5. Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2157—2161.— Библиогр.: 9 назв.

98048. Иванов Н. Д. Исследование статичекой сорбции иода ионитами и активированными углями. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 7, 1969, с. 993—995.— Библиогр.: 7 назв.

98049. Ивановский Л. Е., Петенев О. С. Поведение гафния при взаимодействии циркония, содержащего гафний, с хлоридно-фторидными расплавами. Тр. Ин-та электрохимии (Уральский филиал АН СССР), вып. 12, 1969, с. 66—69.— Библиогр.: 6 назв.

98050. **Ившин В. П., Фридман А. Л.** К вопросу о синтезе N-(хлор-метил)нитраминол. [Письмо в ред.] Ж. орган. химии, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1705.

98051. **Игнатова И. М., Брусникина В. М., Маргаритов В. Б.** Система линейного кодирования органических соединений для ввода в автоматизированную ИПС по химии и химической промышленности. Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Информ. процессы и системы, 1969, № 8, с. 23—28.— Библиогр.: 18 назв.

98052. **Игнатова Л. А., Казанцев Ю. Е., Унковский Б. В.** Синтез алкил(фенил)-β-аминоалкилкетонов. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1792—1794.— Библиогр.: 12 назв.

98053. **Игуменов И. К., Харченко С. К., Михайлов В. А.** Равновесие жидкость—пар в системе PCl_3 — $POCl_3$. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 7, 1969, с. 1662—1663.— Библиогр.: 5 назв.

98054. **Избекова О. В., Кудра О. К., Супрунчук В. И.** Взаимодействие солей свинца с полифосфатом натрия в водных растворах. Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2049—2052.— Библиогр.: 7 назв.

98055. **Измерение дрейфовой подвижности носителей заряда в пленках модифицированного полифенилацетилена.** [Письмо в ред.] Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2345.— Авт.: А. А. Берлин, Н. А. Бах, Е. И. Меркулов и др.

98056. **Изомеризация γ-тиопиранов в α-тиопираны.** [Письмо в ред.] Ж. орган. химии, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1711—1712.— Авт.: В. Г. Харченко, С. К. Клименко, В. И. Клейменова, Н. М. Купранец.

98057. **Изомерные превращения α-окисей с подвижными атомами водорода в боковой углеродной цепи.** [Сообщ.] 20. Б. А. Ершов, О. А. Ермаков, В. Н. Омельченко, Т. И. Темникова. Взаимодействие Na-производных пара-замещенных ацетофенонов с 1-бром-3-метил-2,3-эпоксипутаном. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1588—1590.— Библиогр.: 5 назв.

98058. **Изучение адсорбции аммиака гуминовыми кислотами и гурматами.** Укр. хим. ж., т. 35, вып. 9, 1969, с. 924—929.— Библиогр.: 14 назв.— Авт.: В. В. Пархоменко, В. Ю. Третинник, А. С. Новоторов и др.

98059. **Изучение малорастворимых тетрацианолатинитов металлов методом ИК-спектроскопии.** Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2111—2116.— Библиогр.: 7 назв.— Авт.: Ю. Я. Харитонов, О. Н. Евстафьева, И. Б. Барановский, Г. Я. Мазо.

98060. **Изучение молекулярной и надмолекулярной структуры сополимеров этилена и трифторпропилена.** Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 11, 1969, с. 2410—2417.— Авт.: Н. И. Макаревич, В. Н. Никитин, Н. И. Сушко и Ф. И. Дунтов.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 12 назв.

98061. **Изучение некоторых вопросов микрокинетики электроокисления и хемосорбции металла с помощью платинового и иридиевого пористых электродов.** Электрохимия, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1195—1198.— Авт.: Ю. М. Вольфович, С. С. Седова, Ю. Б. Васильев, В. С. Багоцкий.

98062. **Изучение реакции прямого синтеза фенилхлорсиланов статистическим методом планирования эксперимента.** Сообщ. 2. А. Г. Погорелов, Р. А. Турецкая, К. А. Андрианов и др. Анализ математической модели процесса. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2203—2211.— Библиогр.: 6 назв.

98063. **Илющенко Н. Г., Корнилов Н. И., Беляева Г. И.** Взаимодействие бериллия с металлами в расплавленных солях. Тр. Ин-та электрохимии (Уральский филиал АН СССР), вып. 12, 1969, с. 78—84.— Библиогр.: 5 назв.

98064. **Ионизация кислорода** в смеси с CO_2 на электродах, частично погруженных в расплав карбонатов. [Сообщ.] 2. Ю. М. Пашков, Г. С. Тюрников. Влияние состава электролита, температуры и природы металла на кинетику ионизации кислорода в расплавах карбонатов. *Электрохимия*, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1112—1116.— Библиогр.: 10 назв.

98065. **Иоффе Б. В., Витенберг А. Г., Борисов В. Н.** Реакции перегидразонирования. [Письмо в ред.] *Ж. орган. химии*, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1706.

98066. **Иоффе Б. В., Зеленина Н. Л.** Автокватернизация диалкилгидразонов непредельных хлоральдегидов как метод синтеза непредельных аминнитрилов. [Письмо в ред.] *Ж. орган. химии*, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1887.

98067. **Иоффе Б. В., Сергеева З. И., Думпис Ю. Я.** Получение 1,2-диалкилгидразинов восстановлением алифатических азосоединений гидразингидратом. *Ж. орган. химии*, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1735—1739.— Библиогр.: 17 назв.

98068. **Исследование** в области аминотиленовых производных азолов. [Сообщ.] 8. И. Я. Квитко, Б. А. Порай-Кошиц. Синтез и свойства формильного производного 4-фенил-3-метил-5-тиопиразолона. *Ж. орган. химии*, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1685—1692.

98069. **Исследование** в области производных диацетиленов. Сообщ. 16. А. Н. Волков, А. Н. Худякова, Н. И. Голованова, М. Ф. Шостаковский. Оксипутадинкарбоновые кислоты алициклического ряда. *Изв. АН СССР. Серия хим.*, 1969, № 10, с. 2269—2275.— Библиогр.: 12 назв.

98070. **Исследование** в области терпенофенолов. [Сообщ.] 38. Л. А. Хейфиц, А. Е. Гольдовский. Синтез эндо-норборнилфенолов. *Ж. орган. химии*, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1798—1802.— Библиогр.: 18 назв.

98071. **Исследование** в области тиосульфокислот. [Сообщ.] 27. Б. Г. Болдырев, Л. Е. Колмакова. О взаимодействии эфиров тиосульфокислот с аммиаком, гидразинами и гуанидином. *Ж. орган. химии*, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1669—1672.— Библиогр.: 12 назв.

98072. **Исследование** в области эфиров и их производных. [Сообщ.] 131. Шамаал Мамедов, О. Б. Осипов. Синтез алкоксиметилловых эфиров 1-алкилмеркапто-3-пропоксипропанола-2. — *Ж. орган. химии*, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1592—1597.— Библиогр.: 6 назв.

98073. **Исследование** взаимодействия окиси алюминия с окисью европия. *Изв. АН СССР. Неорган. материалы*, т. 5, № 10, 1969, с. 1742—1744.— Авт.: Н. И. Тимофеева, Е. Н. Тимофеева, Л. Н. Дроздова, О. А. Мордовин.

98074. **Исследование** влияния небольших добавок платины на энергию связи кислорода с пентаоксидом ванадия. *Докл. АН СССР*, т. 187, № 5, 1969, с. 1085—1088.— Авт.: Н. И. Ильченко, Ю. И. Пятницкий, Г. И. Голодец, В. А. Ройтер.— Библиогр.: 12 назв.

98075. **Исследование** восстановления ацето- и пропиофенона в присутствии Со- и Ni-катализаторов, влияние ядов. *Изв. АН СССР. Серия хим.*, 1969, № 10, с. 2290—2295.— Авт.: Л. Х. Фрейдлин, Н. В. Борунова, С. С. Даниэлова и др.— Библиогр.: 6 назв.

98076. **Исследование** молекулярного движения в полимерах методами ядерного магнитного резонанса и низкочастотной ИК-спектроскопии. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 11, 1969, с. 2505—2508.— Авт.: В. П. Рошупкин, Р. Б. Любовский, В. В. Кочервинский, О. С. Рошупкина.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 5 назв.

98077. **Исследование** окисидных материалов методом высокотемпературного рентгенографирования. [Сообщ.] 2. В. Н. Зубанков, В. Н. Стрекаловский, С. Ф. Пальгуев. Взаимодействие двуокиси циркония с окисью

итрия. Тр. Ин-та электрохимии (Уральский филиал АН СССР), вып. 13, 1969, с. 112—119.— Библиогр.: 5 назв.

98078. Исследование пространственной структуры Δ^4 -карена и его окиси. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2163—2169. — Авт.: Б. А. Арбузов, А. Р. Вильчинская, Ю. Ю. Самитов и др.— Библиогр.: 24 назв.

98079. Исследование реакции взаимодействия диальдегидцеллюлозы с триалкилфосфитами. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 11, 1969, с. 2466—2469.— Авт.: У. М. Муратова, А. Юлдашев, Р. В. Перлина и др.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 9 назв.

98080. Исследование сорбции противоионов коллоидными осадками из водноорганических сред. Укр. хим. ж., т. 35, вып. 9, 1969, с. 909—913.— Библиогр.: 19 назв.— Авт.: Л. И. Вдовенко, А. А. Баран, Ю. М. Глазман, Д. Н. Стражеско.

98081. Исследование состава и пористости тонких слоев, напыленных из сульфида свинца в присутствии кислорода. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 6, 1969, с. 1255—1261.— Библиогр.: 26 назв.— Авт.: Ю. Ф. Орлов, О. А. Тимофеев, В. А. Козлов и др.

98082. Исследование стабильных неорганических радикалов в монокристаллах содалита $\text{Na}_8(\text{AlSi}_4\text{O}_{14})\text{Cl}_2$. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 5, № 10, 1969, с. 1780—1784.— Библиогр.: 11 назв.— Авт.: Л. В. Бершов, В. О. Мартиросян, А. Н. Платонов, А. Н. Таращан.

98083. Исследование структуры, электропроводности и ее характера в системе $\text{ZrO}_2\text{—Y}_2\text{O}_3$ с добавками окислов железа, марганца, кобальта, никеля. Тр. Ин-та электрохимии (Уральский филиал АН СССР), вып. 12, 1969, с. 92—113.— Библиогр.: 13 назв.— Авт.: А. Д. Неуймин, А. Г. Котляр, С. Ф. Пальгуев и др.

98084. Исследование теллурида свинца. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 5, № 11, 1969, с. 1889—1894.— Авт.: А. М. Гаськов, О. В. Матвеев, В. П. Зломанов, А. В. Новоселова.— Библиогр.: 17 назв.

98085. Исследование хинонов. [Сообщ.] 18. М. В. Горелик, В. В. Пучкова. Взаимодействие антрахинонфураза с донорами электронов. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1695—1701.— Библиогр.: 15 назв.

98086. Исследование хинонов [Сообщ.] 19. М. В. Горелик, Т. Ф. Безрукова. Нуклеофильное присоединение к производным антрахинона, содержащим ангулярно конденсированный цикл пиразина. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1836—1844.— Библиогр.: 15 назв.

98087. Исследования в области аренсульфонамидов. [Сообщ.] 25. М. М. Кремлев, С. А. Бойко, В. Ф. Барановская, С. И. Злотченко. Аренсульфонилиминирование ксилолов и этилбензола. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1807—1809.— Библиогр.: 8 назв.

98088. Исследования в области оксизоинфолинов. [Сообщ.] 10. И. В. Самарцева, Л. А. Павлова. Восстановление 2,3,3-трифенил-1-арил-1-оксизоинфолинов триэтилсианом. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1875—1878.— Библиогр.: 7 назв.

98089. Исследования в области сложных липидов. [Сообщ.] 38. М. К. Петрова, С. Д. Бакало, В. И. Швец, Н. А. Преображенский. Синтез α -(α' , β -дипальмитоил)глицериламиноэтилфосфо-(P \rightarrow N)глицина. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1883—1886.— Библиогр.: 5 назв.

98090. Исследования в области химии тиамина и его производных. [Сообщ.] 8. В. М. Турсин, Т. И. Канина. О-Хлоркарбонилтиаминтриопилдисульфид и его производные с аминспиртами. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1692—1694.

98091. Исследования в ряду бис(арилсульфонил)метана. [Сообщ.] 8. В. М. Неплюев, Р. Г. Дубенко, П. С. Пелькис. Симметричные ароматиче-



ские β -дисульфоны и их свойства. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1663—1669.— Библиогр.: 6 назв.

98092. Исследования в ряду бис(арилсульфонил)метана. [Сообщ.] 9. В. М. Неплюев, Р. Г. Дубенко, П. С. Пелькис. Взаимодействие бис(арилсульфонил)метанов с солями арилфазония в слабо щелочной среде. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1832—1836.— Библиогр.: 8 назв.

98093. Исследования окислительно-восстановительных реакций актинидных элементов. [Сообщ.]: 9. А. Г. Рыков, Г. А. Тимофеев, Г. Н. Яковлев. Кинетика реакции между нептунием (IV) и плутонием (IV) в перхлоратных средах.— А. Г. Рыков, Г. А. Тимофеев, Г. Н. Яковлев, В. М. Чистяков. 10. Кинетика восстановления плутония (IV) металлическими свинцом, медью и серебром.— 11. Кинетика восстановления урана (VI) и нептуния (VI) твердыми металлами.— А. Г. Рыков, Г. А. Тимофеев, В. М. Чистяков. 12. Кинетика реакций в системах уран (VI) — железо (III) — свинец (0) и нептуний (V) — плутоний (IV) — свинец (0).— 13. Кинетика реакции нептуний (IV) — плутоний (VI) в перхлоратных растворах. Радиохимия, т. 11, вып. 4, 1969, с. 413—428, 450—458.— Библиогр.: с. 418, 424, 428, 454—455, 457—458.

98094. Исупова Е. Н., Глушкова В. Б., Келер Э. К. Изучение системы $U_2O_3-HfO_2$ в области, богатой двуокисью гафния. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 5, № 11, 1969, с. 1948—1952.— Библиогр.: 7 назв.

98095. Ициксон Л. Б., Борухова М. С. Исследование растворимости в системах декан-спирты (C_7-C_9) — диэтиленгликоль и применение некоторых методов корреляции данных по фазовому равновесию жидкость — жидкость к тройным солютропным системам. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 6, 1969, с. 1363—1369.— Библиогр.: 17 назв.

98096. К вопросу о миграции катионов в фожазитах. [Письмо в ред.] Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2346.— Авт.: Х. М. Миначев, Н. В. Мирзабекова, В. И. Богомолов, Я. И. Исаков.

98097. К вопросу об элиминировании α -атома брома диэтилацетала 4,5-дибромфурфуrolа. [Письмо в ред.] Ж. орган. химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1891—1892.— Авт.: Я. Л. Гольдфарб, Л. Д. Краснослободская, Я. Л. Данюшевский, М. А. Маракаткина. Перед текстом 2-й авт.: Л. Д. Краснослободская (Тарасова).

98098. Кабанов В. Я., Алиев Р. Э., Казимирова Н. М. Влияние подложки-матрицы на ориентацию привитых цепей при жидкофазной радиационной привитой сополимеризации. Высокомолекулярные соединения. Серия Б, т. 11, № 11, 1969, с. 834—837.— Библиогр.: 8 назв.

98099. Казанский Б. А., Шокова Э. А., Коростелева Т. В. Превращение адимантана в присутствии гидрирующих катализаторов. Докл. АН СССР, т. 187, № 5, 1969, с. 1056—1059.— Библиогр.: 10 назв.

98100. Казарян Л. Г., Лурье Е. Г., Игонин Л. А. Пространственная решетка полипиромеллитимида на основе 4,4'-диаминодифенилового эфира. [Письмо в ред.] Высокомолекулярные соединения. Серия Б, т. 11, № 11, 1969, с. 779—780 с табл.

98101. Карев В. Г., Половникова Г. Т., Савинская Л. Д. Дегидратирующая способность нитратов в растворах азотной кислоты. Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2281—2282.— Библиогр.: 8 назв.

98102. Карнаузов А. С., Лепешков И. Н., Фурсова А. Ф. Система $KCl-KClO_3-KClO_4-H_2O$ при $50^\circ C$. Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2211—2213.

98103. Карпов В. А., Балезин С. А. О лимитирующей стадии восстановления нитробензола на железе в соляной кислоте. Электрохимия, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1153—1156.— Библиогр.: 8 назв.

98104. Касымова Ц., Иманакунов Б., Дружинин И. Г. Исследование гетерогенных равновесий тройных систем из хлоридов натрия, калия и кадмия в водной среде при 30°. Изв. АН Кирг. ССР, 1969, № 4, с. 68—71.— Библиогр.: 10 назв.

98105. Катальников С. Г., Недзвецкий В. С., Волощук А. М. Растворимость воды в фенетоле и методы его осушки. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 6, 1969, с. 1376—1382.— Библиогр.: 6 назв.

98106. Кварацхелия Р. К., Агладзе Р. И. О закономерностях кинетики процесса восстановления нитрата калия на медном катоде во времени. Электрохимия, т. 5, вып. 8, 1969, с. 911—915.

98107. Кетовинилирование баренильных анионов. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 9, с. 1986—1991.— Библиогр.: 18 назв.— Авт.: А. Н. Несмеянов, М. И. Рыбинская, Л. М. Корнева, А. В. Казанцев.

98108. Кинетика и механизм конденсаций с участием карбодимидов. [Сообщ.] З. Т. Н. Скуратовская, Д. Ф. Миронова, Г. Ф. Дворко. Дегидратация фталаминовой кислоты и ее производных под действием дициклогексилкарбодимида. Укр. хим. ж., т. 35, вып. 9, 1969, с. 947—952.— Библиогр.: 11 назв.

98109. Кинетика и механизм обратимого распада некоторых нитроспиртов в воде. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2130—2135.— Авт.: В. М. Беликов, Ю. Н. Белоконь, Н. С. Мартинкова, Н. Г. Фалеев.— Библиогр.: 12 назв.

98110. Кислотность орто-, мета- и пара-баренов. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 9, с. 1917—1920.— Библиогр.: 9 назв.— Авт.: А. Н. Кашин, К. П. Бутин, В. И. Станко, И. П. Белецкая.

98111. Киш П. П., Мониц Е. Е. Применение антразо для экстракционно-фотометрического определения таллия. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 8, 1969, с. 1031—1033.

98112. Клевцов П. В., Козеева Л. П., Клевцова Р. Ф. О двойном вольфрамите $\text{LiYb}(\text{WO}_4)_2$. Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 5, № 10, 1969, с. 1844—1845.

98113. Клюев В. Н., Альянов М. И., Ширяева Л. С. Инфракрасные спектры хлорзамещенных металлфталоцианина (MPC). Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 8, 1969, с. 1106—1109.

98114. Ковалев Б. Г., Васкан Р. Н., Шамшурин А. А. Синтез и некоторые превращения моноацетала янтарного альдегида. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1771—1775.— Библиогр.: 19 назв.

98115. Ковалев Б. Г., Дормидонтова Н. П., Шамшурин А. А. Несимметричное удлинение цепи в реакциях глутарового и адипинового диальдегидов с некоторыми реагентами Виттига. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1775—1779.

98116. Коваленко П. Н., Багдасаров К. Н., Казаренко Л. В. Электрохимические характеристики кобальта при его выделении из аммиачно-нитратных растворов. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 7, 1969, с. 1582—1586.— Библиогр.: 8 назв.

98117. Ковба Л. М., Полунина Г. П., Хромова М. М. К исследованию двойных окислов эрбия и урана. Радиохимия, т. 11, вып. 5, 1969, с. 601—603.

98118. Колесников Г. С., Смирнова О. В., Ламм В. Н. Синтез полиамидокарбонатов поликонденсацией на поверхности раздела фаз. Высокмолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 11, 1969, с. 2549—2553.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 5 назв.

98119. Колесникова Н. М., Иофа Б. З., Несмеянов А. Н. Экстракция мышьяка и селена из растворов бромистоводородной кислоты. Изв.

вышш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 8, 1969, с. 1023—1026.— Библиогр.: 14 назв.

98120. Комаров В. М., Кокурина А. М. Равновесие жидкостно-паровой системе этиленхлоргидрин — вода. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 6, 1969, с. 1431—1433.

98121. Комплексные нитросульфиты платины (II). Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2103—2107.— Библиогр. 9 назв.— Авт.: Г. В. Дербишер, Н. П. Филатова, Г. Я. Мазо, А. В. Бабаева.

98122. Коновалов А. И. О некоторых факторах, определяющих реакционную способность и равновесие в реакции диенового синтеза. Ж. органической химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1713—1718.— Библиогр.: 12 назв.

98123. Коновалов А. И., Коновалова Л. К., Катаев Е. Г. Кинетическое изучение реакции присоединения тиомочевины к акриловой кислоте. Ж. органической химии, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1538—1542.

98124. Конунова Ц. Б., Попов М. С., Чан Куанг. Изучение комплексообразования циркония с монокарбонными кислотами в водных растворах. Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2066—2070.— Библиогр.: 12 назв.

98125. Концентрация гидроксильных групп на поверхности и в объеме кремнеземов. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2111—2116.— Авт.: А. А. Агзамходжаев, Л. Т. Журавлев, А. В. Киселев, К. Я. Шенгелия.— Библиогр.: 27 назв.

98126. Корженяк И. Г., Перельман Ф. М. Расчетная и экспериментальная изотермы растворимости (25°С) системы $\text{NaClO}_2\text{—NaCl—NaClO}_3\text{—Na}_2\text{CO}_3\text{—H}_2\text{O}$. Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2184—2186.

98127. Корнеева Н. А., Козлов В. В. Хроматография продуктов нитрования сульфокислот нафталина. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 8, 1969, с. 1080—1083.

98128. Корниенко А. Г., Миркинд Л. А., Фиошин М. Я. Анодное карбоксилирование углеводов с конъюгированными двойными связями. Электрохимия, т. 5, вып. 8, 1969, с. 1003—1007.— Библиогр.: 5 назв.

98129. Корнилов Н. И., Соломатин В. Е., Илющенко Н. Г. Измерение коэффициентов диффузии ионов двухвалентного железа в расплавленной эквимольной смеси хлоридов калия и натрия хронопотенциометрическим методом. Электрохимия, т. 5, вып. 8, 1969, с. 945—946.— Библиогр.: 8 назв.

98130. Коровин Н. В., Янчук Б. Н. Электроокисление гидразина на палладиевой мембране. [Сообщ.] 1. Электрохимия, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1150—1153.— Библиогр.: 9 назв.

98131. Королев Б. А., Степанов Б. И. О передаче электронных эффектов заместителей в *o*-оксиазосоединениях через атом азота азогруппы. Расчет двойной корреляции. Ж. органической химии, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1673—1675.— Библиогр.: 12 назв.

98132. Коршак Ю. В., Бевза Т. И., Долгоплоск Б. А. Иницирование радикальных процессов системами ацетилацетонаты переходных металлов — кислоты. Высокмолекулярные соединения. Серия Б, т. 11, № 11, 1969, с. 794—797.— Библиогр.: 9 назв.

98132а. Косматый Е. С., Третьяк М. Г. Полярографическое поведение этилового эфира *O,O*-диметилдитиофосфорил-*o*-фенилуксусной кислоты (цидиала). Электрохимия, т. 5, вып. 8, 1969, с. 965—966.— Библиогр.: 8 назв.

98133. Котельников Л. А., Кузнецов Р. А. Фотоактивационный анализ фосфорциркониевого ионита. Радиохимия, т. 11, вып. 5, 1969, с. 614—616.— Библиогр.: 7 назв.

98134. Котт В. Н., Кузин И. А., Семушин А. М. Определение водорастворимых продуктов радиолитического распада фосфорнокислых катионитов. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 6, 1969, с. 1332—1335.— Библиогр.: 5 назв.
98135. Кочешков К. А., Швердина Н. И., Земляниченко М. А. Индивидуальные кальцийорганические соединения типа $RCaX$. [Письмо в ред.] Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 9, с. 2090.
98136. Кравцов В. И., Шерешевская И. И. О восстановлении хлоридных и бромидных комплексов палладия (II) на ртутном капельном электроде. Электрохимия, т. 5, вып. 8, 1969, с. 985—988.— Библиогр.: 11 назв.
98137. Крашенинникова А. А., Кулясова А. С. Упругость паров воды над растворами серной кислоты в атмосфере хлора. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 7, 1969, с. 1659—1662.— Библиогр.: 7 назв.
98138. Крашенинникова А. А., Фурман А. А., Кулясова А. С. Кинетика термического разложения VCl_4 . Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2019—2022.— Библиогр.: 6 назв.
98139. Кривонос Л. Б., Крылов Е. И., Завольский В. А. Синтез и некоторые свойства ортоантаталата эрбия. Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2283—2284.— Библиогр.: 12 назв.
98140. Кришталек Л. И., Ционский В. М. Коэффициент разделения изотопов водорода и механизм элементарного акта. [Письмо в ред.] Электрохимия, т. 5, вып. 8, 1969, с. 1019.
98141. Круглов А. Н., Арбузова В. И., Кочергин В. П. Термическая диссоциация карбонатов натрия и калия в присутствии галогенидов. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 8, 1969, с. 1021—1022.— Библиогр.: 8 назв.
98142. Крупаткин И. Л., Глаголева М. Ф. Равновесие жидких фаз в системах фурфурол — вода — хлорпроизводные метана. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 7, 1969, с. 1526—1532.— Библиогр.: 8 назв.
98143. Крупаткин И. Л., Щербакова Т. А. Об экстракции фосфорной кислоты трибутилфосфатом. Радиохимия, т. 11, вып. 4, 1969, с. 378—384.— Библиогр.: 11 назв.
98144. Крылов В. Н., Комаров Е. В., Пушленков М. Ф. Исследование комплексообразования Zr^{IV} с фтор-ионом в растворах $HClO_4$ и HNO_3 методом ионного обмена. Радиохимия, т. 11, вып. 4, 1969, с. 460—462.— Библиогр.: 10 назв.
98145. Крылова Л. П., Шемякина Г. И. Метод определения кислотных примесей в эфире ТГМ. Лакокрасочные материалы и их применение, 1968, № 6, с. 42.
98146. Кузнецов А. М., Кузнецов В. А. К катионному обмену в системах $CaSO_4$ — Na-катионит — H_2O и $CaSO_4$ — Mg-катионит — H_2O . Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2151—2153.
98147. Кузнецов Б. А., Якушева М. И. О роли ϵ -аминогрупп лизина в возникновении полярнографических волн белков. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2156—2163.— Библиогр.: 18 назв.
98148. Кузнецов В. А., Васильевич Н. Г., Дамаскин Б. Б. Полярнография ионов щелочных металлов в пропленкарбонате. Электрохимия, т. 5, вып. 8, 1969, с. 997—1000.— Библиогр.: 11 назв.
98149. Кузнецова С. С., Бородкин В. Ф. Об ориентации при сульфоксиметилировании азопигментов. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 7, 1969, с. 944—947.— Библиогр.: 7 назв.
98150. Кузьмович В. В., Туманова Н. Х. Полярнографическое исследование окислов олова, ванадия и сурьмы на фоне расплавленных карбонатов. Электрохимия, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1064—1066.— Библиогр.: 6 назв.

98151. Кукушкин Ю. Н., Рубцова Н. Д. О комплексном соединении родия (III) с тремя молекулами диметилсульфоксида. Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2124—2126.— Библиогр.: 5 назв.
98152. Кулиев А. М., Алиев С. М. Синтез производных дитиогидрохинона. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1660—1662.— Библиогр.: 8 назв.
98153. Кульман Р. А. О вероятном механизме формирования адсорбционных слоев биомакромолекул. Докл. АН СССР, т. 187, № 5, 1969, с. 1092—1095.— Библиогр.: 18 назв.
98154. Курицын Л. В. К кинетике реакции ацилирования анилина бензолсульфохлоридом в алкоголях нормального строения. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 8, 1969, с. 1037—1039.— Библиогр.: 9 назв.
98155. Курицын Л. В. К кинетике реакции ацилирования *n*-нитроанилина хлористым бензоилом в кетонах. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 7, 1969, с. 897—899.
98156. Курочкина Г. Н., Вирская Г. М., Ахмедов К. С. Влияние адсорбции ПАА-1 на природу поверхности синтетических силикагеля и алюмогеля. Докл. АН УзССР, 1969, № 11, с. 28—29.— Резюме на узб. яз.
98157. Лавров И. С., Смирнов О. В. Влияние однородного электрического поля на дисперсии некоторых веществ. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 7, 1969, с. 1547—1553.— Библиогр.: 20 назв.
98158. Лавров Н. В., Евланов С. Ф. К вопросу о механизме и кинетике горения метана при низких и высоких температурах. Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1969, № 6, с. 50—54.— Библиогр.: 7 назв. Резюме на узб. яз.
98159. Лапкива Л. Б., Кульневич В. Г., Гвоздецкая В. П. Окисление фурана в гетерогенной и гомогенной средах. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 6, 1969, с. 1358—1362.— Библиогр.: 7 назв.
98160. Лебедев Н. Н., Балтаджи И. И. Состав изомеров и селективность реакции каталитического хлорирования толуола. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1652—1655.— Библиогр.: 10 назв.
98161. Левинскас А. Л., Синюс Я. Ю. Взаимодействие соединений гидридной смеси с раствором хлористого алюминия в диэтиловом эфире. Тр. АН ЛитССР. Серия Б, Химия, техника, география, 1969, т. 4, с. 87—93.— Библиогр.: 10 назв.— Резюме на литов. и англ. яз.
98162. Легенченко И. А., Хромова Н. П., Корнелли М. Э. Уравнение кинетики ионного обмена в переходной области. Укр. хим. ж., т. 35, вып. 9, 1969, с. 913—917.— Библиогр.: 7 назв.
98163. Лепиць Л. К., Шакалине А. И., Брейцис В. Б. Термографическое исследование частично гидролизированных препаратов тетрагидридоалюмината лития. Докл. АН СССР, т. 187, № 5, 1969, с. 1068—1071.— Библиогр.: 11 назв.
98164. Липовский А. А., Никитина С. А. Об экстракции урана (VI) из водных растворов $\text{HF} + \text{H}_2\text{C}_2\text{O}_4$ при помощи триоктиламина. Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2162—2167.— Библиогр.: 6 назв.
98165. Липовский А. А., Никитина С. А. Оксалатнофторидные комплексные соединения уранила. Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2127—2132.— Библиогр.: 5 назв.
98166. Ловачев В. А., Оше А. И., Кабанов Б. Н. О стехиометрическом составе оксида на пассивном никеле. Электрохимия, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1206—1210.— В огл. 3-й авт.: Б. Н. Кабанов [1]— Библиогр.: 13 назв.
98167. Лысенко В. И., Федотов Н. А. Ионизация кислорода в системе металл—газ—ионообменный мембранный электролит. Электрохимия, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1122—1125.— Библиогр.: 5 назв.

98168. **Лысенко В. И., Федотов Н. А.** Электрохимическое восстановление кислорода на гладкой платине в присутствии катионообменной мембраны. Электрохимия, т. 5, вып. 8, 1969, с. 915—917.

98169. **Львов А. Л., Ломова Е. П., Гущина Е. Н.** Изучение электрохимических процессов на платиновом электроде в твердом электролите методом переменного тока. Электрохимия, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1027—1030.

98170. **Лютая М. Д., Кулик О. П., Качковская Э. Т.** О некоторых химических свойствах нитрида титана. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 5, № 11, 1969, с. 1923—1928.— Библиогр.: 16 назв.

98171. **Лютая М. Д., Черныш И. Г., Яременко З. А.** Получение нитрида алюминия из газовой фазы. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 5, № 11, 1969, с. 1929—1932.— Библиогр.: 9 назв.

98172. **Магнитная** восприимчивость некоторых аддуктов ацетата ванадила VO(II). Докл. АН СССР, т. 187, № 5, 1969, с. 1089—1091.— Авт.: В. Т. Калинин, В. В. Зеленцов, О. Д. Убоженко, Т. Г. Аминов.— Библиогр.: 9 назв.

98173. **Майер А. И., Солдатов Т. А., Карапетьянц М. X.** Термические свойства $Pt_2(SeO_3)_3 \cdot H_2SeO_3 \cdot 5H_2O$. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 5, № 10, 1969, с. 1712—1716.— Библиогр.: 15 назв.

98174. **Макромолекулы** статистического сополимера хлоропрена с изопреном в растворах. Уч. зап. Ереванского ун-та. Естеств. науки, 1969, № 3, с. 40—45.— Библиогр.: 14 назв.— Резюме на арм. яз.— Авт.: А. В. Геворкян, Е. С. Егиян, Р. А. Карапетян, Л. Г. Мелконян.

98175. **Максимов В. Л., Зотиков Э. Г.** Определение способа присоединения винилиденфторида к полимерной цепи в поливинилиденфториде и сополимерах винилиденфторида и тетрафторэтилена методом ядерного магнитного резонанса. Высокомолекулярные соединения. Серия Б, т. 11, № 11, 1969, с. 818—821.

98176. **Максимов В. С., Смирнов М. В., Борисенко К. М.** О растворимости газообразного тетрахлорида титана в расплавленном хлориде стронция. Тр. Ин-та электрохимии (Уральский филиал АН СССР), вып. 13, 1969, с. 9—13.— Библиогр.: 13 назв.

98177. **Максимов О. Б., Преснякова О. Е., Прищепо Р. С.** Спектрофотометрическое изучение взаимодействия ионов железа (III) с 5-оксисбензолтрикарбоновой-1,2,4- и 2-оксисбензолтрикарбоновой-1,3,5-кислотами. Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2056—2061.— Библиогр.: 9 назв.

98178. **Малинин Г. В., Ядринцев В. Б., Толмачев Ю. М.** О выделении атомарного кислорода при термическом разложении некоторых окислов урана. Радиохимия, т. 11, вып. 4, 1969, с. 438—442.— Библиогр.: 11 назв.

98179. **Малкова Э. М.** Факторы, определяющие стабильность и воспроизводимость каломельных электродов сравнения [Письмо в ред.] Электрохимия, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1256.

98180. **Мамедов И. А., Мукимов А. М.** Арсенато-иодометрическое определение титана и железа в карбиде и бориде титана. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 8, 1969, с. 1034—1036.

98181. **Мамедов Магерам, Ахмедов И. М., Исмаилов Н. М.** Конденсация 5(3',3'-диметилпропин-1'-ол-3')бицикло[2,2,1]гептена-2 с перхлорциклопентадиеном. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1613—1615.

98182. **Мардыкин В. П., Гапоник П. Н.** Синтез эфиратов алюминийорганических соединений в углеводородах. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 7, 1969, с. 963—966.— Библиогр.: 9 назв.

98183. **Маркина И. Б., Воскресенская Н. К.** Плавкость взаимной системы из метафосфатов и ортофосфатов натрия и калия. *Ж. неорган. химии*, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2263—2269.— Библиогр.: 14 назв.

98184. **Маркова И. Г., Феоктистов Л. Г.** Об адсорбируемости цис- и транс-1,2-дибромэтиленов на ртуть. *Электрохимия*, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1095—1098.— Библиогр.: 6 назв.

98185. **Маркузин Н. П.** О разности между величинами общего давления насыщенного пара, определенными статическим и динамическим методами. *Ж. прикл. химии*, т. 42, вып. 7, 1969, с. 1521—1526.— Библиогр.: 11 назв.

98186. **Мартыросян З. А., Гунар В. И., Завьялов С. И.** Избирательное о-алкилирование 1-замещенных урацилов. [Письмо в ред.] *Изв. АН СССР. Серия хим.*, 1969, № 10, с. 2339.

98187. **Масс-спектрометрия** с фотоионизацией. Методика и результаты исследований фотоионизации некоторых молекул. *Химия высоких энергий*, т. 3, № 6, 1969, с. 483—490.— Библиогр.: 24 назв.— Авт.: М. Е. Аюпьян, Ф. И. Вилесов, М. С. Комаров и др.

98188. **Масс-спектры** и строение некоторых циклических сульфидов. *Изв. АН СССР. Серия хим.*, 1969, № 10, с. 2188—2194.— Авт.: Е. С. Бродский, Р. А. Хмельницкий, А. А. Полякова, Г. Д. Гальперн.— Библиогр.: 10 назв.

98189. **Масс-спектры** изомеров n-октенов. *Ж. орган. химии*, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1720—1723.— Библиогр.: 7 назв.— Авт.: А. А. Полякова, И. М. Лукашеiko, Л. Н. Сосулина и др.

98190. **Матакова Р. Н.** О влиянии таллия на потенциал гетерогенной амальгамы свинца. *Вестн. АН Каз. ССР*, 1969, № 12, с. 58—59.

98191. **Матерова Е. А., Белинская Ф. А., Милицина Э. А.** Селективные свойства фосфорносурьмяных катионитов. *Изв. АН СССР. Неорган. материалы*, т. 5, № 11, 1969, с. 1943—1947.— Библиогр.: 6 назв.

98192. **Матросова В. А., Бергман А. Г.** Исследование тройных систем с участием сульфата, метафосфата, метабората и пирофосфата цезия. *Ж. неорган. химии*, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2279—2280.

98193. **Матулис Ю. Ю., Грицювене Р. Л., Мицкус М. А.** О природе катодных явлений, происходящих при электроосаждении хрома прерывистым током. *Тр. АН ЛитССР. Серия Б, Химия, техника, география*, 1969, т. 4, с. 15—27.— Библиогр.: 14 назв.— Резюме на литов. и англ. яз.

98194. **Матусевич И. С.** О механизме диссоциации азотнокислых солей. *Ж. прикл. химии*, т. 42, вып. 7, 1969, с. 1657—1659.— Библиогр.: 8 назв.

98195. **Меркушев Е. Б., Новиков А. Н.** О действии надуксусной кислоты на первичные ароматические амины. [Письмо в ред.] *Ж. орган. химии*, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1709.

98196. **Меркушев Е. Б., Новиков А. Н.** Органические соединения поливалентного иода. Термическое разложение дифената иодозобензола. [Письмо в ред.] *Ж. орган. химии*, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1708—1709.

98197. **Меркушева С. А., Скорик Н. А., Серебренников В. В.** О гексаметилендиаминтетраацетате урана (IV). *Радиохимия*, т. 11, вып. 5, 1969, с. 600—601.— Библиогр.: 7 назв.

98198. **Мерцалова В. Е., Сперанская Е. Ф.** Электролиз молибдена (VI) с ртутным катодом в присутствии железа (II). *Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология*, т. 12, № 7, 1969, с. 894—896.— Библиогр.: 9 назв.



98199. Метилированные уридил- $(5' \rightarrow 3')$ -фенилаланины. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2307—2309.— Авт.: Н. Г. Шинский, Н. Н. Преображенская, Р. К. Леднева и др.— Библиогр.: 7 назв.
98200. Микрокалориметрическое исследование полидиметилсилоксана. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 11, 1969, с. 2444—2451.— Авт.: Ю. К. Годовский, В. Ю. Левин, Г. Л. Слонимский и др.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 12 назв.
98201. Милль Б. В. Кристаллохимическое изучение замещения на Sc^{3+} в ферритах-гранатах. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 5, № 10, 1969, с. 1839—1841.— Библиогр.: 7 назв.
98202. Милль Б. В. Кристаллохимия образования пранатов. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 5, № 9, 1969, с. 1604—1609.— Библиогр.: 35 назв.
98203. Минц Е. С., Голод Е. Л., Багал Л. И. О механизме нитрования тринитрометана. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1579—1582.— Библиогр.: 10 назв.
98204. Михайленко Ф. А., Богуславская А. Н. Цианиновые красители с двумя сопряженными хромофорами. [Сообщ.] 10. Укр. хим. ж., т. 35, вып. 9, 1969, с. 943—947.— Библиогр.: 9 назв.
98205. Михайличенко А. И., Пименова Р. М., Котляров Р. В. Получение высококачественной окиси церия экстракционным методом. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 6, 1969, с. 1262—1265.— Библиогр.: 7 назв.
98206. Михайлов В. А. Исследование растворимости арилхлоридов плутония. Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2133—2138.— Библиогр.: 16 назв.
98207. Михайлова Н. В., Никитин В. Н. Изучение поворотной изомерии и кристаллизации 1,4-транс-полибутадиена методом ИК-спектров поглощения. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 11, 1969, с. 2432—2436.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 7 назв.
98208. Модификации метафосфата кальция и их ИК-спектры. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 5, № 10, 1969, с. 1812—1814.— Библиогр.: 5 назв.— Авт.: А. Б. Бектуров, Ю. А. Кушников, Д. З. Серазетдинов и др.
98209. Моисеева Н. П., Синявский В. Г., Романкевич М. Я. Термические свойства хелатных ионитов. Укр. хим. ж., т. 35, вып. 9, 1969, с. 929—931.— Библиогр.: 7 назв.
98210. Молодов А. И., Маркосян Г. Н., Лосев В. В. «Эффективная валентность» при растворении металлов. Растворение амальгамы индия. Электрохимия, т. 5, вып. 8, 1969, с. 918—921.— Библиогр.: 18 назв.
98211. Моргенштерн Л. А., Ельяшевич А. М. Расчет объемных эффектов в макромолекулах методом Монте-Карло для безрешеточной модели. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 11, 1969, с. 2396—2399.— Библиогр.: 5 назв.— Резюме на англ. яз.
98212. Морозов И. С., Авалиани А. Ш., Чатова В. Л. Система $In, Mg, K||Cl$. Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2232—2236.— Библиогр.: 6 назв.
98213. Москвин А. И. О комплексообразовании актинидов с анионами кислот в водных растворах. Радиохимия, т. 11, вып. 4, 1969, с. 458—460.— Библиогр.: 12 назв.
98214. Мурин А. Н., Бондаревский С. И., Серегин П. П. Химические последствия ядерных превращений в соединениях олова, железа и кобальта, изученные методом Мессбауэра и радиохимическим анализом. Радиохимия, т. 11, вып. 4, 1969, с. 474—477.

98215. Мюллер Л., Янец П., Ландсберг Р. Изменение электрохимических свойств серебряного электрода при покрытии его тонким слоем Ag_2O . [Статья из ГДР]. Электрохимия, т. 5, вып. 8, 1969, с. 1001—1003.— Библиогр.: 6 назв.

98216. Нарышкин И. И., Юркинский В. П., Стангрит П. Т. Осциллополярграфическое исследование некоторых хлоридов на фоне LiCl-KCl . Электрохимия, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1043—1045.

98217. Насыбуллина Ф. Г., Бурмистров В. И. Исследование процесса гидролиза 1-нитропропанола-2 серной кислотой. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 6, 1969, с. 1436—1438.

98218. Нахшунова И. Л., Якерсон В. И., Вассерберг В. Э. Исследование активной поверхности окиси алюминия методом избирательного отравления. [Из дисс. работы И. Л. Нахшуновой]. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2124—2130.— Библиогр.: 11 назв.

98219. Невельский Э. Я., Дьячковский Ф. С. Каталитическая активность системы $(\text{C}_5\text{H}_5)_2\text{Ti} \cdot \text{TfF} + \text{CH}_3\text{I} + \text{AlCH}_3\text{Cl}_2$ при полимеризации этилена. Высокомолекулярные соединения. Серия Б, т. 11, № 11, 1969, с. 797—799.— Библиогр.: 11 назв.

98220. Неделько Б. Е., Крестов Г. А. Установка для определения растворимости благородных газов в жидкостях при повышенных температурах. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 7, 1969, с. 998—999.— Библиогр.: 5 назв.

98221. Некоторые новые полиамидобензтиазолы и поли-2,6-бензтиазолы. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 8, 1969, с. 1060—1064.— Библиогр.: 8 назв.— Авт.: В. В. Коршак, М. М. Тепляков, А. Д. Максимов и др.

98222. Нерезов В. М., Зеликман А. Н. Об аналогии механизма экстракции минеральных кислот трибутилфосфатом и ди-2-этилгексилфосфорной кислотой. Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2154—2156.

98223. Неронов В. А., Ламихов Л. К. Получение додекаборида алюминия в крупнотехнологическом масштабе. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 6, 1969, с. 1396—1398.— Библиогр.: 8 назв.

98224. Несмеянов А. Н., Борисов А. Е., Новикова Н. В. Синтез сурьмяноорганических соединений обменом ртутноорганических соединений с галогенидами сурьмы. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 9, с. 1978—1982.— Библиогр.: 10 назв.

98225. Несмеянов А. Н., Макарова Л. Г., Виноградова В. Н. Нуклеофильные реакции сложных эфиров карбоновых кислот, триалкилфосфатов и некоторых ртутноорганических соединений с оиевыми солями. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 9, с. 1966—1969.

98226. Несмеянов А. Н., Решетова М. Д., Перевалова Э. Г. ИК-спектры ферроценилкарбинолов. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 9, с. 1939—1944.— Библиогр.: 15 назв.

98227. Нефедов О. М., Агавелян Э. С., Чижов, О. С. Необычное поведение 7,7-дигалоноркаранов в реакции Фриделя — Крафтса. [Письмо в ред.] Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 9, с. 2084.

98228. Нечипоренко Н. Н., Горбачев А. К., Ворошилов П. Х. Катодное восстановление кислорода на пористых железугольных электродах. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 6, 1969, с. 1300—1306.— Библиогр.: 16 назв.

98229. Никитина О. Г., Журавлев Е. Ф. Растворимость в водно-солевых системах из роданидов и сульфатов натрия и калия. Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2200—2203.— Библиогр.: 6 назв.

98230. Новая перегруппировка при реакции хлорангидридов *o*-карборанкарбоновых кислот с натрийдикарбонил- π -циклопентадиенилжелезом.

[Письмо в ред.] Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2343—2344.
Авт.: Л. И. Захаркин, А. И. Ковредов, Л. В. Орлова, Л. А. Федоров

98231. Новиков А. И., Щекотурова Е. К. Разделение мышьяка, селена и брома соосаждением с гидроокисью железа. Радиохимия, т. 11, вып. 4, 1969, с. 468—471.— Библиогр.: 11 назв.

98232. Новиков С. Н., Праведников А. Н. Влияние комплексообразования на состав сополимеров малеинового ангидрида с винильными мономерами. [Письмо в ред.] Высокомолекулярные соединения. Серия Б, т. 11, № 11, 1969, с. 784.

98233. Н-Окиси 3-фенил- и 3-карбметоксизоксазолина в реакции 1,3-диполярного циклоприсоединения. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2266—2269.— Авт.: И. Е. Членов, В. И. Худак, В. А. Тартаковский, С. С. Новиков.— Библиогр.: 10 назв.

98234. Норакидзе И. Г., Казаков В. А., Ваграмян А. Т. О природе поляризации сурьмяного электрода в сильнокислых растворах хлоридов. Электрохимия, т. 5, вып. 8, 1969, с. 970—972.— Библиогр.: 5 назв.

98235. Нуклеофильные перегруппировки с 1,2-миграцией гидроксильной группы. [Письмо в ред.] Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2338.— Авт.: О. А. Реутов, А. С. Гудкова, Г. М. Остапчук, Г. П. Куликова.

98236. О влиянии ацетилацетоната $Mn(III)$ на активность винилацетата в реакции гомополимеризации. Высокомолекулярные соединения. Серия Б, т. 11, № 11, 1969, с. 844—846.— Авт.: А. Ф. Николаев, К. В. Белгородская, Н. И. Дувакина, Е. Д. Андреева.— Библиогр.: 11 назв.

98237. О влиянии среды и материала электрода на процесс электровосстановления алкиларилкетонов. Электрохимия, т. 5, вып. 8, 1969, с. 951—954.— Библиогр.: 12 назв.— Авт.: И. А. Авруцкая, М. Я. Фиошин, С. Д. Кабанова, Л. Е. Герасимова.

98238. О влиянии сульфат-ионов на свойства метафосфата калия (соли Курроля). Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2039—2042.— Авт.: А. Б. Бектуров, Д. З. Серазетдинов, С. И. Калмыков и др.— Библиогр.: 5 назв.

98239. О действии алифатических аминов на ацетиленовые γ -кетоспирты. Ж. органической химии, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1557—1563.— Библиогр.: 7 назв.— Авт.: Л. И. Верещагин, С. Р. Гайнулина, Л. П. Кириллова, Т. В. Липович.

98240. О кинетике и механизме некаталитической реакции окиси этилена со спиртами и водой и относительной реакционной способности последних. Ж. органической химии, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1542—1548.— Библиогр.: 12 назв.— Авт.: Н. Н. Лебедев, В. П. Савельянов, Ю. И. Баранов, В. Ф. Швец.

98241. О корреляции между степенью поперечного сшивания сополимеров ненасыщенных полиэфиров, определенной физическим и химическим методами. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 11, 1969, с. 2475—2480.— Авт.: В. Е. Гуль, Н. С. Майзель, Л. Н. Седов и др.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 12 назв.

98242. О механизме взаимодействия о-оксибензилового спирта с триалкилфосфитами. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 9, с. 1912—1917.— Библиогр.: 5 назв.— Авт.: Б. Е. Иванов, А. Б. Агеева, А. Г. Абульханов, Т. А. Зябликова.

98243. О механизме ионно-молекулярной реакции образования D_2N_2 . Химия высоких энергий, т. 3, № 6, 1969, с. 539—540.— Библиогр.: 8 назв.— Авт.: В. В. Иванов, В. А. Каминский, М. В. Тихомиров, Н. Н. Туницкий.



98244. **О механизме** разложения бензола при лазерном облучении. Докл. АН СССР, т. 187, № 5, 1969, с. 1060—1063.— Авт.: О. Ф. Куликов, О. В. Брагин, М. В. Гурьев и др.— Библиогр.: 8 назв.

98245. **О механизме** распределения минеральных кислот между водными растворами и диизоамиловым эфиром метилфосфиновой кислоты (ДАМФ). [Сообщ.] 1. В. М. Вдовенко, Л. С. Буляница, Г. П. Савоскина, Е. Н. Свентицкий. Взаимодействия в системе фтористый водород—ДАМФ. Радиохимия, т. 11, вып. 5, 1969, с. 609—612.— Библиогр.: 10 назв.

98246. **О модификационных** превращениях бора при растворении в нем бериллия. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 6, 1969, с. 1229—1234.— Библиогр.: 10 назв.— Авт.: Н. В. Векшина, Л. Я. Марковский, Ю. Д. Кондрашев, И. М. Строганова.

98247. **О порядке** присоединения мономерных звеньев в полифенилацетилене и дегидрированном полистироле. [Письмо в ред.] Высокомолекулярные соединения. Серия Б, т. 11, № 11, 1969, с. 780—781.— Авт.: М. И. Черкашин, И. Д. Калихман, Г. И. Банцырев и др.

98248. **О причинах** гистерезиса в сорбционных процессах с участием ионов трехвалентного железа. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 6, 1969, с. 1320—1325.— Библиогр.: 16 назв.— Авт.: Б. Н. Ласкорин, И. А. Логвиненко, Л. А. Федорова, К. В. Ашуркова.

98249. **О продукте** взаимодействия $TiCl_4$ и Et_2AlCl . Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2324—2326.— Авт.: А. Н. Плюснин, Б. А. Уваров, В. И. Цветкова, Н. М. Чирков.

98250. **О реакционной** способности С-замещенных этилениминосиланов с альдегидами. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 9, с. 2049—2050.— Авт.: Н. С. Наметкин, Г. К. Кадоркина, И. И. Чигиринова, В. Н. Перченко.

98251. **О связи** между строением бромистых алкилов и величиной полярографического коэффициента переноса электрона. Докл. АН СССР, т. 187, № 5, 1969, с. 1051—1053.— Авт.: К. П. Бутин, Н. А. Белоконева, И. П. Белецкая, О. А. Реутов.

98252. **О синтезе** водорастворимых ацетилсалицилалей и ацетилсалициловых эфиров поливинилового спирта. Высокомолекулярные соединения. Серия Б, т. 11, № 11, 1969, с. 857—860.— Авт.: В. А. Кропачев, Е. М. Лаврентьева, К. С. Подгорская, Т. Е. Семенова.— Библиогр.: 6 назв.

98253. **О синтезе** комплексов нитроалканов и нитраминнов с бис(три-нитрометил)ртутью. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2304—2305.— Авт.: А. Л. Фридман, Т. Н. Ившина, В. А. Тартаковский, С. С. Нювиков.

98254. **О скорости** окисления селена окисью меди в щелочных растворах. Тр. Хим.-металлург. ин-та (АН Каз. ССР), т. 7, 1969, с. 19—25.— Авт.: Н. С. Сидорова, М. З. Угорец, В. Д. Пономарев, Е. А. Букетов.

98255. **О соединениях** $TiBiSe_2$, $TiSbS_2$ и $TiBiS_2$. Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 5, № 11, 1969, с. 2023—2024.— Авт.: С. А. Дембовский, Л. Г. Лисовский, В. М. Буниц, А. С. Канищева.

98256. **О соотношении** изомеров при азосочетании. [Сообщ.] 10. С. И. Коппель, Б. И. Степанов. Сочетание 1,3 и 1,5-нафтолсульфоокислот с *n*-нитрофенилдиазонием. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1675—1678.— Библиогр.: 14 назв.

98257. **О соотношении** изомеров при азосочетании. [Сообщ.] 11. Б. И. Степанов, С. И. Коппель. Влияние пиридина при сочетании 1,3- и

1,5-нафтолсульфоокислот с *n*-нитрофенилдиазонием. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1829—1832.— Библиогр.: 7 назв.

98258. О хлорсульфировании карбазола. [Сообщ.] 30. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 7, 1969, с. 903—906.— Авт.: Т. И. Прошечкина, В. И. Шишкина, Н. Д. Негодяев, Г. М. Новикова.— Библиогр.: 8 назв.

98259. Об особенностях взаимодействия диангидридов с диаминами в диффузионной области. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 11, 1969, с. 2487—2492.— Авт.: С. А. Закощиков, И. Н. Игнатьева, Н. В. Николаева, К. П. Померанцева.— Резюме на англ. яз.

98260. Обросов В. П., Овчинников Ю. М., Зубанков В. Н. Электропроводность и числа переноса в системе $\text{AgVg} - \text{NaVg}$ в области малых концентраций бромида серебра. Тр. Ин-та электрохимии (Уральский филиал АН СССР), вып. 13, 1969, с. 68—70.— Библиогр.: 5 назв.

98261. Овчинников Ю. М., Неуймин А. Д., Карпачев С. В. О поляризации одной ячейки с твердым электролитом. Тр. Ин-та электрохимии (Уральский филиал АН СССР), вып. 13, 1969, с. 103—105.

98262. Озолия В. А., Нейланд О. Я. Синтез аналогов 2-ариллиндианонов-1,3 в ряду дифенилоксида. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1871—1874.— Библиогр.: 12 назв.

98263. Окисление валериановокислого натрия в водно-щелочной среде. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 7, 1969, с. 1677—1680. Авт.: В. М. Потехин, Н. Т. Селиванов, И. И. Риф и др.

98264. Оксигидратные коллекторы в радиохимии. [Сообщ.] 4. Ю. В. Егоров. Два подхода к описанию вторичной сорбции ионных микрокомпонентов. Радиохимия, т. 11, вып. 5, 1969, с. 494—502.— Библиогр.: 20 назв.

98265. Олейникова В. А., Смирнов М. В., Циовкина Л. А. Анодные процессы на платине при электролизе расплавленных карбонатов щелочных металлов. Тр. Ин-та электрохимии (Уральский филиал АН СССР), вып. 13, 1969, с. 23—29.

98266. Определение адсорбции ионов методом адсорбционных потенциалов. [Сообщ.] 2. О. А. Петрий, Нгуен ван Туе, Ю. Г. Котлов. Адсорбция Vg^- на родии и иридии. Электрохимия, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1108—1112.— Библиогр.: 11 назв.

98267. Определение адсорбции ионов методом адсорбционных потенциалов. [Сообщ.] 3. А. Н. Фрумкин, О. А. Петрий, Ю. Г. Котлов. Адсорбция K^+ и Vg^- на платине. Электрохимия, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1214—1218.— Библиогр.: 13 назв.

98268. Определение состава комплекса цинка в цинкатых растворах КОН. Электрохимия, т. 5, вып. 8, 1969, с. 974—977.— Авт.: Б. Н. Кабанов, Т. И. Попова, А. И. Оше, Я. Я. Кулявик.— Библиогр.: 5 назв.

98269. Определение теплот смешения двух- и треххлористого титана с хлористым натрием в расплавах. Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2071—2074.— Библиогр.: 6 назв.— Авт.: В. Д. Савин, А. Е. Никитин, С. В. Огурцов, Н. В. Огороднова-Захарова.

98270. Определение теплоты образования «черной соли» в расплавах хлористого натрия. Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2075—2078.— Библиогр.: 6 назв.— Авт.: В. Д. Савин, А. Е. Никитин, С. В. Огурцов, Н. В. Огороднова-Захарова.

98271. Оптически активные ментоксиметилэтокси (ментокси)силаны. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2305—2307.— Авт.: К. А. Андрианов, А. А. Мамедов, Л. М. Волкова, Е. И. Клубуновский.

98272. **Опыты по химии элемента 103: адсорбция хлорида из газового потока.** Радиохимия, т. 11, вып. 4, 1969, с. 394—399.— Библиогр.: 18 назв.— Авт.: Ю. Т. Чубурков, В. З. Белов, Р. Цалетка и др.

98273. **Орлянская А. К., Гюннер Э. А. Соединение тиомочевины с хроматом серебра.** Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2098—2102.— Библиогр.: 5 назв.

98274. **Особенности сополимеризации винилацетата и бутилакрилата.** Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 11, 1969, с. 2418—2423.— Авт.: А. Ф. Николаев, Л. П. Вишневецкая, О. А. Громова и др.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 15 назв.

98275. **Охлобыстина Л. В. О механизме взаимодействия фторнитрометана с нуклеофильными агентами.** [Письмо в ред.] Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2339—2340.

98276. **Охлобыстина Л. В., Легин Г. Я., Файнзильберг А. А. Денирование фторнитрометана и других тринитрометильных соединений в кислой среде.** Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2318—2320.— Библиогр.: 9 назв.

98277. **Павленко А. Ф., Оводов Ю. С. Электрофорез полисахаридов в полиакриламидном геле.** Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2315—2316.— Библиогр.: 6 назв.

98278. **Памфилов А. В., Лопушанская А. И., Кашпор В. Н. Об инверсии в линейной области.** Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 7, 1969, с. 883—888.— Библиогр.: 5 назв.

98279. **Памяти Германа Сергеевича Колесникова, [Специалист в области высокомолекулярных соединений. 1915—1969. Некролог].** Пласт. массы, 1969, № 12, с. 58 с портр. Подписи: Кафедра технологии орган. и элементорган. высокомолекулярных соединений МХТИ им. Менделеева, Ред. и редколлегия журн. «Пласт. массы».

98280. **Папп М. Х., Рачинская В. С., Матулис Ю. Ю. О катодных процессах, происходящих при электроосаждении Со из растворов CoSO_4 в присутствии NaH_2PO_2 .** Тр. АН ЛитССР. Серия Б. Химия, техника, география, 1969, т. 4, с. 41—53.— Библиогр.: 24 назв.— Резюме на литов. и англ. яз.

98281. **Пацаускас Э. И., Яницкий И. В., Саударгайте А. И. Совместное электроосаждение селена и кадмия.** Тр. АН ЛитССР. Серия Б. Химия, техника, география, 1969, т. 4, с. 75—85.— Библиогр.: 9 назв.— Резюме на литов. и англ. яз.

98282. **Пашков Ю. М., Тюриков Г. С., Василистов Н. П. Исследование кинетики катодного восстановления кислорода на окисноникелевом электроде в концентрированных растворах КОН при 200°С.** Электрохимия, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1033—1037.— Библиогр.: 13 назв.

98283. **Перегруппировка 2,2-бис(алкилтио)пропанолов-1 в процессе дегидратации.** [Письмо в ред.] Ж. органической химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1886—1887.— Авт.: Б. А. Трофимов, А. С. Атавин, А. И. Михалева и др.

98284. **Перельман Ф. М., Бабиевская И. З. Расчет диаграммы ликвидуса системы $\text{ZrCl}_4 - \text{AlCl}_3 - \text{FeCl}_3 - \text{NaCl} - \text{KCl}$.** Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2237—2242. Библиогр.: 14 назв.

98285. **Перенос электронов от дианиона циклооктатетраена к связи SCl_2 .** Докл. АН СССР, т. 187, № 5, 1969, с. 1064—1067.— Авт.: Д. Н. Курсанов, З. Н. Парнес, Н. Т. Иоффе и др.— Библиогр.: 11 назв.

98286. **Перетрухин В. Ф., Крот Н. Н., Гельман А. Д. Электролитическое восстановление уранила в оксалатных растворах.** Радиохимия, т. 11, вып. 4, 1969, с. 428—433.— Библиогр.: 12 назв.



98287. Петренко Г. П., Ковбасюк А. С. Фотохимическая димеризация 5-галондозамещенных аценафтилена. Укр. хим. ж., т. 35, вып. 9, 1969, с. 989—991.— Библиогр.: 8 назв.
98288. Петрий О. А., Фрумкин А. Н., Тополев В. В. Адсорбционные свойства платинового электрода в растворах кислот без добавки индифферентного электролита. Электрохимия, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1104—1108.— Библиогр.: 10 назв.
98289. Петров Г. Н., Раппопорт Л. Я., Коган Ф. С. О реакции тримеризации полидиендиизоцианатов. Высокомолекулярные соединения. Серия Б, т. 11, № 11, 1969, с. 828—831.— Библиогр.: 9 назв.
98290. Петров М. Л., Купин Б. С., Петров А. А. Взаимодействие арилатетиленовых сульфидов с аминами. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1759—1763.— Библиогр.: 12 назв.
98291. Письменко В. Т., Власов В. Г., Ларин А. А. Восстановление β-двокси урана водородом в присутствии добавки ThO₂. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 6, 1969, с. 1388—1390.— Библиогр.: 5 назв.
98292. Плехоткин В. Ф., Китц А. П., Гавловская С. С. Динамика поглощения окислов азота анионитами АВ-17 и ЭДЭ-10П. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 7, 1969, с. 1492—1496.— Библиогр.: 8 назв.
98293. Победимский Г. Р., Крупин С. В. Исследование совместного разряда примеси молибдена и рения с никелем и кобальтом. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 7, 1969, с. 1516—1520.— Библиогр.: 7 назв.
98294. Подход к синтезу гетероциклических аналогов стероидов ряда 8-азаэстрана. [Письмо в ред.] Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2338—2339. — Авт.: А. А. Ахрем, А. М. Моисеенков, В. А. Криворучко и др.
98295. Полежаев Ю. М., Алямовская К. В., Чухланцев В. Г. Термическое разложение цирконосиликатов натрия и калия. Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2277—2279.— Библиогр.: 6 назв.— Перед текстом 3-й авт.: В. В. [!] Чухланцев.
98296. Полежаев Ю. М., Чухланцев В. Г. Тройные соединения системы K₂O—ZrO₂—SiO₂. Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 5, № 10, 1969, с. 1828—1831.— Библиогр.: 7 назв.
98297. Полимеризация 3-хлорциклопентена-1. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 11, 1969, с. 2388—2395.— Авт.: И. Д. Калинин, А. Н. Чигирь, М. И. Черкашин и др.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 9 назв.
98298. Полиморфное превращение в Sp₂O₃ под действием внутреннего облучения. Радиохимия, т. 11, вып. 4, 1969, с. 465—466.— Библиогр.: 5 назв.— Авт.: И. И. Капшуков, Л. В. Судаков, А. Г. Рыков, Г. Н. Яковлев.
98299. Полифторароматические катион-радикалы. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2300—2302.— Авт.: Н. М. Бажин, Ю. В. Позднякович, В. Д. Штейнгарц, Г. Г. Яковсон.
98300. Половой Ю. Н., Худякова Л. С. Превращение *n*-изопропенилтолуола на аломосиликатном катализаторе. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 7, 1969, с. 1675—1677.
98301. Полотебнова Н. А., Фортунэ Л. А. Полярография фосфорно-молибденованадиевой и кремнемолибденованадиевой кислот в водных и спиртовых растворах. Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2143—2146.— Библиогр.: 11 назв.
98302. Получение и константы диссоциации 1,2- и 1,3-этил-(карбок)-циклопентадиенилтрикарбонилмарганца. Изв. АН СССР. Серия хим.,

1969, № 9, с. 1969—1973.— Библиогр.: 14 назв.— Авт.: А. Н. Несмеянов, К. И. Грандберг, Т. В. Баукова и др.

98303. **Получение** метилпентадиена реакцией дегидрирования изотексенов. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 7, 1969, с. 1623—1627.— Библиогр.: 10 назв.— Авт.: С. И. Крюков, А. М. Куткин, Т. П. Вернова, В. Л. Ерадова.

98304. **Получение** молибденовой кислоты ионообменным методом. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 8, 1969, с. 1005—1008.— Библиогр.: 9 назв.— Авт.: У. А. Саидахмедов, Н. У. Ризаев, А. И. Вулих, К. В. Меренков.

98305. **Поляков И. Т., Лапшин Б. М.** Влияние материала центрального электрода и температуры на потенциал зажигания коронного разряда в системе воздух — аммиак. Сообщ. 2 из серии работ «Исследование ионизационных токов в газах при атмосферном давлении в электрическом поле высокой напряженности». Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 8, 1969, с. 1054—1056.

98306. **Полярографическое** восстановление ароматических нитрилов. [Письмо в ред.] Электрохимия, т. 5, вып. 8, 1969, с. 1017.— Авт.: Л. С. Рейшахрит, Т. Б. Аргова, Л. В. Вешева, Т. В. Форсова.

98307. **Полярографическое** восстановление N-моноокиси феназина и ее производных до анион-радикалов. Электрохимия, т. 5, вып. 8, 1969, с. 967—969.— Библиогр.: 8 назв.— Авт.: Л. Л. Гордиенко, А. Г. Чухланцева, Ю. П. Розум, В. П. Чернецкий.

98308. **Полярография** в неводных растворителях. [Сообщ.] З. В. Д. Безуглый, Р. Ю. Ицкович. Полярография иод-, бромбензолов, бензальдегида и *n*-хлорбензальдегида в смешанных растворителях. Электрохимия, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1098—1101.— Библиогр.: 11 назв.

98309. **Померанцева Э. Г., Куликова А. Е. и Зильберман Е. Н.** Полимеризация хлорацетонитрила. Высокомолекулярные соединения. Серия Б, т. 11, № 11, 1969, с. 792—794.— Библиогр.: 5 назв.

98310. **Попов В. П., Воропаева Р. М., Иванова А. Г.** Исследование активных центров при полимеризации этилена. Пласт. массы, 1969, № 12, с. 8—10.— Библиогр.: 8 назв.

98311. **Портнова С. М., Иткина Л. С.** Политерма растворимости системы NaOH—KOH—H₂O. Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2187—2190.— Библиогр.: 8 назв.

98312. **Последовательное** O- и C-метилирование 2-ацетилдигидрорезорцина и 2-ацетилдимедона. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 9, с. 2013—2017.— Библиогр.: 16 назв.— Авт.: А. А. Ахрем, А. М. Моисеенков, Ф. А. Лахвич, В. А. Криворучко.

98313. **Потапова Е. Н., Багоцкая И. А.** Исследование влияния pH раствора на потенциал выделения водорода в щелочных растворах на галии II. Электрохимия, т. 5, вып. 8, 1969, с. 1007—1008.

98314. **Походенко В. Д., Калибачук Н. Н.** Реакции одноэлектронного восстановления замещенных циклогексанонов. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1794—1798.— Библиогр.: 16 назв.

98315. **Прибор** для определения растворимости электролитов. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 6, 1969, с. 1414—1416.— Библиогр.: 7 назв.— Авт.: Б. С. Крумгальз, Ю. И. Гержберг, И. П. Никитина и др.

98316. **Приборы** для измерения микро- и макроконцентраций влаги в газах и жидкостях. Приборы и системы управления, 1970, № 1, с. 33—37.— Библиогр.: 6 назв.— Авт.: Р. Л. Пинхусович, Л. З. Савкун, Ю. Н. Патрушев, В. П. Коломыйцев.

98317. **Привитая** сополимеризация акрилонитрила и низкомолекулярного гидрированного полибутадиена с концевыми гидроксильными группами. Высокомолекулярные соединения. Серия Б, т. 11, № 11, 1969, с. 799—802.— Авт.: Б. И. Тихомиров, О. П. Барабан, В. В. Хорошаева, А. И. Якубчик.— Библиогр.: 9 назв.

98318. **Привитые** сополимеры полифениленэтила с полистиролом, содержащие функциональные группы. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 11, 1969, с. 2554—2561.— Авт.: Г. С. Колесников, А. С. Тевлина, А. Т. Джалилов, Т. С. Моргис.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 6 назв.

98319. **Присоединение** тиолов к дивиниловым эфирам-гликолей. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2284—2290.— Авт.: А. С. Атавин, М. Ф. Шостаковский, Г. М. Гаврилова, Б. А. Трофимов.— Библиогр.: 21 назв.

98320. **Производные** эритро- и трео-DZ-1-(индолил-3')глицерина. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1878—1882.— Библиогр.: 10 назв.— Авт.: М. Н. Преображенская, К. Ф. Турчин, Е. Г. Балашова, Н. Н. Суворов.

98321. **Прототропная** изомеризация винилоксиэтилпропаргиламинов. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1739—1741.— Библиогр.: 5 назв.— Авт.: М. Ф. Шостаковский, А. С. Атавин, З. Т. Дмитриева, Б. А. Трофимов.

98322. **Проценко П. И., Брыкова Н. А., Мощенская Л. А.** Физико-химические свойства насыщенных водных растворов нитратов магния, цинка и аммония при 298,2° К. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 6, 1969, с. 1250—1255.— Библиогр.: 7 назв.

98323. **Пудовик А. Н., Елисеенков В. Н., Фаттахов С. Г.** Взаимодействие диалкилфосфорных кислот с амидофосфитами. [Письмо в ред.] Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2345—2346.

98324. **Пуллеритс Р. Я., Пальм У. В., Паст В. Э.** О теоретической интерпретации кривых дифференциальной емкости висмутового электрода. Электрохимия, т. 5, вып. 8, 1969, с. 1009—1011.— Библиогр.: 9 назв.

98325. **Рабинович И. С., Рыбакова И. Д., Углева Л. М.** Ингибирование полимеризации акриламида. Хим. пром-сть, 1969, № 11, с. 71—72.

98326. **Равновесие** жидкости — пар в системе $\text{GeCl}_4 - \text{AsCl}_3$. Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2219—2222.— Библиогр.: 9 назв.— Авт.: С. А. Пожиткова, И. К. Симагина, В. М. Розенгауз и др.

98327. **Радиационная** химия полиакриламида. [Сообщ.] З. В. К. Милнчук. Влияние природы боковых групп на образование парамагнитных центров. Химия высоких энергий, т. 3, № 6, 1969, с. 533—534.— Библиогр.: 7 назв.

98328. **Радикальная** сополимеризация винилтриметил(фенил)силанов с акрилонитрилом. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 11, 1969, с. 2523—2527.— Авт.: Н. С. Наметкин, И. Н. Кожухова, С. Г. Дургарян, В. Г. Филиппова.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 7 назв.

98329. **Разложение** органических соединений олова и свинца под действием тлеющего разряда. Укр. хим. ж., т. 35, вып. 9, 1969, с. 987—989.— Библиогр.: 8 назв.— Авт.: В. В. Бушин, З. В. Литвишко, В. А. Пистолькорс, В. А. Шерстюк.

98330. **Разуваев Г. А., Митрофанова Е. В., Додонов В. А.** Перекисные металлоорганические соединения таллия. Докл. АН СССР, т. 187, № 5, 1969, с. 1072—1074.

98331. **Разуваев Г. А., Осанова Н. А., Григорьева И. К.** Некоторые гетеролитические реакции пентафенилфосфора и пентафенилсурьмы.

Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2234—2238.— Библиогр.: 12 назв.

98332. Рахимов А. А., Исматов Х. Р., Кузнецов С. И. Влияние полимерных препаратов К-4 и К-6 на реологические свойства азотнокислого алюминия. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 6, 1969, с. 1390—1393.

98333. Рахматулин Я., Гладышев В. П., Евсеев Ю. Н. О получении фосфатов тантала. Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2043—2045.— Библиогр.: 6 назв.

98334. Реакции непредельных металлоорганических соединений. [Собр.] 2. И. Н. Сомин, Э. А. Германгуз. Амиды карбоновых кислот в реакции Иоцича. Ж. органической химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1780—1783.— Библиогр.: 15 назв.

98335. Реакции этил(или арил)алкоксихлорфосфинов с амидами акриловой и метакриловой кислот. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2334—2336.— Авт.: А. Н. Пудовик, В. К. Хайруллин, М. А. Васянина, Г. Ф. Новикова. Перед текстом 2-й авт.: В. К. Хайруллин [1]

98336. Реакционная способность и ориентация в дифениле и его нитропроизводных. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 7, 1969, с. 907—910.— Авт.: Г. П. Шарнин, И. Е. Мойсак, Е. Е. Грязин, Т. Н. Софронова.— Библиогр.: 6 назв.

98337. Рейшахрит Л. С. и Ионова Л. Т. К вопросу о полярографическом восстановлении дифенилкарбазона. [Письмо в ред.] Электрохимия, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1257.

98338. Реугов О. А., Макарова Л. Г., Толстая Т. П. Исследования академика Александра Николаевича Несмеянова в области органических соединений. [К 70-летию со дня рождения]. Ж. органической химии, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1521—1538.— Библиогр.: 144 назв.

98339. Реугова Г. А., Лукашенко Э. Е. Электропроводность и плотность некоторых расплавов на основе фторидов Са, Ва, Mg и Na. Электрохимия, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1248—1251.— Библиогр.: 6 назв.

98339а. Рискин И., Великославинская Т. О взаимодействии гидратов окиси титана с солями окиси железа. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 7, 1969, с. 1467—1471.

98340. Рискин И., Великославинская Т. О сорбционной способности гидратов окиси титана. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 6, 1969, с. 1400—1402.— Библиогр.: 9 назв.

98341. Родигина Э. Н., Футорянская Д. Г., Степанов Г. К. Электропроводность дисперсной системы окись магния—расплав. Тр. Ин-та электрохимии (Уральский филиал АН СССР), вып. 12, 1969, с. 37—44.— Библиогр.: 11 назв.

98342. Родэ В. В., Саид-Галиев Э. Е. Особенности светостарения ароматических полиэфиров. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2302—2304.— Библиогр.: 8 назв.

98343. Розанова О. Н., Ковба Л. М., Трунов В. К. Исследование системы $UO_2O_8 - UW_2O_8$. Радиохимия, т. 11, вып. 4, 1969, с. 463—465.

98344. Розанцев Э. Г., Иванов В. П., Григорян Г. Л. Стабильные свободные радикалы—аналоги α - и β -эукаинов. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 9, с. 2036—2039.— Библиогр.: 9 назв.

98345. Романихин А. М. Синтез 2,3-бис(*n*-метоксифенил)пентана. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 6, 1969, с. 1433—1434.— Библиогр.: 5 назв.

98346. Романов В. П., Шохат А. Ф., Кретова З. Н. Программные методы анализа изображений при автоматическом вводе химической информации. Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 2. Информ. процессы и системы, 1969, № 9, с. 8—12.— Библиогр.: 10 назв.

98347. Романов М. Н., Исаев Н. И. О влиянии концентрационной диффузии на эффективность электродиализного процесса. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 8, 1969, с. 1090—1093.— Библиогр.: 7 назв.— В огл. 1-й авт.: М. И. [!] Романов.

98348. Ротенберг З. А., Левина С. Д. Определение контактной разности потенциалов между галлием и ртутью на основе токов, органических объемным зарядом, во фталоцианинах. Электрохимия, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1141—1143.— Библиогр.: 6 назв.

98349. Ротенберг З. А., Плесков Ю. В. Влияние адсорбции ионов и молекул на фотоэмиссию электронов на границе раздела металл—электродит. I. Электрохимия, т. 5, вып. 8, 1969, с. 982—985.— Библиогр.: 12 назв.

98350. Руденко Э. Н., Поддубный Н. П. Об устойчивости распределения потенциала на стенках цилиндрической трубки. Электрохимия, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1049—1051.

98351. Рябухин, А. Г. Кинетика взаимодействия фенола с формальдегидом в различных средах. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 11, 1969, с. 2562—2570.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 13 назв.

98352. Рязанцева Л. А., Антонов П. Г., Миронов В. Е. К вопросу о диффузионных потенциалах. Электрохимия, т. 5, вып. 8, 1969, с. 933—935.— Библиогр.: 9 назв.

98353. Сабинин В. Е., Бабур Г. В., Шариков Ю. В. Изучение кинетики гидролиза триацетата целлюлозы в уксуснокислой среде. Сообщ. 2. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 7, 1969, с. 1638—1643.— Библиогр.: 10 назв.

98354. Садых-заде С. И., Мустафаев Р. И., Курбанов С. Б. Синтез эпоксидных соединений ароматического ряда. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1640—1642.

98355. Садых-заде С. И., Хитриков А. А. Синтез 1-алкоксиметилловых-2-глицидных эфиров тилентликоля. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1585—1588.— Библиогр.: 6 назв.

98356. Салей С. М., Красильщиков А. И. Электрохимическое окисление водорода на никеле в щелочи под давлением до 100 атм. и влияние на него ионов хлора. Электрохимия, т. 5, вып. 8, 1969, с. 940—944.— Библиогр.: 6 назв.

98357. Самарцева А. Г. Изучение адсорбции америция на поверхности полированной платины. Радиохимия, т. 11, вып. 5, 1969, с. 502—510.— Библиогр.: 15 назв.

98358. Самоделов А. П. Экстракция скандия трибутилфосфатом из хлорнокислых растворов. Радиохимия, т. 11, вып. 4, 1969, с. 447—450.

98359. Самусь Н. М., Чебану В. Г. Комплексные соединения Cr^{III} и Fe^{III} с семикарбазоном салицилового альдегида. Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2089—2093.— Библиогр.: 9 назв.

98360. Саркисян Р. А., Епископосян М. Л., Дарбинян М. В. Изучение процесса растворения сульфида сурьмы (Sb_2S_3) в водных растворах сернистого натрия. Уч. зап. Ереванского ун-та. Естеств. науки, 1969, № 3, с. 67—74.— Библиогр.: 9 назв.— Резюме на арм. яз.

98361. Свободнорадикальное присоединение эфиров карбоновых кислот к непредельным эпоксисоединениям. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2297—2300.— Авт.: Р. И. Мустафаев, Т. А. Умудов, С. И. Садых-заде, Г. И. Никишин.— Библиогр.: 9 назв.

98362. Связь между реакционной способностью алифатических нитросоединений в протолитических реакциях и реакциях нуклеофильного присоединения к карбонильной группе. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969,

№ 10, с. 2136—2141.— Авт.: В. М. Беликов, Ю. Н. Белоконов, Н. С. Мартинкова, Н. Г. Фалеев.— Библиогр.: 15 назв.

98363. **Седова С. С., Васильев Ю. Б., Багоцкий В. С.** Дегидрирование метанола при адсорбции на гладком придевом электроде и природа нестационарных токов. *Электрохимия*, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1088—1091.

98364. **Семивалентное** состояние трансурановых элементов. [Сообщ.]: 5. В. П. Шилов, Н. И. Крот. Взаимодействие нептуния (VII) с восстановителями в щелочных растворах.— 6. Ю. А. Комков, В. П. Перетрухин, Н. Н. Крот, А. Д. Гельман. Изучение некоторых методов окисления плутония (VI). *Радиохимия*, т. 11, вып. 4, 1969, с. 399—412.— Библиогр.: с. 407, 412.

98365. **Серебряная** соль тринитрометана в реакциях комплексообразования. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2336—2337.— Авт.: А. Л. Фридман, Т. Н. Ившина, В. П. Ившин и др.

98366. **Серусодержащие** индандионы-1,3 и фталиды. [Сообщ.]: 1. В. П. Ошкая, Д. Х. Мупенице. Конденсация тиоангидрида фталевой кислоты с фенилуксусной кислотой. *Ж. орган. химии*, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1867—1871.— Библиогр.: 6 назв.

98367. **Сидорова Н. Г., Гребенюк А. Д.** Памяти Исаака Платоновича Пукерваника. [Химик-органик. 1901—1968. Некролог]. *Ж. орган. химии*, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1701—1704 с портр.— Библиогр.: 39 назв.

98368. **Симакин Г. А., Матящук И. В.** О некоторых электрохимических свойствах семивалентного нептуния. [Письмо в ред.] *Радиохимия*, т. 11, вып. 4, 1969, с. 481—482.

98369. **Симоненко Л. С., Корсакова И. С., Новиков С. С.** Присоединение тринитрометана к замещенным фенилгидразонам формальдегида. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2309—2311.— Библиогр.: 10 назв.

98370. **Симонова Л. К.** О свойствах органических лигандов в комплексах с металлами. [О работе симпозиума «Свойства органических лигандов в комплексах с металлами», посвящ. памяти А. А. Гринберга. Зеленогорск (Ленингр. обл.) Дек. 1968 г.] *Ж. прикл. химии*, т. 42, вып. 7, 1969, с. 1644—1646

98371. **Синтез** δ -лактонов восстановлением этиловых эфиров α -замещенных- γ -ацетилмасляных кислот и их превращения. [Сообщ.] 6. *Ж. орган. химии*, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1648—1652.— Библиогр.: 7 назв.— Авт.: О. А. Саркисян, А. Н. Степанян, В. С. Арутюнян и др.

98372. **Синтез** и биологические свойства некоторых хлорфосфорорганических соединений. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2241—2249.— Авт.: К. В. Никоноров, Э. А. Гурылев, Л. Г. Уразаева и др.— Библиогр.: 6 назв.

98373. **Синтез** и исследование силосифосфазеновых полимеров. Высомолекулярные соединения. Серия Б, т. 11, № 11, 1969, с. 837—840.— Авт.: С. М. Живухин, В. В. Киреев, Г. С. Колесников, С. С. Титов.— Библиогр.: 7 назв.

98374. **Синтез** и некоторые превращения *n*-метокситиофенола. *Ж. орган. химии*, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1804—1807.— Авт.: А. М. Кулиев, Л. М. Гюльяхмедов, А. Б. Кулиев, Г. А. Зейналова.

98375. **Синтез** и превращения аддуктов бицикло (3,3,0)октена-2 и карбенов. *Ж. орган. химии*, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1615—1624.— Библиогр.: 17 назв.— Авт.: М. Л. Франк, Е. М. Мильвицкая, А. Ф. Платэ, Х. Е. Степин.

98376. **Синтез** и превращения диацетиленовых гликолей тиопиранового ряда. Вестн. АН Каз. ССР, 1969, № 11, с. 53—60.— Библиогр.: 6 назв.— Авт.: И. Н. Азербайев, М. Басымбеков, Д. Манатауов, Т. Г. Сарбаев.

98377. Синтез и превращения сульфидов ряда тиофена. Я. Л. Гольдфарб, М. А. Калик, М. Л. Кирмалова. Сообщ.: 20. О продуктах окисления 3,4-бис(оксиметил)-2,5-бис(алкилмеркапто)тиофенов активной двуокисью марганца. — 21. О действии натрия в жидком аммиаке на метиловый эфир 2-этилмеркапто-5-этил-3-тиофенкарбоновой кислоты. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2254—2265.— Библиогр.: с. 2259, 2265.
98378. Синтез и реакции β -лактонов. Ф. И. Лукницкий, Д. О. Таубе, Б. А. Вовси. [Сообщ.]: 12. Взаимодействие β -трихлорметил- β -пропиолактона с производными тио- и селеномочевины.— 13. Взаимодействие β -трихлорметил- β -пропиолактона с амидинами. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1844—1854.— Библиогр.: с. 1851, 1854.
98379. Синтез и свойства 5-метил-4-окси-6-азагидринденона-3. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2280—2284.— Авт.: М. Я. Карпейский, Н. Ш. Падиюкова, К. Ф. Турчин, В. Л. Флорентьев.— Библиогр.: 6 назв.
98380. Синтез некоторых ацилмалонамовых эфиров. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1766—1771.— Библиогр.: 10 назв.— Авт.: А. И. Гуревич, М. Н. Колосов, Г. С. Коннова и др.
98381. Синтез некоторых производных 2,5-диметокситиофенола. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1813—1815.— Авт.: А. М. Кулиев, Л. М. Гюльбахмедов, А. Б. Кулиев, Г. А. Зейналова.
98382. Синтез некоторых растворимых пиридинсодержащих анионитов. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 7, 1969, с. 1618—1622.— Библиогр.: 9 назв.— Авт.: В. В. Коршак, А. Б. Даванков, Л. Б. Зубакова, И. А. Плакунова.
98383. Синтез силариленов с азотсодержащими функциональными группами. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2249—2254.— Авт.: Н. С. Наметкин, Т. И. Чернышева, Н. А. Пригула и др.— Библиогр.: 11 назв.
98384. Синтез силоксановых полимеров с полифторароматическими группами у атомов кремния. Высокомолекулярные соединения. Серия Б, т. 11, № 11, 1969, с. 854—856.— Авт.: Ю. А. Южелевский, Е. Г. Каган, А. Л. Клебanskiй и др.
98385. Синяевский В. Г., Ковалева В. Ф. п-Винилфенилизоцианат. [Письмо в ред.] Ж. орган. химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1888.— Библиогр.: 6 назв.
98386. Система $GaCl_3 - AlCl_3 - RbCl$. Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2229—2231.— Авт.: Н. В. Острикова, З. А. Мирошник, В. Д. Кулешова и др.
98387. Слободин Б. В. О гидратированных и полиморфных формах метаванадата серебра.— Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2027—2031.— Библиогр.: 8 назв.
98388. Смелов В. С., Ланин В. П. К вопросу о диссоциации ди-2-этилгексилфосфорной кислоты в водном растворе. Радиохимия, т. 11, вып. 4, 1969, с. 445—447.— Библиогр.: 15 назв.
98389. Смирнов М. В., Кудяков В. Я. Метод изотерм э. д. с. для изучения равновесия между металлами и их ионами различных степеней окисления в расплавленных хлоридах. Тр. Ин-та электрохимии (Уральский филиал АН СССР), вып. 12, 1969, с. 55—65.— Библиогр.: 16 назв.
98390. Смирнов М. В., Максимов В. С. О природе растворов тетра-хлорида титана в расплавленных хлоридах щелочных и щелочноземельных металлов. Тр. Ин-та электрохимии (Уральский филиал АН СССР), вып. 13, 1969, с. 14—18.— Библиогр.: 12 назв.
98391. Смирнов М. В., Покровский А. В., Логинов Н. А. Взаимодействие металлического железа с его расплавленным дихлоридом. Тр.

Ин-та электрохимии (Уральский филиал АН СССР), вып. 13, 1969, с. 19—22.

98392. Смирнов М. В., Степанов В. П. Поверхностное натяжение и плотность смесей CsCl—LaCl₃ в расплавленном состоянии. Тр. Ин-та электрохимии (Уральский филиал АН СССР), вып. 12, 1969, с. 9—16.—Библиогр.: 15 назв.

98393. Смирнов М. В., Степанов В. П. Поверхностное натяжение и плотность солевых расплавов в системе KCl—LaCl₃. Тр. Ин-та электрохимии (Уральский филиал АН СССР), вып. 12, 1969, с. 3—8.—Библиогр.: 16 назв.

98394. Смирнов М. В., Хохлов В. А. Вязкость расплавленных солевых смесей CsCl—BaCl₂. Тр. Ин-та электрохимии (Уральский филиал АН СССР), вып. 12, 1969, с. 45—49.—Библиогр.: 9 назв.

98395. Смирнов М. В., Хохлов В. А. Электропроводность солевых расплавов в системе CsCl—BaCl₂. Тр. Ин-та электрохимии (Уральский филиал АН СССР), вып. 12, 1969, с. 29—32.—Библиогр.: 7 назв.

98396. Смирнов М. В., Хохлов В. А. Электропроводность солевых расплавов в системе LiCl—BaCl₂. Тр. Ин-та электрохимии (Уральский филиал АН СССР), вып. 12, 1969, с. 33—36.

98397. Смирнова С. А., Губин С. П. Окислительно-восстановительные реакции π-циклопентадиенилтитан(IV)-галогенидов. [Из дисс. работы С. А. Смирновой]. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 9, с. 1890—1897.—Библиогр.: 22 назв.

98398. Соколов В. С., Шмидт В. С. Экстракция азотной кислоты и нитрозонитратов рутения N,N-диалкиламидами. Радиохимия, т. 11, вып. 5, 1969, с. 525—535.—Библиогр.: 30 назв.

98399. Соколов С. Д., Тихомирова Е. Г., Кухтин В. А. Новая характеристика реакционной способности метильных групп в производных пиридина и азолов. [Письмо в ред.] Ж. орган. химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1894.

98400. Соколова Л. С., Коваленко П. Н., Щемелева Г. Г. Экстракционно-фотометрическое определение урана и рения при совместном присутствии. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 7, 1969, с. 875—877.

98401. Сокольский Д. В., Яковлева Т. И., Тойбаев И. К. Изучение электропроводности скелетного никелевого катализатора в процессе его обезводороживания в растворах электролитов. Электрохимия, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1175—1178.—Библиогр.: 6 назв.

98402. Сокольский Д. В., Яковлева Т. И., Тойбаев И. К. Кондуктометрическое исследование палладиевой черни. Электрохимия, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1171—1174.—Библиогр.: 10 назв.

98403. Соловьева Л. М., Карпачев С. В., Чеботин В. Н. Концентрационная поляризация в твердых электролитах. Тр. Ин-та электрохимии (Уральский филиал АН СССР), вып. 13, 1969, с. 71—79.

98404. Соломин А. В., Крючкова Е. И., Омарова К. И. Растворимость некоторых моноалкилбензолов в смеси эфир-фосфорная кислота и электропроводность растворов. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 7, 1969, с. 1673—1674.

98405. Соломонов А. Б., Герцен П. П., Кетов А. Н. О конкурировании двух типов реакций при окислительном хлорировании толуола. Сообщ. 2. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 6, 1969, с. 1418—1420.

98406. Сонгина О. А., Савицкая И. С., Рождественская З. Б. Полярографическое исследование окисления ванадия (IV) на платиновом электроде. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 7, 1969, с. 858—862.—Библиогр.: 17 назв.

98407. **Сопоставление** разностей работ выхода и потенциалов нулевого заряда металлов. [Сообщ.] 4. Е. В. Осипова, Н. А. Шурмовская, Р. Х. Бурштейн. Галлий. Электрохимия, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1139—1144. Библиогр.: 10 назв.

98408. **Сорокин Ю. А., Борисов Е. А.** Исследование методом ЭПР влияния катиона цеолита на радиоллиз адсорбированного пиридина. Химия высоких энергий, т. 3, № 6, 1969, с. 534—535.— Библиогр.: 5 назв.

98409. **Спасская Е. К., Якименко Л. М.** О разделении кальция и натрия на амальгамном электроде. Электрохимия, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1058—1061.— Библиогр.: 13 назв.

98410. **Спасская Е. К., Якименко Л. М.** Скорость вытеснения натрия кальцием из раствора при амальгамном обмене. Электрохимия, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1061—1063.— Библиогр.: 10 назв.

98411. **Спектроскопическое** исследование сравнительных свойств циклопентадиенилтрикарбониллов марганца и рения. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 9, с. 1945—1950.— Библиогр.: 21 назв.— Авт.: А. Н. Несмеянов, Б. В. Локшин, Н. Е. Колобова и др.

98412. **Спектры** поглощения окислов урана. [Сообщ. 2. Т. А. Ильинская, В. И. Кузин, Ю. М. Толмачев. Инфракрасные спектры окислов в области составов от $UO_{2.50}$ до $UO_{2.64}$. Радиохимия, т. 11, вып. 4, 1969, с. 433—438.— Библиогр.: 9 назв.

98413. **Спектры** электронного парамагнитного резонанса облученных замороженных водных растворов. Сообщ. 10. И. Е. Макаров, Б. Г. Ершов, А. К. Пикаев. Захваченный электрон в многоатомных спиртах и их водных растворах, γ -облученных при 77° К. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2170—2175.— Библиогр.: 9 назв.

98414. **Спектры ЯКР** алифатических сульфенилхлоридов. [Письмо в ред.] Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2340.— Авт.: Т. А. Бабушкина, В. С. Левин, М. И. Калинин, Г. К. Семин. В огл. 3-й авт.: М. И. Калинин [!]

98415. **Спицын Викт. И., Ерофеев Б. В., Михайленко И. Е.** Исследование электропроводности невосстановленных железных катализаторов синтеза аммиака. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2117—2124, с табл.

98416. **Спрысков А. А., Козлов В. А.** Сульфирование толуола. Сообщ. 68-е из серии «Изучение реакции сульфирования». Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 7, 1969, с. 900—902.— Библиогр.: 7 назв.

98417. **Старков С. П., Панасенко А. И., Волкотруб М. Н.** Синтез и свойства 6-н. алкил-7-окси-4'-метокси- и 6-н. алкил-7-оксифлаванонон. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 8, 1969, с. 1072—1076.— Библиогр.: 18 назв.

98418. **Степанов Б. И., Мигачев Г. И.** Ацилирование ароматических аминов и оксисоединений карбоновыми кислотами в присутствии галогенциклофосфазенов. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 8, 1969, с. 1065—1068.— Библиогр.: 12 назв.

98419. **Степанова Н. Д., Степанов А. В.** Влияние температуры на эффективность электромиграционного разделения кальция и стронция в растворах лимонной кислоты. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 7, 1969, с. 1670—1673.

98420. **Сторчак Н. Н., Сысоева В. В.** Катодное восстановление кислорода на электродах из активированного угля. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 6, 1969, с. 1289—1295.— Библиогр.: 14 назв.

98421. **Структура** и конформация молекул поли-*n*-метакрилфениловых эфиров *n*-алкоксибензойных кислот. Высокмолекулярные соединения 12

Серия А, т. 11, № 11, 1969, с. 2528—2536.— Авт.: В. Н. Цветков, И. Н. Штенникова, Е. И. Рюмцев и др.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 12 назв.

98422. Структура и подвижность молекул продуктов низкотемпературного пиролиза поливинилхлорида. Высокомолекулярные соединения. Серия Б, т. 11, № 11, 1969, с. 821—823.— Авт.: А. И. Маклаков, Э. А. Згадзай, В. В. Куренев, Л. Ф. Лапука.— Библиогр.: 6 назв.

98423. Структура и свойства сополимеров этилена с полярными мономерами. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 11, 1969, с. 2585—2594, с табл.— Авт.: Р. А. Тертерян, М. Б. Константинопольская, З. Я. Берестнева, В. А. Каргин.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 15 назв.

98424. Структурные превращения при полимеризации организованных мономеров. Высокомолекулярные соединения. Серия Б, т. 11, № 11, 1969, с. 824—828.— Авт.: Л. Г. Шалтыко, А. А. Шепелевский, И. И. Константинов и др.— Библиогр.: 8 назв.

98425. Султангареев Р. Г., Кряжев Ю. Г., Кузнецова М. А. Свободно-радикальное присоединение трихлорбромметана к диметилэтилкарбинолу и его метиловому эфиру. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2326—2327.

98426. Сульфирование γ -полонитроокислот. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1764—1766.— Авт.: И. Ш. Абдрахманов, А. И. Фиркин, С. П. Смирнов, А. А. Чалкова.

98427. Теплота образования из простых веществ пятиводного кристаллогидрата селенита натрия. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 7, 1969, с. 1510—1516.— Библиогр.: 18 назв.— Авт.: Т. В. Клушина, Н. М. Селиванова, В. В. Лапин, Л. Н. Артемьева.

98428. Термическая перегруппировка 1-фенил-2-винилциклопропанов в 4-фенилциклопентены. [Письмо в ред.] Ж. орган. химии, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1707—1708.— Авт.: И. Г. Болесов, У Ии Сейн, А. С. Козьмин, Р. Я. Левина.

98429. Термодинамическое исследование кристаллогидратов нитратов лантанидов. Ю. А. Афанасьев, Э. А. Украинцева, Г. В. Шевелев, Е. Л. Каменкович. [Сообщ.]: 1. Гексагидраты нитратов лантана, церия (III) и неодима. — 2. Тетрагидраты нитратов лантана, церия (III) и неодима. Радиохимия, т. 11, вып. 5, 1969, с. 603—606.

98430. Тищенко И. Г., Березовский В. В. Окиси непредельных γ -нитрокетонов алифатического ряда. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1788—1792.— Библиогр.: 8 назв.

98431. Тищенко И. Г., Новиков Л. С. О конденсации ариалифатических кетонов с изомасляным альдегидом. [Письмо в ред.] Ж. орган. химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1890.— Библиогр.: 5 назв.

98432. Ткаченко Е. В., Аббаттиста Ф. и Бурдесе А. Фазовые соотношения в системе Ni—Nb—O в области составов Ni—NiO—Nb₂O₅—NbO₂ при 1250°С. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 5, № 11, 1969, с. 1963—1968.— Библиогр.: 6 назв.

98433. Торопов Н. А., Иسمатов А. А., Колесова В. А. Исследование меллитов редкоземельных элементов иттриевой подгруппы. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 5, № 11, 1969, с. 2035—2036.— Библиогр.: 7 назв.

98434. Травень В. Ф., Степанов Б. И. α -Бромкарбонильные соединения в электрофильном бромировании ароматических углеводов. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1809—1813.

98435. Трансформированные стероиды. Сообщ. 19. А. А. Ахрем, Т. В. Илюхина. Круговой дихроизм и ретроальдольное расщепление изо-

мерных по C₁₇ 20-метил-Δ⁵-прегнендиол-3β, 20-онов-16. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 9, с. 2018—2022.— Библиогр.: 10 назв.

98436. Трапезников А. А., Коротина Т. И. Высокоэластические деформации, сдвиговые напряжения и тиксотропия расплавов полимеров. Низкомолекулярный полиизобутилен. Докл. АН СССР, т. 187, № 5, 1969, с. 1103—1106.— Библиогр.: 9 назв.

98437. Третье совещание по применению новейших физических методов к исследованию координационных соединений. [Кишинев. Окт.—ноябрь 1968 г.] Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2291—2293.— Авт.: А. В. Аблов, Д. Г. Батыр, И. Б. Берсукер, Н. Н. Проскина.

98438. Третьяков Ю. Д., Косинская И. Я., Петрова А. А. Каталитическая активность и удельная поверхность ферритовых порошков, полученных термическим разложением солевых твердых растворов. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 5, № 10, 1969, с. 1755—1760.— Библиогр.: 12 назв.

98439. Тритерпеноиды. [Сообщ.] 17. Г. А. Толстикова, Х. А. Алибаева, М. И. Горяев. Синтез А-аза-производных глицирретовой кислоты. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1625—1630.— Библиогр.: 14 назв.

98440. Тритерпеноиды. [Сообщ.] 19. Г. А. Толстикова, Х. А. Алибаева, В. М. Потапов. О некоторых А-триснорпроизводных глицирретовой кислоты. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1631—1635.— Библиогр.: 9 назв.

98441. Троицкая Л. С., Троицкий Б. Б. К механизму действия синергической смеси соли металлов — фосфиты при термическом распаде поливинилхлорида. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2141—2148.— Библиогр.: 15 назв.

98442. Троянов С. И., Цирельников В. И., Комиссарова Л. Н. Синтез чистого трихлорида циркония. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 7, 1969, с. 851—854.— Библиогр.: 6 назв.

98443. Тульчинский М. Н. О реакции окисления альдоз хроматом калия в присутствии карбоната калия. Сообщ. 12-е из серии «Взаимодействие хромата с сахарами». Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 7, 1969, с. 995—996.— Библиогр.: 7 назв.

98444. Турдакова И. И., Шелухина Н. П., Аймухамедова Г. Б. Применение кондуктометрического метода для определения галактуроновой и пектиновой кислот в их смеси. Изв. АН Кирг. ССР, 1969, № 4, с. 76—78.

98445. Тюрин Ю. М., Володин Г. Ф. Влияние органических веществ на реакцию выделения кислорода и адсорбция этих веществ на Pt при высоких анодных потенциалах. Электрохимия, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1203—1206.— Библиогр.: 19 назв.

98446. Тюрин Ю. М., Флеров Вяч. Н., Никитина З. А. К механизму электровосстановления диалкилдихлоридов олова на ртутном капельном электроде. Электрохимия, т. 5, вып. 8, 1969, с. 903—905.— Библиогр.: 15 назв.

98447. Угорец М. З., Букетов Е. А. О термографическом изучении кинетики химических реакций. Тр. Хим.-металлург. ин-та (АН Каз. ССР), т. 7, 1969, с. 3—18.— Библиогр.: 18 назв.

98448. Усманов Х. У., Юльчибаев А. А., Халиков К. Р. О термостабильности поливинилфторида, полученного в различных условиях. Докл. АН УзССР, 1969, № 12, с. 30—31.— Резюме на узб. яз.

98449. Ухин Л. Ю., Швецов Ю. А. Синтез нитрогенильных комплексов окислением соединений Rh(I) [Письмо в ред.] Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2342.



98450. Фам Нгок Тьен, Морозов И. С. Взаимодесйтвие оксихлоридов редкоземельных элементов с их хлоридами в расплаве. Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2246—2252.— Библиогр.: 8 назв.
98451. Ферроцензолототрифенилфосфин. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 9, с. 2030—2031.— Библиогр.: 6 назв.— Авт.: А. Н. Несмеянов, Э. Г. Перевалова, Д. А. Лемеиовский и др.
98452. Фиалков Ю. Я., Яковлева А. В. Двойные системы, образованные селеновой кислотой с минеральными кислотами. Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2174—2179.— Библиогр.: 35 назв.
98453. Филаткина В. С., Бацанов С. С. Определение параметров ячеек сульфогалогенидов таллия. Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2288—2289.
98454. Филииовский В. Ю. Определение порядка электрохимических реакций с помощью вращающегося дискового электрода с кольцом. Электрохимия, т. 5, вып. 8, 1969, с. 991—994.— Библиогр.: 6 назв.
98455. Филиппов А. П., Крутова Г. И. Взаимодействие окислов азота с компонентами системы экстрагент—разбавитель. Радиохимия, т. 11, вып. 5, 1969, с. 544—549.— Библиогр.: 18 назв.
98456. Филиппов Т. С., Добров Ю. В. Окисление гипохлорита на платиновом аноде. Электрохимия, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1046—1049.— Библиогр.: 6 назв.
98457. Фиошин М. Я., Ковальчук Е. П., Цветков Н. С. Кинетика анодной полимеризации акриламида. Электрохимия, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1188—1191.
98458. Фирсова Л. П., До Ким Тюнг. Реакции ускоренных ионов трития в смесях бензол—нафталин. Радиохимия, т. 11, вып. 5, 1969, с. 587—592.— Библиогр.: 18 назв.
98459. Фирсова Л. П., Харьоно А. Б. Реакции ионов T^+ с твердым пиридином. Радиохимия, т. 11, вып. 5, 1969, с. 581—587.— Библиогр.: 10 назв.
98460. Фотоколориметрическое определение диметилдиоксана в водных растворах. Укр. хим. ж., т. 35, вып. 9, 1969, с. 965—968.— Авт.: П. И. Коваленко, Ю. М. Гаврилко, М. М. Евстифеев, А. В. Гоборова.
98461. Фотохимические превращения в ряду гибберелиинов. [Письмо в ред.] Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2342—2343.— Авт. И. А. Гурвич, Н. С. Кобрина, Э. П. Серебряков, В. Ф. Кучеров.
98462. Фотохромия органических веществ. [Сообщ.] 1. А. Л. Прохода, В. А. Кронгауз. Кинетика и механизм фотохромных превращений 2,2',4,4',5,5'-гексафенил-1,2'-бимимдазолила. Химия высоких энергий, т. 3, № 6, 1969, с. 495—501.— Библиогр.: 9 назв.
98463. Франц М., Ротинян А. Л. Исследование перенапряжения при выделении хлора на пирографите. Электрохимия, т. 5, вып. 8, 1969, с. 925—928.— Библиогр.: 6 назв.
98464. Фрейдин Б. Г. К вопросу о превращении полифункциональных соединений в процессе окисления парафина. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 6, 1969, с. 1420—1422.— Библиогр.: 15 назв.
98465. Фридман Я. Д., Долгашова Н. В. Об устойчивости комплексных соединений с разнородными лигандами в неводных растворах. Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2094—2098.— Библиогр.: 9 назв.
98466. Фторсодержащие β -сультоны. Сообщ.: 31. Л. А. Рагулин, М. А. Белавенцев, Г. А. Сокольский, И. Л. Кнуянц. Взаимодействие β -сультонов с серной кислотой.— 32. Л. И. Рагулин, А. И. Мартынов, Г. А. Сокольский и И. Л. Кнуянц. Фторсульфосодержащие триазины.

98467. Халитова Р. С., Сонгина О. А. Потенциометрическое титрование под током с двумя индикаторными электродами (определение таллия (I) и серебра по методу осаждения). Тр. Хим.-металлург. ин-та (АН Каз. ССР), т. 7, 1969, с. 144—149.— Библиогр.: 7 назв.

98468. Харитонов Г. В., Беликова Л. П. Исследование реакций электрофильного и нуклеофильного взаимодействия галогенметилированных сополимеров стирола и дивинилбензола с 1-фенил-3-метил-пиразолоном-5 и его производными. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 11, 1969, с. 2424—2431.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 10 назв.

98469. Хачатурян Т. А., Самплавская К. К., Карапетьянц М. Х. Термическая устойчивость теллурита калия. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 7, 1969, с. 855—857.

98470. Хвостенко В. И., Фурлей И. И., Аминев И. Х. Резонансный диссоциативный захват электронов молекулами бензола, пиридина и их производных. Химия высоких энергий, т. 3, № 6, 1969, с. 502—506.— Библиогр.: 6 назв.

98471. Хейфиц Л. А., Ильина Г. П., Молдованская Г. И. Радикальное присоединение карбонильных соединений к норборнену и камфену. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1636—1639.— Библиогр.: 22 назв.

98472. Хемосорбция и окисление углеводов на платиновом электроде. В. С. Тюрин, А. Г. Пшеничников, Р. Х. Бурштейн. [Сообщ.]: 5. Характер частиц, образующихся при адсорбции этилена и этана.— 6. Электроокисление этана при различных парциальных давлениях. Электрохимия, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1165—1171.— Библиогр.: с. 1168, 1171.

98473. Хемосорбция и электроокисление углеводов на платиновом электроде. [Сообщ.] 9. А. Г. Пшеничников, А. М. Бограчев, Р. Х. Бурштейн. Характер хемосорбированных частиц, образующихся при адсорбции пропана. Электрохимия, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1054—1057.— Библиогр.: 6 назв.

98474. Химические превращения α -галогенкетонов. [Сообщ.] 19. С. Н. Семенова, Е. С. Паниткова, В. С. Караван. Синтез γ -кетонитрилов реакцией α -бромдезоксибензоина с замещенными фенилацетонитрилами. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1590—1592.— Библиогр.: 5 назв.

98475. Химия галоидцианов. [Сообщ.] 2. И. В. Бодриков, Б. В. Данова. Взаимодействие хлористого циана с олефинами в спиртовых растворах $AlCl_3$, $ZnCl_2$. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1600—1605.— Библиогр.: 8 назв.

98476. Химия мюония. [Сообщ.] 4. Г. Г. Мясничева, Ю. В. Обухов, В. С. Роганов, В. Г. Фирсов. Взаимодействие мюония с органическими соединениями некоторых гомологических рядов. Химия высоких энергий, т. 3, № 6, 1969, с. 510—514.— Библиогр.: 9 назв.

98477. Химия ненасыщенных эфиров. [Сообщ.] 29. С. М. Макин, С. Д. Яблоновская. Изучение геометрической изомерии 1-алкоксидиенов-1,3 и взаимных превращений их цис- и транс-изомеров. Стереоспецифический синтез цис-1-алкоксибутадиенов-1,3. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1749—1754.— Библиогр.: 17 назв.

98478. Химия пирена. Ю. Е. Герасименко, И. Н. Шевчук. [Сообщ.]: 9. 5-Метил-3Н-бенз[с, а]пирен-3-он.— 10. Циклизация 4- и 3-пиреноилмалоновых эфиров. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1679—1685.— Библиогр.: с. 1682, 1685.

98479. **Химия** простых эфиров с ненасыщенными радикалами. [Сообщ.]: 13. Г. М. Мкрян, Н. А. Папазян, А. В. Арутюнян, С. М. Гаспарян, 1,4-Расщепление 2-алкинилалкиловых эфиров.— 14. Г. М. Мкрян, Э. Е. Каплянян, Ш. Л. Мнджоян. Дегидрохлорирование — расщепление 1-алкокси-3-хлор-2-метилбутенов-2. Получение 4-алкокси-3-метилбутандиенов-1,2. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1563—1569.
98480. **Химия** эфиров с ненасыщенными радикалами. [Сообщ.] 15. Г. М. Мкрян, А. А. Погосян, 1,4-Расщепление 1,4-диалкоксибутенов-2 и 1,4-диалкокси-2,3-диметилбутенов-2. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1746—1748.— Библиогр.: 10 назв.
98481. **Хопин А. М., Дубовик Г. Г., Жданов С. И.** Электронно-механический переключатель Калоусека и включение его в схему полярографа LP-60. Электрохимия, т. 5, вып. 8, 1969, с. 947—950.— Библиогр.: 6 назв.
98482. **Хризолитова М. А., Миркин Л. А., Фиошин М. Я.** Электроокисление низших хлоркарбоновых кислот в присутствии акцепторов свободных радикалов. [Письмо в ред.] Электрохимия, т. 5, вып. 8, 1969, с. 1018.
98483. **Хроматографический** анализ продуктов взаимодействия аллилового спирта с родиевой чернью в условиях разомкнутой цепи. Электрохимия, т. 5, вып. 8, 1969, с. 921—925.— Библиогр.: 19 назв.— Авт.: Г. А. Богдановский, Ж. И. Бабанова, Ю. Н. Богословский, Г. Д. Вовченко.
98484. **Хроматографическое** определение алкоксильных групп в органических веществах. Сообщ. 1. Л. В. Колесник, М. Н. Чумаченко. Определение метоксильных групп. [Из дисс. работы Л. В. Колесник]. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2107—2110.— Библиогр.: 10 назв.
98485. **Хусидман М. Б., Нешпор В. С., Смирнов В. М.** К исследованию облученного гексагонального нитрида. Радиохимия, т. 11, вып. 4, 1969, с. 477—478.
98486. **Цалетка Р., Зайцева Т. Д.** Отделение циркония и гафния от других элементов адсорбцией на силикагеле из смешанных растворов. Радиохимия, т. 11, вып. 5, 1969, с. 510—515.— Библиогр.: 6 назв.
98487. **Царева А. И., Гюннер Э. А.** Исследование взаимодействия в системе $\text{CuSO}_4 - \text{Na}_2\text{CrO}_4 - \text{H}_2\text{O}$ по методу непрерывных изменений. Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2168—2170.
98488. **Цветков Н. С., Ковальчук Е. П.** Анодная полимеризация акрилонитрила в растворе серной кислоты. Электрохимия, т. 5, вып. 8, 1969, с. 909—911.— Библиогр.: 5 назв.
98489. **Цементация** металлов амальгамами в неводных растворах. [Сообщ.] 2. В. П. Гладышев, Л. М. Рубан, Л. П. Петрова. Цементация сурьмы из растворов ее галогенидов в неполярных органических растворителях амальгамой натрия. Электрохимия, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1067—1070.— Библиогр.: 8 назв.
98490. **Цемехман Л. Ш., Немойтин М. А., Вайсбурд С. Е.** Диаграмма плавокости системы $\text{NiCl}_2 - \text{CaCl}_2$. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 6, 1969, с. 1402—1404.
98491. **Ционский В. М., Кришталик Л. И.** Исследование влияния строения двойного электрического слоя на разделение изотопов водорода на ртутном катоде в кислых растворах. Электрохимия, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1184—1187.— Библиогр.: 9 назв.
98492. **Цис-транс-транс-три(β-хлорвинил)дихлорстибин.** Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 9, с. 1977—1978.— Авт.: А. Н. Несмеянов, А. Е. Борисов, Э. И. Федин и др.

98493. **Цысковский В. К.** О возможном механизме последующего превращения монокарбонных кислот в ходе реакции окисления *n*-парафиновых углеводородов. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 7, 1969, с. 1600—1605. Библиогр.: 20 назв.

98494. **Чайхорский А. А., Романов Г. А.** О магнитной восприимчивости семивалентного нептуния. Радиохимия, т. 11, вып. 5, 1969, с. 598—600.— Библиогр.: 6 назв.

98495. **Чеботин В. Н., Соловьева Л. М.** Строение и емкость двойного электрического слоя в твердых электролитах. Тр. Ин-та электрохимии (Уральский филиал АН СССР), вып. 13, 1969, с. 90—102.— Библиогр.: 5 назв.

98496. **Чеботин В. Н., Соловьева Л. М.** Химические потенциалы компонентов смешанного ионного кристалла. Тр. Ин-та электрохимии (Уральский филиал АН СССР), вып. 13, 1969, с. 80—89.— Библиогр.: 6 назв.

98497. **Червинский К. А., Баранова Е. И.** О влиянии катализатора на окисление *m*-ксилола и *m*-толуиловой кислоты до изофталевой кислоты. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 6, 1969, с. 1369—1373.

98498. **Черненко А. А.** Об одном возможном методе определения параметров электрохимических систем. Электрохимия, т. 5, вып. 8, 1969, с. 978—982.

98499. **Чернова Н. Г., Берлин А. Я.** Синтез 2-аминометилциклопентилуксусной кислоты. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1784—1788.

98500. **Чижов А. В., Дамаскин Б. Б.** Влияние pH раствора на адсорбцию жирных кислот на ртутном электроде. Электрохимия, т. 5, вып. 8, 1969, с. 1012—1015.— Библиогр.: 5 назв.

98501. **Шабанов О. М., Смирнов М. В.** О подвижности ионов в расплавленных солях. Тр. Ин-та электрохимии (Уральский филиал АН СССР), вып. 12, 1969, с. 24—28.— Библиогр.: 26 назв.

98502. **Шална В., Дагилите А., Ионайтис Г.** Изучение межмолекулярного взаимодействия в растворах бензодиоксана-1,4 по спектрам комбинационного рассеяния. Литов. физ. сб., 1969, 9, № 5, с. 971—979.— Библиогр.: 5 назв.— Резюме на литов. и англ. яз.

98503. **Шантарин В. Д., Павлов В. А., Сучильников С. И.** Активность окиси хрома в расплаве системы $\text{CaO}-\text{Al}_2\text{O}_3$. Электрохимия, т. 5, вып. 8, 1969, с. 989—991.— Библиогр.: 5 назв.

98504. **Шарнин Г. П., Фаляхов И. Ф.** Реакционная способность и ориентация в дифениле и его нитропроизводных. Сообщ. 2. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 8, 1969, с. 1057—1059.— Библиогр.: 7 назв.

98505. **Шарыгин Л. М., Поспелов А. А., Чухланцев В. Г.** Изменение осадков фосфата цирконила в результате замораживания. Радиохимия, т. 11, вып. 5, 1969, с. 568—573.— Библиогр.: 7 назв.

98506. **Шаяхметов Ш.** Седиментация и вязкость хлорметилированных полистиролов в бензоле. Вестн. АН КазССР, 1969, № 12, с. 46—50.— Библиогр.: 18 назв.— Резюме на каз. яз.

98507. **Шведов В. П., Фомин В. В.** Разделение щелочноземельных элементов методом фокусирующего ионного обмена. Радиохимия, т. 11, вып. 5, 1969, с. 565—568.— Библиогр.: 10 назв.

98508. **Шевцова Л. А., Рожнов А. М., Рыбаков Н. П.** Изомеризация 1,2-дихлорпропана в жидкой фазе. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 8, 1969, с. 1077—1079.— Библиогр.: 6 назв.

98509. Шевченко Ф. Д., Литвиненко Т. А. Экстракция лантана дигексильным эфиром фенилсульфониламидофосфорной кислоты. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 7, 1969, с. 866—870. Библиогр.: 6 назв.

98510. Шевчук Л. Г., Жихарев В. С., Высоцкая Н. А. Кинетика реакции гидроксильных радикалов с производными бензола и пиридина. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1655—1658.— Библиогр.: 13 назв.

98511. Шейн С. М., Иванова Т. М. Механизм реакций 2,4-динитрогалоидбензолов с диэтиловым эфиром малоновой кислоты в присутствии триэтиламина. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1816—1820.— Библиогр.: 13 назв.

98512. Шека З. А., Синявская Э. И. Спектрофотометрическое исследование комплексов хлорида неодима с замещенными диоксидами метиленидифосфина. Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2083—2088.— Библиогр.: 7 назв.

98513. Шершун В. Г., Вишнякова Т. П., Паушкин Я. М. Новые производные ферроцена. [Письмо в ред.] Ж. орган. химии, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1707.

98514. Шестаков Б. И., Шестакова И. А., Москвин Л. Н. Получение $^{234}\text{Th}(\text{U}\text{X}_1)$ методом распределительной хроматографии. Радиохимия, т. 11, вып. 4, 1969, с. 471—473.— Библиогр.: 8 назв.

98515. Шефер И. А., Марченко А. Е., Ростовский Е. Н. О полимеризации винилбензоата. Высокомолекулярные соединения. Серия Б, т. 11, № 11, 1969, с. 802—805.— Библиогр.: 9 назв.

98516. Шилов А. Е., Шилова А. К., Агафонова С. Н. Значение природы восстановителя в реакции образования комплексов молекулярного азота с соединениями рутения (II). Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2286—2287.— Библиогр.: 6 назв.

98517. Шкаравский Ю. Ф., Ивашкович Е. М. Изучение соединения фосфорномolibденового комплекса с основными красителями. Укр. хим. ж., т. 35, вып. 9, 1969, с. 961—965.— Библиогр.: 14 назв.

98518. Шкодин А. М., Левицкая Н. К. Исследование электропроводности растворов иодидов калия и цезия в смесях метилового спирта и диоксана. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 8, 1969, с. 1013—1015.— Библиогр.: 6 назв.

98519. Шмидт В. С., Межов Э. А. О влиянии ассоциации молекул солей аминов на экстракцию солей металлов этими экстрагентами. Радиохимия, т. 11, вып. 5, 1969, с. 520—524.— Библиогр.: 8 назв.

98520. Шмидт В. С., Соколов В. С. Исследование экстракции различных актинидных элементов N,N-диалкилацетамидами из азотнокислых растворов. Радиохимия, т. 11, вып. 5, 1969, с. 593—595.— Библиогр.: 7 назв.

98521. Шунайлов А. Ф., Барабошкин А. Н., Мартынов В. А. Анодное растворение молибдена в хлоридно-молибдатном расплаве. Тр. Ин-та электрохимии (Уральский филиал АН СССР), вып. 13, 1969, с. 40—48.— Библиогр.: 7 назв.

98522. Щегров Л. Н., Печковский В. В., Ещенко Л. С. Особенности процесса дегидратации $\text{Co}_3(\text{PO}_4)_2 \cdot 8\text{H}_2\text{O}$. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 7, 1969, с. 1451—1456.— Библиогр.: 13 назв.

98523. Щедрина А. П., Краснова Л. И. Система $\text{FeCl}_2\text{—MgCl}_2\text{—H}_2\text{O}$ при 50°C . Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 8, 1969, с. 2194—2196.

98524. Щепеткин А. А., Захаров Р. Г., Чуфаров Г. И. О твердых растворах в системе $\text{Mn}_2\text{TiO}_4\text{—MnFe}_2\text{O}_4$. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 5, № 11, 1969, с. 1953—1956.— Библиогр.: 10 назв.

98525. Экспериментальное исследование работы жидкостного пористого электрода на примере электроокисления метанола. [Сообщ.] 3. Ю. М. Вольфович, И. Г. Гуревич, В. С. Багоцкий. Сопоставление поляризационных характеристик пористого и гладкого электродов. Электрохимия, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1244—1248.— Библиогр.: 14 назв.

98526. Экстракция ниобия и тантала из солянокислых растворов амиами. Радиохимия, т. 11, вып. 5, 1969, с. 515—520.— Авт.: И. П. Алимарин, И. М. Гибало, Н. А. Иванов, Э. А. Санаева.— Библиогр.: 8 назв.

98527. Экстракция уранилнитрата N,N-диалкилацетамидами. Радиохимия, т. 11, вып. 5, 1969, с. 535—544.— Авт.: В. С. Соколов, Э. Г. Тетерин, Н. Н. Шестериков, В. С. Шмидт.— Библиогр.: 16 назв.

98528. Электрофильное галогенирование олефинов. [Сообщ.] 3. И. В. Бодриков, А. И. Субботин, Г. А. Корчагина, З. С. Смолян. α -Эффект. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1723—1731.— Библиогр.: 17 назв.

98529. Электрохимическое поведение перекиси водорода на никелевом электроде в щелочном растворе. Электрохимия, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1082—1085.— Библиогр.: 6 назв.— Авт.: Г. П. Самойлов, Е. И. Хрущева, Н. А. Шумилова, В. С. Багоцкий.

98530. Эль-Кадри С., Ершов Б. А. Получение β -карбалкокси- γ -кетоокисей с подвижным атомом водорода в боковой углеродной цепи. [Письмо в ред.] Ж. орган. химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1889.

98531. Энглин Б. А., Онищенко Т. А. Константы передачи цепи в радикальной теломеризации хлорвинила, пропилена и этилена с четыреххлористым углеродом и хлороформом; чувствительность к полярным эффектам реакций замещения с разрывом C—H и C—Cl-связей. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 9, с. 1906—1911.— Библиогр.: 9 назв.

98532. Энглин М. А., Филатов А. С., Сиротенкова Н. Ф. Взаимодействие олефинов и их монохлорпроизводных с азодикарбоновыми эфирами. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1597—1600.— Библиогр.: 6 назв.

98533. Ядерный квадрупольный резонанс Cl^{35} , Vr^{79} , Vr^{81} , J^{127} галогидсодержащих ртутноорганических соединений. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 9, с. 1928—1936.— Библиогр.: 25 назв.— Авт.: А. Н. Несмеянов, О. Ю. Охлобыстин, Е. В. Брюхова и др.

98534. Ядерный квадрупольный резонанс Co^{59} некоторых биметаллоорганических карбонильных комплексов, содержащих связи Ge—Co и Sn—Co. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 9, с. 1936—1939.— Библиогр.: 14 назв.— Авт.: А. Н. Несмеянов, Г. К. Семин, Е. В. Брюхова и др.

98535. Яновский В. Н., Темникова Т. И. Конденсация α -окисей с бензонитрилом. Синтез 4-метокси-2-оксазолинов. [Сообщ.] 1. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1803—1804.— Библиогр.: 5 назв.

98536. Яцковский А. М., Федотов Н. А. Растворимость и диффузия кислорода в растворах едкого кали и фосфорной кислоты. Электрохимия, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1052—1054.— Библиогр.: 8 назв.

4. Геолого-географические науки

(Палеонтология — см. XV, 56)

а. Общие вопросы. География. Краеведение

(Экономическая география — см. VIII и IX)

98537. Виноградов А. П. Направления исследований в науках о Земле. Вестн. АН СССР, 1970, № 1, с. 40—51.

98538. **Воскресенская Т. Н.** Геоморфологический центр научных исследований в г. Каене (Франция). Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1969, № 36, с. 159—163.

98539. **80-летие академика АН КазССР Н. Н. Пальгова.** [Географ и гляциолог]. Вестн. АН КазССР, 1969, № 12, с. 64 с портр.

98540. **Гурулев Станислав.** Волшебный и таинственный Байкал. [К охране природных богатств озера. Очерк]. Байкал, 1969, № 6, с. 113—117.

Коптелов П. М. О семантике таймырских гидронимов нганасанского происхождения.— См. 101248.

98541. **Котухов М. П.** Герои ледового плена. К 30-летию окончания дрейфа ледокольного судна «Г. Седов». Морской сб., 1970, № 1, с. 80—84.

98542. **Ландшафтно-геохимическое районирование и биогеохимическая характеристика ландшафтов Литвы.** [Сообщ.] 6. Л. И. Масилюнас. Распределение типов элементарных ландшафтов Средне-Литовской низменности. Тр. АН ЛитССР. Серия 6. Химия, техника, география, 1969, т. 4, с. 243—257.— Библиогр.: 14 назв.— Резюме на литов. и англ. яз.

98543. **Ряшин В. А., Михеев В. С.** Физико-географическое районирование территорий нового освоения (на примере юга Восточной Сибири). Докл. Ин-та географии Сибири и Дальнего Востока, 1969, вып. 21, с. 22—32.— Библиогр.: 21 назв.— Резюме на франц. яз., с. 75.

98544. **Сочава В. Б.** Подготовка географов для работы в области прикладной географии. Докл. Ин-та географии Сибири и Дальнего Востока, 1969, вып. 21, с. 15—21.— Библиогр.: 12 назв.— Резюме на франц. яз., с. 75.

98545. **Сочава В. Б., Воробьев В. В., Ряшин В. А.** На XXI Международном географическом конгрессе. [Нью-Дели. Дек. 1968 г.] Докл. Ин-та географии Сибири и Дальнего Востока, 1969, вып. 21, с. 56—69.— Резюме на франц. яз., с. 76.

98546. **Сутягин П. Г.** Выдающийся подвиг русских мореплавателей. (К 150-летию со дня открытия Антарктиды). Морской сб., 1970, № 1, с. 74—80.

98547. **Тлебалдина Г.** Схема физико-географического районирования Семипалатинской области. Вестн. АН КазССР, 1969, № 12, с. 39—42.— Резюме на каз. яз.

б, в. Геология. Петрография. Минералогия. Геофизика.
Геохимия

98548. **Абрамов Л. А., Альперович Л. С.** Оценка влияния локальных неоднородностей на ионосферную токовую систему. Космич. исследования, 1970, т. 8, вып. 1, с. 80—84.— Библиогр.: 5 назв.

98549. **Адышев М. М., Кнауф В. И., Королев В. Г.** Структурные ярусы земной коры и возможности обнаружения некоторых новых видов минерального сырья в Северной Киргизии. [Сокр. текст доклада, прочит. на сессии годовичного Общ. собрания АН Кирг. ССР. Апр. 1969 г.] Изв. АН Кирг. ССР, 1969, № 4, с. 4—12.— Библиогр.: 18 назв.

98550. **Академик В. И. Смирнов.** [Геолог. К 60-летию со дня рождения]. Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 1, с. 124—127 с портр. Подпись: Редколлегия.

98551. **Алексей Анатольевич Стеклов.** [Специалист в области геологии и палеонтологии. 1924—1967. Некролог]. Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1969, № 36, с. 149—152 с портр. Подпись: Г. И. Горецкий, И. К. Иванова, К. В. Никифорова и др.

98552. Алиев А. И., Джавадов А. А., Мирджафаров М. А. Новые данные о тектонике месторождения Аташкя-Шабандаг. Азербайджанский нефтяной журнал, 1969, № 12, с. 1—2.

Али-заде А. А. Первые находки Replidaspa в сарматских отложениях Азербайджана.— См. 98681.

98553. Ачикгезян С. О., Мхитарян Р. Г. и Налбандян Э. М. Об обнаружении структурной модификации $2M_2$ среди гидрослюд околорудных метасоматитов некоторых колчеданных месторождений Северной Армении. Докл. АН Арм. ССР, 49, № 1, 1969, с. 38—41.— Резюме на арм. яз.— Библиогр.: 7 назв.

98554. Баймухамедов Х. Н., Хамидов Р. А. Генетическая интерпретация гранулометрического состава песков. Докл. АН УзССР, 1969, № 12, с. 32—34.— Библиогр.: 6 назв.— Резюме на узб. яз.

98555. Балицкий В. С. и Цинобер Л. И. Некоторые особенности перекристаллизации кварца в гидротермальных фторсодержащих растворах. Докл. АН СССР, т. 187, № 5, 1969, с. 1142—1145.

98556. Беляк В. И. Ландшафтообразующая роль карста Енисейского Присянья. Докл. Ин-та географии Сибири и Дальнего Востока, 1969, вып. 21, с. 33—39.— Библиогр.: 16 назв.— Резюме на франц. яз., с. 75.

98557. Банера Н. И. К вопросу о стратиграфической привязке опорных сейсмических горизонтов II₁, VII и Ж и глубинах залегания подсолевого ложа Прикаспийской синеклизы. Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1969, вып. 54, с. 323—326.— Библиогр.: 8 назв.

98558. Банера Н. И. О локальных и региональных закономерностях ориентировки осей соляных структур междуречья Узени и Эмбы. Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1969, вып. 54, с. 331—343.— Библиогр.: 26 назв.

98559. Банера Н. И. Объемное распределение соляных масс в центральной части Прикаспийской синеклизы. Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1969, вып. 54, с. 327—330.

98560. Бендик А. П. О взаимоотношении кварцевых жил и интрузии гранодиоритов на золоторудном проявлении Аяк-Кудук. Докл. АН УзССР, 1969, № 11, с. 39—41.— Резюме на узб. яз.

98561. Бергер М. Г. О соотношении структурных и кристалломорфологических особенностей каолинита осадочных образований. Докл. АН СССР, т. 187, № 5, 1969, с. 1150—1152.— Библиогр.: 11 назв.

98562. Береснев А. Ф., Ковылин В. М. Рельеф фундамента и мощности донных отложений в центральной части Японского моря. Океанология, 1970, т. 10, вып. 1, с. 113—116.— Резюме на англ. яз.

98563. Бобриевич А. П., Изаров В. Т., Смирнов Г. И. Тувовые трубки взрыва оливиново-пикритовых базальтов в Республике Мали (Западная Африка). Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 1, с. 51—61.— Библиогр.: 10 назв.

98564. Богатиков О. А., Годлевский М. Н., Петров В. П. Современные проблемы изучения базитового магматизма. Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 1, с. 3—13.— Библиогр.: с. 13—15.

98565. Бороздина З. И., Олферьев А. Г. О принципах выделения вятского горизонта в разрезе татарского яруса юго-восточного борта Московской синеклизы. Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 1, с. 114—120.— Библиогр.: 7 назв.

Брагин Алексей. Сокровища медного купола. [О каз. геологе К. И. Сатпаеве].— См. 101338.

98566. Буртман В. С. К исследованию эволюции складчатого процесса внутри тектонического цикла. Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 1, с. 42—50.— Библиогр.: 16 назв.

98567. **Васильев В. Г.** Основные резервы увеличения прогнозных запасов газа в СССР. Газовая пром-сть, 1970, № 1, с. 3—7.

98568. **Виноградов Б. В., Григорьев Ал. А.** Возможности геологического дешифрирования космических фотографий Земли. Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 1, с. 16—27.— Библиогр.: 17 назв.

98569. **Влияние** орографии на распределение температуры недр (на примере Сиазанского нефтяного месторождения). Азербайдж. нефт. хоз-во, 1969, № 12, с. 11—13.— Библиогр.: 7 назв.— Авт.: А. Б. Цатурянц, С. Ф. Шабанов, Ж. Н. Тер-Карапетианц, А. А. Алиев.

98570. **Галактионов Б. В.** Природно-климатические и геокриологические условия освоения газовых месторождений севера Западной Сибири. Газовая пром-сть, 1970, № 1, с. 7—9.

98571. **Горбов А. Ф.** Борные минералы галогенных формаций. Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1969, вып. 54, с. 143—173.— Библиогр.: с. 171—173.

98572. **Горбов А. Ф.** Изменения изотопного состава бора в природе и их геохимическое значение. Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1969, вып. 54, с. 174—192.— Библиогр.: 27 назв.

98573. **Григорьянц Б. В., Мурадян В. М., Тагиев Э. А.** К вопросу о ступенчатом строении ЮВ Кавказа. Азербайдж. нефт. хоз-во, 1969, № 12, с. 3—5.— Библиогр.: 8 назв.

98574. **Гринсон А. С., Кукушкин А. И., Михайловская Л. Н.** К проблеме алмазности востока Русской платформы. Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 1, с. 105—112.— Библиогр.: с. 112—113.

98575. **Долматов Б. К., Мельникова С. А. и Стефанов Ю. М.** Мезозой острова Карагинского (Восточная Камчатка). Докл. АН СССР, т. 187, № 5, 1969, с. 1117—1119.

98576. **Дубинина В. Н.** О бораците сложного состава (типа эрикаита—чемберсита) из Верхнекамского месторождения. Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1969, вып. 54, с. 193—208.— Библиогр.: 19 назв.

98577. **Дубинина В. Н.** О красной окраске минералов соляных пород (сильвина, карналлита и др.) на примере Верхнекамского месторождения. Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1969, вып. 54, с. 124—133.— Библиогр.: 13 назв.

98578. **Дылис Н. В.** Биосфера, ее свойства и особенности. Изв. АН СССР. Серия биол., 1969, № 4, с. 497—504.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 18 назв.

98579. **Есин Н. В., Савин М. Т.** Абразия флишевого берега Черноморского побережья. Океанология, 1970, т. 10, вып. 1, с. 126—131.— Библиогр.: 10 назв.— Резюме на англ. яз.

98580. **Журавлева З. А., Тимачев В. М.** О юдомской свите на Становом хребте. Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 1, с. 121—123.

98581. **Задкова И. И., Максенков В. Г.** О возможности корреляции и выяснения возрастных взаимоотношений отложений позднего кайнозоя по данным термолюминесцентных конкреций. Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1969, № 36, с. 100—107.— Библиогр.: 13 назв.

98582. **Зарицкий П. В.** Пластовые (пластообразные) аналоги угольных почек в углях Донецкого бассейна. Докл. АН СССР, т. 187, № 5, 1969, с. 1146—1149.— Библиогр.: 17 назв.

98583. **Зейберлих Н. Э.** Особенности развития подземных потоков вод в аллювии долины восточной части Прикаспийской впадины. Докл. АН СССР, т. 187, № 5, 1969, с. 1139—1141.

98584. **Ибрагимов З. С.** Об общих условиях формирования граувер-ных коллекторов нефти и газа мезозоя Узбекистана. Докл. АН УССР, 1969, № 11, с. 42—44.—Резюме на узб. яз.

98585. **Иванова И. К.** Геологическое строение долины р. Днестр в районе мустьерского местонахождения Стинка. Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1969, № 36, с. 129—136.— Библиогр.: 8 назв.

98586. **Карапетян А. И.** Об обнаружении золото-серебро-висмут-теллуровой минерализации в пределах Разданского железнодорожного месторождения Армянской ССР. Докл. АН Арм. ССР, 49, № 1, 1969, с. 42—45.— Резюме на арм. яз.

98587. **К вопросу о динамике подводных песчаных валов.** Тр. АН ЛитССР. Серия Б. Химия, техника, география, 1969, т. 4, с. 231—242.— Библиогр.: 14 назв.— Резюме на литов. и англ. яз.— Авт.: В. И. Кирлис, Р. А. Стаускайте, С. А. Янкявичюте-Мочякене, Ю. С. Долотов.

98588. **К изучению тонкодисперсных урано-титановых минералов из альбититов.** Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 1, с. 73—83.— Авт.: Е. В. Копченова, А. С. Авдонин, Г. А. Сидоренко, В. П. Быков.

98589. **Карпова О. В., Мартынова А. Ф.** Некоторые особенности распределения элементов-примесей в титаномагнетитах Маткальского массива. Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 1, с. 84—91.— Библиогр.: 5 назв.

98590. **Кинд Н. В., Горшков С. П., Чернышова М. Б.** О расчленении и абсолютной геохронологии голоценовых отложений севера Енисейского края. Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1969, № 36, с. 143—148.— Библиогр.: 9 назв.

98591. **Кокорева К. Л.** О дешифрировании калийных солей. Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1969, вып. 54, с. 351—360.

98592. **Кольцова В. В., Яржемский Я. Я.** Материалы к петрографии пермских соляных отложений некоторых районов Волгоградского Поволжья. Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1969, вып. 54, с. 108—123.

98593. **Комаров П. В.** Ореолы и аномалии фтора на месторождениях полезных ископаемых и их поисковое значение. Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 1, с. 92—104.— Библиогр.: 18 назв.

98594. **Кондратьева В. В., Яржемский Я. Я.** О находке стронциевого бората в кунгурских соленосных отложениях Прикаспия. Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1969, вып. 54, с. 255—258.

98595. **Кондратьева В. В., Островская И. В., Гаврилова Г. С.** Поведение преобразенекита при нагревании. Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1969, вып. 54, с. 209—225.— Библиогр.: 13 назв.

98596. **Корценштейн, В. Н.** К вопросу о механизме формирования бессточных впадин Южного Мангышлака. Докл. АН СССР, т. 187, № 5, 1969, с. 1120—1123.— Библиогр.: 5 назв.

98597. **Костенко Н. П., Ранов В. А., Макарова Н. В.** К вопросу об использовании археологических данных в целях стратиграфии четвертичных отложений. Бюл. Ком. по изучению четвертичного периода, 1969, № 36, с. 75—87.— Библиогр.: 7 назв.

98598. **Краснопевцева Г. В., Резанов И. А., Шевченко В. И.** Глубинное строение центрального сектора Большого Кавказа. Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 1, с. 29—39.— Библиогр.: с. 39—41.

98599. **Курбанзаде А. М., Гейдаров М. И.** О роли горного давления при миграции пластовой жидкости. Азербайдж. нефт. хоз-во, 1969, № 12, с. 13—14.— Библиогр.: 7 назв.

98600. **Лобанова В. В.** Петрография соляных отложений Челкарского поднятия. Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1969, вып. 54, с. 3—45.— Библиогр.: 11 назв.
98601. **Мадатян Э. М.** Типы золотоносных россыпей бассейна р. Агстев и их поисковое значение. Уч. зап. Ереванского ун-та. Естеств. науки, 1969, № 3, с. 114—124.— Резюме на арм. яз.
98602. **Малахов А. А.** Оскудел ли Урал? [К проблемам изучения запасов полезных ископаемых Уральских гор. Очерк]. Урал, 1970, № 1, с. 9—37.
98603. **Марков К. К.** Первые десять книг «Бюллетеня Французской ассоциации по изучению четвертичного периода — AFEG». Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1969, № 36, с. 154—159.
98604. **Мелкова Н. В.** К петрографии зоны калийно-магниевых солей Верхнепечорского месторождения (по разрезу скв. 1012). Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1969, вып. 54, с. 80—107.
98605. **Мелкова Н. В.** О находке талька в каменной соли Сереговского месторождения. Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1969, вып. 54, с. 72—79.— Библиогр.: 10 назв.
98606. **Микерина Н. В., Иванов К. Г.** Магнитный эффект взаимодействия магнитосферы с волокнистой неоднородностью солнечного ветра. Космич. исследования, 1970, т. 8, вып. 1, с. 149—151.— Библиогр.: 17 назв.
98607. **Минкевич М. Ф., Отрощенко В. Д.** Спектрографическое определение олова в горных породах. Докл. АН УзССР, 1969, № 11, с. 45—46.— Библиогр.: 5 назв.— Резюме на узб. яз.
98608. **Минкявичюс В. А.** О динамике олового материала на пляже отмелого песчаного морского берега пересыпи Куршю-Нярия. Тр. АН ЛитССР. Серия Б. Химия, техника, география, 1969, т. 4, с. 223—229.— Библиогр.: 12 назв.— Резюме на литов. и англ. яз.
98609. **Минкявичюс В. А.** Примеры аккумуляции песка на авантюнах пересыпи Куршю-Нярия при штормовых ветрах. Тр. АН ЛитССР. Серия Б. Химия, техника, география, 1969, т. 4, с. 219—222.— Резюме на литов. и англ. яз.
98610. **Михеенко В. И.** Гипергенное окремнение кимберлита трубки Москвичка. Докл. АН СССР, т. 187, № 5, 1969, с. 1124—1127.— Библиогр.: 9 назв.
98611. **Нарижная В. Е.** Об инертной части состава некоторых сероводородсодержащих газов. Докл. АН УзССР, 1969, № 12, с. 35—37.— Библиогр.: 7 назв.— Резюме на узб. яз.
98612. **Несмеянов С. А.** Опыт количественной оценки величины и интенсивности поэтапных новейших движений в Западном Тянь-Шане. Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1969, № 36, с. 26—40.— Библиогр.: 28 назв.
98613. **Николишин В. П.** Гипсо-глинистая шляпа Домбровского месторождения калийных солей. Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1969, вып. 54, с. 308—312.
98614. **Об изоморфизме Mg^{2+} — Fe^{2+} в ссайбелиитах.** Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1969, вып. 54, с. 226—249.— Библиогр.: 13 назв.— Авт.: А. А. Бровкин, И. Я. Некрасов, В. С. Сукнев и др.
98615. **Онищенко Б. А. и Сократов Б. Г.** О возрасте газоносных отложений и некоторых закономерностях размещения газовых залежей в палеогене северной части Предкавказья. Докл. АН СССР, т. 187, № 5, 1969, с. 1128—1131.— Библиогр.: 9 назв.

Отложения лихвинского межледниковья в Ярославском Поволжье.— См. 98684.

98616. Папе Рональд. Стратиграфия отложений верхнего плейстоцена Бельгии. [Статья из Бельгии. Пер. с франц.] Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1969, № 36, с. 8—25, с табл.— Библиогр.: 19 назв.

98617. Первые находки ордовикских граптолитов в Северном Наратау (Южный Тянь-Шань). Докл. АН СССР, т. 187, № 5, 1969, с. 1115—1116.— Авт.: З. М. Абдуазимова, Д. Я. Ахбер, О. А. Старцев, Е. В. Чукаров.

98618. Поляков Н. С., Глушко В. Т. Симпозиум по реологии горных пород. [Всесоюз. симпозиум. Днепропетровск. Июнь 1969 г.] Прикл. математика и механика, 1970, т. 6, вып. 1, с. 137—138.

98619. Попов Е. А. Особенности рельефа шельфовой зоны Атлантического океана. Морской сб., 1970, № 2, с. 76—82, с карт.

98620. Протопопов А. Л. Совместное нахождение баратов преобразенскита и калиборита. Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1969, вып. 54, с. 250—254.

98621. Радиоуглеродные даты ГИН АН СССР. Сообщ. 4. Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1969, № 36, с. 172—193.— Библиогр.: 22 назв.— Авт.: В. В. Чердынцев, Ф. С. Завельский, Н. В. Кинд и др.

98622. Раёвский В. И., Медведев Н. С. Некоторые особенности рельефа кровли соляных отложений Верхнекамского месторождения. Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1969, вып. 54, с. 344—350.

98623. Романько Е. Ф., Чернер Э. С., Сиверцева И. А. Новые находки органических остатков в метаморфических толщах Среднего Памира. Докл. АН СССР, т. 187, № 5, 1969, с. 1132—1134.

98624. Симонян Г. П. О блоковом строении Араратской котловины Арм. ССР. Уч. зап. Ереванского ун-та. Естеств. науки, 1969, № 3, с. 106—113 с табл.— Библиогр.: 13 назв.— Резюме на арм. яз.

98625. Смирнов Б. А. К проблеме биохимического происхождения нефтено-парафиновых углеводородов и других классов соединений в нефти. Изв. АН СССР. Серия биол., 1969, № 4, с. 533—538.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 15 назв.

98626. Снытко В. А. Задачи изучения геохимии ландшафтов Азиатской России. Докл. Ин-та географии Сибири и Дальнего Востока, 1969, вып. 21, с. 3—7.— Библиогр.: 25 назв.— Резюме на франц. яз., с. 74.

98627. Соколовский Э. В., Сааков С. А., Ругузов Л. А. Использование данных о естественной радиоактивности вод нефтяных месторождений Прикумской равнины для контроля за перемещением ВНК. Нефт. хоз-во, 1970, № 1, с. 52—54.

98628. Соловьев С. П., Вассоевич Н. Б. Геолого-петрографическое наследство А. П. Герасимова. (К 100-летию со дня рождения заслуж. деятеля науки, проф. А. П. Герасимова). Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 1, с. 128—130 с портр.

Сукачев В. Н., Горлова Р. Н., Недосеева А. К. О плейстоценовой флоре у ст. Одиноково под Москвой.— См. 98687.

Сулейманов И. С. Новые представители семейства Psammosphaeridae Haesckel, 1894, из верхнего мела Юго-Западного Казахстана.— См. 96688.

98629. Сухоруков Ф. В. и Емельянов Е. М. Бор в донных осадках северо-восточной части бассейна Атлантического океана. Докл. АН СССР, т. 187, № 5, 1969, с. 1153—1156.— Библиогр.: 11 назв.

98630. Тримонис Э. С., Шимкус К. М. Об осадконакоплении в вершине подводного каньона. Океанология, 1970, т. 10, вып. 1, с. 98—112.— Библиогр.: 12 назв.— Резюме на англ. яз.

98631. Трофимов А. К., Чедия О. К. О четвертичном оледенении Алая. Изв. АН Кирг. ССР, 1969, № 4, с. 29—36 с табл.— Библиогр.: 19 назв.
98632. Трофимук А. А. Крупнейший нефтегазоносный район планеты. [Зап. Сибирь. Интервью дир. Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР акад. А. А. Трофимука]. Новое время, 1970, № 6, с. 16—17.
98633. Узембло В. В., Яржемский Я. Я. К вопросу о калиеносности Восточно-Сибирского соленосного бассейна и значении гидрокмических показателей как поисковых признаков на калийные соли. Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1969, вып. 54, с. 259—307.— Библиогр.: с. 305—307.
98634. Усманов И. А. Особенности касситерита карбонатно-касситеритовых месторождений (Зирабулакские горы). Докл. АН УзССР, 1969, № 11, с. 47—48.— Резюме на узб. яз.
98635. Хайрединов Н. Ш. О формировании верхнедевонских биогермов Татарского свода. Докл. АН СССР, т. 187, № 5, 1969, с. 1135—1138.
98636. Хайрутдинов Д. Х. Некоторые вопросы рудообразования во вторичных кварцитах Северного Прибалхашья. Вестн. АН Каз. ССР, 1969, № 12, с. 13—18.— Библиогр.: 8 назв.— Резюме на каз. яз.
98637. Чистяков А. А. Об особенностях формирования аллювия равнинных рек субтропического пояса в зоне воздействия приливов (на примере Бенгальской дельты). Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1969, № 36, с. 119—124.— Библиогр.: 6 назв.
98638. Шибрава В. К вопросу о строении аллювиальных отложений. [Статья из Праги]. Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1969, № 36, с. 56—62.— Библиогр.: 11 назв.
98639. Шмакин Б. М. Мусковитовые и редкометалльно-мусковитовые пегматиты Индии. Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 1, с. 63—71.— Библиогр.: 17 назв.
98640. Шуйский Ю. Д. Некоторые черты современного развития северо-западных берегов Черного моря. Океанология, 1970, т. 10, вып. 1, с. 117—125.— Библиогр.: 17 назв.— Резюме на англ. яз.
98641. Эдмунд Иосифович Равский. [Специалист в области геологии и палеонтологии. 1918—1969. Некролог]. Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1969, № 36, с. 152—153 с портр. Подпись: Группа друзей и товарищей.
98642. Яржемский Я. Я., Узембло В. В. К условиям формирования галогенных отложений нижнего кембрия Иркутского амфитеатра. Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1969, вып. 54, с. 46—71.— Библиогр.: 25 назв.
98643. Ящук Н. К. Результаты минералого-петрографического изучения соленосной части разреза скв. 22 Мурманской партии КГУ. Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1969, вып. 54, с. 134—142.
- г. Гидрология. Метеорология. Климатология
98644. Анекеева Л. А. К вопросу об использовании спутниковых данных об облачности в объективном анализе поля ветра. Тр. Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1969, вып. 50, с. 31—36.
98645. Белов И. Н., Курилова Ю. В., Егорова И. Р. Особенности облачных полей в тропиках по радиационным измерениям со спутников. Тр. Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1969, вып. 50, с. 60—74.



98646. Белов П. Н., Курилова Ю. В., Слепенкова Г. Л. Атмосферные фронты и внутритропические зоны конвергенции на картах радиационных температур. Тр. Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1969, вып. 50, с. 54—59.

98647. Беркович Л. В. Радиационные потоки и притоки тепла к атмосфере по эмпирическим и рассчитанным данным. Тр. Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1969, вып. 50, с. 47—53.— Библиогр.: 5 назв.

98648. Богданов Ю. А., Козлова О. Г., Мухина В. В. Распределение и состав водной взвеси в северной и центральных частях Индийского океана. Океанология, 1970, т. 10, вып. 1, с. 86—97.— Библиогр.: 17 назв.— Резюме на англ. яз.

98649. Бурнейкис Ю. П., Раманаускайте М. К. Влияние физико-географических факторов на минимальный сток рек Литовской ССР. Тр. АН ЛитССР. Серия Б. Химия, техника, география, 1969, т. 4, с. 139—147.— Резюме на литов. и англ. яз.

98650. Вельтишев Н. Ф. Ячейковая конвекция в атмосфере. Тр. Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1969, вып. 50, с. 3—21.— Библиогр.: 7 назв.

98651. Вельтишев Н. Ф., Желнин А. А. Метеорологические условия образования гряд конвективной облачности. Тр. Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1969, вып. 50, с. 22—30.— Библиогр.: 10 назв.

98652. Войтов В. И., Дементьева М. Г. Относительная прозрачность вод Индийского океана. Океанология, 1970, т. 10, вып. 1, с. 48—50.— Библиогр.: 7 назв.— Резюме на англ. яз.

98653. Гашина С. Б., Сальман Е. М. Определение характера зимних осадков по их радиолокационным характеристикам. Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 243, с. 23—25.

98654. Гашина С. Б., Сальман Е. М. Статистические особенности радиолокационных характеристик конвективных облаков в разных физико-географических условиях. Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 243, с. 12—15.— Библиогр.: 6 назв.

98655. Гордеев Е. И. Количественное распределение взвеси в толще вод северной и центральной частей Индийского океана. Океанология, 1970, т. 10, вып. 1, с. 76—85.— Библиогр.: 8 назв.— Резюме на англ. яз.

98656. Грицюте А. П., Кавалаяускас Б. М., Томкус И. С. Некоторые особенности радиационного режима и микроклимата озерно-холмистого ландшафта и его антропоклиматическая оценка. Тр. АН ЛитССР. Серия Б. Химия, техника, география, 1969, т. 4, с. 259—273.— Библиогр.: 7 назв.— Резюме на литов. и англ. яз.

98657. Дивинская Б. Ш., Брылев Г. Б., Сальман Е. М. Радиолокационные характеристики полей с мощными кучевыми облаками и их связь с термодинамическим состоянием атмосферы. Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 243, с. 16—22.— Библиогр.: 8 назв.

98658. Дивинская Б. Ш., Сальман Е. М. Сравнительная эффективность радиолокационных и визуальных наблюдений за облачностью. Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 243, с. 3—7.

98659. Дифференциальная характеристика асимметрии орбитальных скоростей волнового потока безграничной протяженности. Океанология, 1970, т. 10, вып. 1, с. 20—29.— Библиогр.: 10 назв.— Резюме на англ. яз.— Авт.: Б. А. Шумяк, С. М. Анцыферов, С. П. Казаков и др.

98660. Домбковская Е. П. Определение температуры морской поверхности и влагосодержания атмосферы по измерениям теплового радиоизлу-

чения системы Земля — атмосфера с ИСЗ. Тр. Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1969, вып. 50, с. 75—85.— Библиогр.: 16 назв.

98661. Исследование закономерностей статистического распределения радиолокационных характеристик в разных облачных системах с жидкими осадками. Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 243, с. 8—11.— Авт.: Г. Б. Брылев, Б. Ш. Дивинская, Р. В. Игнатова, Е. М. Сальман.

98662. К вопросу о возможности расчетов некоторых радиолокационных характеристик конвективных облаков. Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 243, с. 34—48.— Библиогр.: 29 назв.— Авт.: Г. Б. Брылев, Б. М. Воробьев, С. Б. Гашина и др.

98663. Кожевников В. Н., Козодеров В. В. К нелинейной задаче обтекания неровности Земли произвольного профиля [воздушным потоком]. Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1970, т. 11, № 1, с. 11—14.

98664. Кольман О. В. К истории зарубежных исследований вод в районе Исландии. Океанология, 1970, т. 10, вып. 1, с. 184—189.— Библиогр.: 58 назв.

98665. Кутуза Б. Г., Митник Л. М., Шутко А. М. Контрасты радиоярких температур облаков и дождей в сверхвысокочастотном диапазоне. Тр. Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1969, вып. 50, с. 86—93.— Библиогр.: 12 назв.

98666. Митник Л. М. Методика определения влагосодержания атмосферы по радиометрическим измерениям сверхвысокочастотного излучения с ИСЗ. Тр. Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1969, вып. 50, с. 94—102.— Библиогр.: 20 назв.

98667. Морошкин К. В., Бубнов В. А., Булатов Р. П. Циркуляция вод в юго-восточной части Атлантического океана. Океанология, 1970, т. 10, вып. 1, с. 38—47.— Библиогр.: 13 назв.— Резюме на англ. яз.

98668. Некоторые результаты наблюдений за трансформацией радиолокационных характеристик мощных кучевых облаков. Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 243, с. 26—33.— Библиогр.: 6 назв.— Авт.: Г. Б. Брылев, Б. М. Воробьев, С. Б. Гашина и др.

98669. Погребной В. Н. Электрическое моделирование условий возникновения экваториальной электростудии. Вестн. АН Каз. ССР, 1969, № 12, с. 52—54. Библиогр.: 10 назв.

98670. Позднякова Г. В. Гидрохимическая характеристика прудовых вод бассейна р. Томузловки. Тр. (Лаборатория озероведения Ленингр. ун-та), т. 24 [в книге ошибочно: т. 23], 1969, с. 151—166.— Библиогр.: 10 назв.

98671. Самойленко В. С. Океан под воздействием ветра и солнца. (О природе Перуан. течения). Океанология, 1970, т. 10, вып. 1, с. 3—19.— Библиогр.: 8 назв.— Резюме на англ. яз.

98672. Смирнова А. И. Перенос тепла течениями в Северной Атлантике. Океанология, 1970, т. 10, вып. 1, с. 30—37.— Библиогр.: 12 назв.— Резюме на англ. яз.

98673. Сонечкин Д. М., Хандурова И. С. Результаты исследования пространственно-временной изменчивости облачности на Европейской территории СССР. Тр. Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1969, вып. 50, с. 37—46.— Библиогр.: 8 назв.

98674. Сорокин Ю. И. Экспериментальное исследование скорости и механизма окисления сероводорода в Черном море с помощью S-35. Океанология, 1970, т. 10, вып. 1, с. 51—62.— Библиогр.: 22 назв.— Резюме на англ. яз.

99675. Состояние микроколичеств ниобия-95 и технеция-99 в морской воде. Радиохимия, т. 11, вып. 5, 1969, с. 607—609.— Авт.: В. И. Спи-

цын, Р. Ц. Берновская, Ю. А. Богданов и др. В огл. 3-й авт.: Ю. А. Богданова [!].— Библиогр.: 8 назв.

98676. Степаненко В. Д., Гальперин С. М. Обнаружение ливней и гроз с помощью радиолокационной станции температурно-ветрового зондирования атмосферы. Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 243, с. 49—54. Библиогр.: 8 назв.

98677. Усольцев В. А. Приборы для измерения влажности воздуха на метеорологических станциях. Приборы и системы управления, 1970, № 1, с. 37—39.— Библиогр.: 10 назв.

98678. Федоров И. И. О пересчете глубины в давление при определении скорости звука в морской воде. Океанология, 1970, т. 10, вып. 1, с. 176—180.— Библиогр.: 10 назв.— Резюме на англ. яз.

98679. Шутко А. М. К вопросу определения температуры и некоторых физических характеристик поверхности Земли по радиометрическим измерениям сверхвысокочастотного излучения с ИСЗ. Тр. Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1969, вып. 50, с. 100—110.— Библиогр.: 18 назв.

5. Биологические науки

б. Палеонтология

98680. Алексеева Р. Е. Новые своеобразные нижнедевонские спирифериды (подотряд *Athyrididina*). Докл. АН СССР, 187, № 5, 1969, с. 1157—1159

Алексей Анатольевич Стеклов. [Специалист в области геологии и палеонтологии].— См. 98551.

98681. Али-заде А. А. Первые находки *Replidaspa* в сарматских отложениях Азербайджана. Докл. АН СССР, т. 187, № 5, 1969, с. 1160—1161 с табл.

98682. Вологдин А. Г., Дроздова Н. А. К открытию водорослей семейства *Rivulariaceae* в позднем докембрии. Докл. АН СССР, т. 187, № 5, 1969, с. 1162—1163.

98683. Короткевич Е. Л. Крупный представитель кошачьих из плиоцена юга Украины. Вестн. зоологии, 1969, № 4, с. 43—47.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 24 назв.

98684. Отложения лихвинского межледниковья в Ярославском Поволжье. Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1969, № 36, с. 125—128.— Авт. М. Н. Валуева, В. П. Гричук, В. А. Новский, С. М. Шик.

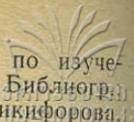
98685. Пахомов М. М. История растительности Салангурской котловины как пример деградации лесной флоры Восточного Памира. Бюл. Ком. по изучению четвертичного периода, 1969, № 36, с. 88—99.— Библиогр.: с. 98—99.

Романько Е. Ф., Чернер Э. С., Сиверцова И. А. Новые находки органических остатков в метаморфических толщах Среднего Памира.— См. 98623.

98686. Скорик А. Ф. Новое местонахождение остатков позднеплиоценовых мелких млекопитающих в Николаевской области УССР. Вестн. зоологии, 1969, № 4, с. 83—85.— Резюме на англ. яз.

98687. Сукачев В. Н., Горлова Р. Н., Недосеева А. К. О плейстоценовой флоре у ст. Одишовой под Москвой. Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1969, № 36, с. 3—7.— Библиогр.: 11 назв.

98688. Сулейманов И. С. Новые представители семейства *Psappophagidae* Naescke, 1894, из верхнего мела Юго-Западного Казахстана. Докл. АН УзССР, 1969, № 11, с. 36—38.— Резюме на узб. яз.



98689. Схема подразделений антропогена. Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1969, № 36, с. 41—55 с табл.— Библиогр.: с. 54—55.— Авт.: В. И. Громов, И. И. Краснов, К. В. Никифорова, Е. В. Шанцер.

Эдмунд Иосифович Равский. [Специалист в области геологии и палеонтологии]. — См. 98641.

в-г. Общая биология

98690. Абакумов В. А. Длина и частота поколений. Тр. ВНИИ морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1969, т. 67, с. 344—356.— Библиогр.: с. 354—356.

98691. Алманов Г. А и Цветков Ю. Д. Спектры ЭПР и строение свободных радикалов в облученном монокристалле L-лейцина гидрохлорида. [Письмо в ред.] Биофизика. т. 14, вып. 4, 1969, с. 745—747.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 7 назв.

98692. Аслаяна В. М. III Международный конгресс по теоретической и прикладной биофизике [Кембридж (США). Авг.—сент. 1969 г.] Уч. зап. Ереванского ун-та. Естеств. науки, 1969, № 3, с. 132—137.

98693. Балмуханов Б. С., Иващенко А. Т., Балмуханов С. Б. Механизм синтеза АТФ и транспорт ионов. Вестн. АН Каз. ССР, 1969, № 12, с. 26—32.— Библиогр.: 31 назв.— Резюме на каз. яз.

98694. Беккер Ж. М. и Молин Ю. Н. Изучение температурной денатурации одноцепочной полиадениловой кислоты методом ядерного магнитного резонанса. [Письмо в ред.] Биофизика, т. 14, вып. 4, 1969, с. 740—741.— Резюме на англ. яз.

98695. Бржевская О. Н. и Неделина О. С. ЭПР метаболизирующих митохондрий при работе III пункта фосфорилирования. Биофизика, т. 14, вып. 4, 1969, с. 647—652.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 8 назв.

98696. Васильев А. Е. Молекулярная организация биологических мембран. Цитология и генетика, 1970, т. 4, № 1, с. 80—86.— Библиогр.: 60 назв.

98697. Давиташвили Л. Ш. Постнеодарвинизм и дарвинизм. Вопр. философии, 1970, № 1, с. 122—130.

98698. Действие некоторых разобщителей на аккумуляцию $^{45}\text{Ca}^{++}$ в саркоплазматическом ретикулуле. Докл. АН Уз. ССР, 1969, № 11, с. 51—53.— Библиогр.: 6 назв.— Резюме на узб. яз.— Авт.: Я. Х. Туракулов, Б. А. Ташмухамедов, А. И. Гавельганс, К. Х. Усманов.

98699. Домбровский Б. А. О биоэнергетике и ее ближайших задачах. Вестн. АН Каз. ССР, 1969, № 12, с. 8—12.— Резюме на каз. яз.

98700. Дубинин Н. П. Методологические проблемы современной генетики. С.-х. биология, 1970, т. 5, № 1, с. 3—11. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).— Резюме на англ. яз.

98701. Дубинин Н. П. Современная генетика в свете ленинской теории отражения. Вестн. АН СССР, 1970, № 1, с. 14—24. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

98702. Елинек О. и Поспишил, Й. Термовысвечивание оснований нуклеиновых кислот. [Статья из Чехословакии]. Биофизика, т. 14, вып. 4, 1969, с. 590—596.— Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

98703. Ермакович А. П. Влияние пуромидина и хлорамфеникола на процесс восстановления нервных клеток после их повреждения. Цитология, т. 11, № 7, 1969, с. 884—887.— Библиогр.: 28 назв.— Резюме на англ. яз.

98704. Изучение конформационных превращений белков методом гелевой фильтрации. Изв. АН СССР. Серия биол., 1969, № 4, с. 608—612.— Авт.: Ю. Н. Ильина, А. И. Шульмина, Л. П. Васькова, П. В. Афанасьев.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 25 назв.

98705. Исследование криолитической деградации ДНК. [Сообщ.] 3. В. Н. Лысов. Кинетика и вопрос о молекулярном механизме криолиза. Биофизика, т. 14, вып. 4, 1969, с. 585—589.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 8 назв.

98706. Исследование некоторых глобулярных белков в водноорганических смесях методом дисперсии оптического вращения. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 11, 1969, с. 2571—2576.— Авт.: В. П. Мерзлов, В. М. Гуревич, Н. В. Гришина и др.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 12 назв.

98707. Календо Г. С., Меркулов А. С., Кузин А. М. Действие радиотокинов на синтез быстрометящихся ядерных РНК и белка в клетках HeLa. Радиобиология, т. 9, вып. 4, 1969, с. 483—487.— Библиогр.: 13 назв.

98708. Комолова Г. С., Беликова Е. В., Егоров И. А. О комбинированном действии ультрафиолетового и рентгеновского излучений на рибонуклеазу. Радиобиология, т. 9, вып. 4, 1969, с. 614—617.— Библиогр.: 6 назв.

98709. Кривенко В. Г., Каюшин Л. П., Пулатова М. К. Фотохимические превращения парамагнитных центров в γ -облученном монокристалле L-цистина дигидрохлорида. Биофизика, т. 14, вып. 4, 1969, с. 615—627.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 10 назв.

98710. Лазаренко Б. Р., Крепис И. Б., Пименов Б. И. Установка для воздействий на биологические объекты. Электронная обработка материалов, 1969, № 5, с. 74—76.

98711. Лебедева Г. С. Температурная чувствительность периода G₂ митотического цикла в различных клеточных популяциях у односуточных крысят. Цитология, т. 11, № 7, 1969, с. 815—823.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 26 назв.

98712. Лихтенштейн Г. И., Бободжанов П. Х. Новая специфическая парамагнитная метка на основе трихлортриазина. [Письмо в ред.] Биофизика, т. 14, вып. 4, 1969, с. 741—743.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 11 назв.

98713. Лишко В. К., Малышева М. К., Полякова Н. М. О конформационных изменениях, связанных с Na⁺—K⁺-АТФазной активностью. Докл. АН СССР, т. 187, № 5, 1969, с. 1191—1193.— Библиогр.: 10 назв.

98714. Лысов В. Н., Мошковский Ю. Ш., Кубрина Л. Н. Реставрация вязкости растворов дегидрированной ДНК ионами Fe⁺⁸ [Письмо в ред.] Биофизика, т. 14, вып. 4, 1969, с. 748—750.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 11 назв.

98715. Матвеев Б. С. О задачах эволюционной морфологии. Вестн. зоологии, 1969, № 4, с. 3—10. Библиогр.: с. 9—10.— Резюме на англ. яз.

98716. Меклер Л. Б. О специфическом избирательном взаимодействии между аминокислотными остатками полипептидных цепей. Биофизика, т. 14, вып. 4, 1969, с. 581—584.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 12 назв.

98717. Миклин А. М. Об одной оценке «синтетической» теории эволюции. Вопр. философии, 1970, № 1, с. 131—137.

98718. Об использовании диметилсульфоксида для изучения ИК-спектров белков. [Письмо в ред.] Биофизика, т. 14, вып. 4, 1969, с. 743—

745.— Авт.: А. В. Абатуров, Ю. М. Азизов, В. Я. Росляков и Ю. И. Хур-
гин.— Резюме на англ. яз.

98719. О некоторых принципиальных особенностях влияния ионизирующей радиации на свойства надмолекулярных ДНП-систем. Радиобиология, т. 9, вып. 4, 1969, с. 608—610. — Авт.: В. Т. Андрианов, А. Н. Писаревский, Д. М. Спитковский и В. И. Крот. Библиогр.: 11 назв.

98720. Петрусевич Ю. М., Славинский Я. С. Определение активности биоантиоксидантов в системе цитрат—метанол методом электрохемилюминесценции. [Письмо в ред.] Биофизика, т. 14, вып. 4, 1969, с. 750—752.— Резюме на англ. яз.

Применение метода Монте-Карло для вычисления риска превышения заданной дозы протонов солнечных вспышек.— См. 100690

98721. Разумович А. Н., Конев С. В., Черницкий Е. А. Низкотемпературная люминесценция тиамин и некоторых его производных. Биофизика, т. 14, вып. 4, 1969, с. 597—601.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 13 назв.

98722. Розанов Ю. М., Селиванова Г. В., Боровиков Ю. С. Установка для исследования спектров флуоресценции биологических микробъектов. Цитология, т. 11, № 7, 1969, с. 910—915. — Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

98723. Самсонов Г. В., Пономарева Р. Б., Лучко Р. Г. Изучение взаимодействия в системе рибонуклеаза — сополимеры винилпирролидона и винилсульфоната натрия методом гельхроматографии на сефадексе. Биофизика, т. 14, вып. 4, 1969, с. 634—638.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 13 назв.

98724. Свищев Г. М. Темнопольная микроскопия живых клеток in situ. Цитология, т. 11, № 7, 1969, с. 903—909.— Библиогр.: 9 назв.— Резюме на англ. яз.

98725. Серебряный А. М., Смотряева, М. А., Круглякова К. Е. Метилирование ДНК N-нитрозо-N-метилмочевинной. Изв. АН СССР. Серия биол., 1969, № 4, с. 607—608.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 9 назв.

98726. Солюбилизация углеводов и гидрофобная структура сывороточного альбумина человека. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 11, 1969, с. 2509—2515.— Авт.: А. В. Волинская, В. Н. Измайлова, В. А. Пчелин, Г. П. Ямпольская.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 20 назв.

98727. Турбин Н. В. XII Международный генетический конгресс. [Ток. Авг. 1968 г.] С.-х. биология. 1970, т. 5, № 1, с. 145—152.

98728. Чиргадзе Ю. Н., Рашевская Е. П. Интенсивность характеристических колебаний пептидной группы в инфракрасном спектре поли-γ-бензил-L-глутамата в спиральной конформации. Биофизика, т. 14, вып. 4, 1969, с. 608—614.— Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

д. Микробиология

98729. Бистрицкайте Г. Б., Касаткина И. Д., Янкаускайте В. И. Репрессия синтеза протеаз у *Bacillus mesentericus*. Изв. АН СССР. Серия биол., 1969, № 4, с. 600—603.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 10 назв.

98730. Закиян Л. С. О специализации и патогенности штаммов грибовицетов из рода *Alternaria*. Уч. зап. Ереванского ун-та. Естеств. науки, 1969, № 3, с. 100—105.— Библиогр.: 6 назв.— Резюме на арм. яз.

98731. Исследование азотфиксирующей системы *Azotobacter vinelandii* методом ЭПР. Биофизика, т. 14, вып. 4, 1969, с. 639—646. — Авт.: И. Н. Ивлева, А. А. Меджидов, Г. И. Лихтенштейн и др. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 19 назв.

98732. Источники аммиака в азотфиксирующих бесклеточных экстрактах *Azotobacter vinelandii*. Изв. АН СССР. Серия биол., 1969, № 4, с. 505—511. — Авт.: В. И. Любимов, Н. П. Львов, Б. Э. Кирштейне, В. Л. Кретович. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 11 назв.

98733. К вопросу о механизме радиационного инактивирования способности ДНК ингибировать трансформацию *V. subtilis*. Радиобиология, т. 9, вып. 4, 1969, с. 611—614. — Авт.: Т. С. Усаковская, Л. Г. Столярова, П. И. Цейтлин, А. П. Пехов. — Библиогр.: 11 назв.

98734. Лобырева Л. Б., Рубан Е. Л. Влияние серусодержащих аминокислот на биосинтез L-триптофана дрожжами из антралиновой кислоты и накопление ими биомассы. Изв. АН СССР. Серия биол., 1969, № 4, с. 512—518. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: с. 517—518.

98735. Макарова Е. Н., Оганесян С. П. Влияние концентрации биотина на некоторые показатели аэробной жизнедеятельности дрожжей рода *Candida*. Уч. зап. Ереванского ун-та. Естеств. науки, 1969, № 3, с. 84—90. — Библиогр.: 22 назв. — Резюме на арм. яз.

98736. Мосин А. Ф. Влияние ингибиторов окислительного и субстратного фосфорилирования на синтез АТФ и величину и скорость послелучевой репарации у дрожжей, подвергнутых γ -облучению. Радиобиология, т. 9, вып. 4, 1969, с. 500—505. — Библиогр.: 15 назв.

98737. Петин В. Г., Полит В. Влияние мощности дозы излучения на выживаемость и восстановление дрожжевых клеток. Радиобиология, т. 9, вып. 4, 1969, с. 492—499. — Библиогр.: 8 назв.

е. Гидробиология

98738. Винберг Г. Г., Анисимов С. И. Опыт исследования математической модели водной экосистемы. ВНИИ морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1969, т. 67, с. 49—75. — Библиогр.: 14 назв.

98739. Строгонов А. А. и Лисаченко Э. П. Накопление цезия-137 гипонейстом Черного моря. Радиобиология, т. 9, вып. 4, 1969, с. 604—607. — Библиогр.: 6 назв.

ж. Ботаника

98740. Агавердиев А. Ш., Тарусов Б. Н. Зависимость интенсивности сверхслабого излучения зеленых листьев от степени накопления первичных продуктов фотосинтеза. [Письмо в ред.] Биофизика, т. 14, вып. 4, 1969, с. 754—756. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.

98741. Беляева Т. В. Состав и некоторые закономерности распределения диатомей в планктоне экваториального района Тихого океана. Океанология, 1970, т. 10, вып. 1, с. 132—139. — Библиогр.: 15 назв. — Резюме на англ. яз.

98742. Бобровская Н. И. Новые данные о величинах водного дефицита пустынных растений. Ботан. ж., т. 54, № 7, 1969, с. 1054—1058. — Библиогр.: 8 назв. — Резюме на англ. яз.

98743. Борис Анатольевич Тихомиров. [Геоботаник. К 60-летию со дня рождения]. Ботан. ж., т. 54, № 7, 1969, с. 1140—1150 с портр. «Список опубликованных работ Б. А. Тихомирова», с. 1144—1150. Подписи: Д. В. Лебедев, В. В. Петровский, М. В. Соколова, В. Ф. Ша-мурин.

98744. Борисов А. Ю., Ивановский Р. Н., Самуилов В. Д. Дифференциальная спектрофотометрия фотосинтезирующих объектов. Биопластика, т. 14, вып. 4, 1969, с. 676—683.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 12 назв.

98745. Бочанцев В. П. Род *Salsola* L., краткая история его развития и расселения. Ботан. ж., т. 54, № 7, 1969, с. 989—1001.— Библиогр.: 12 назв.— Резюме на англ. яз.

98746. Васильев А. Е. Субмикроскопическая морфология клеток нектарников. Ботан. ж., т. 54, № 7, 1969, с. 1015—1031 с табл.— Библиогр.: с. 1029—1031.— Резюме на англ. яз.

98747. Васильев Б. Р. К анатомии листа некоторых Combretaceae западноафриканской саванны. Ботан. ж., т. 54, № 7, 1969, с. 1092—1099.— Библиогр.: с. 1098—1099.— Резюме на англ. яз.

98748. Гиллер Ю. Е., Юхананова Л. Н. О защитном действии каротина против фотодеструкции хлорофилла в модельных системах. Изв. АН Тадж. ССР Отд-ние биол. наук, 1969, № 2, с. 47—53.— Библиогр.: с. 52—53.— Резюме на тадж. яз.

98749. Горшкова А. А., Копытова Л. Д. Интенсивность транспирации и расход воды в степных геосистемах Забайкалья. Докл. Ин-та географии Сибири и Дальнего Востока, 1969, вып. 21, с. 48—55.— Библиогр.: 10 назв.— Резюме на франц. яз., с. 76.

98750. Дубинина Л. Г., Черникова О. П. Действие факторов космического полета на семена *Crepis capillaris*. Космич. исследования, 1970, т. 8, вып. 1, с. 156—158.— Библиогр.: 18 назв.

98751. Евстигнеев В. Б., Садовникова Н. А., Оловянишникова Г. Д. О свойствах лабильных фотоокисленных форм хлорофилла b. Докл. АН СССР, т. 187, № 5, 1969, с. 1184—1187.— Библиогр.: 7 назв.

98752. Қазарян В. О., Балагезян Н. В. О влиянии кинетина на азотистый и углеводный обмен изолированных листьев периллы. Докл. АН Арм. ССР, 49, № 1, 1969, с. 55—58.— Резюме на арм. яз.— Библиогр.: 14 назв.

99753. Кожова О. М. Одна из количественных характеристик структуры фитопланктонных ассоциаций Братского водохранилища. Докл. АН СССР, т. 187, № 5, 1969, с. 1165—1168.— Библиогр.: 6 назв.

98754. Корнеева Г. А., Серебровская К. Б. Фотоактивность хлорофилла в водных системах амфотерного пав-лецитина. Докл. АН СССР, т. 187, № 5, 1969, с. 1188—1190.— Библиогр.: 8 назв.

98755. Кочубей С. М., Кучеренко В. П. Спектральные свойства супернатантов, полученных при центрифугировании хлоропластов, обработанных поверхностно-активными веществами. Биопластика, т. 14, вып. 4, 1969, с. 628—633.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 7 назв.

98756. Липасева Л. И. Некоторые сравнительные данные об анатомическом строении листьев растений Дальнего Востока и средневропейской части СССР. Ботан. ж., т. 54, № 7, 1969, с. 1128—1130.

98757. Логинов М. А., Насыров Ю. С. Эколого-физиологический анализ фотосинтеза высотноразмещающих видов осоки Западного Памиро-Алая. Изв. АН Тадж. ССР, Отд-ние биол. наук, 1969, № 2, с. 15—20.— Библиогр.: 12 назв.— Резюме на тадж. яз.

98758. Лодкина М. М. Значение спорогенеза на разных этапах эволюции растений. Ботан. ж., т. 54, № 7, 1969, с. 1032—1049.— Библиогр.: с. 1048—1049.— Резюме на англ. яз.

98759. Макаров А. Д., Суровцев В. И. О некоторых особенностях кинетики фотовосстановления НАДФ хлоропластами. Биопластика, т. 14, вып. 4, 1969, с. 653—657.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 7 назв.



98760. Маматкулов У. К. Хромосомные числа листовных мхов сарского хребта. Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние биол. наук, 1969, № 2, с. 21—31.— Библиогр.: с. 30—31.— Резюме на тадж. яз.

98761. Мартинович Б. С. Всесоюзное совещание по изучению взаимоотношений растений в фитоценозах. [Минск. Июнь 1969 г.] Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1969, № 6, с. 118—119.

98762. Мартиросян И. А. О ранее неизвестных в Армянской ССР сумчатых грибах, обитающих на древесно-кустарниковых породах. Уч. зап. Ереванского ун-та. Естеств. науки, 1969, № 3, с. 91—99.— Резюме на арм. яз.

98763. Матвиенко Л. Н., Серебряный А. М. Мутагенное действие изоциановой кислоты и изоцианата калия. Докл. АН СССР, т. 187, № 5, 1969, с. 1169—1170.— Библиогр.: 6 назв.

98764. Молотковский Ю. И. Расход воды на транспирацию некоторыми сообществами тугаев низовой р. Вахш. Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние биол. наук, 1969, № 2, с. 38—46.— Библиогр.: с. 45—46.— Резюме на тадж. яз.

98765. Никитина А. Н. Действие УФ-радиации и интенсивности света на фотохимическую активность хлоропластов. Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние биол. наук, 1969, № 2, с. 54—59. — Библиогр.: 11 назв. — Резюме на тадж. яз.

98766. Ниценко А. А. Об изучении экологической структуры растительного покрова. Ботан. ж., т. 54, № 7, 1969, с. 1002—1014.— Библиогр.: 10 назв.— Резюме на англ. яз.

98767. Ничипорович А. А. Теоретические основы оптимизации фотосинтетической продуктивности. [Междунар. симпозиум на тему «Теоретические основы оптимизации фотосинтетической деятельности и продуктивности фотосинтезирующих систем». Москва. Сент. 1969 г.] Вестн. АН СССР, 1970, № 1, с. 69—74.

98768. Памяти Василия Феофиловича Купревича [Ботаник. 1897—1969]. Изв. АН СССР. Серия биол., 1969, № 4, с. 626—631 с портр.

98769. Тархова Т. Н. Изучение динамики роста и разрастания некоторых зеленых мхов. Ботан. ж., т. 54, № 7, 1969, с. 1117—1121.

98770. Фахриева Г. Д. Изменения в анатомическом строении листа и стебля у *Delphinium semibarbatum* bienert и *Delphinium bifernatum* Nuth. при перенесении их из естественных мест произрастания в условия Душанбинского ботанического сада. Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние биол. наук, 1969, № 2, с. 66—71. — Резюме на тадж. яз.

98771. Ходачек Е. А. Растительная масса тундровых фитоценозов Западного Таймыра. Ботан. ж., т. 54, № 7, 1969, с. 1059—1073.— Библиогр.: 16 назв.— Резюме на англ. яз.

98772. Чуксанова Н. А. Об изменчивости величины и формы хромосом в эволюции покрытосемянных растений. Цитология, т. 11, № 7, 1969, с. 785—795.— Библиогр.: с. 794—795.— Резюме на англ. яз.

98773. Шеляг-Сосонко Ю. Р. Проблема фитоценотивов. Ботан. ж., т. 54, № 7, 1969, с. 977—988.— Библиогр.: с. 987—988.— Резюме на англ. яз.

98774. Юнусов С. Ю., Касьяненко А. Г., Усманов П. Д. Генетико-морфологическое и эколого-систематическое исследование рода *Arabidopsis* Neunh. Памиро-Алая. Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние биол. наук, 1969, № 2, с. 3—14.— Библиогр.: 25 назв.— Резюме на тадж. яз.



98775. Агамалиев Ф. Г. О зоогеографии псаммофильных инфузорий Каспия. Зоол. ж., т. 48, вып. 7, 1969, с. 957—961.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 25 назв.

98776. Алигаджиев А. Д. О влиянии размеров и типа водоема на паразитофауну рыб Дагестана. Паразитология, т. 3, вып. 4, 1969, с. 340—345.— Библиогр.: 12 назв.— Резюме на англ. яз.

98777. Альбуа Д. Жизнь при температуре ниже нуля. [О приспособляемости животных к холоду]. Пер. с франц. Наука и жизнь, 1969, № 12, с. 60—64.

98778. Апостолов Л. Г. К вопросу о структуре популяций вредных насекомых лесных биогеоценозов Юго-Восточной Украины. Вестн. зоологии, 1969, № 4, с. 60—65.— Библиогр.: 7 назв.— Резюме на англ. яз.

98779. Балашов Ю. С., Дайтер А. Б., Станюкович А. К. Влияние инфицирования риккетсиями *Coxiella burneti* и *Dermacentroxenus sibiricus* на содержание свободных аминокислот в организме клеща *Hyalomma asiaticum*. Паразитология, т. 3, вып. 4, 1969, с. 281—286.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 23 назв.

98780. Берестовский Г. Н., Мусиенко В. С., Ражин В. Д. Локализация структурной периодичности в гигантском аксоне. Цитология, т. 11, № 7, 1969, с. 881—883 с табл.— Библиогр.: 5 назв.— Резюме на англ. яз.

98781. Бирман И. Б. Периодические колебания численности лососевых и солнечная активность. Тр. ВНИИ морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1969, т. 67, с. 171—189.— Библиогр.: с. 188—189.

98782. Большаков В. Н., Россолимо О. Л., Покровский А. В. Систематический статус памиро-алайских горных полевоек группы *Microtus juldaschi* (Mammalia, Cricetidae). Зоол. ж., т. 48, вып. 7, 1969, с. 1079—1089.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 10 назв.

98783. Бурдак В. Д. О функционировании ктеноидного аппарата рыб в условиях турбулентного пограничного слоя. Зоол. ж., т. 48, вып. 7, 1969, с. 1053—1055.— Резюме на англ. яз.

98784. Быховский Б. Е., Нагибина Л. Ф. Анцуроcephalinae (Dactylogyridae, Monogenoidea) рыб семейства Ariidae. Паразитология, т. 3, вып. 4, 1969, с. 357—368.— Библиогр.: 9 назв.— Резюме на англ. яз.

98785. Вольфензон Л. Г., Кесаманлы Н. В., Ипатьева Н. В. Определение уровня депрессии некоторых тканей и крови у зимо- и незимоспящих грызунов. Цитология, т. 11, № 7, 1969, с. 871—876.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 22 назв.

98786. Вышкварцева Н. В. Морфология фаз развития сосальщика *Metorchis intermedius* (Opisthorchiidae) из баклана. Паразитология, т. 3, вып. 4, 1969, с. 346—353.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 12 назв.

98787. Галанцев В. П., Туманов И. Л. Эколого-физиологическая характеристика сердечной деятельности грызунов. Зоол. ж., т. 48, вып. 7, 1969, с. 1066—1073.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 27 назв.

98788. Голубничая Л. В. Ракушковые рачки (Crustacea, Ostracoda) бассейна р. Десны и ее притоков. Вестн. зоологии, 1969, № 4, с. 55—59.— Библиогр.: 20 назв.— Резюме на англ. яз.

98789. Гримальский В. И. Значение муравья песчаного (*Formica cinerea* Maug.) как энтомофага на Украине. Вестн. зоологии, 1969, № 4, с. 66—68.— Резюме на англ. яз.

98790. Джангалиев А. Д., Белоусова Н. К. Дождевые черви (Lumbricidae) в садах при разных системах содержания почвы. Зоол.

ж., т. 48, вып. 7, 1969, с. 985—994.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 11 назв.

98791. Долгих А. В. О зараженности гидробии выпуклой — *Hydrobia ventrosa* (Mont.) — Тилигульского лимана личинками микрофаллид. Вести. зоологии, 1969, № 4, с. 32—35. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 8 назв.

98792. Емельянов А. Ф. Новые палеарктические цикадки трибы *Opsini* (Homoptera, Cicadellidae, Deltocephalinae). Зоол. ж., т. 48, вып. 7, 1969, с. 1100—1104. — Резюме на англ. яз.

98793. Жоголев Д. Т. Новый вид мокреца (Diptera, geratopogonidae) из Таджикистана. Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние биол. наук, 1969, № 2, с. 114—115. — Резюме на тадж. яз.

98794. Заславский Г. Л., Титов А. А., Лекомцев В. М. Исследование гидролокационных способностей дельфина-азовки. [Доклад на II Науч.-техн. конференции молодых ученых и инженеров, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Февр. 1969 г.] Тр. Акуст. ин-та, 1969, вып. 8, с. 134—138.

98795. Захваткин Ю. А. Морфология дробления яйца *Collembola*. Зоол. ж., т. 48, вып. 7, 1969, с. 1029—1040. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 27 назв.

98796. Зацепин В. И. Количественное распределение различных трофических групп донных беспозвоночных в Баренцовом море. Океанология, 1970, т. 10, вып. 1, с. 153—165. — Библиогр.: 40 назв. — Резюме на англ. яз.

98797. Золотова С. И., Афанасьева О. В. К биологии *Xenopsylla gerbilli minax* Jord., 1926. Паразитология, т. 3, вып. 4, 1969, с. 301—308. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 16 назв.

98798. Исаков С. Материал к распространению длинноиглого ежа (*Paraechinus hypomelas brandt* 1836.) в Таджикистане. Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние биол. наук, 1969, № 2, с. 117—119. — Резюме на тадж. яз. — Библиогр.: 16 назв.

98799. Исмаилов Ш. И. К фауне и экологии кровососущих мокрецов Дагестана. [Из дисс. работы]. Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 38, № 6, 1969, с. 724—728. — Библиогр.: 13 назв. — Резюме на англ. яз.

98800. Истомина Л. П. Новый вид рода *Malthodes* (Coleoptera, Cantharidae). Зоол. ж., т. 48, вып. 7, 1969, с. 1104—1105. — Резюме на англ. яз.

98801. Карасев В. С. К изучению ивовой горностаевой моли (*Nuropomeuta togella* Hb.). Вести. зоологии, 1969, № 4, с. 85—88. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 8 назв.

98802. Клейненберг С. Е., Смирин Э. М. К методике определения возраста амфибий. Зоол. ж., т. 48, вып. 7, 1969, с. 1090—1094, с табл. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

98803. Коновалов С. М. Зоогеографический анализ паразитофауны рыб Тихоокеанской провинции. Паразитология, т. 3, вып. 4, 1969, с. 331—339. — Библиогр.: 22 назв. — Резюме на англ. яз.

98804. Крылов М. В., Крылова Н. П. Восприимчивость восьми линий мышей к *Nuttallia musculi* Muratov. Паразитология, т. 3, вып. 4, 1969, с. 385—388. — Резюме на англ. яз.

98805. Кузнецов В. В., Александрова Е. Н. О фауне ракообразных моря Лаптевых. Зоол. ж., т. 48, вып. 7, 1969, с. 1095—1096. — Резюме на англ. яз.



98806. Куликов Н. В., Тимофеева Н. А., Альшиц Л. К. Снижение радиочувствительности эмбрионов лия (Tinca, tinca L.) в результате пред-варительного облучения. Радиобиология, т. 9, вып. 4, 1969, с. 637—369.— Библиогр.: 11 назв.
98807. Кун М. С. Географическая изменчивость некоторых видов рода *Salanus* в Японском море. Зоол. ж., т. 48, вып. 7, 1969, с. 995—1002.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 21 назв.
98808. Куприянова Л. А. Изучение карiotипов ящериц подрода *Archaeolacuta*. [Из дисс. работы.] Цитология, т. 11, № 7, 1969, с. 803—814.— Резюме на англ. яз.
98809. Лавров Л. С. Краниометрическая характеристика воронез-ских бобров (*Castor fiber vistulanus Matschie*). Зоол. ж., т. 48, вып. 7, 1969, с. 1074—1078.— Резюме на англ. яз.
98810. Лаврова М. Я., Барсова Л. И. Стациальное распределение и некоторые особенности биологии малоазийских кустарниковых полевок (*Pitymys majori*) на северном пределе их ареала. Зоол. ж., т. 48, вып. 7, 1969, с. 1107—1110.— Библиогр.: 10 назв.— Резюме на англ. яз.
98811. Лошаков А. С. К экологии черного стрижа (*Arus arus L.*) Вестн. зоологии, 1969, № 4, с. 88—89.— Резюме на англ. яз.
98812. Максимович А. А., Костина Э. Н. Лизосомы в клетках па-ренхимы печени нерестующей горбуши. Цитология, т. 11, № 7, 1969, с. 796—802 с табл.— Библиогр.: с. 800—802.— Резюме на англ. яз.
98813. Мирзаева А. Г. О фауне мокрецов рода *Culicoides* (*Ceratopogonidae*) северных районов Сибири. Паразитология, т. 3, вып. 4, 1969, с. 320—328.— Библиогр.: 14 назв.— Резюме на англ. яз.
98814. Миронов О. Г. Влияние нефтяного загрязнения на некоторых представителей черноморского зоопланктона. Зоол. ж., т. 48, вып. 7, 1969, с. 980—984.— Резюме на англ. яз.
98815. Митрофанова В. И., Стрункова З. И. Новый вид клеща рода *Hystriehonychus* *Mc gregor*, 1950 из Таджикистана. (*Acariformes, Bryobii- dae*). Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние биол. наук, 1969, № 2, с. 112—113.— Резюме на тадж. яз.
98816. Митяев И. Д. Новые виды цикадовых (*Homoptera, Cicadinea*) из Тянь-Шаня и Каратау. Зоол. ж., т. 48, вып. 7, 1969, с. 1041—1047.— Резюме на англ. яз.
98817. Модель ихтиоценоза озера Дальнего, реализованная на элек-тронной вычислительной машине. Тр. ВНИИ морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1969, т. 67, с. 76—87.— Библиогр.: 22 назв.— Авт.: В. Г. Карпов, Ф. В. Крогиус, Е. М. Крохин, В. В. Меншуткин.
98818. Мороз В. Н., Спивак Э. Г. Характеристика нерестового стада, нерест и плодовитость окуня (*Perca fluviatilis L.*) дельтовых водоемов Дуная. Вестн. зоологии, 1969, № 4, с. 49—54.— Библиогр.: 9 назв.— Резюме на англ. яз.
98819. Мулярская Л. В. Новый вид тромбикулиды рода *Miyatrombi- cula* из Азербайджана. Зоол. ж., т. 48, вып. 7, 1969, с. 1097—1099.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 7 назв.
98820. Мухин В. Н. Об антигенной дифференциации частей стробия бычьего цепня. Паразитология, т. 3, вып. 4, 1969, с. 369—374. — Би-блиогр.: 26 назв.— Резюме на англ. яз.
98821. Нарчук Э. П. Ориентально-тропические виды злаковых мух (*Diptera, Chloropidae*) в фауне Южного Приморья. Зоол. ж., т. 48, вып. 7, 1969, с. 1048—1052. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 10 назв.

98822. Несис К. Н. Биология перуанско-чилийского гигантского кальмара *Dosidicus gigas*. Океанология, 1970, т. 10, вып. 1, с. 140—152. Библиогр.: 20 назв. — Резюме на англ. яз.
98823. Обтемперанский С. И. Илья Ильич Барабаш-Никифоров. [Зоолог. К 75-летию со дня рождения]. Вестн. зоологии, 1969, № 4, с. 90—92 с портр. «Главнейшие печатные труды И. И. Барабаша-Никифорова», 26 назв.
98824. Орлова В. Ф., Орлов В. Н. Хромосомные наборы и некоторые вопросы систематики ящериц рода *Lacerta*. Зоол. ж., т. 48, вып. 7, 1969, с. 1056—1060, с табл. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 13 назв.
98825. Петелин В. П. Состав агглютинированного материала раковин некоторых современных фораминифер. Океанология, 1970, т. 10, вып. 1, с. 63—75. — Библиогр.: 7 назв. — Резюме на англ. яз.
98826. Петроченко В. И., Фан Тхе Вьет. *Gordiorhynchus hagiangensis* Petrotschenko et Phan sp. n. (Acanthocephala, Gigantorhynchidae). Паразитология, т. 3, вып. 4, 1969, с. 375—377. — Резюме на англ. яз.
98827. Пилиевский Б. Р. Сезонные миграции пашенной полевки (*Microtus agrestis* L.) на субальпийских лугах Черногоры Украинских Карпат. Сообщ. 1. Вестн. зоологии, 1969, № 4, с. 36—42. — Библиогр.: 11 назв. — Резюме на англ. яз.
98828. Полянский Ю. И. Состояние и задачи протозоологии. [О III Междунар. конгрессе протозологов. Ленинград. Июль 1969 г.] Вестн. АН СССР, 1969, № 12, с. 91—94.
98829. Распространение таежного клеща (*Ixodes persulcatus*) в СССР. Зоол. ж., т. 48, вып. 7, 1969, с. 1003—1014. — Авт.: Э. И. Коренберг, В. И. Жуков, А. В. Шаткаускас, Л. К. Бушуева. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: с. 1010—1014.
98830. Сегида Г. В. Анатомо-гистологическое строение симпатической нервной системы пищевода и прямой кишки нематоды *Ascaridia galli* (Schrank, 1788). Изв. АН СССР. Серия биол., 1969, № 4, с. 575—587, с табл. — Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.
98831. Соколов В. В. Особенности кровоснабжения клапанов сердца водных млекопитающих. Зоол. ж., т. 48, вып. 7, 1969, с. 1061—1065. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 11 назв.
98832. Солдатова И. Н. Энергетический баланс бокоплава *Pontogammarus taenoticus*. Океанология, 1970, т. 10, вып. 1, с. 166—175. — Библиогр.: 23 назв. — Резюме на англ. яз.
98833. Соснина Е. Ф., Тихвинская М. В. Зараженность вшами водяной полевки в Волжско-Камском крае. Паразитология, т. 3, вып. 4, 1969, с. 292—300. — Библиогр.: 13 назв. — Резюме на англ. яз.
98834. Сурикова К. К., Гущин В. А. Исследование сперматогенного эпителия половозрелых млекопитающих как стационарной системы. Цитология, т. 11, № 7, 1969, с. 824—831. — Библиогр.: 26 назв. — Резюме на англ. яз.
98835. Суханова К. М. О закономерностях изменения терморезистентности у некоторых видов пресноводных стенотермных инфузорий. Зоол. ж., т. 48, вып. 7, 1969, с. 962—969. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 29 назв.
98836. Терехович В. Ф. Морфологические особенности и внутривидовая изменчивость рыжей полевки Белоруссии. Вестн. Белорус. ун-та. Серия 2. Химия, биология, геология, география, 1969, № 3, с. 32—36. — Библиогр.: 12 назв.
98837. Тряпицын В. А. Новый вид рода *Ginsiana* Erd. et S. Nov. (Hymenoptera Encyrtidae) в фауне Армении. Докл. АН Арм. ССР, 49, № 1, 1969, с. 59—63. — Резюме на арм. яз. — Библиогр.: 5 назв.

98838. Турдаков А. Ф. Происхождение и миграция первичных половых клеток у рыб. Изв. АН Кирг. ССР, 1969, № 4, с. 61—67.— Библиогр.: 61 назв.

98839. Френкель М. А. Влияние внешних факторов на содержание ДНК в макронуклеусах цист размножения *Tillina magna* (Ciliata, Colpodiidae).— Зоол. ж., т. 48, вып. 7, 1969, с. 970—979.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 24 назв.

98840. Чернобай В. Ф. Новый вид цестод врановых птиц — *satyolepis skjabinii* sp. n. (Hymenolepididae). Вестн. зоологии, 1969, № 4, с. 26—28.— Резюме на англ. яз.

98841. Шалдыбина Е. С. Новые виды панцирных клещей подсемейства *Sphaerozetinae* (Oribatei, Ceratozetidae). Зоол. ж., т. 48, вып. 7, 1969, с. 1015—1028.— Резюме на англ. яз.

98842. Шутов В. А. О ревизии рода *Vlicca* и некоторых показателях филогенетических связей между представителями рода *Abramis* (Pisces, Cyprinidae). Зоол. ж., т. 48, вып. 7, 1969, с. 1105—1107.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 13 назв.

98843. Щербак Н. Н., Шарпило В. П. Материалы к систематике, экологии и паразитофауне пресмыкающихся Курильских островов. Сообщ. 1. Вестн. зоологии, 1969, № 4, с. 19—25.— Резюме на англ. яз.

98844. Юрахно М. В. Новая трематода — *Orthosplanchnus oculatus* sp. n. (Frematoda, Campulidae) — паразит тихоокеанского моржа. Вестн. зоологии, 1969, № 4, с. 29—31.— Библиогр.: 5 назв.— Резюме на англ. яз.

98845. Юрахно М. В. *Pricetrema erignathi* sp. n. (Trematoda: Heterophyidae) — паразит лахтака. Паразитология, т. 3, вып. 4, 1969, с. 354—356.— Резюме на англ. яз.

и. Антропология

98846. Псевдонаука под видом поисков неандерталоидов. Вестн. зоологии, 1969, № 4, с. 69—80.— Авт.: И. Г. Пидопличко, А. Б. Кистяковский, А. П. Корнеев, Н. К. Верещагин.

к. Анатомия, эмбриология, гистология человека.
Физиология, биофизика, биохимия человека
и высших животных

2. Нормальная и сравнительная анатомия, эмбриология, гистология человека

98847. Отеллин В. А. Связи слуховой коры (зоны Ер) с оградой. Докл. АН СССР, с. 187, № 5, 1969, с. 1198—1200.— Библиогр.: 10 назв.

98848. Семеньков П. Г., Левин С. В. Кинетика поступления нейтрального красного в одиночное мышечное волокно и равновесное распределение этого красителя между средой и волокном. Цитология, т. 11, № 7, 1969, с. 832—837.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 14 назв.

98849. Чернышенко Л. В. Морфо-функциональные особенности эндотелия лимфатических капилляров тонкой кишки кролика. Вестн. зоологии, 1969, № 4, с. 11—17.— Библиогр.: 15 назв.— Резюме на англ. яз.

3. Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

98850. Агарков Г. Б. Реактивные особенности нервного аппарата надпочечных желез некоторых обезьян при облучении. Вестн. зоологии, 1969, № 4, с. 81—83.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 12 назв.

98851. Айрапетян С. Н. Влияние температуры на мембранный потенциал гигантских нейронов улитки. Биофизика, т. 14, вып. 4, 1969, с. 663—668.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 21 назв.

98852. Анализ электрических реакций нейронов мозжечка кошек в ответ на адекватное раздражение вестибулярного аппарата. Изв. АН СССР. Серия биол., 1969, № 4, с. 545—559.— Авт.: М. Д. Вентцель, О. Г. Газенко, Р. А. Григорьян и Е. М. Кристи.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: с. 558.

98853. Анализ зависимости параметров потенциала действия и кинетики ионных токов от констант калиевой проницаемости мембраны перехвата Ранвье. Биофизика, т. 14, вып. 4, 1969, с. 704—710.— Авт.: М. Л. Быховский, Р. И. Грилихес, А. М. Русанов, Б. И. Ходоров.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 6 назв.

98854. Аракелов Г. Г., Соколов Е. Н., Бродский В. Я. Изучение зависимости между электрической активностью и содержанием РНК в идентифицируемом нейроне большого прудовика. [Из дисс. работы]. Цитология, т. 11, № 7, 1969, с. 865—870.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 11 назв.

98855. Арутюнян С. А. Исследование фоновой электрической ритмики коры мозга и некоторых подкорковых структур при выработке условных рефлексов у кошек. Докл. АН Арм. ССР, 48, № 5, 1969, с. 307—312.— Резюме на арм. яз.— Библиогр.: 14 назв.

98856. Астабатьян К. А. К характеристике активности отдельных волокон руброспинального тракта. Докл. АН Арм. ССР, 48, № 5, 1969, с. 296—300.— Резюме на арм. яз.— Библиогр.: 9 назв.

98857. Астахов Ю. С., Борцов В. Н. Методы изучения и основные показатели гемодинамики глаза. Эксперим. исследование. Вестн. офтальмологии, 1970, № 1, с. 8—12.— Библиогр.: с. 12.— Резюме на англ. яз.

98858. Бабский Е. Б., Макарычев В. А., Райхбаум Е. Я. Изменения длительности потенциала действия мышечных волокон сердца под влиянием ацетилхолина. Докл. АН СССР, т. 187, № 5, 1969, с. 1201—1204.— Библиогр.: 10 назв.

98859. Бибиков Н. Г. Временные характеристики одиночных нейронов слуховой системы лягушки. [Доклад на II Науч.-техн. конференции молодых ученых и инженеров, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Февр. 1969 г.] Тр. Акуст. ин-та, 1969, вып. 8, с. 139—145.— Библиогр.: 5 назв.

98860. Блохин И. П., Гандельсман А. Б., Попова Г. М. Кислородный режим при беге на 100 м. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 9, с. 45—49.

98861. Бутенко Г. М., Французова С. Б. Методика симпатической денервации сердца у крыс. Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 13, № 6, 1969, с. 76—77.— Библиогр.: 10 назв.— Резюме на англ. яз.

98862. Быстренин В. А. Значение ушных раковин для слуховой ориентации в сагиттальной плоскости. Вестн. оториноларингологии, 1970, № 1, с. 71—74.— Резюме на англ. яз.

98863. Влияние продуктов гемолиза на образование эритропоэтина. Патол. физиология и эксперим. терапия, т. 13, № 6, 1969, с. 49—51.— Библиогр.: 13 назв.— Резюме на англ. яз.— Авт.: Б. А. Серебряная, Г. П. Москалева, Т. И. Корецкая, В. И. Гудим.

98864. Вольнов Н. И., Синельникова Э. М., Христич М. К. Адаптация гребцов на байдарках и каноэ к условиям среднегорья в ранний период акклиматизации. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 9, с. 41—45.

98865. Галоян А. А. Некоторые физико-химические свойства двух ко-
ронаторасширяющих веществ, выделенных из гипоталамуса различных
животных. Докл. АН Арм. ССР, 48, № 5, 1969, с. 284—287. — Резюме
на арм. яз. — Библиогр.: 5 назв.

98866. Горкин М. Я., Моногаров В. Д. Отдаленный восстановительный
период после больших нагрузок по данным электромиографии. — Теория
и практика физ. культуры, 1969, № 8, с. 24—26. — Библиогр.: 6 назв.

98867. Горшков С. Советская физиология труда: накопленный опыт и
новые задачи. Соц. труд, 1969, № 12, с. 70—78.

98868. Губман Л. Б., Рыжов А. Я. Надсегментарная взаимосвязь не-
которых моторных и вегетативных функций у спортсменов. Теория и
практика физ. культуры, 1969, № 9, с. 49—53.

98869. Добрынина О. Ю., Давидян Л. Г. Возрастные изменения в со-
держании железа, марганца, меди и кобальта в органах здоровых муж-
чин. Мед. ж. Узбекистана, 1969, № 12, с. 47—50.

98870. Зверев К. В., Зверев В. А., Спиридонова И. К. Результаты
спектрального анализа баллистокardiограммы здоровых. Врачебное де-
ло, 1970, № 1, с. 9—14. — Библиогр.: 9 назв. — Резюме на англ. яз.

98871. Казарян Л. Л. О представительстве кожной чувствительности
в коре мозжечка кошки в хроническом эксперименте. Докл. АН
Арм. ССР, 48, № 5, 1969, с. 301—306. — Резюме на арм. яз. — Библиогр.:
10 назв.

98872. Каменский И. И., Подрабинек П. А. Теоретическое определе-
ние энергии конформации молекул гемоглобина при их оксигенации.
Биофизика, т. 14, вып. 4, 1969, с. 602—607. — Резюме на англ. яз. — Би-
блиогр.: 11 назв.

98873. Караев А. И., Ханукаев Э. М. Электрофизиологический анализ
взаимодействия различных интероцептивных систем в условиях изменения
уровня возбудимости холинореактивных структур ретикулярной формации
стволо мозга. Изв. АН Аз. ССР. Серия биол. наук, 1969, № 4, с. 99—
104. — Библиогр.: 6 назв. — Резюме на азербайдж. яз.

Камышов И., Лазарев В. Зрительные иллюзии в полете. — См. 100680.

98874. Касавина Б. С., Пантиелева В. М., Шапкина А. М. Влияние
глюкокортикоидов на мукополисахариды тканей глаз кроликов и состоя-
ние регуляции офтальмотонуса. Вестн. офтальмологии, 1970, № 1,
с. 13—17. — Библиогр.: 23 назв. — Резюме на англ. яз.

98875. Крысанов В. П. Электрофизиологические данные о лифтных
соматических реакциях у белых крыс до и после удаления мозжечка и
перерезки спинного мозга. Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1969,
№ 6, с. 108—111. — Библиогр.: 11 назв.

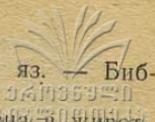
98876. Лебедь А. Н., Шумакова Ю. С. Электронный кардиоинтервало-
граф. [Использование при оценке сердечно-сосудистой системы]. Теория
и практика физ. культуры, 1969, № 8, с. 70—72.

98877. Лупадин А. В., Фруентов Н. К. О влиянии лимонника на ра-
ботоспособность в условиях пониженного атмосферного давления. Теори-
я и практика физ. культуры, 1969, № 8, с. 29—31. — Библиогр.: 11 назв.

98878. Магазаник Л. Г., Потапова Т. В. Потенциалы равновесия вне-
синаптической мембраны денервированной мышцы при изменении внекле-
точной ионной среды. Биофизика, т. 14, вып. 4, 1969, с. 658—662. — Ре-
зюме на англ. яз. — Библиогр.: 10 назв.

98879. Мамедов А. М. Исследование фоновой активности ритмов коры
головного мозга кролика. Изв. АН Аз. ССР. Серия биол. наук, 1969,
№ 4, с. 93—98. — Библиогр.: 7 назв. — Резюме на азербайдж. яз.

98880. Москаленко Ю. Е., Вайнштейн Г. Б., Филановская Т. П. Анализ
артериальной пульсации при поперечных ускорениях. Изв. АН СССР.



Серия биол., 1969, № 4, с. 560—566. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 30 назв.

98881. **Наточин Ю. В.** Эволюция водного и солевого обмена в животном мире. Вестн. АН СССР, 1970, № 1, с. 52—61.

98882. **Парин В., Агаджанян Н.** Функции организма в условиях высокогорья. Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние биол. наук, 1969, № 2, с. 120—122.

98883. **Парфенов Ю. Д., Полубояринова З. И.** Видовые различия обмена $Р^{210}$ в организме лабораторных животных. Радиобиология, т. 9, вып. 4, 1969, с. 596—598.

98884. **Певзнер Л. З.** Нуклеиновые кислоты в нейронах и нейроглии разных отделов нервной системы при действии антиметаболитов *in vivo*. Цитология, т. 11, № 7, 1969, с. 856—864. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: с. 862—864.

98885. **Полянская Г. Г.** Влияние преганглионарной симпатэктомии на радиационную чувствительность хромосом в эпителии роговицы мышей. Цитология, т. 11, № 7, 1969, с. 888—891. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 10 назв.

98886. **Потапова Т. В.** Потенциалы равновесия тока концевой пластинки мышцы лягушки при действии прозерина и атропина. [Письмо в ред.] Биофизика, т. 14, вып. 4, 1969, с. 757—759. — Библиогр.: 11 назв. — Резюме на англ. яз.

98887. **Результаты** типологического обследования прыгунов в воду. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 9, с. 35—40. — Авт.: А. П. Кашин, Н. М. Пейсахов, А. Е. Ларюшкин, Л. Н. Тишина. — Библиогр.: 16 назв.

98888. **Ройтбак А. И.** Гипотеза о механизме образования временных связей. Докл. АН СССР, т. 187, № 5, 1969, с. 1205—1208. — Библиогр.: 16 назв.

98889. **Смирнов Г. Д.** Ленинские философские идеи и нейрофизиология. Вестн. АН СССР, 1970, № 1, с. 25—34. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

98890. **Филявич А. Е., Молчанский Я. Б.** Изменение некоторых показателей сердечно-сосудистой системы у футболистов в разные периоды тренировок и соревнований. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 8, с. 27—29.

98891. **Хидоятов Б. А.** К вопросу об электронномикроскопическом выявлении активности щелочной фосфатазы. Мед. ж. Узбекистана, 1969, № 12, с. 39—40.

98892. **Чалабян Ж. А.** Изменение нуклеотидного состава отдельных фракций РНК гомогенатов больших полушарий головного мозга при действии некоторых нейротропных веществ. Докл. АН Арм. ССР, 49, № 1, 1969, с. 50—54. — Резюме на арм. яз. — Библиогр.: 6 назв.

98893. **Шиблер Т. Г., Тирауф П. Р.** Сравнительное гистоэнзиматическое исследование нейросекреторных формаций гипоталамуса различных позвоночных животных. [Статья из ФРГ]. Цитология, т. 11, № 7, 1969, с. 838—847 с табл. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: с. 845—847.

98894. **Шукуров А. Ш.** К вопросу о периодической деятельности желудка вне периода пищеварения. Изв. АН Тадж. ССР Отд-ние биол. наук, 1969, № 2, с. 99—107. — Резюме на тадж. яз. — Библиогр.: 6 назв.

XVI. ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

1. Промышленность (общие вопросы)

98895. **Азгальдов Г. Г., Райхман Э. П.** Актуальные проблемы квалификации. Стандарты и качество, 1970, № 1, с. 37—40.



98896. **Виндерман Л. Ш.** Балльная оценка работы предприятий по совершенствованию качества продукции. Стандарты и качество, 1970, № 1, с. 41—42.
98897. **Голоднов В.** О премировании из поощрительного фонда [промышленного] предприятия. Соц. труд, 1969, № 12, с. 137—138.
98898. **Григорьев В. П. Ганиханов Ш. Ф.** О выборе оптимальных размеров рядов оборудования. Изв. АН Уз.ССР Серия техн. наук, 1969, № 6, с. 71—72.
98899. **Калитич Г., Щетинин А.** Проблемы внутривзаводского хозрасчета [промышленных предприятий]. Деньги и кредит, 1970, № 1, с. 13—17.
98900. **Карацева И.** Совершенствовать порядок образования фондов экономического стимулирования [на промышленных предприятиях]. Финансы СССР, 1970, № 2, с. 70—73.
98901. **Коцюба Ю. Г., Булгаков К. Б.** Как определить целесообразность создания отраслевой системы стандартов для группы изделий. Стандарты и качество, 1970, № 1, с. 57.
98902. **Крузс К., Рога Л.** Нормирование расхода вспомогательных материалов [в промышленности] с помощью ЭВМ. Материально-техн. снабжение, 1969, № 12, с. 52—55.
98903. **Миц М. И., Шац Я. Ю.** Автоматизация получения нормативной информации о работе заводского транспорта. Механизация и автоматизация производства, 1970, № 1, с. 28—30.
98904. **Модин А. А.** Диагностический анализ предприятия при создании АСУП. Экономика и матем. методы, 1969, т. 5, вып. 6, с. 909—918.
98905. **Новые оптовые цены и рентабельность коксохимических предприятий СССР.** Кокс и химия, 1969, № 9, с. 51—56.— Авт.: А. М. Ахтырченко, А. Г. Баранник, М. В. Бородин, А. М. Приступа.
98906. **Опыт и проблемы стимулирования роста производительности труда [на промышленных предприятиях. Статьи]:** Р. Баткаев, Щекинские химики и их последователи: практика и результаты работы.— Ф. Моисеев. Стимулы роста производства с меньшим числом работающих.— М. Плоткин. Инициатива коллектива цеха и производительность труда.— А. Клеткин. Специфика отрасли и формы поощрения.— Л. Френкель. Показатель экономии труда и материальное стимулирование.— Б. Стец. Что мешает внедрять в строительстве прогрессивные системы оплаты труда. Соц. труд, 1969, № 12, с. 36—65.
98907. **Отчетность по научной организации труда [на промышленных предприятиях].** Консультация. Соц. труд, 1969, № 12, с. 139—145.
98908. **Работникам предприятий — о практике перехода на новую систему планирования и экономического стимулирования.** [Консультация]. Соц. труд, 1969, № 12, с. 66—69.
98909. **Фейгин Л. М., Нейман И. И.** Совершенствование оптовых цен на железные руды. Горный журн., 1970, № 1, с. 20—22.
98910. **Шкурко С.** Фонд зарплаты и порядок образования поощрительных фондов [в промышленности]. Соц. труд, 1969, № 12, с. 25—35.

2. Техника (общие вопросы). Общетехнические дисциплины

а. Общие вопросы. История техники

98911. **Цибель И.** О потерях информации при использовании рефератов патентных описаний. [Статья из Берлина]. Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 1. Информ. процессы и системы, 1969, № 10, с. 22. — Библиогр.: 5 назв.

98912. **Абдуллаев Т. М., Кыдырбаев Н., Филиппов И. Г.** Распространение плоской волны в трехслойной двухкомпонентной анизотропной среде. Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1969, № 6, с. 60—61.
98913. **Асадов Ф.** О численном решении смешанной граничной задачи для изгиба прямоугольных пластин постоянной толщины. Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10 № 1, с. 259—262.
98914. **Башкин В. А.** Расчет ламинарного пограничного слоя на острых эллиптических конусах в сверхзвуковом потоке при нулевом угле атаки. Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, № 1, с. 255—259.— Библиогр.: 7 назв.
98915. **Булах Б. М., Симкин М. С.** Об уравнениях пространственного ламинарного пограничного слоя на телах вращения. Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 1, с. 145—149.
98916. **Буралхiev С.** Об устойчивости вращательных движений тяжелого симметричного тела на подвижном основании. Вестн. АН КазССР, 1969, № 11, с. 44—48.— Резюме на каз. яз.
98917. **Вахитов М. Б.** Контролирующие машины в курсе теории упругости. [Из опыта кафедры строит. механики Казан. авиац. ин-та]. Вестн. высш. школы, 1970, № 1, с. 31—32.
98918. **Витюк В. Ф.** Дифракция поверхностных волн на доке конечной ширины. Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 1, с. 332—40.— Библиогр.: 12 назв.
98919. **Воронин В. И., Блажков А. Е.** К вопросу о пограничном слое на теплоизолированной пластине. Инж.-физ. ж., 1970, т. 18, № 1, с. 39—44.— Резюме на англ. яз.
98920. **Ганчев Б. Г., Козлов В. М., Лозовецкий В. В.** Расчет локальных значений средней толщины турбулентной пленки жидкости, стекающей по вертикальной поверхности.— Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 1, с. 112—116.
98921. **Геворкян Г. А.** Собственные колебания круглых пластин с учетом несимметричности тензора напряжений. Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 1, с. 77—81.
98922. **Гершуни Г. З., Жуховицкий Е. М., Шварцблат Д. Л.** О спектре конвективной неустойчивости в вертикальном канале с проницаемыми границами. Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 1, с. 150—152.
98823. **Головин А. М., Сергиевский Э. Д.** Приближенное решение уравнений пограничного слоя при вдуве. Инж.-физ. ж., 1970, т. 18, № 1, с. 110—117.— Библиогр.: 11 назв.— Резюме на англ. яз.
98924. **Головчан В. Т.** Колебания полуплоскости с круговыми отверстиями. Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 1, т. 113—115.
98925. **Горчаков В. Н., Шевчук Ю. Р.** Колебания прямоугольного упругого тела с жестко закрепленным основанием. Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 1, с. 115—119.— Библиогр.: 5 назв.
98926. **Даниелян Л. Е.** Численное решение задачи неустановившегося движения реального газа в длинном газопроводе. Уч. зап. Ереванского ун-та. Естеств. науки, 1969, № 3, с. 16—20 с табл.— Резюме на арм. яз.
98927. **Денисов С. В.** О коэффициенте трения в нестационарных течениях. Инж.-физ. ж., 1970, т. 18, № 1, с. 118—123.— Библиогр.: 7 назв.— Резюме на англ. яз.
98928. **Дубенец В. Г.** Колебания трехслойной пластины с учетом рассеяния энергии в материале. (Одномерный случай). Проблемы прочности, 1970, № 1, с. 83—85.

98929. Ентов В. М. Об аналогии уравнений плоской фильтрации и продольного сдвига нелинейно-упругих и пластических тел. Прикл. механика и механика. 1970, т. 34, вып. 1, с. 162—171.— Библиогр.: 17 назв.

98930. Коваленко А. Д., Тюптя В. И. Распространение продольных волн в вязко-упругом цилиндре с учетом термомеханического сопряжения. Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 1, с. 3—9.— Библиогр.: 6 назв.

98931. Коловандин Б. А., Мартыненко О. Г., Аеров В. Е. Турбулентное неизоэнтальпическое течение несжимаемого газа в круглой вращающейся трубе. Инж.-физ. ж., 1970, т. 18, № 1, с. 96—104.— Библиогр.: 9 назв.— Резюме на англ. яз.

98932. Корнев В. М. К формулировке граничных условий упрощенных уравнений оболочек вращения. Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 1, с. 84—94.— Библиогр.: 14 назв.

98933. Костарев А. В., Прокопов В. К. Применение символического метода к выводу уравнений плоской задачи теории упругости в полярных координатах. Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 1, с. 69—76.

98934. Крюков Е. П. О связи между характеристиками консольных стержней в задачах устойчивости. Строит. механика и расчет сооружений, 1970, № 1, с. 44—47.

98935. Куприйчук П. Ф., Шаблий О. Н. Определение несущей способности пологих оболочек вращения. Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 1, с. 34—42.— Библиогр.: 10 назв.

98936. Кыдырбаев Н. Распространение волн в анизотропном двухкомпонентном слое, лежащем на жестком основании. Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1969, № 6, с. 64—65.

98937. Лаврентьев С. А. О некоторых законах движения сыпучих материалов в гладких вращающихся трубах. Тр. ВНИИ цементного машиностроения, 1969 [колонтит.: 1968], вып. 9, с. 94—112.— Библиогр.: 10 назв.

98938. Лысов М. И., Катаев Ю. П. Определение компонент напряжений и деформаций при пластическом сложно-напряженном состоянии. Изв. высш. учеб. заведений. Авиац. техника, 1969, № 4, с. 43—50.

98939. Максименко В. П. Расчет цилиндрических оболочек с ребрами переменной жесткости, нагруженных продольными силами. Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 1, с. 43—50.

98940. Меглинский В. В. Действие сосредоточенной силы, приложенной в центре анизотропной эллиптической плиты с двумя отверстиями. Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 1, с. 82—87.

98941. Михайлов В. Н. Обтекание неосесимметричных тел потоком газа при малых углах атаки. Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 1, с. 137—140.— Библиогр.: 5 назв.

98942. Мяченков В. И. Устойчивость цилиндрических оболочек при действии осесимметричного поперечного давления. Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 1, с. 27—33.— Библиогр.: 23 назв.

98943. Немиш Ю. Н., Пелех Б. Л. Изгиб трансверсально изотропных пластин с криволинейными включениями. Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 1, с. 119—124.— Библиогр.: 6 назв.

98944. Николаев А. П. Устойчивость эллиптической и круглой упруго-пластических пластинок с учетом сжимаемости материала. Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 1, с. 128—130.

98945. Николаенко Н. А., Штоль А. Т. Динамическая устойчивость и статистический анализ колебаний нелинейной параметрической системы. Строит. механика и расчет сооружений, 1970, № 1, с. 47—55.

98946. Николай Евграфович Кочин. [Специалист в области прикл. механики. 1901—1944]. К 25-летию со дня смерти. Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 1, с. 3 с портр.

98947. Нужина Т. С. Оптимальное осреднение тонких тел вращения в ньютоновском потоке. Изв. высш. учеб. заведений. Авиац. техника, 1969, № 4, с. 25—33.

98948. Об одном методе решения задач теории упругости. Тр. ВНИИ цементного машиностроения, 1969 [колонтит.: 1968], вып. 9, с. 43—48.— Авт.: И. И. Козырев, Ф. Г. Ягунов, К. И. Кунах, П. И. Миронов. В обл. 3-й авт.: К. И. Канух.

98949. Оськин Б. И. Об устойчивости сжато-изогнутых стержней при различных схемах нагружения. Строит. механика и расчет сооружений, 1970, № 1, с. 37—44.— Библиогр.: 7 назв.

98950. Партон В. З. Вариационный принцип и его применение к решению статических задач механики разрушения. Проблемы прочности, 1970, № 1, с. 50—55.— Библиогр.: 15 назв.

98951. Партон В. З. Задачи взаимодействия и инерционный эффект в механике разрушения. Проблемы прочности, 1970, № 1, с. 56—63.— Библиогр.: 15 назв.

98952. Паршенков В. И., Корытный В. Н. О движении потока шлама по колосниковой поверхности дугового классификатора. Тр. ВНИИ цементного машиностроения, 1969 [колонтит.: 1968], вып. 9, с. 77—84.

98953. Перельмутер А. В. К вопросу о кинематическом анализе систем, содержащих односторонние связи. Строит. механика и расчет сооружений, 1970, № 1, с. 33—37.— Библиогр.: 8 назв.

98954. Плахотный П. И. Взаимное давление двух различных анизотропных полуплоскостей с прямолинейными щелями на линии спая. Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 1, с. 62—68.— Библиогр.: 8 назв.

98955. Потудин О. В., Толоконников Л. А. К теории разномодульных оболочек вращения. Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 1, с. 22—26.— Библиогр.: 6 назв.

98956. Рахимбекова З. М. К расчету статически определимых упруго-пластических балок. Вестн. АН Каз. ССР, 1969, № 11, с. 49—52.— Резюме на каз. яз.

98957. Русинко К. Н. Основные уравнения статики полухрупкого тела. Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 1, с. 17—21.— Библиогр.: 6 назв.

98958. Савин Г. Н., Уразгильдяев К. У. Влияние ползучести и старения материала на напряженное состояние возле отверстий в пластине. Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 1, с. 51—56.— Библиогр.: 6 назв.

98959. Свекло В. А. Действие штампа на упругое анизотропное полупространство. Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 1, с. 172—178.— Библиогр.: 5 назв.

98960. Сельский Ю. С. О распределении напряжений вблизи отверстия в замкнутой круговой цилиндрической оболочке. Строит. механика и расчет сооружений, 1970, № 1, с. 76—78.

98961. Скобеев А. М., Флитман Л. М. Подвижная нагрузка на неупругой полуплоскости. Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 1, с. 189—192.— Библиогр.: 6 назв.

98962. Стасенко И. В. Изгиб тонкостенной трубы из линейно-упрочняющегося материала. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 1, с. 8—12.

98962а. Стеценко А. Г. Расчет гиперзвукового пограничного слоя на клине в области сильного вязкого взаимодействия. Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 1, с. 101—107.— Библиогр.: 5 назв.

98963. Тищенко В. Н., Шевляков Ю. А. Динамическое действие жидкости в открытом резервуаре, перемещающемся поступательно. Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 1, с. 94—100.— Библиогр.: 8 назв.

98964. Торяник М. С., Митрофанов В. П. Прочность и деформации железобетонных балок, разрушающихся по наклонной трещине. [Из дисс. работы В. П. Митрофанова]. Бетон и железобетон, 1970, № 2, с. 39—41.

98965. Хильчевский В. В. О затухании изгибных колебаний предварительно растянуто-закрученных стержней. Проблемы прочности, 1970, № 1, с. 80—82.

98966. Цельник Д. С. К задаче о колебаниях слабоискривленной пластинки. Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 1, с. 184—188.— Библиогр.: 16 назв.

98967. Чернов Ю. Т. К расчету балок, лежащих на упругом основании с учетом физической нелинейности. Строит. механика и расчет сооружений, 1970, № 1, с. 27—30.

98968. Шатаев В. Г. К расчету цилиндрических тонкостенных балок в физически-нелинейной постановке. Изв. высш. учеб. заведений. Авиац. техника, 1969, № 4, с. 51—58.— Библиогр.: 10 назв.

98969. Шевченко Ю. Н. Десятое научное совещание по тепловым напряжениям в элементах конструкций. [Канев. Июнь 1969 г.] Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 1. 134—137.

98970. Шугаев В. В. Определение несущей способности железобетонных пологих оболочек с учетом больших прогибов. Строит. механика и расчет сооружений, 1970, № 1, с. 7—12.— Библиогр.: 5 назв.

98971. Шулекина Е. И. Изменение осевой скорости воздуха в зоне действия стесненной всасывающей струи. Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 1, с. 31—32.

г. Общее материаловедение

98972. Вознесенский В. А. К вопросу о квалиметрии материалов. Стандарты и качество, 1970, № 1, с. 42—44.

98973. Емельянов В. А. Измерения влажности [материалов] нейтронным методом. Приборы и системы управления, 1970, № 1, с. 24—26.— Библиогр.: 23 назв.

3. Строительное дело

а. Общие вопросы. Строительные конструкции

98974. Автоматизированная система планирования, организации и управления строительством Главташкентстроя. Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1969, № 6, с. 67—69.— Авт.: М. С. Сашенков, Н. М. Шестопал, Ю. Н. Исмаилов, В. З. Рева.

98975. Агагусейнов Р. Я. Промышленное строительство в Азербайджанской ССР. Пром. строительство, 1970, № 1, с. 2—3. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

98976. Айзенберг Я. М. Характеристика затухания при высших формах колебаний изгибаемых железобетонных конструкций. Бетон и железобетон, 1970, № 2, с. 27—29.— Библиогр.: 9 назв.

98977. Безраскосные подстропильные фермы пролетом 18 м из высокопрочного бетона. Бетон и железобетон, 1970, № 2, с. 19—22.— Авт.: А. Д. Либерман, И. А. Белинский, Н. И. Сытник и др.

98978. Букалов А. И. Простейший способ определения наклона высотных сооружений. Пром. строительство, 1970, № 1, с. 46.

98979. **Винарский В. Л.** Противокоррозионная защита металлических конструкций. Пром. строительство, 1970, № 1, с. 39—40.
98980. **Гитман Ф. М.** Пружинно-рессорные виброизоляторы для фундаментов молотов. Пром. строительство, 1970, № 1, с. 32—34.
98981. **Гужас Д. Р., Тартаковский Б. Д.** Экспериментальная установка для исследования звукоизоляции цилиндрических труб. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 1, с. 37—41.
98982. **Гуменнов В. В.** О расчете естественного освещения помещений с подоконниками на большой высоте. Пром. строительство, 1970, № 1, с. 24—25.
98983. **К 60-летию В. В. Пинаджяна.** [Специалист в области железобетонных и металлич. конструкций]. Бетон и железобетон, 1970, № 2, с. 43, с портр.
- Капустян Е.** Лестницы жилых домов повышенной этажности.—101487.
98984. **Киреев Н. Н.** Расчет естественного освещения производственных зданий с учетом солнечности климата. Пром. строительство, 1970, № 1, с. 21—23.
- Куйбишев В. В.** Крытые стадионы — универсальные спортивные сооружения будущего.— См. 101488.
98985. **Ласточкин В. Г., Марголин Б. С.** Внедрение комплексных панелей покрытий промышленных зданий в Белоруссии. Бетон и железобетон, 1970, № 2, с. 12—13.
98986. **Ливчак И. Ф.** Использование опыта Индии в жилищно-гражданском строительстве СССР. По материалам Симпозиума в Центр. ин-те по строительству (в г. Рурке, Индия). Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 1, с. 36—39.
98987. **Мизернюк Б. Н., Рыбаков Ю. Д.** Примеры устранения дефектов в панелях покрытий и перекрытий.—Пром. строительство, 1970, № 1, с. 36—38.
98988. **Новые конструктивные решения многоэтажных промышленных зданий для сейсмических районов.** Пром. строительство, 1970, № 1, с. 25—29.— Авт.: Г. В. Выжигин, В. И. Старцев, В. М. Трахтенгерц, В. Г. Гин.
98989. **Объемные железобетонные блоки в строительстве коммунальных трансформаторных подстанций.** Бетон и железобетон, 1970, № 2, с. 10—12.— Авт.: В. И. Резниченко, С. М. Гинзбург, А. М. Лупан, М. И. Зубовская.
98990. **Онуфриев И. А., Сашенков М. С.** Назревшие вопросы совершенствования планирования, организации и управления строительным производством. Пром. строительство, 1970, № 1, с. 4—6.
98991. **Особенности работы фундаментов подкрановых эстакад.** Пром. строительство, 1970, № 1, с. 29—32.— Авт.: А. И. Работников, Л. П. Мейнин, Г. А. Добротворский, Р. А. Седлин.
98992. **Покрасс Л. И.** Саратовская система сдачи готовой продукции с первого предъявления и оценка качества строительства. [По поводу статьи В. В. Даниличева и А. Л. Ронгинского «Система повышения качества строительства» в журн. «Пром. строительство», 1969, № 7]. Пром. строительство, 1970, № 1, с. 6—8.
98993. **Таиров В. Д., Черкашина Н. И.** Армоцементные панельные перегородки для промышленных зданий. Бетон и железобетон, 1970, № 2, с. 13—14.
98994. **Усиление железобетонных колонн в стесненных условиях.** Пром. строительство, 1970, № 1, с. 35—36.— Авт.: И. А. Белинский, Я. И. Маркус, М. М. Бородянский, Я. Б. Певцов.

98995. Хайретдинов Э. Ф. О некоторых одномерных движениях мягкого грунта. Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 1, с. 57—66.

04135340
002:010133

б. Строительные материалы.
Готовые строительные детали

98996. Бахтияров К. И., Лисов А. А., Луговской Л. Н. Исследование неоднородности распределения напряжений в бетонах на фотоэлектронной установке. Бетон и железобетон, 1970, № 2, с. 41—42.

98997. Бетоноукладчик СМЖ-166 с воронкой. [Куйбышевский 3-д железобетонных изделий № 1]. Строит. и дор. машины, 1970, № 1, с. 26—28.— Авт.: А. И. Семенов, Л. А. Волков, И. Г. Сарапин, Н. Я. Папилов.

98998. Будько С. К., Солдаткин М. Т. Термообработка панелей в электроиндукционной камере с излучающими поверхностями. Бетон и железобетон, 1970, № 2, с. 16—19.

98999. Козелков А. П. VI Международный конгресс по сборному железобетону. [Амстердам. Май 1969 г.] Бетон и железобетон, 1970, № 2, с. 43—46.

99000. Миловидов И. В., Алексеева Г. В. Снижение прочности бетона от воздействия масел. Пром. строительство, 1970, № 1, с. 42—43.

99001. Митник Г. С. Влияние конструктивной схемы поддона на неплоскостность железобетонных изделий. Бетон и железобетон, 1970, № 2, с. 29—32.

99002. Мулин В. И. К расчету термосного выдерживания бетона. [К дискусу. в журн.] Бетон и железобетон, 1970, № 2, с. 34—37.— Библиогр.: 7 назв.

99003. Применение термически упрочненной арматуры в многослойных панелях на заводах Украины. Бетон и железобетон, 1970, № 2, с. 6—7.— Авт.: М. Ю. Карчемский, В. В. Грачев, М. П. Кобзев и др.

99004. Солнцева В. Л., Иванов Ф. М., Красовская Т. Г. К вопросу о выборе методов испытания покрытий на основе синтетических материалов для защиты бетона. Лакокрасочные материалы и их применение, 1968, № 6, с. 37—39.

99005. Топчиев Е. А., Проценко А. К., Грушевский А. Е., Фильтрующие трубы из пористого бетона. Хлопководство, 1970, № 2, с. 31—33.

99006. Установка СМЖ-171А для нанесения антикоррозийной обмазки на арматурные каркасы. Строит. и дор. машины, 1970, № 1, с. 23—26.— Авт.: Л. А. Волков, Я. С. Хараз, Г. И. Перегудова, М. И. Ройтман.

99007. Фаталиев С. А., Иманов А. М. К вопросу влияния сернистых солей на микроструктуру и фазовый состав бетона. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 6, с. 1234—1238.— Библиогр.: 5 назв.

99008. Федин Г. П., Баженов Г. Л. Электроразогрев бетонной смеси при производстве фундаментных стеновых блоков на полигоне. Бетон и железобетон, 1970, № 2, с. 15—16.

99009. Филатов А. А. К вопросу ценообразования и рентабельности в производстве арболита. Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти; 1969, 99, с. 102—108.

99010. Цейлон Д. И. Рост прочности бетонов высоких марок во времени. Бетон и железобетон, 1970, № 2, с. 25—26.

99011. Янковский И. П. Система обеспечения строительства товарными бетонно-растворными смесями. Бетон и железобетон, 1970, № 2, с. 3—5.

99012. Яшвили А. И. Испытание крупных заполнителей бетона и спорные вопросы стандартной методики. Бетон и железобетон, 1970, № 2, с. 37—38.

в. Строительные работы и механизмы

99013. Бондаренко С. В., Черкасов В. А., Волков Д. П. Влияние низкочастотных колебаний режущего органа на резание грунта. Строит. и дор. машины, 1970, № 1, с. 18—19.

99014. Буланов А. А., Королев А. В. Экскаватор-планировщик Satur-0,50к (ЧССР). Строит. и дор. машины, 1970, № 1, с. 21—23.

99015. Ващук И. М. Влияние энергии удара на размеры клина и энергоемкость процесса рыхления мерзлого грунта. Строит. и дор. машины, 1970, № 1, с. 20—21.

99016. Гаврилов Э. И., Черных А. И. Универсальная блочно-раздвижная металлическая опалубка для фундаментов. Пром. строительство, 1970, № 1, с. 19—21.

99017. Головкин В. И. Определение экономической эффективности крупноблочного монтажа строительных конструкций. Пром. строительство, 1970, № 1, с. 17—19.

99018. Гольдис М. Г. Опыт бетонирования шламбассейнов в скользяще-отрывной опалубке. Пром. строительство, 1970, № 1, с. 13—16.

99019. Зарубежные патенты на строительно-дорожные машины. Строит. и дор. машины, 1970, № 1, с. 33—35.

99020. Зеленин А. Н., Живейнов Н. Н., Авигодор Г. А. К вопросу применения классификации грунтов по трудности их разработки. Строит. и дор. машины, 1970, № 1, с. 15—18.

99021. Зиновьев Р. К., Кривцов В. А. Учет различия деформаций грунта, мембранного датчика и преграды при записи давления взрывной волны. Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 1, с. 88—93.—Библиогр.: 7 назв.

99022. Инвентарная монтажная петля. Бетон и железобетон, 1970, № 2, с. 33.— Авт.: О. П. Яновский, Г. Н. Судаков, Ю. Д. Гринберг, Г. Н. Герасимова.

99023. Мойжес Б. Я. О применении мосто-башенных кранов для монтажа конструкций. [К статье А. И. Шоломицкого «Монтаж конструкций многопролетных промышленных зданий с помощью мосто-башенных кранов» в журн. «Монтажные и спец. работы в строительстве», 1969, № 5]. Монтажные и спец. работы в строительстве, 1970, № 1, с. 15—16.

99024. Морозов В. И. Фрезерные машины для освоения закустаренных земель. Строит. и дор. машины, 1970, № 1, с. 14—15.

99025. Петроченко В. В. Некоторые итоги и тенденции в развитии строительных и дорожных машин в США. Строит. и дор. машины, 1970, № 1, с. 9—10, 14.

99026. Повышение грузоподъемности мачт Таллинского завода. Монтажные и спец. работы в строительстве, 1970, № 1, с. 21—24.— Авт.: И. С. Гольденберг, А. Л. Сухишвили, С. С. Ловшин и др.

99027. Подгорный И. Р. Опыт строительства цементного завода. Пром. строительство, 1970, № 1, с. 10—13.

99028. Сидоров Н. А., Балясный М. Д. Унификация и агрегатирование перспективных землеройно-транспортных машин. Стандарты и качество, 1970, № 1, с. 11—17.

99029. Современные самоходные скреперы США. [По материалам журн. «Автомобильная промышленность США»]. Строит. и дор. машины, 1970, № 1, с. 8—9.

99030. Соляев Ю. П. Автоцементовозы С-927С и С-972С в северном исполнении. Строит. и дор. машины, 1970, № 1, с. 5—6.
99031. Фруман К. И., Березов С. И. Бурильно-крановая машина БМ-204. Строит. и дор. машины, 1970, № 1, с. 4—5.

г-д. Оборудование зданий. Санитарная техника

99032. Барабанер Х. З. Показатели теплотребления сельских населенных пунктов ЭССР. Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 1, с. 22—25.
99033. Борщов Д. Я., Мозгов В. С., Марголин М. А. О гидродинамике чугунных отопительных котлов шатрового типа. Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 1, с. 19—21.
99034. Дубровский С. Л. Применение дозирующих патронов для улучшения качества колодезной воды в Ташкенте. Мед. ж. Узбекистана, 1969, № 12, с. 76—77.
99035. Использование металлокерамического фильтра для обеспыливания воздуха. Огнеупоры, 1969, № 10, с. 15—19.— Авт.: М. И. Ермолаев, К. А. Красовицкая, Ю. В. Красовицкий и др.— Библиогр.: 8 назв.
99036. Кац М. Ш. Использование элементов УСЭППА в системе регулирования кондиционеров. Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 1, с. 28—30.
99037. Киндяков Н. П., Гоголадзе В. Т. Строительство сборных железобетонных и металлических метантенков. Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 1, с. 33—35.
99038. Лернер В. И., Чумаков И. С. Сборные железобетонные конструкции в строительстве водопроводных и канализационных сооружений. Бетон и железобетон, 1970, № 2, с. 8—10.
99039. Молоков М. В., Гулиев Ф. С. Новые данные по нормам интенсивности дождей для расчета дождевой канализации. Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 1, с. 8—11.
99040. Накорчевская В. Ф. и Кульский Л. А. Влияние активной кремнекислоты на адгезию частиц гидроокиси алюминия. [К использованию в водоочистке]. Укр. хим. ж., т. 35, 1969, с. 985—987.
99041. Накорчевская В. Ф., Кульский Л. А. Экономическая эффективность применения активированной кремнекислоты на водоочистных станциях. Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 1, с. 1—2.
99042. Паскуцкая Л. Н., Драгинский В. Л. Применение катионного флокулянта ВА-2 для очистки питьевой воды. Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 1, с. 15—19.
99043. Сканави А. Н. Проточный расширительный бак в современных системах водяного отопления. Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 1, с. 36.
99044. Фримштейн М. И. Закладные датчики локального влагосодержания для измерения полей влажности [строительных конструкций и сооружений]. Приборы и системы управления, 1970, № 1, с. 31—32.— Библиогр.: 19 назв.

е. Гидротехника. Гидротехническое строительство.
Гидротехнические сооружения

99045. Абуталиев Ф. Б., Байбатыров Ж. К. Применение квазилинеаризации в расчетах фильтрации из канала с учетом испарения. Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1969, № 6, с. 26—29. — Резюме на узб. яз.

99046. **Большаков М. Н.** О регулировании водного баланса и уровня озера Иссык-Куль. Изв. АН Кирг. ССР, 1969, № 4, с. 21—24. Библиогр.: 8 назв.

99047. **Быков В. С., Мусин М. Х., Толстиков Г. А.** К методике определения оптимальной плотности перфорации водозаборных скважин. Нефт. хоз-во, 1970, № 1, с. 43—45.

99048. **Дикаревский В. С., Маркин А. А.** Экспериментальные исследования и расчет воздушно-гидравлических колпаков на пуск насосов. Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 1, с. 4—6.— Библиогр.: 7 назв.

99050. **Лобачев П. В., Хмельникова В. Е.** Использование самописцев уровня для регистрации расхода жидкости в каналах и лотках. Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 1, с. 6—8.

99051. **Опыт скоростной проходки туннелей Ингурской гидроэлектростанции.** Тр. Ин-та горного дела (АН Каз. ССР), т. 43, 1969, с. 81—85.— Авт.: М. Ч. Ан, Ю. Е. Коржумбаев, М. Е. Томпаков, В. А. Шедания.

99052. **Хамраев Н.** Перспективы развития орошения и водохозяйственного строительства в Узбекистане. Коммунист Узбекистана, 1970, № 1, с. 73—81.

4. Энергетика

а. Общие вопросы. Теплотехника

99053. **Алферов А. В.** Напряжения в турбинном диске цилиндрического профиля с учетом температурного поля. Энергомашиностроение, 1970, № 1, с. 43.

99054. **Болога М. К., Бурбуля Ю. Т., Хорина Е. Л.** Экспериментальное исследование воздействия электрических полей на теплообмен в щелевых каналах. Электронная обработка материалов, 1969, № 5, с. 51—58.— Библиогр.: 7 назв.

99055. **Вадачория Л. А.** Некоторые вопросы экранирования теплового излучения. Инж.-физ. ж., 1970, т. 18, № 1, с. 21—30.— Библиогр.: 6 назв.— Резюме на англ. яз.

99056. **Гельперин Н. И. и Айнштейн В. Г.** О влиянии эффективной теплопроводности на интенсивность межфазного теплообмена в псевдоожженных системах. Хим. пром-сть, 1969, № 11, с. 58—59.— Библиогр.: 6 назв.

99057. **Горбис З. Р., Князев Л. П., Куклинский В. В.** Теплообмен в равномерной смеси двух дисперсных материалов. Инж.-физ. ж., 1970, т. 18, № 1, с. 45—51.— Библиогр.: 10 назв.— Резюме на англ. яз.

99058. **Григоров В. Г.** Горячее водоснабжение промышленного предприятия. Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 1, с. 25—27.

99059. **Девочкина С. И., Бровкин Л. А.** Температурное поле неограниченной пластины с переменными теплофизическими характеристиками. Инж.-физ. ж., 1970, т. 18, № 1, с. 180—183.— Резюме на англ. яз.

99060. **Детков С. П.** Теплообмен излучением несерого газа с серыми поверхностями. Инж.-физ. ж., 1970, т. 18, № 1, с. 5—11.— Библиогр.: 8 назв.— Резюме на англ. яз.

99061. **Диаграмма TS для воздуха в интервале температур от 20 до 2400° К и давлений от 10⁻⁸ ата до 40 ата.** Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 1, с. 86—91.— Библиогр.: 7 назв.— Авт.: Г. И. Воронин, А. М. Архаров, О. А. Алентьева, Л. Н. Курапова.

99062. **Заблоцкий И. Е., Коростелев Ю. А.** Дискретно-фазовый метод бесконтактного измерения вибраций лопаток турбомашин. Энергомашиностроение, 1970, № 1, с. 11—14.— Библиогр.: 10 назв.

99063. **Инаятов А. Я.** Исследование теплоотдачи продольного пучка при переходном режиме. Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1969, № 6, с. 55—59. — Библиогр.: 12 назв. — Резюме на узб. яз.

99064. **Календерьян В. А., Корнараки В. В.** Теплообмен слоя, попеременно омывающего цилиндр с кольцевым оребрением. Инж.-физ. ж., 1970, т. 18, № 1, с. 52—58. — Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

99065. **Козлов В. Н.** Решение задач теплопроводности при переменном коэффициенте теплообмена. Инж.-физ. ж., 1970, т. 18, № 1, с. 133—138. — Библиогр.: 12 назв. — Резюме на англ. яз.

99066. **Куров В. Д., Токарев В. Д.** Исследование влияния нестационарных режимов нагружения на долговечность тонкостенных деталей энергетического оборудования в условиях высокотемпературной ползучести. Проблемы прочности, 1970, № 1, с. 31—35. Библиогр.: 7 назв.

99067. **Лыков А. В., Смольский Б. М., Сергеева Л. А.** Экспериментальное исследование нестационарного теплообмена металлических шаров с потоком жидкости постоянной температуры. Инж.-физ. ж., 1970, т. 18, № 1, с. 12—20. — Библиогр.: 9 назв. — Резюме на англ. яз.

99068. **Петров Г. Д., Соколов Р. Н., Васильев В. А.** Распределение частиц по размерам в различных зонах факела форсунки. Инж.-физ. ж., 1970, т. 18, № 1, с. 105—109. — Библиогр.: 6 назв. — Резюме на англ. яз.

99069. **Пигальская Л. А.** Перенос тепла в цилиндрическом слое поглощающей среды, ограниченном нечерными поверхностями. Инж.-физ. ж., 1970, т. 18, № 1, с. 31—38. — Резюме на англ. яз.

99070. **Прокофьев В. Е.** Исследование процессов нестационарного теплообмена на электрических моделях. Инж.-физ. ж., 1970, т. 18, № 1, с. 172—176. — Резюме на англ. яз.

99071. **Сурвила В. Ю., Стасюлявичюс Ю. К.** Влияние поперечной кривизны цилиндра на его теплоотдачу при продольном обтекании. Тр. АН Лит.ССР. Серия Б. Химия, техника, география, 1969, т. 4, с. 179—189. Библиогр.: 6 назв. — Резюме на литов. и англ. яз.

99072. **Угорский А. Э.** Оценка концентрации напряжений в дисках [турбин] с эксцентричными отверстиями. Энергомашиностроение, 1970, № 1, с. 40—41. — Библиогр.: 7 назв.

99073. **Фройштетер Г. Б., Смородинский Э. Л.** Влияние диссипации энергии движения на теплообмен при ламинарном течении неьютоновских жидкостей в круглых трубах. Инж.-физ. ж., 1970, т. 18, № 1, с. 68—76. — Библиогр.: 13 назв. — Резюме на англ. яз.

99074. **Шланчяускас А. А., Улинкас Р. В., Жукаускас А. А.** Турбулентный теплообмен пластины в потоках различных жидкостей с переменной вязкостью. Тр. АН Лит.ССР. Серия Б. Химия, техника, география, 1969, т. 4, с. 163—178. — Библиогр.: 12 назв. — Резюме на литов. и англ. яз.

б. Паротехника

99075. **Аладинская Е. И., Гламазда Г. П.** Технология изготовления трубной части парогенератора ПЛГУ-4/120. Энергомашиностроение, 1970, № 1, с. 33—34.

99076. **Беспалый И. Т.** Причины разностей температур между верхом и низом цилиндров [паровой] турбины К-200-130 и мероприятия для их ограничения. Энергомашиностроение, 1970, № 1, с. 18—20. — Библиогр.: 10 назв.



99077. Горбачев А. И. Бесперебойная работа приборов безопасности паровых котлов. Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 1, с. 25—26.

99078. Дорошук В. Е. Кризис теплообмена 2-го рода в экранных трубах прямоточных котлов. Энергомашиностроение, 1970, № 1, с. 42—43.

99079. Зарецкий А. З. Работа внештатных инспекторов котлонадзора. Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 1, с. 35—36.

99080. Зарецкий Е. И., Сержкина Л. П., Усачев И. Д. Определение величины деформации элементов упорного подшипника [паровой турбины]. Энергомашиностроение, 1970, № 1, с. 35—36.

99081. Рунов Б. Т., Дон Э. А. Влияние эксплуатационных режимов на работу опорных подшипников мощных паровых турбин. Энергомашиностроение, 1970, № 1, с. 15—17.

99082. Савельев Л. М., Горбачев А. И. Пути обеспечения безаварийной работы объектов котлонадзора и грузоподъемных кранов. Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 1, с. 23—24.

99083. Трояновский Б. М., Казинцев Б. М., Занин А. И. Расходные характеристики кольцевой решетки, полученные при испытании турбинной ступени [паровой турбины]. Энергомашиностроение, 1970, № 1, с. 9—11.— Библиогр.: 11 назв.

99084. Тынтарев Э. М. Поле облученности в системе факел—экран—обмуровка [в котлоагрегате]. Энергомашиностроение, 1970, № 1, с. 26—29.— Библиогр.: 9 назв.

в. Двигатели внутреннего сгорания.
Газогенераторные двигатели.
Реактивные двигатели

99085. Алаторцев В. П., Ахмедзянов А. М., Тихонов А. С. К вопросу об основных ограничениях, накладываемых на скольжение роторов двухвального ТРД при его отладке. Изв. высш. учеб. заведений. Авиац. техника, 1969, № 4, с. 84—90. В огл. 2-й авт.: А. М. Ахметзянов [1]

99086. Барсуков С., Муравьев В. О качестве распыливания топлива [в дизельном двигателе]. Земля сиб., дальневост., 1970, № 1, с. 46—47.

99087. Бекнев В. С., Ольховский Г. Г. Тенденции развития конструкций энергетических ГТУ за рубежом. Энергомашиностроение, 1970, № 1, с. 44—48.

99088. Воинов А. Н., Джанардана Четти В. Анализ воспламенения в дизеле с учетом влияния химико-кинетических и физических факторов. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 1, с. 76—81.

99089. Дехович Д. А., Никитин Е. А. Улучшение характеристик комбинированного четырехтактного двигателя путем установки силовой турбины. Энергомашиностроение, 1970, № 1, с. 38—40.

99090. Дрегалин А. Ф. Учет сил межмолекулярного взаимодействия при термодинамическом расчете двигателя. Изв. высш. учеб. заведений. Авиац. техника, 1969, № 4, с. 79—83.— Библиогр.: 8 назв.

99091. Жук Е. И. Повышение долговечности крупногабаритных колленчатых валов из высокопрочного чугуна [упрочняющей обкаткой]. Вестн. машиностроения, 1970, № 1, с. 25—28.

99092. Зыков С. А., Безлепкин В. П. Наддув ГТУ. Энергомашиностроение, 1970, № 1, с. 36—38.

99093. Исследование горения в отсеке форсажной камеры ТВД с топливно-воздушными стабилизаторами пламени. Изв. высш. учеб. за-

ведений. *Авиац. техника*, 1969, № 4, с. 59—67.— Авт.: А. А. Булавкин, Б. А. Воронцов, Ю. К. Застела и др.

99094. **Исследование зависимости износостойкости гильз цилиндров [двигателей] от микрорельефа рабочей поверхности [при вибораскаты-вании].** *Автомоб. пром-сть*, 1970, № 2, с. 41—42.— Авт.: Ю. Г. Шнейдер, Г. Г. Лебединский, Г. А. Бунга, М. Е. Гутин.

99095. **Калачев Л. Д., Богучарская Т. И.** Гармонический анализ с использованием электронных вычислительных машин. [Исследование коленчатого вала бензинового двигателя]. *Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и моторный ин-т)*, 1969, вып. 116, с. 88—96.— Библиогр.: 6 назв.

99096. **Мац З. З.** Анализ рабочего процесса ДВС с помощью общих характеристик. *Энергомашиностроение*, 1970, № 1, с. 20—23.— Библиогр.: 6 назв.

99097. **Семенов В. И.** Исследование индикаторного периода задержки воспламенения быстроходного многотопливного дизеля с камерой в поршне. *Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение*, 1970, № 1, с. 81—85.

99098. **Тунаков А. П., Корабельников В. З.** Использование математической модели при обработке результатов испытаний газовой турбины. *Изв. высш. учеб. заведений. Авиац. техника*, 1969, № 4, с. 112—120.— Библиогр.: 5 назв.

г. Водяные двигатели

(Гидротехника. Гидротехническое строительство. Гидротехнические сооружения — см. XVI, 3е)

99099. **Гривнин Ю. А., Эдель Ю. У.** О кавитационной эрозии в гидротурбинах. *Энергомашиностроение*, 1970, № 1, с. 5—8.— Библиогр.: 32 назв.

99100. **Кудрявцев И. В., Щеголев Г. С., Рымынова Е. В.** Повышение долговечности деталей рабочих колес мощных гидротурбин. *Вестн. машиностроения*, 1970, № 1, с. 22—25.

99101. **Пылаев Н. И., Сотников А. А., Лившиц А. М.** Влияние режимов эксплуатации гидротурбин на интенсивность кавитационной эрозии. *Энергомашиностроение*, 1970, № 1, с. 30—33.

д. Хладотехника

99102. **Антоновский В. И.** Монтаж охлаждающих панелей батарей. *Монтажные и спец. работы в строительстве*, 1970, № 1, с. 17—18.

е. Электротехника

(Электротехника слабых токов — см. XIX, 2)

99103. **Алымкулов К.** Графический расчет переходных процессов асинхронного двигателя как элемента системы генератор-двигатель переменного тока. *Изв. АН Кирг. ССР*, 1969, № 4, с. 37—44.— Библиогр.: 5 назв.

99104. **Асинхронный вентильный электропривод.** Докл. АН УзССР, 1969, № 12, с. 11—13. — Резюме на узб. яз. — Авт.: М. З. Хамудханов, И. Сайфуллаев, Ш. А. Сарымсаков, Д. Д. Акрамов.

99105. **Бертинов А. И., Варлей В. В., Колосков М. С.** Электромеханическая постоянная времени пуска волнового электродвигателя. *Изв.*



высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 1, с. 51—56.— Библиогр.: 5 назв.

99106. **Боканов М. В., Космачев Н. У., Ильина Л. В.** Автоматическое регулирование возбуждения синхронного двигателя машинным возбудителем на постоянство $\cos \phi$. Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 1, с. 34—38.— Библиогр.: 5 назв.

99107. **Борисов А. П.** Пусковые характеристики двухфазного асинхронного двигателя с емкостным делителем напряжения. Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 1, с. 39—42.

99108. **Грацианский И. Н., Лаансоо А. А.** Исследование вопросов оптимальной коррекции переходных характеристик измерительных усилителей постоянного тока. Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 1, с. 83—91.

99109. **Гречко О. Н., Каплан Д. А., Левит А. Г.** Характеристики бумажно-масляной изоляции силовых трансформаторов при длительном воздействии напряжения промышленной частоты. Изв. НИИ постоянного тока, 1969, сб. 15, с. 60—68.

99110. **Гуревич А. Е., Тетерин В. П.** Режим прерывистого горения шунтирующего вентиля инвертора. (К вопросу о способах отключения передач постоянного тока). Изв. НИИ постоянного тока, 1969, сб. 15, с. 253—260.— Библиогр.: 5 назв.

99111. **Джуварлы Ч. М., Нурмамедов Т. А.** К выбору изоляции ЛЭП по характеристикам загрязнения. Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1969, № 6, с. 9—13.— Резюме на узб. яз.

99112. **Дзевенцкий А. Я.** Режимы работы асинхронных электродвигателей на промышленных предприятиях. Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1969, № 6, с. 14—17.— Библиогр.: 8 назв.— Резюме на узб. яз.

99113. **Дорофеев И. Д., Клименко И. А., Николаев В. И.** Задачи о прочности и долговечности, возникающие при разработке и эксплуатации малосерийных энергомашин большого ресурса. Проблемы прочности, 1970, № 1, с. 86—90.— Библиогр.: 6 назв.

99114. **Желтов А. И., Забродский С. С., Бородуля В. А.** О прохождении электрического тока через псевдооживленный слой электропроводных частиц. Инж.-физ. ж., 1970, т. 18, № 1, с. 64—67.— Резюме на англ. яз.

99115. **Изготовление и крупноблочный монтаж короткой электрической сети из трубчатых шин.** Монтажные и спец. работы в строительстве, 1970, № 1, с. 18—20.— Авт.: П. Е. Горбулин, В. В. Михеев, М. И. Шульгин, В. А. Стрижевский.

99116. **Исследование времени выключения и времени восстановления запирающих свойств тиристорov.** Изв. НИИ постоянного тока, 1969, сб. 15, с. 135—148.— Авт.: Н. А. Канашенко, Н. Д. Лешуков, А. В. Миронов и др.

99117. **Кадомский Д. Е.** К методике выбора вариантов электропередачи с учетом ее надежности и структуры приемной системы. Изв. НИИ постоянного тока, 1969, сб. 15, с. 149—157.— Библиогр.: 8 назв.

99118. **Казачков Ю. А.** Расчет однофазного мостового преобразователя, работающего от многообмоточного трансформатора. Изв. НИИ постоянного тока, 1969, сб. 15, с. 187—192.

99119. **Казачков Ю. А., Шипулина Н. А.** Переходные процессы в передаче постоянного тока с промежуточным автономным инвертором. Изв. НИИ постоянного тока, 1969, сб. 15, с. 182—186.

99120. **Казачкова Е. И., Лифшиц Г. Л.** Влияние статистических характеристик э. д. с. на распределение вынужденной составляющей напря-

жения. Изв. НИИ постоянного тока, 1969, сб. 15, с. 21—30.— Библиогр.: 8 назв.

99121. Кайданов Ф. Г. Расчет напряжения начала короны и оптимальных размеров для одиночных и двойных тороидальных экранов высоковольтных аппаратов. Изв. НИИ постоянного тока, 1969, сб. 15, с. 69—95.— Библиогр.: 20 назв.

99122. Калужина С. А., Шаталов А. Я., Рубцова М. А. Об экстремальных условиях работы термогальванических элементов. Электрохимия, 1969, с. 5, вып. 8, с. 938—940.

99123. Камилов М. К., Цитович П. А. Об одном методе анализа устойчивости электромеханических систем. Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1969, № 6, с. 18—20.— Резюме на узб. яз.

99124. Каминский В. И., Котин Е. М. Электрическая долговечность конечных выключателей прямого действия. Станки и инструмент, 1970, № 1, с. 17—18.

99125. Клямкин С. С. Практический метод расчета циркулярной магнитной проницаемости и комплексного электрического сопротивления пучка стальных проволок при звуковых частотах. Изв. НИИ постоянного тока, 1969, сб. 15, с. 324—331.— Библиогр.: 10 назв.

99126. Клямкин С. С. Расчет комплексных электрического и магнитного сопротивлений стальных проволок. Изв. НИИ постоянного тока, 1969, сб. 15, с. 301—308.— Библиогр.: 8 назв.

99127. Крамарова Л. П., Тарасова Г. Б. Нестабильность параметров пьезокерамики. [Доклад на II Науч.-техн. конференции молодых ученых и инженеров, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Февр. 1969 г.]—Тр. Акуст. ин-та, 1969, вып. 8, с. 90—96.

99128. Крастина А. Д. Оптико-электронные методы измерения электрических величин в цепях высокого напряжения. Изв. НИИ постоянного тока, 1969, сб. 15, с. 283—300.— Библиогр.: 16 назв.

99129. Крыжановский В. В., Шперлинг Б.-Р. Т. Воспроизведение на модели реальных коммутационных процессов. Изв. НИИ постоянного тока, 1969, сб. 15, с. 3—20.— Библиогр.: 20 назв.

99130. Кузнецов И. Ф., Цицикян Г. Н. Электромагнитные силы в однофазном токопроводе с общим экраном кольцевого сечения при переходном процессе. Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 1, с. 3—7.

99131. Кузнецова Л. Е., Тиходеев Н. Н. К выбору расстояний от проводов до земли для воздушных линий 110—750 кв. Изв. НИИ постоянного тока, 1969, сб. 15, с. 31—40.— Библиогр.: 9 назв.

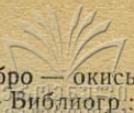
99132. Ламедман Э. М., Шапот М. Б. и Новаковский А. М. О работе безламельного железного электрода в щелочных аккумуляторах. Сообщ. 1. Журн. прикл. химии, т. 42, вып. 7, 1969, с. 1586—1592. Библиогр.: 11 назв.

99133. Майзель Е. С. К выбору формы распорки газонаполненного кабеля. Изв. НИИ постоянного тока, 1969, сб. 15, с. 96—101.

99134. Мамедов Н. А., Сена Л. А. Влияние локализации обратного тока на частоту обратных зажиганий. Изв. НИИ постоянного тока, 1969, сб. 15, с. 238—242.

99135. Меньшиков В. Я. Условия возникновения «тлеющих» обратных зажиганий в мощных высоковольтных вентиллях. Изв. НИИ постоянного тока, 1969, сб. 15, с. 200—207.— Библиогр.: 9 назв.

99136. Меньшиков В. Я., Иванченко В. А. Особенности капельных обратных зажиганий в высоковольтном ртутном вентиле. Изв. НИИ постоянного тока, 1969, сб. 15, с. 193—199.— Библиогр.: 8 назв.



99137. **Металлокерамические** контакты композиции серебро — окись меди. Порошковая металлургия, 1970, № 1, с. 60—65.— Библиогр.: 6 назв. — Резюме на англ. яз. — Авт.: Г. Ф. Мицкевич, В. П. Корниенко, К. К. Намитокос и др.
99138. **Морозов В. В., Владиславлев Н. В.** О смачивании ртутью полупроводниковых зажигаеелей в запаянных ртутных вентиллях. Изв. НИИ постоянного тока, 1969, сб. 15, с. 243—247.— Библиогр.: 9 назв.
99139. **Морозов Н.** Электронный помощник преподавателя. [Из опыта программир. обучения по курсу электротехники. Гор. профтехучилище № 35. Москва]. Проф.-техн. образование, 1970, № 2, с. 18—19.
99140. **Мушенко С. В., Кондратьев В. А.** Приближенный метод вычисления индуктивных коэффициентов плоских контуров. Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 1, с. 105—106.
99141. **Набутовский И. Б.** О работе регулируемого преобразователя на встречную э. д. с. Изв. НИИ постоянного тока, 1969, сб. 15, с. 158—168.
99142. **Набутовский И. Б.** Устойчивость выпрямителя с инерционным регулятором тока. Изв. НИИ постоянного тока, 1969, сб. 15, с. 169—181.— Библиогр.: 7 назв.
99143. **Назьян А. Г., Хузмиев И. К.** Вопросы теории и расчета коммутации электродвигателя постоянного тока с управляемым вентильным коммутатором. Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 1, с. 57—60.
99144. **Наумов А. Л., Казакбаев У. Ю., Яхьяев М. С.** Основы аналитической теории двухфазных асинхронных микромашин. Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1969, № 6, с. 65—67.
99145. **Нурмаедов Т. А., Соломоник Е. А.** Изучение условий работы линейной изоляции в районе с засоленными почвами. Изв. НИИ постоянного тока, 1969, сб. 15, с. 102—124.— Библиогр.: 7 назв.
99146. **Нурмаедов Т. А., Соломоник Е. А.** Принципы выбора линейной изоляции в районах с засоленными почвами. Изв. НИИ постоянного тока, 1969, сб. 15, с. 125—134.
99147. **Олендзкая Н. Ф., Сальман М. А.** Методика оценки качества технологической подготовки деталей высоковольтных узлов вакуумных и газоразрядных приборов. Изв. НИИ постоянного тока, 1969, сб. 15, с. 216—221.
99148. **Оляк В. Д.** Стационарное температурное поле неоднородного токопровода при наличии конвективного теплообмена с окружающей средой. Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 1, с. 12—14.
99149. **Оценка потерь мощности на корону для высоковольтных линий электропередач постоянного тока по обобщенным характеристикам.** Изв. НИИ постоянного тока, 1969, сб. 15, с. 309—323.— Библиогр.: 32 назв.— Авт.: Л. В. Егорова, Н. С. Кислова, Н. К. Никольский, Н. Н. Тиходеев.
99150. **Павлова Л. И. и Флеров В. Н.** Влияние LiOH на характеристики порошкового железного электрода [железо-никелевого аккумулятора]. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 6, с. 1407—1409.— Библиогр.: 6 назв.
99151. **Пеккер И. И., Самсонов Б. Б.** Расчет переключающих схем с параллельно-емкостной коммутацией тиристоров. Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 1, с. 73—78.
99152. **Попов-Черкасов И. Н. и Волкова И. Н.** Терминологическая работа в Международной электротехнической комиссии. Стандарты и качество, 1970, № 1, с. 90—92.

99153. Рудаков Б. В., Лавровский Е. В. Стандартизация пьезокерамических материалов. Стандарты и качество, 1970, № 1, с. 32—33.

99154. Сальман М. А. Методика испытаний материалов на частоту обратных зажигания, обусловленных присутствием неметаллических включений. Изв. НИИ постоянного тока, 1969, сб. 15, с. 222—228.— Библиогр.: 6 назв.

99155. Сена Л. А., Сальман М. А., Олендзкая Н. Ф. К вопросу о влиянии материала электродов на электрическую прочность разрядного промежутка при ионном токе. Изв. НИИ постоянного тока, 1969, сб. 15, с. 208—215.— Библиогр.: 7 назв.

99156. Система стабилизации температуры трехфазной электропечи сопротивления. Механизация и автоматизация производства, 1970, № 1, с. 18—19. — Авт.: В. С. Гутников, С. К. Найденов, Ю. Н. Мاستюкин и др.

99157. Соломахин Д. В. Математическое моделирование несимметричного двухфазного асинхронного управляемого двигателя на аналоговых вычислительных машинах (АВМ). Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 1, с. 43—50.— Библиогр.: 8 назв.

99158. Степина Н. И., Филиппов А. А., Харина Т. Я. О методике исследования прочности масла при коммутационных воздействиях различной формы. [К выбору изоляции силовых трансформаторов]. Изв. НИИ постоянного тока, 1969, сб. 15, с. 41—59.— Библиогр.: 9 назв.

99159. Фролов А. В., Бообеков А. К определению оптимальных параметров электромагнита. Изв. АН Кирг. ССР, 1969, № 4, с. 25—28. — Библиогр.: 6 назв.

99160. Хамудханов М. З., Абдуллаев Н. Конденсаторно-рекуперативное торможение тиристорного частотнорегулируемого асинхронного электропривода. Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1969, № 6, с. 3—8.— Резюме на узб. яз.

99161. Хуторецкий Г. М. Схемы замещения шестифазной неявнополюсной синхронной машины. Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 1, с. 27—33.— Библиогр.: 6 назв.

ж-з. Радиоэлектроника

1. Общие вопросы

99162. Бершадский А. М., Сапожков К. А. Сравнительный анализ различных дискретных схем [для радиоэлектронной аппаратуры] Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 1, с. 19—22.

99163. Вессельман С. Г., Майко И. М., Оксман А. Л. Регулярный тепловой режим в радиоэлектронных аппаратах с переменной мощностью. Изв. высш. учеб. заведений Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 12, с. 1424—1429.

99164. Илел Елизер. Действие реального прямоугольного импульса на реальную дифференцирующую цепь [Статья из Болгарии]. Радиотехника, 1970, т. 25, № 1, с. 108—109.

99165. Ионкин П. А., Миронов В. Г. Преобразования RC-схем с активными взаимными элементами. Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 12, с. 1399—1406. — Библиогр.: 5 назв.

99166. Каширский И. С. Оптимальные разбиения квадратичных полиномов при синтезе электронных RC-схем. Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 12, с. 1464—1467.

99167. Самсон Давыдович Гвоздовер. [Специалист в области электроники. 1907—1969. Некролог]. * Вести. Моск. ун-та. Физика, астрономия, 1970, № 1, с. 100—101 с портр.

99168. Шульга В. Ф. Анализ высокочастотных трактов схемы Паунда. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 12, с. 1348—1441.

2. Радиотехника. Телевидение

99169. Агафонов В. М. Взаимосвязь параметров несимметричной связанной линии. Радиотехника, 1970, т. 25, № 1, с. 96—97.— Библиогр.: 5 назв.

99170. Аршев М. С. Средние значения суммарной длительности и числа помех, возникающих в наземной линии связи от посторонних ИСЗ. Радиотехника, 1970, т. 25, № 1, с. 9—12.

99171. Баранов И. М. О дальности действия радиолокатора бокового обзора. Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 12, с. 1473—1475.

99172. Басерова И. В., Грудина Н. А., Ищенко В. А. Об уменьшении погрешности измерения фазовых сдвигов на СВЧ в некоторых системах интерференционного типа. Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 12, с. 1380—1386.

99173. Брук Ю. М. Гибридный направленный ответвитель диапазона 1÷40 Мгц. Радиотехника, 1970, т. 25, № 1, с. 94—95.

99174. Быховский М. А. Помехоустойчивость широкополосной системы приема с квадратичным сложением замирающих лучей при неполном их разделении. Радиотехника, 1970, т. 25, № 1, с. 30—39.— Библиогр.: 17 назв.

99175. Ветюгов А. И., Гуревич В. Э. Вероятность ошибки при обнаружении флуктуирующих импульсов методом *стрибирования [в системах радиосвязи]. Радиотехника, 1970, т. 25, № 1, с. 40—43.

99176. Воллернер Н. Ф., Балицкая В. Г., Хорунжий А. И. Сглаживание и эстраполирование координат и параметров движения цели с использованием независимых отсчетов скорости. Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 12, с. 1445—1450.

99177. Вульман И. Д. Некоторые свойства характеристик линейных радиоцепей и их прикладное значение. Радиотехника, 1970, т. 25, № 1, с. 55—62.

99178. Герценштейн М. Е., Соловей Л. Г., Верховых Н. П. Об определении коэффициента шума СВЧ приемника. Радиотехника, 1970, т. 25, № 1, с. 70—73.— Библиогр.: 14 назв.

99179. Дубровский В. А. О помехоустойчивости системы автовыбора по временным искажениям. Радиотехника, 1970, т. 25, № 1, с. 91—94.— Библиогр.: 6 назв.

99180. Ильиченко М. Е. Ферритовый резонатор в квадратном волноводе. Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 12, с. 1443—1445.

99181. Камнев Е. Ф. О помехоустойчивости систем связи с многочастотными сигналами при работе в многолучевых каналах связи. Радиотехника, 1970, т. 25, № 1, с. 13—20.

99182. Маригодов В. К. К вопросу о помехозащищенности АМ и ЧМ сигналов при наличии предьскажений. Радиотехника, 1970, т. 25, № 1, с. 21—24.— Библиогр.: 6 назв.

99183. Моисеев С. В., Зайдель С. М. К вопросу технико-экономической оптимизации проектирования радиосистем. Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 12, с. 1469—1472.

99184. Морозов А. К., Тратас Ю. Г. О возможности применения гауссовой аппроксимации при оценке помехоустойчивости приема. Радиотехника, 1970, т. 25, № 1, с. 25—29.

99185. Нефедов Е. И., Попиченко В. А. О расширении диаграммы излучения из конца широкого волновода. Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 12, с. 1430—1435.— Библиогр.: 6 назв.

99186. Об одном методе создания диаграммы направленности параболической антенны в лабораторных условиях. Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 12, с. 1394—1398.— Авт.: М. Ф. Павленко, И. М. Сальников, А. В. Тачков, А. Т. Черноусов.

99187. Обухов В. С. Оценка систематических погрешностей измерения коэффициента эллиптичности поля радиосигнала. Радиотехника, 1970, т. 25, № 1, с. 100—102.— Библиогр.: 5 назв.

99188. Самсоненко С. В. Измерение угловой координаты при многоуровневом квантовании сигнала. Радиотехника, 1970, т. 25, № 1, с. 50—54.

99189. Талызин Н. В., Кантор Л. Я., Паянский Ю. М. Экономические аспекты увеличения пропускной способности системы спутниковой связи. Радиотехника, 1970, т. 25, № 1, с. 3—8.

99190. Терешин О. Н., Ерохин Г. А., Ювко А. Н. Синтез двумерных импедансных рупорных антенн по заданному распределению поля в раскрыве. Радиотехника, 1970, т. 25, № 1, с. 63—69.— Библиогр.: 11 назв.

99191. Фузик Н. С., Садыков Э. А., Сергучев В. И. Электрический расчет контуров оконечного каскада радиопередатчика при работе его в бигармоническом режиме. Радиотехника, 1970, т. 25, № 1, с. 104—108.— Библиогр.: 6 назв.

99192. Шишкин В. И., Шахтарин Б. И. О захвате сигнала системой ФАПЧ при поиске по частоте. Радиотехника, 1970, т. 25, № 1, с. 74—79.— Библиогр.: 8 назв.

99193. Шишкин В. П., Ильницкий Л. Я. Измерение добротности по степени подавления боковых частот АМ-сигнала. Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 12, с. 1436—1437.

99194. Юрлов Ф. Ф. Оптимальный автовыбор каналов с АМ и ЧМ в двухэлементной системе передачи сообщений. Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 12, с. 1475—1479.

3. Кибернетика. Электроника. Автоматика и телемеханика

99195. Аналоговое вычислительное устройство для систем регулирования расхода. Приборы и системы управления, 1970, № 1, с. 41—45.— Библиогр.: 6 назв.— Авт.: В. А. Царьков, В. А. Павленко, Б. А. Левинсон, Г. В. Помогаев.

99196. Анисимов П. А., Синицын Б. С. Об одном алгоритме выбора регулирующих воздействий при восстановлении работоспособности системы. Приборы и системы управления, 1970, № 1, с. 6—9.

99197. Берлинер М. А. Влагомеры СВЧ. Приборы и системы управления, 1970, № 1, с. 19—22.— Библиогр.: 9 назв.

99198. Бернштейн А. С., Власова Л. И., Корндорф С. Ф. Исследование зависимости инерционных свойств поликристаллических фоторезисторов от частоты следования световых сигналов при постоянной подсветке. Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 12, с. 1455—1456.

99199. **Бесконтактный** программный командный прибор. Приборы и системы управления, 1970, № 1, с. 48—49.— Авт.: И. А. Набиев, Н. Г. Фарзана, А. И. Чебарев, К. Г. Казиев.

99200. **Бобров И. Н., Волков В. М., Синеок В. И.** Динамический диапазон нерегенеративных параметрических усилителей-преобразователей. Радиотехника, 1970, т. 25, № 1, с. 97—98.

99201. **Буняев В. А.** Теория и методика определения статических параметров опто-электронных ключей. Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 1, с. 15—18.

99202. **Бурханов Ш. Д., Горохов В. А., Родов В. И.** Об области максимальной кумуляции тока при включении тиристора по управляющему электроду. Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 12, с. 1419—1423.— Библиогр.: 7 назв.

99203. **Быстрик В. Ф.** Аналитические выражения амплитудных характеристик транзисторного усилителя с АРУ. Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 12, с. 1479—1482.

99204. **Валуев В. Н.** Влияние температуры на ферритовые преобразователи, работающие с малой нагрузкой. [Доклад на II Науч.-техн. конференции молодых ученых и инженеров, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Февр. 1969 г.] Тр. Акуст. ин-та, 1969, вып. 8, с. 77—82.

99205. **Васильев В. П., Муро Э. Л.** Функциональный преобразователь с использованием электронно-лучевой трубки для одновременного воспроизведения двух функций. Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 12, с. 1482—1483.

99206. **Волкова Н. Н.** О методической и инструментальной погрешностях квантованной временной задержки. Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 12, с. 1467—1469.

99207. **Гершкович Е. А.** Электрические гигрометрические датчики. (По материалам исследований ВНИИМ). Приборы и системы управления, 1970, № 1, с. 32—33.

99208. **Головин Д. Б., Федоров И. Б.** Прием сигналов «в целом» в системе с квитиowaniem. Радиотехника, 1970, т. 25, № 1, с. 44—49.

99209. **Горлин А. М.** Оценка эффективности контроля работоспособности автоматизированных систем. Приборы и системы управления, 1970, № 1, с. 61—62.

99210. **Горшков А. С., Марченко В. Ф., Щипакин С. Д.** Усиление короткого импульса субгармоники в параметрическом усилителе с обратной волной. Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1970, т. 11, № 1, с. 87—89.— Библиогр.: 5 назв.

99211. **Девятков М. Н., Овчинникова Г. И.** Реакция межэлектродного промежутка с виртуальным катодом на изменение температуры электронного потока. Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1970, т. 11, № 1, с. 3—10.— Библиогр.: 7 назв.

99212. **Демидов В. П.** Оптоэлектронная техника. Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 1, с. 84—88.

99213. **Дмитренко Л. П.** Тиратронные реле с импульсным управлением. Приборы и системы управления, 1970, № 1, с. 50—51.

99214. **Елисеев П. Г.** О температурной зависимости оптического усиления в инжекционных ПКГ. I. Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 51—56.— Библиогр.: 16 назв.

99215. **Железовский Б. Е., Бессонов В. И., Кузьмичева Л. М.** К исследованию трехчастотного параметрического усилителя быстрых волн пространственного заряда. Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 12, с. 1407—1418.

Зоннтаг Д. Гигрометры, разработанные и выпускаемые в ГДР и ФРГ.— См. 99727.

99216. Исследование процесса выключения р—р—п-структуры импульсом тока управления. Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 219—222.— Библиогр.: 5 назв.— Авт.: Р. Э. Аязян, Э. Ф. Бурцев, И. В. Грехов, И. А. Линийчук.

99217. Источник питания для малых цифровых устройств на параметронах. Приборы и системы управления, 1970, № 1, с. 46—47.— Авт.: Э. К. Скворцов, А. А. Жданов, Б. Л. Криволапов, А. А. Стельмах.

99218. Истюфеев В. А. Расчет операционного усилителя. Радиотехника, 1970, т. 25, № 1, с. 99—100.— Библиогр.: 5 назв.

99219. Каплун Г. И., Бахвалов Ю. А. Способ воспроизведения функциональных зависимостей с помощью электронно-лучевой трубки. Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 1, с. 106—108.

99220. Карпунин Г. П., Егоров В. С. Универсальное клавишное устройство КУУ-АЛГОЛ. Механизация и автоматизация производства, 1970, № 1, с. 35—36.

99221. Касымджанов М. А. Некоторые свойства стимулированного излучения импульсного ультрафиолетового N_2 -лазера с поперечным разрядом. Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1970, т. 11, № 1, с. 83—86.

99222. Козырев В. А. Связь между амплитудными и фазовыми характеристиками акустических преобразователей. [Доклад на II Науч.-техн. конференции молодых ученых и инженеров, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Февр. 1969 г.] Тр. Акуст. ин-та, 1969, вып. 8, с. 97—103.

99223. Костырко К., Лапински М., Влодарски В. Средства измерения влажности, разработанные и выпускаемые в ПНР. [Статья из Польши]. Приборы и системы управления, 1970, № 1, с. 16—19.— Библиогр.: 21 назв.

99224. Криксунов В. Г., Тетельбаум А. С. Об одном способе определения коэффициентов Фурье [в анализаторах без резонаторов]. Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 12, с. 1460—1462.

99225. Крупнова Н. В., Шестихин О. Ф., Энгель Р. В. Разработка спецификации приборов и средств автоматизации с помощью ЭВМ. Механизация и автоматизация производства, 1970, № 1, с. 31—33.

99226. Крутенко В. С. Комплекс средств телемеханики. Механизация и автоматизация производства, 1970, № 1, с. 11—13.

99227. Кудельский В. И., Лола В. В., Ситников Л. С. Универсальное программное временное устройство. Приборы и системы управления, 1970, № 1, с. 49—50.— Библиогр.: 5 назв.

99228. Купенко И. Н. Чувствительность туннельных диодов из антимонид галлия к механическим напряжениям. [Доклад на II Науч.-техн. конференции молодых ученых и инженеров, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Февр. 1969 г.] Тр. Акуст. ин-та, 1969, вып. 8, с. 83—89.

99229. Куропаткин П. В., Степанов А. М. Инженерный метод расчета параметров регуляторов систем регулирования с люфтом из условий абсолютной устойчивости. Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 1, с. 92—98.

99230. Мамонтов О. В. Новый принцип построения устройств ввода информации в ЭЦВМ. Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 1. Информ. процессы и системы, 1969, № 10, с. 23—24. Перед текстом авт.: О. В. Мамонтов [1]

99231. Мармузов Г. В. Исследование переходных характеристик усилителей с распределенным усилением на фильтрах типа К. Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 12, с. 1387—1393. — Библиогр.: 6 назв.

99232. Мешеряков Ю. И., Черпак Н. Т., Шамфаров Я. Л. Об одном способе перестройки рабочей частоты квантового парамагнитного усилителя с резонатором, полностью заполненным активным веществом. Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 12, с. 1462—1464. — Библиогр.: 8 назв.

99233. Мирзабеков Г. Г., Слободкин М. С. Исполнительные устройства на выставке «Автоматизация-69». [Москва. Май 1969 г.] Механизация и автоматизация производства, 1970, № 1, с. 52—55.

99234. Мозура А., Канцлерис А. Усовершенствование перфоратора и контрольного стандартной счетно-перфорационной машины. Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 1. Информ. процессы и системы, 1969, № 10, с. 19—21.

99235. Надежность пороговых элементов. [Сообщ.] 2. К. П. Жукаускас, К. Л. Серапинас. Влияние внешних помех. Тр. АН ЛитССР. Серия Б. Химия, техника, география, 1969, т. 4, с. 213—217. — Резюме на литов. и англ. яз.

99236. О спектральных характеристиках и направленности полупроводникового квантового генератора с внешним зеркалом. Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 29—34. — Библиогр.: 8 назв. — Авт.: О. В. Богданкевич, Б. И. Васильев, А. С. Насибов и др.

99237. Пашков В. А. Магнитный формирователь однополярных импульсов, предназначенный для работы на магнитные цифровые элементы. Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 12, с. 1441—1442.

99238. Поварчук Л. М., Юдин Р. В. Датчик случайных чисел. Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 1, с. 71—75.

99239. Поляков В. Е., Шарнин Ю. К. К вопросу о проектировании логических потенциальных схем на транзисторных элементах серии ЭТ. Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 1, с. 23—26.

99240. Полов К. П. Принципы повышения тонкости импульсных систем с широтной модуляцией сигналов. Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 12, с. 1457—1459.

99241. Попов Ю. М., Шуйкин Н. Н. Составной резонатор для полупроводниковых квантовых генераторов. Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 45—50. — Библиогр.: 12 назв.

99242. Ройтман М. С. Амплитудно-стабильные низкочастотные генераторы с малыми нелинейными искажениями. Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 12, с. 1373—1379. — Библиогр.: 7 назв.

99243. Роткоп Л. Л., Стыблик В. А. Оптимальная аппроксимация вольтамперной характеристики туннельного диода. Радиотехника, 1970, т. 25, № 1, с. 102—103.

99244. Свет В. Д. Оптический способ определения законов и параметров распределения случайных процессов. [Доклад на II Науч.-техн. конференции молодых ученых и инженеров, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Февр. 1969 г.] Тр. Акуст. ин-та, 1969, вып. 8, с. 44—52. — Библиогр.: 5 назв.

99245. Селяндин В. И. Распознавание письменных знаков по элементам их формы. Тр. АН ЛитССР. Серия Б. Химия, техника, география, 1969, № 4, с. 199—212. — Резюме на литов. и англ. яз.

99246. Семенов В. С., Плужников В. М., Зеленина В. В. Сегнетоэлектрические амплитудные детекторы [для радиоэлектронных систем]. Радиотехника, 1970, т. 25, № 1, с. 80—83.

99247. Синельников Е. М., Голубинцев В. О., Купаев В. М. Цифровые вычислительные машины и системы. Статья 1. Основные принципы работы и устройства универсальных цифровых вычислительных машин. Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 1, с. 99—104.

99248. Скрипко А. Л. Проточные магниторезонансные влагомеры. Приборы и системы управления, 1970, № 1, с. 23—24.— Библиогр.: 8 назв.

99249. Слива С. С., Тамашевский Е. П. Устройство ввода акустических сигналов в ЭЦВМ. [Доклад на II Науч.-техн. конференции молодых ученых и инженеров, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Февр. 1969 г.] Тр. Акустич. ин-та, 1969, вып. 8, с. 53—56.

99250. Солин Ю. В. О разработке стандарта на конструирование многослойных печатных плат. Стандарты и качество, 1970, № 1, с. 25—28.

99251. Усовершенствованный автоматический сигнализатор дефектов. Дефектоскопия, 1969, № 6, с. 111—113.— Авт.: А. В. Малинка, Б. В. Костюков, Е. Б. Виксман, И. А. Драпкин.

99252. Фомичева Е. Д. Интегрирующее устройство. [Доклад на II Науч.-техн. конференции молодых ученых и инженеров, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Февр. 1969 г.] Тр. Акустич. ин-та, 1969, вып. 8, с. 57—62.

99253. Фотолюминесценция диодов из GaAs при возбуждении оптическим квантовым генератором. Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 1, с. 211—213.— Библиогр.: 8 назв.— Авт.: Ю. А. Быковский, В. Л. Величанский, И. Г. Гончаров, В. А. Маслов.

99254. Хубаев Г. Н. Расчет параметрической надежности тиратронов с холодным активированным катодом при векторном определяющем параметре. Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 1, с. 79—82.— Библиогр.: 6 назв.

99255. Чирков В. П. Измеритель индуктивности на основе туннельного автогенератора релаксационных колебаний. Изв. высш. учеб. заведений. Радиотехника, 1969, т. 12, № 12, с. 1450—1451.

99256. Щербак Л. Н. Воздействие случайных процессов на ортогональную линейную систему. [Доклад на II Науч.-техн. конференции молодых ученых и инженеров, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Февр. 1969 г.] Тр. Акуст. ин-та, 1969, вып. 8, с. 68—72.

99257. Экспериментальное исследование полупроводниковых диодов для работы в импульсных мостовых элементах. Радиотехника, 1970, т. 25, № 1, с. 84—88.— Библиогр.: 5 назв.— Авт.: В. А. Ильин, П. Н. Димитраки, И. Г. Журавлев, П. А. Норекиян.

и. Светотехника

99258. Бормин В. В., Акимов А. П. О работе лаборатории Ардатовского светотехнического завода. Светотехника, 1970, № 1, с. 20.

99259. Бурский В. Б., Иванова Н. С. Перспективы освещения современных жилых домов. Светотехника, 1970, № 1, с. 3—7. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

99260. Вугман С. М., Явно И. О., Ивенин Н. А. Галогенные лампы накаливания. Светотехника, 1970, № 1, с. 25—29.

99261. Дудионов М. С. Техничко-экономическое обоснование выбора источников света и осветительных приборов для освещения наружных пространств. Светотехника, 1970, № 1, с. 10—12.— Библиогр.: 6 назв.

99262. Ерашова Э. М. О взаимодействии стекла с галофосфатными люминофорами в процессе изготовления люминесцентных ламп. Светотехника, 1970, № 1, с. 7—9.— Библиогр.: 7 назв.

99263. Имас А. А., Шульц И. И. Искробезопасные сигнальные лампы ЭЛИ-1. Приборы и системы управления, 1970, № 1, с. 47—48.

99264. Лазаревич С. Б. Пускорегулирующие аппараты для включения люминесцентных ламп повышенной интенсивности в трехфазную сеть 380/220 в. Светотехника, 1970, № 1, с. 12—14.— Библиогр.: 6 назв.

99265. Перельман З. Н. Станции аварийного переключения освещения. Светотехника, 1970, № 1, с. 23—25.

99266. Профессор Л. Д. Белькинд. [Специалист в области светотехники. Некролог]. Светотехника, 1970, № 1, с. 28—29, с портр. Подписи: Ю. Б. Айзенберг, Г. И. Ашкенази, М. С. Бороздина и др.

99267. Смолкин М. Н., Суворова Н. Н., Никитичева А. М. Сила излучения ламп накаливания. Светотехника, 1970, № 1, с. 16—17.

99268. Ульмишек Ю. Л., Василевский А. М. Установка для контроля параметров газоразрядных стартеров. Светотехника, 1970, № 1, с. 18.

к. Ядерная энергетика (атомная энергетика)

99269. Позмогов Е. Н., Андреев П. А. Современные тенденции совершенствования оборудования АЭС. Энергомашиностроение, 1970, № 1, с. 1—5.

5. Горное дело

а. Общие вопросы

99270. Алексей Васильевич Топчиев. [Специалист в области горного машиностроения. Некролог]. Механизация и автоматизация производства, 1970, № 1, с. 49 с портр. Подпись: Редколлегия и ред. журн. «Механизация и автоматизация производства».

99271. Арипов Ш. Исследование доставки руды самотеком при разработке крутопадающих жил горизонтальными слоями с закладкой. Изв. АН Уз.ССР. Серия техн. наук, 1969, № 6, с. 47—49.— Резюме на узб. яз.

99272. Асафов Г. П. Очиститель устья скважины от шлама. Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 1, с. 53.

99273. Байконуров О. А., Касымов С. С., Тяжин Ж. Исследование эффективности отбойки по заданной кусковатости руды. Тр. Ин-та горного дела (АН Каз. ССР), 1969, т. 41, с. 3—9.— Библиогр.: 8 назв.

99274. Байконуров О. А., Касымов С. С., Тяжин Ж. Погрузка и доставка отбитой массы при подземной разработке руд камерами. Тр. Ин-та горного дела (АН Каз.ССР), 1969, т. 41, с. 60—65.

99275. Барон Л. И. О влиянии шероховатости горной породы на силовые и энергетические параметры процесса разрушения. Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1969, вып. 66, с. 64—71.— Библиогр.: 7 назв.

99276. Гаджиев М. М. Оценка износостойкости материалов штоков буровых насосов. Азербайдж. нефт. хоз-во, 1969, № 12, с. 45—46.

99277. Голубев А. И., Бюйрин А. И. Экспериментальные исследования процесса разрушения крепких пород при последовательном взрывании шпуров прямого вруба. Тр. Ин-та горного дела (АН Каз.ССР), 1969, т. 41, с. 38—42.

99278. Гончаревич И. Ф., Михалев С. В., Немсадзе Ш. А. Вибролюковое устройство УВРЛ-1 при выпуске и погрузке руды. Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 1, с. 52—53.

99279. Гончаревич И. Ф., Простин В. Ф., Жуковин Д. И. Теоретическое и экспериментальное определение деформации сдвига и сжатия в упругих опорах вибрационного питателя. [К эксплуатации в горной пром-сти]. Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1969, вып. 66, с. 19—29.

99280. Грискин Е. Н., Николаенко А. Т. Повышение работоспособности торцовых уплотнений, применяемых в погружных горных машинах. Тр. ин-та (ВНИИ организации и механизации шахтного строительства), 1969, вып. 18, с. 178—182.

Гуревич Е. Л. Экономический оптимум качества твердосплавного инструмента. [Металлообработка и горное дело].—См. 99501.

99281. Дремов В. И., Подорожный А. Ф. Влияние нестационарных процессов в шахтных контактных сетях на опасность поражения электрическим током. Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 1, с. 108—110.

99282. Евдокимов Ф. И., Кучер А. Т., Лодатко П. М. Сетевые графики при оптимизации использования ограниченных ресурсов. Уголь Украины, 1970, № 1, с. 34—36.

99283. Еловиков И. В., Березовский А. П., Тимухин А. П. К вопросу применения самоходного погрузочно-транспортного оборудования при отработке междукамерных столбчатых целиков. Тр. Ин-та горного дела (АН Каз.ССР), 1969, т. 41, с. 66—69.

99284. Еловиков И. В., Касымов С. С., Исабеков, Е. Б. Определение оптимальных параметров буровзрывных работ при выемке целиков. Тр. Ин-та горного дела (АН Каз.ССР), 1969, т. 41, с. 31—37.—Библиогр.: 6 назв.

99285. Забойный прибор для записи вибраций низа бурильной колонны. Нефт. хоз-во, 1970, № 1, с. 11—14.—Авт.: Н. С. Тимофеев, М. И. Ворожбитов, О. Ю. Бергштейн, Г. Р. Голубев.

99286. К вопросу создания поточной технологии при отработке мощных залежей крепких руд системами с массовым обрушением. Труды Ин-та горного дела (АН Каз.ССР), 1969, т. 41, с. 88—96.—Библиогр.: 6 назв.—Авт.: Ю. И. Мальченко, Ю. И. Хартович, Я. В. Шестоперов и др.

99287. Кадырбаев Р. А. Некоторые закономерности выпуска обрушенной руды. Вестн. АН Каз.ССР, 1969, № 11, с. 27—32.—Резюме на каз. яз.

99288. Казьмин В. М. О границах зоны качественного различия результатов решения плоской и объемной задач при определении давления на контакте механизированной крепи с боковыми породами. Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1969, вып. 66, с. 39—43.

99289. Калошин С. Г. К вопросу оптимизации некоторых параметров систем разработки и технологических процессов при очистной добыче руды. Труды Ин-та горного дела (АН Каз.ССР), 1969, т. 41, с. 76—80.

99290. Касум-заде Д. С., Мовсумов А. А., Гасанов Г. Т. Прогнозирование изменения модуля градиента давления гидроразрыва пластов при бурении скважин по глубине. Азербайдж. нефт. хоз-во, 1969, № 12, с. 15—16.

99291. Керимзаде С. К., Мурсалов А. Т. К вопросу измерения параметров вибрации бурового инструмента. Азербайдж. нефт. хоз-во, 1969, № 12, с. 23—24.

99292. Кричевский Е. С. Высокочастотный контроль влажности в горнообогатительной промышленности. Приборы и системы управления, 1970, № 1, с. 26—29.

99293. Кулаков А. Я., Сохов Б. Х. К вопросу выбора рациональных схем транспортирования руды самоходными вагонами. Тр. Ин-та горного дела (АН Каз.ССР), 1969, т. 43, с. 77—80.

99294. Кунтыш М. Ф. Влияние трещиноватости на свойства образцов, изготовленных из эквивалентных материалов. [Моделирование горных пород]. Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1969, вып. 66, с. 79—84.

99295. Лидин Г. Д. Международный конгресс по вопросам рудничной вентиляции. [Яхимов (Чехословакия). Янв. 1969 г.] Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 1, с. 56—60.

99296. Лидин Г. Д., Клебанов Ф. С., Карагодина Э. В. О движении воздуха в лавах с механизированными крепями. Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1969, вып. 66, с. 85—91.

99297. Липник И. Е. НОТ и безопасность труда при бурении. Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 1, с. 34—35.

99298. Макашов В. Н. Исследование барабанно-лопастного механизма захвата погрузочных машин непрерывного действия. Тр. Ин-та горного дела (АН Каз.ССР), 1969, т. 43, с. 91—99. Библиогр.: 5 назв.

99299. Мамедзаде А. Г., Исмаилов М. Н., Вечхайзер Л. И. Определение потерь мощности в индивидуальном приводе ротора ПИРШ-4-2 [при бурении скважин]. Азербайдж. нефт. хоз-во, 1969, № 12, с. 44—45.

99300. Марченко Л. Н., Жариков И. Ф. О поверхностных волнах в тонких пластинах. [Взрывные работы в горном деле]. Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1969, вып. 66, с. 51—61.— Библиогр.: 5 назв.

99301. Медведев Г. Н. Исследование кинематики взрывного отброса руды при ее отбойке. Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1969, вып. 66, с. 110—114.

99302. Мещеряков Г. В. К методике расчета крепления потолочин, представленных слоистыми породами, нарушенными микротрещинами. Тр. Ин-та горного дела (АН Каз.ССР), 1969, т. 41, с. 43—49. Библиогр.: 6 назв.

99303. Мирзаджанзаде А. Х., Мищевич В. И., Мамедов Ю. Г. Применение высокомолекулярных полимерных добавок для изоляции поглощающих пластов. Нефт. хоз-во, 1970, № 1, с. 25—28.

99304. Музгин С. С., Кругликов А. П. О принципах автоматизации процесса черпания крупнокусковой горной массы подземными экскаваторами. Тр. Ин-та горного дела (АН Каз.ССР), 1969, т. 43, с. 3—9.

99305. Нагрузочные диаграммы приводов погрузмашини ПНБ—4. Тр. Ин-та горного дела (АН Каз.ССР), 1969, т. 43, с. 37—42.— Авт.: Ю. Г. Кунтуков, С. С. Музгин, Р. В. Вагапов, А. И. Жумабаев.

99306. Насруллаев И. А., Керимов Ю. Г. Влияние изменения дебита скважины на перепад давления в полубесконечном упругом пласте. Азербайдж. нефт. хоз-во, 1969, № 12, с. 27—28.

99307. **Невский Ю. И.** К расчету некоторых технологических показателей процессов измельчения и классификации [на обогатительных фабриках]. Тр. ин-та (НИИ автоматизации производ. процессов хим. пром-сти и цвет. металлургии), 1968, вып. 36, 61—69.— Библиогр.: 6 назв.

99308. **Невский Ю. И.** Об эффективности регулирования процессов классификации по содержанию готовых классов крупности в рудной пульпе. Тр. ин-та (НИИ автоматизации производ. процессов хим. пром-сти и цвет. металлургии), 1969, вып. 38, с. 21—31.

99309. **Негриенко Б. А., Теличко К. А., Нетреба В. И.** Применение карбамидных пенопластов в горном деле. Уголь Украины, 1970, № 1, с. 48—49.

99310. **Новожилов М. Г., Шейко Ю. П., Пчелкин Г. Д.** Некоторые особенности сетевого планирования и управления технологическими процессами на карьерах. Уголь Украины, 1970, № 1, с. 18—21.— Библиогр.: 7 назв.

99311. **Новые электродвигатели для привода конвейеров** [в условиях шахт]. Уголь Украины, 1970, № 1, с. 39.— Авт.: П. Л. Светличный, В. Л. Азарх, Г. Н. Фрадкин, А. М. Ильин.

99312. **Носенко В. М., Джакупбаев А. Н., Едыгенов Е. К.** Предварительные испытания модели гидромонитора с подвижной насадкой. Тр. Ин-та горного дела (АН Каз.ССР), 1969, т. 43, с. 29—33.

99313. **Опыт проведения восстающих выработок с помощью механизированных полков.** Тр. Ин-та горного дела (АН Каз.ССР), 1969, т. 43, с. 86—90.— Авт.: М. Ч. Ан, Ю. Е. Коржумбаев, М. Е. Томпаков и др.— Библиогр.: 5 назв.

99314. **Повышение эффективности изоляционных работ методом теплового воздействия на поглощающие пласты.** Нефть. хоз-во, 1970, № 1, с. 28—31.— Библиогр.: 9 назв.— Авт.: Г. С. Абрахманов, В. И. Крылов, Н. И. Сухенко, У. П. Куванышев.

99315. **Пузиков А.** Необходима персональная ответственность работников шахты за безопасность ведения работ. Соц. законность, 1970, № 1, с. 45—46.

99316. **Раскин И. А.** Новые вентиляторы для проветривания шахт. Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 1, с. 39—41.

99317. **Русаков Г. Д., Колешко В. А.** Зависимость угла внутреннего трения и величины сцепления хвостов от влажности. Тр. Ин-та горного дела (АН Каз.ССР), 1969, т. 41, с. 53—54.

99318. **Свищев В. А.** Прибор для определения длины поршня пневматических буровых машин. Тр. Ин-та горного дела (АН Каз.ССР), 1969, т. 43, с. 34—36.

99319. **Свищев В. А., Сарафанников Л. А.** Усовершенствованный буровой стенд. Вестн. АН Каз.ССР, 1969, № 12, с. 51.

99320. **Семенов В. М.** Разрушение токами высокой частоты горных пород в водонасыщенном грунте. Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1969, вып. 66, с. 91—97.

99321. **Семин А. П., Бердников М. Д.** Техническая учеба участковых горнотехнических инспекторов. Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 1, с. 27—28.

99322. **Совершенствование колонковых перфораторов, предназначенных для бурения глубоких скважин малого диаметра.** Тр. Ин-та горного дела (АН Каз.ССР), 1969, т. 43, с. 10—19.— Авт.: Л. Ф. Осиповский, С. В. Шипов, Л. А. Сарафанников и др.



99323. Стаура П. Автоматизация процессов вакуумной фильтрации [на горнообогатительных предприятиях]. Нар. хоз-во Казахстана, 1969, № 12, с. 44—45.

99324. Степанов М. Л. Амплитуда колебаний шахтного подъемного каната при загрузке скипа на весу. Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1969, вып. 66, с. 102—109.

99325. Телеметрическая система для исследования вибраций бурильной колонны и осевой нагрузки на долото при электробурении. Нефт. хоз-во, 1970, № 1, с. 14—18.— Библиогр.: 5 назв.— Авт.: В. Г. Чепелев, Н. П. Фетисенко, В. И. Абакумов и др.

99326. Ткаченко А. М., Шереметьев Е. В., Новиков В. А. Надежность буровых кареток и особенности учета ее влияния на производительность. Тр. Ин-та горного дела (АН Каз.ССР), 1969, т. 43, с. 20—24.

99327. Уразбаев С. С., Жакселеков Е. М. Определение расхода мощности при транспортировании гидросмеси по передвижному трубопроводу. Тр. Ин-та горного дела (АН Каз.ССР), 1969, т. 43, с. 58—60.

99328. Федотов П. И., Маратканов А. Н. О классификации пневматических бурильных машин ударного действия. Уголь Украины, 1970, № 1, с. 38.

99329. Хван В. И., Хван Л. И. Автоматизированный привод отсадочной машины. Механизация и автоматизация производства, 1970, № 1, с. 16—17.

99330. Черфас А. А. К методике определения экономической эффективности внедрения новой техники [бурения]. Азербайдж. нефт. хоз-во, 1969, № 12, с. 47—48.

99331. Шлапакова Э. И. Определение эффективности работы гидrocиклонов. Нефт. хоз-во, 1970, № 1, с. 22—25.

99332. Шоль О. А., Коннов Н. Ф. Пути повышения надежности электроснабжения самоходных машин в подземных условиях. Тр. Ин-та горного дела (АН Каз.ССР), 1969, т. 43, с. 65—71.

99333. Шухман В. Л. О возбуждении взрыва жидкого ВВ ударом. [К использованию для взрывной проходки скважины]. Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1969, вып. 66, с. 72—78.

99334. Экспериментальная установка для исследования упругого соударения стержней. [Разрушение горной породы]. Тр. Ин-та горного дела (АН Каз.ССР), 1969, т. 43, с. 25—28.— Авт.: Л. Ф. Осиповский, А. В. Кашлаков, А. И. Зубарев и др.

99335. Ягулов А. В., Пустовой В. Н. Эффективность перемещения карьерных железнодорожных путей. Механизация и автоматизация производства, 1970, № 1, с. 39—41.

99336. Яцков В. С., Бакулин Н. В. Об учете влияния фактора времени при оценке технико-экономических задач в горном деле. Уголь Украины, 1970, № 1, с. 31—34.

б. Добыча металлических ископаемых

99337. Абикеев О. А. Исследование грузопотока по основному горизонту шахты № 42 с применением теории массового обслуживания. [Джезказганское месторождение]. Тр. Ин-та горного дела (АН Каз.ССР), 1969, т. 41, с. 70—75.

99338. Аяпов М. Из истории горного промысла и поисков месторождений цветных металлов на юге дореволюционного Казахстана. Вестн. АН Каз.ССР, 1969, № 12, с. 59—63.

99339. Балах Р. В., Савостьянов В. И., Ахметов Р. Ш. Возможность использования хвостов обогатительной фабрики для закладки на Бело-

московском руднике. Тр. Ин-та горного дела (АН Каз. ССР), 1969, т. 41, с. 55—59.

99340. Барлыбаев Г. А. Разработка Текелийского месторождения мерной системой с бетонной гидравлической закладкой. Тр. Ин-та горного дела (АН Каз. ССР), 1969, с. 41, с. 17—22.

99341. Басигараев М. М., Петриченко А. Ф., Русаков Г. Д. Изоляция закладываемых участков с образованием породных полос на руднике «Миргалымсай». Тр. Ин-та горного дела (АН Каз. ССР), 1969, т. 41, с. 50—52.

99342. Богдасаров А. А., Попов Р. Л. О некоторых физических и физико-химических свойствах сульфидных минералов и их влиянии на извлечение при флотации. Изв. АН Уз. ССР. Серия техн. наук, 1969, № 6, с. 43—46.— Резюме на узб. яз.

99343. Бурлаков В. Н. Различные варианты технологических схем углубки стволов в Кривбассе. Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 1, с. 31—34.

99344. Выемка монтажного слоя и монтаж перекрытия при системах разработки с гибким металлическим перекрытием (в условиях Бакырчического рудника). Тр. Ин-та горного дела (АН Каз. ССР). 1969, т. 41, с. 23—30.— Библиогр.: 5 назв.— Авт.: Х. Ю. Цунваза, Г. Е. Чернецов, Р. Ф. Смагулов, Я. В. Шестоперов.

99345. Галченко Ю. П., Скворцов А. Т. Метод расчета машин наименьшего сопротивления при отбойке руды в узком очистном пространстве. Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1969, вып. 66, с. 115—122.— Библиогр.: 5 назв.

99346. Георгиев Ю. Ф., Коган И. Ш. Исследование режущей кромки погрузмашини ПМЛ—5 на Миргалымсайском руднике. Тр. Ин-та горного дела (АН Каз. ССР), 1969, т. 43, с. 43—49.

99347. Левчик А. П. Управление процессов усреднения руды при индивидуальном распределении автотранспорта. Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1969, вып. 66, с. 13—18.

99348. Лысенко И. З., Богомяков Ю. А. О вскрытии рудного поля Актый-Джезказганского месторождения. Тр. Ин-та горного дела (АН Каз. ССР), 1969, т. 41, с. 10—16.

99349. Музгин С. С., Кожахмедов Д. Б., Лелюх В. Г. Об износе шин самоходных вагонов. [К эксплуатации в условиях шахт Джезказганского и Ачисайского комбинатов]. Тр. Ин-та горного дела (АН Каз. ССР), 1969, т. 43, с. 50—57.

99350. Сиразутдинов А. М., Дмитриев Л. Г., Мальченко Ю. И. К вопросу планирования горных работ при системе принудительного блокированного обрушения в условиях Риддер-Сокольского месторождения. Тр. Ин-та горного дела (АН Каз. ССР), 1969, т. 41, с. 81—87.

99351. Шойманов К. М., Ашимбаев Б. У. К вопросу повышения производительности самоходного оборудования в подземных условиях Джезказгана. Тр. Ин-та горного дела (АН Каз. ССР), 1969, т. 43, с. 72—76.

99352. Шоль О. А., Коинов Н. Ф., Кулаев А. Т. Опыт эксплуатации самоходных вагонеток с троллейно-кабельным питанием на Джезказганском руднике. Тр. Ин-та горного дела (АН Каз. ССР), 1969, т. 43, с. 61—64.— Библиогр.: 5 назв.

в. Добыча неметаллических ископаемых

99353. Аникеев А. В., Подгорный А. Т. и Поморгайло А. П. Совершенствование управленческого труда на Комсомольском рудоуправлении. [Донецкая обл.] Огнеупоры, 1969, № 10, с. 56—58.



99354. Голованов Г. А., Желнин В. С., Котилевский В. И. Освобождение новой флотационной машины на комбинате «Апатит». Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 1, с. 5—8.

99355. Опыт огневого бурения кварцитов. Огнеупоры, 1969, № 10, с. 19—21. — Авт.: И. А. Федин, Л. С. Дербенев, В. М. Попов и др.

99356. Трегубов А. Н., Молчанов С. Ф., Балыш Ю. Н. Механизированные погрузочные пункты при выпуске и погрузке руды. [Березниковский калийный рудник]. Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 1, с. 17—18.

г. Добыча горючих ископаемых

99357. Абдуллаев М. А., Оганов Г. С., Ханме Ф. Г. Установка нижней секции пробки для цементирования хвостовиков [на нефтяных площадях]. Азербайдж. нефт. хоз-во, 1969, № 12, с. 22—23.

99358. Акимов А. Г., Козел А. М., Димов А. И. Об охране слепых вертикальных шахтных стволов в Донбассе. Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 1, с. 46—48.

99359. Аксельрод С. М., Саркисова Е. А. Исследование скважин с крутыми углами падения пластов методом индукционного каротажа. Азербайдж. нефт. хоз-во, 1969, № 12, с. 10—11.

99360. Афанасьев В. П., Кисиль В. С., Ус В. Н. Устойчивость проветривания уклонных панелей угольных шахт. Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 1, с. 42—43.

99361. Башкатов М. И., Попченко В. Е., Тимонов Ф. Т. Применение комплекса МК на пласте с неустойчивой кровлей. [Трест «Лисичанскуголь»]. Уголь Украины, 1970, № 1, с. 26—28.

88362. Бондаренко И. Н., Тюняев Н. А. Охрана штреков снятием напряжения [на угольных шахтах]. Уголь Украины, 1970, № 1, с. 24—25.

99362. Ваганов И. И., Глушко В. Т. Прогноз смещений контура подготовительных выработок вне зоны влияния очистных работ. [Комбинат «Луганскуголь»]. Уголь Украины, 1970, № 1, с. 14—17. — Библиогр.: 6 назв.

99364. Васькин Н. На чем теряют шахты. (О проблеме обогащения углей). Нар. хоз-во Казахстана, 1969, № 12, с. 30—33.

99365. Викторев П. Ф., Тетерев И. Г. Особенности разработки и возможная нефтеотдача залежей VI пласта Арланского месторождения. Нефт. хоз-во, 1970, № 1, с. 31—34. — Библиогр.: 5 назв.

99366. Вирабов С. А. Организация труда на складах леса угольных шахт. Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 1, с. 19—20.

99367. Внедрение новой системы разработки на Ромашкинском нефтяном месторождении с внутриконтурным заводнением. Нефт. хоз-во, 1970, № 1, с. 7—11. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. — Авт.: Ю. П. Борисов, О. И. Дорохов, М. М. Иванова, Р. Ш. Мингареев.

99368. Воларович М. П., Гамаюнов Н. И. и Ильина, Г. Е. Изучение механизма сушки слоев дисперсных материалов с помощью радиоактивных индикаторов. [Сушка фрезерного торфа]. Коллоидный ж., т. 31, вып. 4, 1969, с. 497—501. — Библиогр.: 9 назв. — Резюме на англ. яз.

99369. Грекова С. С. Анализ факторов, влияющих на рост производительности труда в условиях Львовско-Волынского [угольного] бассейна. Уголь Украины, 1970, № 1, с. 29—31.

99370. Добротин В. П. Травматизм и цвет окраски оборудования [в нефтяной промышленности]. Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 1, с. 21—22.

99371. Дузь А. И. К установлению оптимальных параметров и режимов работы комбайнов УКР на крутых пластах. [Трест «Дзержинск-уголь»]. Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 1, с. 13—16.

99372. Егоров В. А., Кондратенко И. Д. Концентрации газов и количественные их соотношения в рудничном воздухе при пожарах, взрывах и внезапных выбросах угля и газа. Уголь Украины, 1970, № 1, с. 46—48.

99373. Жданкин А. Только расчетным путем. [К вопросу о процентах отчислений в фонды на предприятиях угольной пром-сти]. Нар. хоз. Казахстана, 1969, № 12, с. 15—17.

99374. Закономерности обрыва насосных штанг по данным Ишимбаевского месторождения. Нефт. хоз-во, 1970, № 1, с. 54—59. — Библиогр.: 7 назв. Авт.: М. Н. Галлямов, М. Ж. Дюсуше, Л. В. Евстратова, Ю. И. Толкачев.

99375. Карлин П. И., Буравлев А. И., Тыренко И. Б. Вспомогательный транспорт на гидрошахтах Донецкого бассейна. Механизация и автоматизация производства, 1970, № 1, с. 6—8.

99376. Касперский Б. В., Амиян В. А., Панов Б. Д. Эмульгирующие свойства фильтратов буровых растворов. Нефт. хоз-во, 1970, № 1, с. 18—22.

99377. Лагунов К. Рыцари черного золота. [О работе нефтяников Тюмен. обл. Очерк]. Урал, 1970, № 1, с. 97—111.

99378. Мамедов А. А., Бадалов Н. А., Кулиев Ф. А. О влиянии температуры на работу отсадных колонн при освоении и эксплуатации скважин. Азербайдж. нефт. хоз-во, 1969, № 12, с. 18—20. — Библиогр.: 6 назв.

99379. Мамедов Г. З., Гумбатов Г. Г., Мамедов Х. М. Структурно-механические свойства водонефтяных эмульсий [при разработке нефтяных месторождений]. Азербайдж. нефт. хоз-во, 1969, № 12, с. 32, 43.

99380. Мамедов З. И., Мустафаев С. Д. Об установлении взаимодействия между скважинами месторождения Балаханы-Сабунчи-Рамапы. Азербайдж. нефт. хоз-во, 1969, № 12, с. 28—30.

99381. Мамедов Н. Н., Зулалов Ю. И., Жидков Е. С. Результаты промышленных испытаний ступенчатых гидромониторных трехлопастных долот типа ДСГЗЛИР на площадях Азербайджана. Азербайдж. нефт. хоз-во, 1969, № 12, с. 20—22.

99382. Марков Г. И., Кизуб А. И., Косгин М. Д. Эксплуатация комплекса КМ-87Д в условиях пласта с неустойчивой кровлей. [Трест «Червоноградуголь»]. Уголь Украины, 1970, № 1, с. 21—23.

99383. Мартыненко И. А. Влияние способов проведения выработок на проявление горного давления и работу крепи в выемочных штреках. [Комбинат «Ростовуголь»]. Уголь Украины, 1970, № 1, с. 11—13.

99384. Мигуля П. С. К методике прогнозирования и оценке флотуемости углей по данным петрографических исследований. Кокс и химия, 1969, № 10, с. 5—9. — Библиогр.: 7 назв.

99385. О влиянии межпластового перепада давления на приемистость смежных пластов различной проницаемости [в нефтяных скважинах]. Нефт. хоз-во, 1970, № 1, с. 39—43. — Авт.: И. В. Кривоносов, Р. А. Максутов, Б. Е. Доброскок, С. П. Пустовойт.

99386. О влиянии содержания нефти в глинистом растворе на показатели работы долот. Азербайдж. нефт. хоз-во, 1969, № 12, с. 16—17. — Авт.: Н. А. Гаджиев, Н. Н. Ядуллаев, Д. А. Шамхалов, А. А. Рзаев.

99387. О возможности циклического заводнения I горизонта продуктивной толщи месторождения Мишовдаг. Азербайдж. нефт. хоз-во,

1969, № 12, с. 25—27.—Библиогр.: 5 назв.—Авт.: Д. Ш. Везиров, А. Н. Гусейнов, А. И. Калантаров и др.

99388. **О термостойкости** глинистых и трассовых систем. [Исследования в нефтяных промысловых жидкостях]. Коллоидный ж., т. 31, вып. 5, 1969, с. 719—725.—Авт.: А. К. Мискарли, А. М. Байрамов, Б. А. Байрамов, Т. Г. Гасанова.—Библиогр.: 13 назв.—Резюме на англ. яз.

99389. **Окопишников А. И.** Определение коэффициента использования машинного времени работы оборудования углеобогащительных фабрик. Кокс и химия, 1969, № 8, с. 40—43.

99390. **Ольферт А. И., Бочаров Н. Г., Дряпоченко П. Г.** Основные требования к технологическим процессам обогащения [угля] при переходе на новые водно-шламовые схемы. Кокс и химия, 1969, № 9, с. 9—15.—Библиогр.: 5 назв.

99391. **Опыт эксплуатации конвейерного транспорта на уклоне.** [Трест «Добропольеуголь»]. Уголь Украины, 1970, № 1, с. 46.—Авт.: Ф. И. Чабан, В. Е. Иванов, Я. М. Хор, Ю. Е. Басов.

99392. **Тарчевский Л. Я., Симанович А. М.** Способы охраны сборных штреков в выработанном пространстве [на шахтах Донбасса]. Уголь Украины, 1970, № 1, с. 10—11.

99393. **Проветривание тупиковых забоев на шахтах Западного Донбасса.** Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 1, с. 43—46.—Авт.: А. Н. Колесник, М. А. Стариков, Н. А. Фролов, Н. Ф. Кременчуцкий.

99394. **Расчет схемы стабилизации нефти [на промыслах].** Нефт. хоз-во, 1970, № 1, с. 48—51.—Авт.: И. С. Фольфон, У. Г. Саттаров, Е. Н. Константинов и др.

99395. **Рациональные способы поддержания участковых штреков в зоне влияния очистных работ на шахтах комбината «Укрзападуголь».** Уголь Украины, 1970, № 1, с. 7—10.—Авт.: В. Л. Орешкин, Ю. Ф. Кузнецов, В. С. Беда, В. И. Мезников.

99396. **Сазонов Б. Ф.** Исследование влияния системы заводнения на темп добычи нефти и конечную нефтеотдачу пласта. Нефт. хоз-во, 1970, № 1, с. 35—38.—Библиогр.: 14 назв.

99397. **Самылин Н. А.** Зависимость эффективности разделения от производительности отсадочной машины [при углеобогащении]. Кокс и химия, 1969, № 9, с. 4—9.

99398. **Соколов Э. М., Сулла М. Б., Харламов В. А.** Вода как источник появления углекислого газа [в угольных шахтах]. Уголь Украины, 1970, № 1, с. 49—50.

99399. **Спектор В. М., Веревкин В. А., Ширин Б. С.** Организация буровзрывных работ при скоростной проходке откаточного штрека. [Трест «Ленинуголь»]. Уголь Украины, 1970, № 1, с. 25—26.

99400. **Станкевич Е. Ф.** О закономерностях вытеснения нефти водой. Нефт. хоз-во, 1970, № 1, с. 45—47.—Библиогр.: 16 назв.

99401. **Степанович Г. Я., Николин В. И.** Безопасность труда при разработке угольных пластов глубоких горизонтов. Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 1, с. 9—11.

99402. **Супрун Н. Я., Супрун Ю. М.** Новый статистический показатель эффективности гравитационных процессов обогащения [угля]. Кокс и химия, 1969, № 10, с. 10—11.—Библиогр.: 7 назв.

99403. **Храмова В. Г.** К оценке структуры порогового пространства коллекторов нефти и газа. Вестн. АН Қаз.ССР, 1969, № 12, с. 54—57.—Библиогр.: 6 назв.

99404. Худосовцев Н. М. Генеральное направление — технический прогресс [в угольной промышленности]. Уголь Украины, 1970, № 1, с. 1—4.

99405. Чернышев И. Г., Семиволов В. Г. Новые машины для механизации добычи антрацитов на шахтах Украины. Уголь Украины, 1970, № 1, с. 37—38.

99406. Шапиро М. М., Погарцев А. В. Об оценке эффективности работы углеобогатительных фабрик с использованием экономико-математических моделей. Уголь Украины, 1970, № 1, с. 50—52.

99407. Шашин В. Д. Совершенствование организации производства, труда и управления в нефтедобывающей промышленности. Нефт. хоз-во, 1970, № 1, с. 1—6.

6. Металлургия. Металловедение

а. Общие вопросы

99408. Ларцин П. Технический прогресс и обучение кадров [на Челябинском металлургическом комбинате]. Проф.-техн. образование, 1970, № 2, с. 29.

99409. Расчет температурного поля слитка при затвердевании в водоохлаждающем кристаллизаторе. Инж.-физ. ж., 1970, т. 18, № 1, с. 124—132.— Резюме на англ. яз.— Авт.: Н. А. Авдонин, Л. А. Волохонский, Г. Ф. Иванова, А. Л. Цикерман.

99410. Степанян С. Р., Гарян А. А., Рудницкий В. Б. Результаты промышленных испытаний системы автоматического регулирования теплового режима отражательной печи. Труды ин-та (НИИ автоматизации производ. процессов хим. пром-сти и цвет. металлургии), 1969, вып. 38, с. 13—20.

99411. Чернышев В. Наш опыт складского металлоснабжения. [Донецкое террит. упр.] Материально-техн. снабжение, 1969, № 12, с. 81—82.

б. Металловедение

99412. Абитдинов Ш., Мовчан Б. А. Исследование условий и механизма возникновения горячих трещин в системе железо — никель. Изв. АН Уз.ССР. Серия техн. наук, 1969, № 6, с. 30—32.— Резюме на узб. яз.

99413. Анализ зоны контакта расплава алюминия с ситаллами. Физика и химия обработки материалов, 1970, № 1, с. 140—146.— Библиогр.: 8 назв.— Авт.: Г. М. Матвеев, В. С. Новосадов, А. А. Нуждин и др.

99414. Балалаев Ю. Ф., Гапонов М. А., Постников В. С. О микропластической деформации железа и никеля под действием ультразвука. Физика и химия обработки материалов, 1970, № 1, с. 108—113, с табл.— Библиогр.: 6 назв.

99415. Буглов Е. Г., Коликов Э. А., Филатов М. Я. Исследование усталости стали при бигармоническом нагружении. Проблемы прочности, 1970, № 1, с. 46—49.

99416. Влияние старения и наклепа на сопротивление пластическим деформациям конструкционных сталей при малоцикловом нагружении. Проблемы прочности, 1970, № 1, с. 42—45.— Библиогр.: 5 назв.— Авт.: Н. А. Махмутов, А. М. Щербак, В. Г. Пойда, В. Ф. Терентьев.

99417. Воробьев Н. А. Экспериментальное определение эквивалентной повреждаемости сплава ЭИ437Б при промежуточных сроках службы на

разных уровнях напряжений в условиях ползучести. Проблемы прочности, 1970, № 1, с. 91—94.— Библиогр.: 6 назв.

Гривнин Ю. А., Эдель Ю. У. О кавитационной эрозии в гидротурбинах.— См. 99099.

99418. Григорович В. К., Приданцев М. В., Шефтель Е. Н. Упроченные сплавы ниобия при выделении тугоплавких оксидов. Физика и химия обработки материалов, 1970, № 1, с. 103—107.

99419. Давыдов Ю. И., Кристалл М. А., Лернер М. И. О механизме вторичной рекристаллизации. Физика и химия обработки материалов, 1970, № 1, с. 114—118.— Библиогр.: 15 назв.

99420. Данилов В. Л. Об определении деформационной анизотропии металлов. Изв. высш. учеб. заведений, Машиностроение, 1970, № 1, с. 13—17.

99421. Догадаева В. А., Георгиев М. Н. Влияние структуры и технологии выплавки на вязкостные свойства стали 17ГС. Сталь, 1970, № 1, с. 69—71.— Библиогр.: 10 назв.

99422. Елагина Е. И., Абрикосов Н. Х. Исследование системы $MnSi_{1.72}-ReSi_2$. Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1969, т. 5, № 9, с. 1637—1638.— Библиогр.: 9 назв.

99423. Жуков А. А., Соколов Ю. С. Термодинамические вопросы оптимизации состава некоторых комплексно-легированных сталей для литых и сварных деталей. Физика и химия обработки материалов, 1970, № 1, с. 119—124.— Библиогр.: 8 назв.

99424. Иванова В. С., Терентьев В. Ф. Влияние более раннего течения поверхностного слоя на упрочнение и разрушение металлов и сплавов. Физика и химия обработки материалов, 1970, № 1, с. 79—89.— Библиогр.: 53 назв.

99425. Изучение термодинамики системы цирконий—медь методом э. д. с. Тр. Ин-та электрохимии (Уральский филиал АН СССР), вып. 12, 1969, с. 70—77. — Библиогр.: 14 назв. — Авт.: Ю. В. Новокрещенев, Н. Г. Илющенко, Б. Г. Россохин, И. Ф. Ничков.

99426. Исследование выносливости турболопаточных сплавов и конструктивных элементов в условиях термоциклирования. Проблемы прочности, 1970, № 1, с. 19—25.— Библиогр.: 11 назв.— Авт.: В. Т. Троценко, Б. А. Грязнов, Ю. М. Шемеган, Е. Г. Коноплянников.

99427. Исследование гидроэрозионной стойкости высокопрочных хромомарганцовокремнистых сталей. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 1, с. 117—122.— Авт.: А. А. Чельшева, Д. А. Прокошкин, А. Г. Рахштадт и др.

99428. Исследование системы $Bi-Pb-Te$. Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1969, т. 5, № 10, с. 1682—1686.— Библиогр.: 10 назв.— Авт.: Н. Х. Абрикосов, Е. В. Скуднова, Л. В. Порецкая, Т. А. Осипова.

99429. Исследование системы селенид свинца — селенид марганца. Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1969, т. 5, № 10, с. 1699—1702.— Библиогр.: 14 назв. — Авт.: В. Г. Ванярко, В. П. Зломанов, А. В. Новозелова, В. Н. Фокин.

99430. Исследование структур и свойств сплавов $Al-Cr$ и $Al-Fe$, полученных методом распыления. Порошковая металлургия, 1970, № 1, с. 108—111.— Резюме на англ. яз.— Авт.: А. А. Брюховец, Н. Н. Барбашин, М. Г. Степанова, И. Н. Фридляндер.

99431. Исследование структуры цементирующих металлов для восстановления ионов галлия. Тр. Ин-та металлургии и обогащения АН КазССР, 1969, т. 36, с. 29—37.— Библиогр.: 17 назв.— Авт.: Т. Д. Гусарова, Е. Л. Шалавина, В. В. Червякова, В. Д. Пономарев.

99432. Исследование усталостной прочности стали ДИ-22 при нормальной и высокой температурах. Проблемы прочности, 1970, № 1, с. 99—101.— Авт.: Г. К. Виторг, Б. А. Грязнов, С. И. Скляр, Ю. М. Шемеган.

99433. Козлов И. А., Ахременко В. Л. Исследование напряженного состояния пластин с отверстиями в области малых упруго-пластических деформаций. [Испытание стальных образцов]. Проблемы прочности, 1970, № 1, с. 26—30.— Библиогр.: 5 назв.

99434. Колесниченко Л. Ф., Трушко П. В. Электронномикроскопическое изучение металлических пленок при нагреве. Порошковая металлургия, 1970, № 1, с. 76—82.— Библиогр.: 12 назв.— Резюме на англ. яз.

99435. Колотыркин Я. М. Проблемы коррозии металлов. [О IV Международ. конгрессе по коррозии металлов. Амстердам. Сент. 1969 г.] Вестн. АН СССР, 1969, № 12, с. 99—101.

99436. Копецкий Ч. В., Марков А. М., Оржеховский В. Л. Особенности деформации и механические свойства композиций на основе никеля и титана, армированных вольфрамовой проволокой. Физика и химия обработки материалов, 1970, № 1, с. 70—78.

99437. Кох Е. А., Пушин Н. Т. Изменение величины амплитуды кривой на экране вихретокового дефектоскопа в зависимости от времени старения закаленной стали 30ХРА. Дефектоскопия, 1969, № 6, с. 106—107.

99438. Крамаренко О. Ю., Балаковский О. Б. Применение метода ускоренных испытаний при возрастающей нагрузке для определения статистических характеристик усталости [стали]. Проблемы прочности, 1970, № 1, с. 36—41.— Библиогр.: 11 назв.

99439. Кузьма Ю. Б., Ковальк Д. А. Система ванадий — рений — бор. Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1969, т. 5, № 10, с. 1687—1690. Библиогр.: 6 назв.

Куров В. Д., Токарев В. Д. Исследование влияния нестационарных режимов нагружения на долговечность тонкостенных деталей энергетического оборудования в условиях высокотемпературной ползучести.— См. 99066.

99440. Лапин А. Н., Николаев В. А., Разов И. А. Механические свойства стали X18H10T после нейтронного облучения и их восстановление при отжиге. Физика и химия обработки материалов, 1970, № 1, с. 8—13.— Библиогр.: 11 назв.

99441. Макарова В. И., Скибина Г. В. Изучение газоотделения нержавеющей сталей. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 1, с. 126—129.

99442. Марковец М. П., Борисов В. Г., Матюнин В. М. О возможности контроля ударной вязкости стали безобразцовым способом. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 1, с. 17—21.— Библиогр.: 6 назв.

99443. Нерославская Л. Л., Артемьев В. И. Поведение титана в растворах соляной кислоты. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 7, с. 1650—1651.

99444. Об основах феррозондового контроля прутковой стали на поверхностные дефекты. Дефектоскопия, 1969, № 6, с. 49—56.— Авт.: Н. Н. Зацепин, В. Е. Щербинин, Н. М. Ежов и др.

99445. Оценка технологических вариантов рафинирования сплава АК4 на основе ускоренных усталостных испытаний. Физика и химия обработки материалов, 1970, № 1, с. 155—157.— Авт.: Г. А. Дерягин, Т. П. Савельева, Ю. К. Штовба, Э. И. Шнеерова.

99446. Писаренко Г. С., Лебедев А. А., Ламашевский В. П. Критерии пластичности и предельного сопротивления углеродистой стали в условиях низких температур. Проблемы прочности, 1970, № 1, с. 3—7. Библиогр.: 5 назв.

99447. Применение феррозондового метода к фазовому анализу аустенитных сталей. Дефектоскопия, 1969, № 6, с. 77—82.—Библиогр.: 7 назв.— Авт.: М. М. Беленкова, М. Н. Михеев, Н. Н. Зацепин и др.

Пылаев Н. И., Сотников А. А., Лившиц А. М. Влияние режимов эксплуатации гидротурбин на интенсивность кавитационной эрозии.— См. 99101.

99448. Раузин Я. Р. О методике оценки прочности рельсовой стали. Вести ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, № 1, с. 8—12.—Библиогр.: 5 назв.

99449. Рязнин Б. Ф. Расчет энергии связи в металлах. Порошковая металлургия, 1970, № 1, с. 66—68. Библиогр.: 7 назв.— Резюме на англ. яз.

99450. Скорчеллетти В. В., Зайцев В. А., Ложкин Л. Н. Влияние поляризации на коррозионное растрескивание латуни. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 7, с. 1553—1558.— Библиогр.: 12 назв.

99451. Скорчеллетти В. В., Махновецкая И. А. и Харламов Ю. А. Исследование коррозионной структуры поверхности сплавов системы Cu—Ni методом измерения работы выхода электрона после воздействия агрессивной среды. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 7, с. 1558—1561.

99452. Стойкость алюминиевых сплавов в различных агрессивных средах. Пром. строительство, 1970, № 1, с. 40—42.— Авт.: Г. М. Будов, Е. А. Гузев, И. А. Ефимов и др.

99453. Товаров В. В., Оскаленко Г. Н., Писаренко И. С. Разработка метода, аппаратуры и норм для определения удароустойчивости cibleпбса. Стандарты и качество, 1970, № 1, с. 29—30.— Библиогр.: 6 назв.

99454. Угай Я. А., Кириченко И. В. О растворении нарушенного слоя на германии [при травлении]. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1969, т. 5, № 11, с. 1875—1878.

99455. Ультразвуковой способ нахождения границы «чистой» части в слитках зонноочищенного алюминия. Дефектоскопия, 1969, № 6, с. 44—48.— Авт.: Л. Г. Меркулов, Л. А. Яковлев, Е. К. Гусева и др.

99456. Фазовые превращения титана и циркония в ударных волнах. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 637—639.—Библиогр.: 7 назв.— Авт.: В. Н. Герман, А. А. Баканова, Л. А. Тарасова, Ю. Н. Су-тулов.

Фроликова Е. М., Прокопьева Т. К. Коррозионная стойкость сварных соединений стали X17H13M2T в агрессивных средах производства волокна нитрон.— См. 100078.

в. Черная металлургия

99457. Афанасьев С. Г., Югов П. И., Духанин А. С. Влияние технологических факторов на качество кислородно-конвертерной стали. Сталь, 1970, № 1, с. 17—20.— Библиогр.: 12 назв.

99458. Бескуцкий К. П., Серебряник И. С. Изготовление корпуса конвертера садкой 250—300 Т. Автомат. сварка, 1970, № 1, с. 72.

99459. Вершинин В. Г., Фольц В. Т. Вопросы экономической реформы на предприятиях объединения «Уралчермет». Сталь, 1970, № 1, с. 72—75.

99460. **Влияние** интенсивности перемешивания при повторной шлаковой обработке на качество трансформаторной стали. Сталь, 1970, № 1, с. 32—34. Авт.: Г. А. Соколов, В. А. Алявдин, В. И. Смольянинов, А. Г. Зубарев.

99461. **Влияние** конфигурации контактной поверхности большого конуса на работу доменной печи. Сталь, 1970, № 1, с. 12—15. Авт.: М. С. Кудряров, П. Г. Жигулев, Д. С. Полянский и др.

99462. **Влияние** режима продувки мартеновской ванны кислородом на качество низколегированной стали. Сталь, 1970, № 1, с. 20—25.— Библиогр.: 14 назв. Авт.: В. Я. Лащев, В. А. Дворянинов, М. Я. Меджибожский и др.

99463. **Внепечная** обработка металла инертным газом в ковше. Сталь, 1970, № 1, с. 36—37.— Авт.: Ю. В. Герасимов, Н. В. Сидоров, А. И. Маркелов и др.

99464. **Выплавка** 75%-ного ферросилиция на ангарском полукоксе. Сталь, 1970, № 1; с. 38—40.— Библиогр.: 6 назв.— Авт.: Г. В. Серов, В. Г. Мизин, Н. И. Саблин и др.

99465. **Зайцев А. П.** Эксплуатация и ремонт энергетического оборудования в черной металлургии. Сталь, 1970, № 1, с. 89—92.

Изготовление и испытание полукислого ковшевого кирпича— См. 99821.

99466. **К вопросу** об однородности агломерационной шихты. Сталь, 1970, № 1, с. 1—7.— Библиогр.: 8 назв.— Авт.: В. И. Коротич, В. Н. Бугивченко, Г. И. Коморников, М. А. Стариков.

Кайбичева М. Н. Огнеупорные материалы и технология изготовления тиглей индукционных печей в ГДР и ЧССР.— См. 99823.

99467. **Карякин А. П., Швед Ф. И., Смирнов Ю. Д.** Природа и механизм образования пятнистой ликвации в слитках вакуумного дугового переплава. Сталь, 1970, № 1, с. 62—64.— Библиогр.: 8 назв.

99468. **Ковшарь М. А., Доброхотов А. А., Копленко Е. А.** О службе магнетитохромитового свода мартеновской печи. Огнеупоры, 1969, № 11, с. 29—34.— Библиогр.: 12 назв.

99469. **Ожиганов В. С., Леванто М. А.** Улучшение качества трансформаторной стали при шлаковакуумной обработке. Сталь, 1970, № 1, с. 34—35.

99470. **Повышение** стойкости сводов мартеновских печей. Сталь, 1970, № 1, с. 29—30.— Авт.: В. О. Куликов, А. Е. Прихоженко, А. Г. Гурский и др.

Пористые магнетитовые пробки для продувки сталей газами через дно ковша.— См. 99849.

99471. **Прокофьева Е. А.** О смачиваемости огнеупоров расплавами сталей. Огнеупоры, 1969, № 11, с. 51—53.— Библиогр.: 19 назв.

99472. **Романенко А. Г.** Рациональная организация и экономическая эффективность полной переработки доменных шлаков. Сталь, 1970, № 1, с. 15—16.

99473. **Селиванов Ю. Н.** Тепловые процессы при затвердевании и строение 12-T листового слитка. Сталь, 1970, № 1, с. 28—29.

Стаканы для непрерывной разливки трубной стали под шлаком.— См. 99857.

Физико-химические и термомеханические свойства алюмосиликатных изделий для воздухонагревателей доменных печей.— См. 99859.

99474. **Фоменко Э. П.** Строительство комплекса мартеновской печи в условиях действующего производства. Пром. строительство, 1970, № 1, с. 8—10.

Шам П. И., Кузнецов А. Ф., Уханов Ю. П. Влияние содержания углерода в огнеупорах на смоляной связке на их растворимость в жидком конвертерном шлаке.— См. 99864.

99475. Шейдин С. А. Применение мощных газоразрядных ламп для освещения производственных помещений доменных печей. Светотехника, 1970, № 1, с. 15—16.

99476. Шестакова Юлия. Люди — звезды. [О строительстве з-да «Амур-сталь» в 1942 г. Очерк]. Дальний Восток, 1970, № 1, с. 105—120.

99477. Эффективность окомкования шихты из руд КМА в барабанах на агломашинах с площадью спекания 252 и 312 м². Сталь, 1970, № 1, с. 7—12.— Авт.: Г. В. Корщиков, С. И. Шаров, Ю. Ф. Лапенков и др.

99478. Ярославцева Т. А. Выверка кожухов доменной печи и воздушно-нагревателей тригонометрическим нивелированием. Пром. строительство, 1970, № 1, с. 44—45.

г. Цветная металлургия

99479. Волохов Ю. А., Федоров А. П., Данилкин В. И. Нейтрализация термоэлектронами положительных ионов натрия и калия на границе стекло—вакуум. [К получению особо чистых щелочных металлов]. Электрохимия, 1969, т. 5, вып. 9, с. 1030—1033.— Библиогр.: 5 назв.

Гришенков Е. Е., Кудрявцева Т. Н., Сорокин Н. А. Исследование набивных футеровок после службы в канальных индукционных печах [для плавки алюминия].— См. 99812.

99480. Гусарова Т. Д., Шалавина Е. Л., Пономарев В. Д. О влиянии некоторых факторов на восстановление галлия из щелочных растворов галламы алюминия. Тр. Ин-та металлургии и обогащения АН Каз. ССР, 1969, т. 36, с. 17—28.— Библиогр.: 11 назв.

99481. Евдокименко Ф. Н., Салтовская Л. А., Зазубин А. И. Влияние некоторых факторов на электроосаждение галлия на галлированном катоде из промышленных растворов. Тр. Ин-та металлургии и обогащения АН Каз. ССР, 1969, т. 36, с. 3—9.— Библиогр.: 9 назв.

99482. Извлечение галлия из алюминатно-галлатных растворов глиноземного производства электрохимическими методами. Тр. Ин-та металлургии и обогащения АН Каз. ССР, 1969, т. 36, с. 38—48.— Библиогр.: 9 назв.— Авт.: А. И. Зазубин, Е. Л. Шалавина, Г. А. Романов, Г. А. Иванова.

99483. Лопаткина Г. А., Окунцова Н. П., Литвишко В. В. Использование кремнефтористоводородной кислоты, загрязненной соединениями фосфора, для получения криолита. Хим. пром-сть, 1969, № 11, с. 51—52.

99484. Малюкович С. А., Михайлик В. Д. Обжиг глинозема в падающем слое. Огнеупоры, 1969, № 11, с. 9—13.— Библиогр.: 7 назв.

99485. Михайлов С. П., Недумова И. Л., Строкач С. Н. Бесконтактный кондуктометр повышенной точности. [К применению в глиноземном производстве]. Приборы и системы управления, 1970, № 1, с. 53—54.

99486. Очистка ванадийсодержащих растворов глиноземного производства от фосфора. Тр. Ин-та металлургии и обогащения АН Каз. ССР, 1969, т. 36, с. 49—54.— Библиогр.: 6 назв.— Авт.: Е. Л. Шалавина, А. И. Зазубин, Т. Ш. Тюреходжаева, В. З. Тарасенко.

99487. Ткачик З. А., Горбунова К. М., Севастьянов Э. С. Исследование механизма электрокристаллизации меди вблизи равновесного потенциала методом измерения импеданса. Электрохимия, 1969, т. 5, вып. 9, с. 1125—1129.— Библиогр.: 16 назв.

д. Порошковая металлургия (металлокерамика)

99488. Аксенов Г. И., Логвинов А. Н., Дроздов И. А. Высокотемпературное металлографическое исследование спекания порошков восстановленной меди. Порошковая металлургия, 1970, № 1, с. 45—51.— Библиогр.: 22 назв.— Резюме на англ. яз.

99489. Бусалов Ю. Е., Копьев И. М. Керамика, армированная металлическими волокнами (обзор). Физика и химия обработки материалов, 1970, № 1, с. 57—69.— Библиогр.: 15 назв.

99490. Живов Л. И., Скорняков Ю. Н., Павлов В. А. Прессование трубок из сплава медь—нитрид бора. Порошковая металлургия, 1970, № 1, с. 92—97.— Резюме на англ. яз.

99491. Изучение рентгеновской и пикнометрической плотности фаз внедрения на основе циркония. Порошковая металлургия, 1970, № 1, с. 89—91.— Библиогр.: 13 назв.— Резюме на англ. яз.— Авт.: А. С. Шевченко, Р. А. Андриевский, В. П. Калинин, Р. А. Лютиков.

99492. Комарова Т. А., Куринной В. И., Фигуровский Н. А. Применение седиментационного анализа к изучению влияния среды на дезагрегацию медных порошков. Порошковая металлургия, 1970, № 1, с. 6—9.— Библиогр.: 9 назв.— Резюме на англ. яз.

99493. Меерсон Г. А., Рассказов Н. И., Чулков В. П. Экспериментальное исследование процесса прессования порошкообразных материалов. Порошковая металлургия, 1970, № 1, с. 21—29.— Библиогр.: 16 назв.

99494. Ничипоренко О. С., Медведовский А. Б. Разделение металлических порошков по форме. Порошковая металлургия, 1970, № 1, с. 1—5.— Резюме на англ. яз.

99495. Позин Ю. М. О целесообразности операции сушки в производстве металлокерамических электродов для щелочных аккумуляторов. Порошковая металлургия, 1970, № 1, с. 98—101.— Библиогр.: 6 назв.— Резюме на англ. яз.

99496. Радомысельский И. Д., Сердюк Г. Г. Формирование металлических порошков. Доклад на IX Всесоюз. конференции по порошковой металлургии в г. Риге. Порошковая металлургия, 1970, № 1, с. 10—20.— Библиогр.: 43 назв.— Резюме на англ. яз.

99497. Самсонов Г. В., Бойко П. А. Исследование влияния добавок карбидов IV—VI групп на процесс восстановления основного углекислого никеля водородом. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 6, с. 1220—1224.

99498. Самсонов Г. В., Яковлев В. И. Активирование процесса спекания вольфрама металлами платиновой группы. Порошковая металлургия, 1970, № 1, с. 37—44.— Библиогр.: 18 назв.— Резюме на англ. яз.

99499. Федорченко И. М., Иванова И. И., Фушич О. И. Исследование влияния диффузионных процессов на спекание металлических порошков. Сообщ. 1. Порошковая металлургия, 1970, № 1, с. 30—36.— Библиогр.: 5 назв.— Резюме на англ. яз.

99500. Ярмола Т. М. Технология получения металлокерамических образцов фосфидов галлия и индия. Порошковая металлургия, 1970, № 1, с. 56—59.— Резюме на англ. яз.

7. Технология металлов (обработка металлов)

а. Общие вопросы

99501. Гуревич Е. Л. Экономический оптимум качества твердосплавного инструмента. [Металлообработка и горное дело]. Стандарты и качество, 1970, № 1, с. 51—54.

99502. Добролюбов А. И., Акунович С. И., Поплавский В. С. Автоматизированное проектирование систем управления станками, механизация и автоматизация производства, 1970, № 1, с. 36—39.

99503. Капельников В. А. Сборочный стенд с прессующим устройством [для станкостроительных заводов]. Механизация и автоматизация производства, 1970, № 1, с. 5—6.

б. Литейное производство

99504. Захаров Ю. Е., Гарбузюк В. Т. Об оптимальных режимах вибрации при литье в вибрирующие формы. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 1, с. 160—165.— Библиогр.: 14 назв.

99505. Коцюбинский О. Ю., Зальцман Э. С. Расчет охлаждения в песчаной форме затвердевших отливок цилиндра и шара. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 1, с. 166—170.— Библиогр.: 9 назв.

99506. Мальцев В. П., Крысин Б. Т., Суворов А. С. Влияние технологических факторов на механические свойства сплава АЛ9, заливаемого в кокиль. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 1, с. 176—180.

99507. Тучкевич Н. М., Алипатов В. И., Гречин В. П. Горизонтальная полунепрерывная разливка специальных сплавов для расходоуемых электродов. [Процесс отливки]. Сталь, 1970, № 1, с. 25—28.

99508. Экспериментальные исследования предварительного подогрева шихты на лабораторной установке. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 1, с. 171—176.— Авт.: Г. П. Борисов, В. Н. Костяков, Л. М. Мариенбах, Ю. Г. Митрошкин.

в. Обработка металлов давлением

99509. Берзин В. А., Семичев В. Н. Система автоматического слежения за положением сварных швов на станах холодной прокатки. Механизация и автоматизация производства, 1970, № 1, с. 3—4.

99510. Берникер Е. И. Рациональная смазка при упрочняющей обкатке валков. Вестн. машиностроения, 1970, № 1, с. 46—47.— Библиогр.: 5 назв.

99511. Борисов Л. М., Шайкевич С. А., Соловьев Н. Н. Улучшение качества труб путем модернизации распределительно-подающего механизма станов ХПТ. Сталь, 1970, № 1, с. 59—61.

99512. Высокочастотная сварка спиральношовных труб со стыковым соединением кромок. Автомат. сварка, 1970, № 1, с. 63—65.— Библиогр.: 6 назв.— Авт.: Ю. Н. Скачко, В. Ф. Мошкин, Р. И. Гаркалюк и др.

99513. Гришков А. И. Уравнения течения металла при прокатке. Сталь, 1970, № 1, с. 42—45.— Библиогр.: 13 назв.

99514. Даммер А. Э. Определение усилия при штамповке осесимметричных поковок в закрытых и открытых штампах. Автомоб. пром-сть, 1970, № 1, с. 38—41.

Исследование зависимости износостойкости гильз цилиндров [двигателей] от микрорельефа рабочей поверхности.— См. 99094.

99515. Исследование нагрева металла в пятизонных методических печах. Сталь, 1970, № 1, с. 81—84.— Авт.: В. В. Антонов, Г. А. Подольская, Н. А. Княшко и др.

99516. Исследование режимов абразивной зачистки толстых листов. Сталь, 1970, № 1, с. 52—54.— Библиогр.: 5 назв.— Авт.: Г. Ф. Смирнов, В. И. Роспасиенко, А. С. Горбик и др.

99517. **Кацнельсон Г. М.** Повышение точности прокатки фланцевых профилей с использованием механизма поджима валков. Сталь, 1970, № 1, с. 45—48.

99518. **Косовский Я. С.** Монтаж оборудования тремя сбалансированными электромостовыми кранами. [Строительство трубокатного цеха]. Монтажные и спец. работы в строительстве, 1970, № 1, с. 13—15.

99519. **Лазарев И. К.** Исследование причин разнотолщинности и разноширинности при плослении ленты высокой точности. Сталь, 1970, № 1, с. 86—88.— Библиогр.: 6 назв.

99520. **Модернизация** шпиндельных соединений главных линий чистовых клетей непрерывных проволочных и мелкосортных станков. Сталь, 1970, № 1, с. 53—56.— Библиогр.: 7 назв.— Авт.: А. П. Чекмарев, А. А. Динник, А. Н. Комаров и др.

99521. **Неоднородность** деформации и текстуры при прокатке кристаллов. Физика и химия обработки материалов, 1970, № 1, с. 133—139.— Авт.: Н. С. Белоусова, М. М. Бородкина, Б. А. Лесков, В. И. Маторин.

99522. **Освоение** корыткосой калибровки высокотаврового полосульбового профиля. Сталь, 1970, № 1, с. 54—55.— Библиогр.: 5 назв.— Авт.: Д. И. Старченко, Т. Ф. Власов, И. М. Ектов и др.

99523. **Погорелов Ю. М.** Роль смазок при глубокой вытяжке листового металла жидкостной матрицей.— Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 1, с. 152—156.

99524. **Прессование** и прокатка высокопрочных труднодеформируемых сплавов. Сталь, 1970, № 1, с. 49—51.— Авт.: Н. И. Корнеев, Н. Д. Хабаров, С. Н. Тарараев и др.

99525. **Рациональная** калибровка пилигримовых валков для прокатки толстостенных труб. Сталь, 1970, № 1, с. 57—59. Авт.: Ю. Ф. Шевакин, Б. Н. Матвеев, Г. А. Бибик и др.

99526. **Силаев Э. Ф., Гвоздев В. А.** Эмпирические формулы для решения задачи настройки непрерывных станков горячей прокатки с управляющей вычислительной машиной. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 1, с. 156—160.— Библиогр.: 8 назв.

99527. **Система** контроля и управления нагревом слитков в нагревательном колодце. Приборы и системы управления, 1970, № 1, с. 5—6.— Авт.: И. И. Лаврентик, В. А. Маковский, А. И. Скоробогач и др.

99528. **Требования** к трубной заготовке. Стандарты и качество, 1970, № 1, с. 31.— Авт.: А. Б. Ламин, В. М. Бельговский, А. И. Фридланд, Ю. И. Киба.

99529. **Угар** металла при нагреве в проходной печи стана 600. Сталь, 1970, № 1, с. 84—85.— Авт.: Н. А. Кияшко, Ю. Г. Стрельченко, Л. Д. Шевченко, В. С. Шкляр.

99530. **Цурков В. Н., Паисов И. В., Башнин Ю. А.** Термическая обработка крупных поковок для валков. Вестн. машиностроения, 1970, № 1, с. 71—73.— Библиогр.: 7 назв.

99531. **Шапиро А. А., Фролов С. Ф.** Напряжения в ковком чугуне после обкатки. Станки и инструмент, 1970, № 1, с. 32—33.

99532. **Щеглов А. В., Козлов А. И., Буйняков В. П.** Теплообмен при нагреве металла под ковку и штамповку в нагревательных печах с кипящим слоем. Автомоб. пром-сть, 1970, № 2, с. 36—38.— Библиогр.: 10 назв.

99533. **Ярошевич В. Д., Рывкина Д. Г.** О термоактивационном характере пластической деформации металлов.— Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 464—477.— Библиогр.: 31 назв.

г. Обработка металлов резанием.
Инструментальное производство



06.1935740
2025.01.03.33

99534. **Балашов В. М.** Шлифование резьбы кругами из кубического нитрида бора. Вестн. машиностроения, 1970, № 1, с. 73—75.

99535. **Безрук А. И.** Экспериментальные исследования электромеханических следящих систем прецизионных электроискровых станков. Электронная обработка материалов, 1969, № 5, с. 21—27.— Библиогр.: 6 назв.

99536. **Бобров В. Ф., Иерусалимский Д. Е.** Особенности механического процесса резания чашечными резцами с принудительным вращением. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 1, с. 130—134.

99537. **Борисов Н. А., Дудко Г. В.** Полировка кремниевых пластин электронным лучом. Электронная обработка материалов, 1969, № 5, с. 30—34.

99538. **Брозоль И. М.** Влияние алмазной доводки рабочих поверхностей колец подшипников на их долговечность. Тр. ин-та (Всесоюз. науч. исслед. конструкторско-технол. ин-т подшипниковой пром-сти), 1969, № 1, с. 16—21.

99539. **Вороничев Н. М., Генин В. Б., Тартаковский Ж. Э.** Выбор и оценка компоновок автоматических линий и систем из агрегатных станков. Вестн. машиностроения, 1970, № 1, с. 60—64.— Библиогр.: 7 назв.

99540. **Голубков А. К.** Транзисторный генератор импульсов для электроискровой обработки. Электронная обработка материалов, 1969, № 5, с. 81—83.

99541. **Григорян М. Х.** К вопросу влияния метода старения на износ чугунных направляющих металлорежущих станков. Тр. ин-та (НИИ автоматизации производ. процессов хим. пром-сти и цвет. металлургии), 1969, вып. 38, с. 60—69.

99542. **Думпе В. Э.** Увеличение возможностей электроэрозионного формообразования поверхностей. Электронная обработка материалов, 1969, № 5, с. 86—91, с табл.

99543. **Жарков И. Г., Шарков Н. Ф., Волков А. Н.** Аппаратура и методика исследования вибраций бесконтактным методом при фрезеровании. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 1, с. 143—147.— В огл. 3-й авт.: А. В. [!] Волков.

99544. **Жель А. П., Борисов Ю. Т.** Долговечность внутришлифовальных шпинделей на аэродинамических опорах. Станки и инструмент, 1970, № 1, с. 5—7.

99545. **Исаков А. Э., Комиссаржевская В. Н.** Метод определения величины съема материала при резании. Станки и инструмент, 1970, № 1, с. 33—34.

99546. **Каганов В. С.** Повышение надежности регулировки механизмов зажима прутка [в токарных автоматах]. Станки и инструмент, 1970, № 1, с. 3.

99547. **Калинин М. А., Камсюк М. С.** Некоторые закономерности износа электродов-инструментов при электроэрозионной обработке. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 1, с. 148—151.

99548. **Кондратьев А. Б., Дубровин И. Ф.** Обработка титановых сплавов концевыми фрезами из твердых сплавов. Станки и инструмент, 1970, № 1, с. 35—36.

99549. **Конрад Г., Росса Г., Гофман Р.** Электроискровая установка с программным управлением. [Сокр. доклад специалистов из ГДР на Симпозиуме по теорет. основам электр. обработки материалов. Окт. 1968 г.]

Электронная обработка материалов, 1969, № 5, с. 76—80.— Библиогр.: 10 назв.

99550. Костоломов Э. Ф., Горбунов Ю. М., Лисица Я. Г. Ускоренная разработка технологических процессов в инструментальном производстве на основе типизации. Стандарты и качество, 1970, № 1, с. 21—24.

99551. Кравченко В. Л. Электроискровое изготовление особо прецизионных пазов в мелкоструктурных деталях электронных приборов. Электронная обработка материалов, 1969, № 5, с. 14—21.

99552. Лазаренко Б. Р., Гитлевич А. С., Фурсов С. П. Некоторые особенности электрической эрозии полупроводников в жидких и газообразных средах. Электронная обработка материалов, 1969, № 5, с. 3—7.— Библиогр.: 21 назв.

99553. Легенкин Ю. А. Система управления процессом токарной обработки на автоматической линии изготовления валиков. Станки и инструмент, 1970, № 1, с. 1—2.

99554. Макаров А. Д., Шустер Л. Ш. Выбор режимов резания при чистовом точении. Станки и инструмент, 1970, № 1, с. 34—35.

99555. Малиновский А. Я. Оснастка групповых потоков. Вестн. машиностроения, 1970, № 1, с. 69.

99556. Мельников К. М., Мориллов Ю. Г., Андреев В. К. Машина для сварки инструмента трением (из опыта Уральского автомобильного завода). Вестн. машиностроения, 1970, № 1, с. 59—60.

99557. Мильштейн М. З., Кербиоз Л. С., Вдовин Г. П. Алмазное шлифование зубьев твердосплавных шеверов. Станки и инструмент, 1970, № 1, с. 27—29.

99558. Нудельман Л. Г., Мураткин А. П., Доровских И. В. Жесткость кулисы поперечно-строгального станка мод. 7В36. Станки и инструмент, 1970, № 1, с. 10—12.

99559. Петров Е. Д. Составная модифицированная червячная глобоидная фреза. Станки и инструмент, 1970, № 1, с. 37—38.

99560. Повышение качества цементованных цилиндрических колес со шлифованными зубьями. Вестн. машиностроения, 1970, № 1, с. 64—68.— Авт.: Л. Д. Баранова, Н. Ф. Бутовский, М. Ф. Егоров, Г. И. Коган.

99561. Подураев В. Н., Валиков В. И. Исследование процесса трения при вибрационном резании жаропрочных сплавов. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 1, с. 138—142.

99562. Полковникова А. Г., Филькин В. М. Метод локальной радиоактивации в исследовании износостойкости сверл. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 1, с. 134—138.— Библиогр.: 5 назв.

99563. Ранцев Н. Г. Изготовление сверл методом вышлифовки канавки и спинки. Станки и инструмент, 1970, № 1, с. 30.

99564. Реверсивный электропривод для механизмов подач и перемещений координатно-расточного станка. Станки и инструмент, 1970, № 1, с. 12—14.— Авт.: М. Е. Гольц, Б. В. Гулыманов, Л. А. Шпиглер и др.

99565. Резников А. Н., Барац Я. И. Применение алмазного выглаживания для отделочно-упрочняющей обработки. Вестн. машиностроения, 1970, № 1, с. 15—17.

99566. Спектор А. Г., Брозголь И. М., Иртлач В. С. Деформация колец подшипников при шлифовании. Тр. ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. конструкторско-технол. ин-т подшипниковой пром-сти), 1969, № 1, с. 3—15.

99567. Ставицкий Б. И., Безрук А. И. Влияние величины межэлектродного промежутка на эффект эрозии и распределение энергии между анодом и катодом. [Обработка полупроводников]. Электронная обработка материалов, 1969, № 5, с. 7—14, с табл.— Библиогр.: 9 назв.

99568. Теория и технология изготовления материалов электрод-инструментов для электроэрозионной обработки. [Сообщ.] 4. Г. В. Самсонов, И. М. Муха, Л. В. Глоба. Исследование структурных и фазовых составляющих материалов для электрод-инструментов. Порошковая металлургия, 1970, № 1, с. 71—75.— Библиогр.: 6 назв.— Резюме на англ. яз.

99569. Флид М. Д. Упругое алмазное шлифование многогранных твердосплавных пластинок. Станки и инструмент, 1970, № 1, с. 24—26.

99570. Фрагин И. Е., Фомин А. А., Матвеева А. Е. Хонингование закаленных гильз цилиндров крупнозернистыми абразивными брусками. Станки и инструмент, 1970, № 1, с. 21—24.

99571. Хагс Г. Л., Украинцев Г. А. Упрочнение наклепом твердосплавного инструмента. Вести. машиностроения, 1970, № 1, с. 32—35.— Библиогр.: 5 назв.

99572. Харизоменов И. В., Пташенчук Ю. А. Бесконтактный контроль размеров при точении. Станки и инструмент, 1970, № 1, с. 36—37.

99573. Шмаков В. Т. Выравнивающая виброопора для прецизионных станков. Станки и инструмент, 1970, № 1, с. 7—8.

99574. Штерн Л. Т. Прогрессивные методы формообразования деталей [токарных] станков. Станки и инструмент, 1970, № 1, с. 19—21.

д. Термическая, химико-термическая
и электрохимическая обработка металлов.
Защитные покрытия

99575. Андреев Ю. А., Дмитриев И. А. Кинетика силицирования молибдена и ниобия из медно-кремнистых расплавов. Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1969, т. 5, № 10, 1695—1698.— Библиогр.: 5 назв.

99576. Афанасьев А. С., Тыр С. Г. Влияние ингибиторов на растворение низкоуглеродистой стали в 20%-ной серной кислоте. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 8, с. 1043—1046.— Библиогр.: 6 назв.

99577. Белов В. В., Прохорова И. И., Шоршоров М. Х. Исследование влияния пластической деформации при термомеханической обработке на устойчивость аустенита. Физика и химия обработки материалов, 1970, № 1, с. 99—102.

99578. Букавяцкас В. К., Матулис Ю. Ю. Влияние некоторых блескообразователей на емкость двойного электрического слоя при электроосаждении никеля. Тр. АН ЛитССР. Серия Б. Химия, техника, география, 1969, т. 4, с. 29—39.— Библиогр.: 20 назв.— Резюме на литов. и англ. яз.

99579. Васьюк А. Т., Тоболич В. В. Исследование поляризации при электроосаждении никель-вольфрамовых сплавов в области температур выше 100°С. Электрохимия, 1969, т. 5, вып. 8, с. 961—964.— Библиогр.: 8 назв.

Винарский В. Л. Противокоррозийная защита металлических конструкций. — См. 98979.

99580. Влияние термической обработки на магнитные свойства бариевых ферритовых порошков. [Сообщ. 2.] Л. Я. Моидин. Влияние скорости нагрева и охлаждения, температуры и времени ферритизации на магнитные свойства бариевых ферритовых порошков. Порошковая металлургия, 1970, № 1, с. 83—88.— Библиогр.: 10 назв.— Резюме на англ. яз.

99581. Галинкер В. С., Федоренко Г. А., Кудра О. К. Электроосаждение оловянно-цинкового сплава из триполифосфатного электролита. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 7, с. 928—932.— Библиогр.: 17 назв.

99582. Голубев В. Н., Коварский Н. Я. Влияние кристаллической шероховатости на микрорельеф медных осадков. Электрохимия, 1969, т. 5, вып. 9, с. 1075—1078.— Библиогр.: 12 назв.

99583. Гордиенко Л. К., Поляков М. Г., Творогов И. М. Энергетическая модель термопластического упрочнения дисперсионно-твердеющих сплавов. Физика и химия обработки материалов, 1970, № 1, с. 90—98.— Библиогр.: 10 назв.

99584. Григорьев В. П., Экилик В. В. Изменение кинетики выделения водорода при коррозии железа в присутствии некоторых ингибиторов. Сообщ. 4. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 6, с. 1295—1299.— Библиогр.: 10 назв.

99585. Грилихес С. Я., Зильберман Б. Я., Федотьев Н. П. Роль длительности процесса в ходе растворения оксидных пленок на алюминии. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 6, с. 1406—1407.

99586. Давыдов А. Д., Кабанов Б. Н., Кашеев В. Д. Влияние рН электролита на анодное растворение железа при электрохимической обработке. Физика и химия обработки материалов, 1970, № 1, с. 48—51.— Библиогр.: 7 назв.

99587. Дереш Л. Х., Буткявичюс Ю. П., Вишомирскис Р. М. Включение цианидов в электролитические цинковые покрытия. Тр. АН ЛитССР. Серия Б. Химия, техника, география, 1969, т. 4, с. 55—63.— Библиогр.: 7 назв.— Резюме на литов. и англ. яз.

99588. Емельяненко Г. А., Портретный В. П., Нельга Т. Г. Электроосаждение меди и латуни из железистосинеродистого электролита. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 6, с. 1409—1411.

Жук Е. И. Повышение долговечности крупногабаритных колесчатых валов из высокопрочного чугуна [упрочняющей обкаткой].— См. 99091.

Загнитко Ю. И., Яковлев И. В. Опыт нанесения алюминиевого антикоррозионного покрытия.— См. 99770.

99589. Зайдман Г. Н., Мочалова Г. Л., Петров Ю. Н. Влияние гидродинамических условий протока электролита на процесс электрохимической размерной обработки металлов. Физика и химия обработки материалов, 1970, № 1, с. 36—41.— Библиогр.: 9 назв.

99590. Зайдман Г. Н., Паршутин В. В., Петров Ю. Н. Распределение тока в межэлектродном промежутке при электрохимической размерной обработке материалов. Физика и химия обработки материалов, 1970, № 1, с. 42—47.— Библиогр.: 10 назв.

99591. Защита в морской воде стали водонерастворимыми ингибиторами. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 6, с. 1311—1314.— Авт.: В. И. Ронков, Л. И. Черепанина, В. В. Рыбаков и др.— Библиогр.: 11 назв.

Зильберг Ю. Я., Гершман Г. Б. Выбор материала и оптимального режима термической обработки поршней тракторных двигателей.— См. 100624.

99592. Илюшенко Н. Г., Корнилов Н. И. Защита титана, ниобия и сплава ЖС-6К от высокотемпературного окисления путем бериллизации их в расплавленных солях. Тр. Ин-та электрохимии (Уральский филиал АН СССР), 1969, вып. 12, с. 85—91.— Библиогр.: 30 назв.

99593. К вопросу изучения процесса электроосаждения никеля. [Сообщ.] 4. О. К. Гальдикене, В. И. Укялене, Ю. Ю. Матулис. Влияние сахарина на кинетику разряда ионов Ni^{++} и H^+ на вращающемся катоде. Тр. АН ЛитССР. Серия Б. Химия, техника, география, 1969, т. 4, с. 65—73.— Библиогр.: 31 назв.— Резюме на литов. и англ. яз.

Казарновский С. Н. Окрасочные работы на поточно-конвейерных линиях ремонта вагонов на заводах МПС.— См. 100560.



99594. Коварский Н. Я., Гнусин Н. П. Влияние кристаллической шероховатости на степень выравнивания поверхности никелевых покрытий. Электрохимия, 1969, т. 5, вып. 8, с. 928—930.— Библиогр.: 6 назв.

Крайчик М. М. Применение поверхностного наклепа для упрочнения сварных конструкций подвижного состава.— См. 100564.

99595. Кудрявцев И. В. Современное состояние и перспективы развития методов повышения прочности и долговечности деталей машин поверхностным пластическим деформированием. Вестн. машиностроения, 1970, № 1, с. 9—13.— Библиогр.: 15 назв.

Кудрявцев И. В., Шеголев Г. С., Рымынова Е. В. Повышение долговечности деталей рабочих колес мощных гидротурбин.— См. 99100.

99596. Кудрявцев П. И., Чудновский А. Д. О применении метода поверхностного упрочнения к деталям, работающим в условиях малоцикловых нагружений. Вестн. машиностроения, 1970, № 1, с. 44—46.— Библиогр.: 5 назв.

99597. Литвинова Е. И., Иванова В. А. Исследование процесса никелевой обработки стали 08КП радиохимическим методом. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 6, с. 1306—1310.— Библиогр.: 9 назв.

99598. Ловачев В. А., Оше А. И., Кабанов Б. Н. Влияние рН раствора на пассивацию никеля. Электрохимия, 1969, т. 5, вып. 8, с. 958—960.— Библиогр.: 11 назв.

99599. Майтак Г. П., Ищенко Н. А. Электрохимическое полирование никеля. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 7, с. 1562—1569.— Библиогр.: 23 назв.

99600. Методика изучения процесса электрохимического шлифования металлов. Электронная обработка материалов, 1969, № 5, с. 83—85.— Авт.: И. Н. Верховецкий, А. А. Мосяк, Ю. Н. Петров, Г. Н. Зайдман.

99601. Мохов А. Г., Савельев С. С., Мохова Л. М. Устойчивость и обменные свойства катионитов в растворах хромового ангидрида. [Очистка отработ. растворов гальван. хромирования]. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 7, с. 1503—1510.— Библиогр.: 5 назв.

99602. Мочалова Г. Л. Влияние структуры металла на кинетику процесса и качество поверхности при электрохимической размерной обработке сталей. Электронная обработка материалов, 1969, № 5, с. 34—39.— Библиогр.: 14 назв.

99602а. Мочалова Г. Л. Влияние субмикроструктуры на качество поверхности и скорость анодного растворения углеродистых сталей при электрохимической размерной обработке. Физика и химия обработки материалов, 1970, № 1, с. 52—56.— Библиогр.: 7 назв.

99603. Мочалова О. С., Скоробогатова Л. А. О применении моноэтаноламина в составах моющих композиций. [Очистка металл. поверхностей от загрязнений]. Лакокрасочные материалы и их применение, 1968, № 6, с. 30—33.— Библиогр.: 10 назв.

Наумченков Н. Е., Боград С. А. Повышение прочности и долговечности сварных крановых металлоконструкций поверхностным пластическим деформированием.— См. 99714.

Некоторые пути повышения стойкости сталей нефтехимического аппарата.— См. 99894.

99604. Папшев Д. Д. Повышение контактной выносливости высокопрочных (закаленных) сталей поверхностным наклепом. Вестн. машиностроения, 1970, № 1, с. 35—38.— Библиогр.: 9 назв.

99605. Повышение усталостной прочности обкатанных валов при применении полимерных покрытий. Вестн. машиностроения, 1970, № 1, с. 13—15.— Библиогр.: 6 назв.— Авт.: В. А. Веллер, А. М. Вейнгартен, Г. М. Гоман, В. А. Останина.

99606. Подобаев Н. И., Котов В. И. К механизму защитного действия пропаргилового спирта при коррозии стали в соляной кислоте. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 7, с. 1569—1576.— Библиогр.: 44 назв.

Полимерные покрытия для центробежных вентиляторов.— 99722.

99607. Прибор для определения адгезии твердых смазочных покрытий к металлическим поверхностям. Химия и технология топлив и масел, 1969, № 9, с. 58—61.— Библиогр.: 6 назв.— Авт.: Л. Н. Петрова, Б. А. Френкель, Л. Н. Сентюрихина, В. С. Иванова.

99608. Прокошкин Д. А., Арзамасов Б. Н., Колмаков Б. Г. Структура диффузионных слоев и свойства сплава ЖС5К, алитированного циркуляционным методом. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 1, с. 123—125.

99609. Розман Я. Б. Источники питания для электрохимических и анодно-механических станков. Станки и инструмент, 1970, № 1, с. 15—17.

99610. Сагайдак К. Т. Новые отечественные разработки в области подготовки поверхности черных металлов перед окраской. (Обзор). Лакокрасочные материалы и их применение, 1968, № 6, с. 20—24.— Библиогр.: 23 назв.

99611. Слободова Р. М., Дыбина П. В., Балашова Н. Н. Исследование процесса накопления элементов при травлении нержавеющей стали. Журн. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 6, с. 1285—1289.— Библиогр.: 11 назв.

99612. Сравнительные испытания никелевых покрытий, осажденных из сульфатных и хлоридных электролитов. Тр. ин-та (Весоюз. науч.-исслед. конструкторско-технол. ин-т подшипниковой пром-сти), 1969, № 1, с. 22—30.— Библиогр.: 8 назв.— Авт.: А. Ф. Иванов, С. А. Гинцберг, Н. С. Петровская, С. А. Куприянова.

99613. Туровский М. Л., Новик Р. А. Упрочняющая обкатка роликами азотированных стальных деталей. Вестн. машиностроения, 1970, № 1, с. 39—42.— Библиогр.: 6 назв.

99614. Упрочнение крупных шлицевых валов поверхностным наклепом (опыт Уралмашзавода). Вестн. машиностроения, 1970, № 1, с. 17—19.— Библиогр.: 5 назв.— Авт.: В. М. Браславский, Ю. А. Муйземек, В. А. Оленева и др.

Установка СМЖ-171А для нанесения антикоррозийной обмазки на арматурные каркасы.— См. 99006.

99615. Федотьев Н. П., Храмцов Ю. А. Исследование коррозионной стойкости никелевого покрытия на алюминиевых сплавах. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 7, 1969, с. 1576—1582.— Библиогр.: 10 назв.

99616. Худобин Д. В., Емельянов В. Н. Обкатка галтелей коленчатых валов с учетом их коробления. Вестн. машиностроения, 1970, № 1, с. 47—49.— Библиогр.: 5 назв.

99617. Цупак Л. Е., Измайлов А. В. К вопросу о получении сплава никель—бор методом химического восстановления из щелочных растворов. [Получение декоративных покрытий]. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 7, с. 933—935.— Библиогр.: 10 назв.

99618. Черненко Н. Т., Белкин М. Я., Слюсаренко В. Н. Упрочнение крупных деталей машин поверхностным наклепом. (Опыт Старо-Краматор. машиностроит. з-да им. Орджоникидзе). Вестн. машиностроения, 1970, № 1, с. 42—44.

Шигорин В. Г., Гавритенков И. А., Егоров Б. Н. Исследование стойкости лакокрасочных покрытий в горячей морской воде.— См. 99948.

99619. Шлугер М. А., Особенкова Е. Н. О характере катодной пленки, возникающей при электроосаждении хрома из растворов, содержащих ионы

галлоидов. Электрохимия, 1969, т. 5, вып. 9, с. 1070—1072.— Библиогр.: 7 назв.

99620. Электроосаждение серебра на алюминиевые сплавы. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 6, с. 1314—1319. Авт.: Н. П. Федотьев, Ю. А. Храмцов, А. И. Петина, Л. С. Алексеева.— Библиогр.: 7 назв.

99621. Электрофлотационная очистка рабочей жидкости при электрохимической обработке металлов. Электронная обработка материалов, 1969, № 5, с. 47—51.— Авт.: Н. Г. Харлан, А. А. Мамаков, А. Н. Ягубец, В. В. Карякин.

99622. Эстрин Б. М., Гладких Б. С., Плетнев В. И. Отжиг электросварных труб из стали в защитной атмосфере. Сталь, 1970, № 1, с. 65—68.

99623. Ющенко М. С. Термическая обработка шпинделей из стали 45. Станки и инструмент, 1970, № 1, с. 44—45.

е. Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка. Склеивание

99624. Антипов В. В. Газоэлектрическая сварка металла без разделки кромок. Монтажные и спец. работы в строительстве, 1970, № 1, с. 25—26.

Бескуцкий К. П., Серебряник И. С. Изготовление корпуса конвертера садкой 250—300 т.— См. 99458.

99625. Бурмистров В. П. Применение статистического метода к анализу прочности тонкостенных [сварных] листовых соединений. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 1, с. 5—8.— Библиогр.: 7 назв.

99626. Влияние скорости охлаждения после старения на свойства сварных соединений сплава ВТ15. Автомат. сварка, 1970, № 1, с. 9—12.— Библиогр.: 8 назв.— Авт.: В. Ф. Грабин, В. Н. Замков, Н. А. Кушниренко, С. М. Гуревич.

99627. Влияние церия на склонность монель — металла к образованию трещин [при сварке]. Автомат. сварка, 1970, № 1, с. 72—73.— Авт.: С. М. Гуревич, В. А. Аношин, В. М. Илюшенко и др.

99628. Волченко В. Н. О классификации процессов сварки. Автомат. сварка, 1970, № 1, с. 32—38.

99629. Готальский Ю. Н., Стретович А. Д. Механизм для автоматического корректирования колебаний и подъема электрода при сварке многослойных швов. Автомат. сварка, 1970, № 1, с. 75.

99630. Грачева К. А., Некрасов Л. А. Площади сварочных цехов и резервы повышения эффективности их использования. Автомат. сварка, 1970, № 1, с. 68—71.

99631. Жуков В. В. Сварка золота с коваром лазерным излучением. Автомат. сварка, 1970, № 1, с. 47—48.

99632. Игнатьев В. Г., Рабкин Д. М. Влияние конструкции соединений алюминиевых сплавов на образование трещин при сварке. Автомат. сварка, 1970, № 1, с. 73—74.

99633. Исследование с помощью радиоактивных изотопов строения переходного слоя при сварке трением. Автомат. сварка, 1970, № 1, с. 21—24.— Библиогр.: 6 назв.— Авт.: А. Г. Селезнев, А. И. Христофоров, М. В. Можаров, Г. П. Бугаев.

99634. Ищенко А. Я., Букало Л. А. Структура и прочность соединений сплава АМгб, выполненных электрошлаковой сваркой. Автомат. сварка, 1970, № 1, с. 17—20. Библиогр.: 6 назв.

99635. Крутиховский В. Г., Трегубов Г. Г. Зависимость размеров валика от режима автоматической наплавки электродной лентой. Автомат. сварка, 1970, № 1, с. 25—27.— Библиогр.: 6 назв.

99636. **Кудинов В. В., Таран В. Д., Боченин В. И.** Тепловое воздействие плазменной дуги на металл. Автомат. сварка, 1970, № 1, с. 1—4.

99637. **Кузьмин Г. С., Каратыш В. В., Мочалова Т. Ф.** Влияние угла рода на свойства соединений никеля при пониженной и повышенной температуре. Автомат. сварка, 1970, № 1, с. 13—16.— Библиогр.: 6 назв.

99638. **Кудан Ю. Г., Некрасов А. И.** Стабилизатор тока для питания сварочных электроннолучевых пушек. Автомат. сварка, 1970, № 1, с. 66—67.

99639. **Назаренко И. И., Терешенко В. И.** Влияние усадочных дефектов в ядре точки на статическую прочность соединений металла больших трещин. Автомат. сварка, 1970, № 1, с. 59—62.

99640. **О режимах и схемах процесса диффузионного соединения в вакууме жаропрочных сплавов.** Электронная обработка материалов, 1969, № 5, с. 62—68.— Библиогр.: 8 назв.— Авт.: В. Ф. Квасницкий, Н. Ф. Казаков, Г. В. Ермолаев и др.

99641. **Особенности контактной сварки оплавлением при выполнении тавровых соединений.** Автомат. сварка, 1970, № 1, с. 53—56.— Библиогр.: 5 назв. Авт.: В. Т. Чередничок, В. П. Добровольский, А. П. Горшков, В. А. Притужалов.

99642. **Пайка карбонитрида бора с тугоплавкими металлами.** Порошковая металлургия, 1970, № 1, с. 52—55.— Резюме на англ. яз.— Авт.: Г. Г. Арчакова, А. Л. Бурькина, О. В. Евтушенко, Е. М. Пршедромирская.

99643. **Рудзит Р. Б., Калейс М. А.** Влияние динамики механизма сжатия на концентрацию нагрева при Т-образной конденсаторной сварке. Автомат. сварка, 1970, № 1, с. 49—52.

Сварка рамы самоходного шасси Т-16М.— См. 100638.

99644. **Сварка хромоникельмолибденовых однофазных аустенитных сталей.** Автомат. сварка, 1970, № 1, с. 39—43.— Библиогр.: 15 назв.— Авт.: Н. И. Каховский, В. Г. Фартушный, Г. П. Демьяненко и др.

99645. **Смирнов А. П.** Роликовая сварка с раздавливанием кромок. Автомат. сварка, 1970, № 1, с. 57—58.

99646. **Эсбиян Э. М., Данченко М. Е.** Энергетические свойства дуги с циркониевым катодом. Автомат. сварка, 1970, № 1, с. 5—8.— Библиогр.: 7 назв.

ж. Слесарные работы

99647. **Петриковский Е. Л.** Устройства для маркировки деталей красками. Механизация и автоматизация производства, 1970, № 1, с. 48.

8. Машиностроение и машиноведение. Приборостроение

(Специальное машиностроение — см. соответствующие отраслевые отделы)

а-б. Общие вопросы. Детали машин

99648. **Акбашев Б. З., Девин Р. М.** Оптимальные соотношения высот бортов внутренних и наружных колец цилиндрических роликоподшипников. Вестн. ВНИИ ж.-д транспорта, 1970, № 1, с. 33—35.

99649. **Алехин А. Г.** Расчет станин щековых дробилок. Строит. и дор. машины, 1970, № 1, с. 30—32.— Библиогр.: 6 назв.

99650. **Антифрикционные свойства и износостойкость наплавленной оловянно-свинцовой бронзы.** Автомат. сварка, 1970, № 1, с. 28—31.— Библиогр.: 5 назв.— Авт.: В. М. Илюшенко, В. Е. Седов, Э. Т. Мамыкин, А. И. Юга.



99651. **Артоболовский И. И., Чеканов А. А.** Прогресс науки и техники и развитие машиностроения. Вестн. машиностроения, 1970, № 1, с. 3—8. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

99652. **Барташев Л. В., Семибратов В. П.** Техничко-экономическая эффективность пневматического удаления стружки [на машиностроительных заводах]. Вестн. машиностроения, 1970, № 1, с. 81—83.

99653. **Бауэр А. В., Санько Ю. М.** Теоретическое определение параметров трения в силовом контакте высокоскоростного шарикоподшипника с учетом пьезохарактеристики смазочного материала. Тр. ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. конструкторско-технол. ин-т подшипниковой пром-сти), 1969, № 1, с. 56—64.— Библиогр.: 13 назв.

99654. **Бачевский Н. И., Катаев С. В.** Бункерное загрузочное устройство для крупных заготовок. Механизация и автоматизация производства, 1970, № 1, с. 13—16.

99655. **Богородицкий Д. Д.** Влияние параметров подшипников на «зависание» и оценка вероятности отбраковки подшипников в серийном производстве. Тр. ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. конструкторско-технол. ин-т подшипниковой пром-сти), 1969, № 1, с. 42—47.

99656. **Бургвиц А. Г., Тевелев А. Л.** К методике расчета подшипников скольжения с плавающей втулкой. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 1, с. 30—32.

99657. **Вексельман Е. И., Трояновская Г. И., Яровой В. К.** Расчет температуры на поверхности трения резино-металлических фрикционных пар. Каучук и резина, 1969, № 9, с. 39—40.

99658. **Гагарин П. В.** Планирование работ по стандартизации на машиностроительных предприятиях Кузбасса. (Кемеров. ЛГН). Стандарты и качество, 1970, № 1, с. 65—66.

99659. **Грибов М. М.** Пневматические амортизаторы для виброзащиты наземной аппаратуры. Приборы и системы управления, 1970, № 1, с. 55.

99660. **Дымников С. И., Прибылова Т. А.** Вариационный принцип Кастильяно в приближенных расчетах резиновых деталей. Каучук и резина, 1969, № 10, с. 23—25.

99661. **Ерицяц Р. Б.** Деформация клинового ремня в канавке шкива вариатора. Тракторы и сельхозмашины, 1970, № 2, с. 27—29.— Библиогр.: 5 назв.

99662. **Зайцев В. В.** Упрощенные формулы для расчета углов конусности зуба и впадины прямозубых конических колес. Станки и инструменты, 1970, № 1, с. 38—39.

99663. **Звездочки с выпуклой рабочей поверхностью зуба.** Тракторы и сельхозмашины, 1970, № 2, с. 29—30.— Авт.: А. А. Готовцев, Ю. Ш. Зельцер, Б. И. Андронов, И. П. Котенок.

99664. **Иванов М. Н., Шувалов С. А., Митрофович В. Д.** К вопросу о выборе параметров зацепления волновых зубчатых передач. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 1, с. 46—52.— Библиогр.: 6 назв.

99665. **Износостойкость твердых анодных пленок на алюминиевых сплавах.** Вестн. машиностроения, 1970, № 1, с. 58—59.— Авт.: Е. М. Зарецкий, О. Е. Кестнер, М. В. Кондрашина, А. С. Темкина.

99666. **Иосилевич Г. Б., Буткин Н. С.** Посадка шпилек в гладкие цилиндрические отверстия. Вестн. машиностроения, 1970, № 1, с. 49—50.

99667. **Исследование влияния некоторых факторов на контактную температуру при уплотнении вращающихся валов армированными рези-**

- новыми манжетами. Каучук и резина, 1969, № 9, с. 34—36.— Авт.: Юровский В. С., Коморницкий-Кузнецов В. К., Игонин А. С., Цыбув В. С.
99668. Клейс И. Р., Лепиксон Х. Х., Тадольдер Ю. А. Определение угла атаки в промышленных установках, подвергающихся абразивной эрозии. Вестн. машиностроения, 1970, № 1, с. 57—58.
99669. Комаров В. А. О кинематической точности волновых зубчатых передач. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 1, с. 52—58.
99670. Коновалов А. А. К расчету прицепов пружин растяжения. Вестн. машиностроения, 1970, № 1, с. 53—55.
99671. Крячек В. М. Основные направления развития металлокерамических фрикционных материалов в СССР. Порошковая металлургия, 1970, № 1, с. 102—107.— Библиогр.: 22 назв.— Резюме на англ. яз.
99672. Лесовой А. Г. Расчет параметров шарикового привода тор-моза. Вестн. машиностроения, 1970, № 1, с. 55—57.— Библиогр.: 5 назв.
99673. Лившиц Б. А., Курушин М. И. О выборе конструкции сепаратора для шариковых радиально-упорных подшипников. Тр. ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. конструкторско-технол. ин-т подшипниковой пром-сти), 1969, № 1, с. 31—41.— Библиогр.: 5 назв.
99674. Лощин В. С. Оценка погрешности при вычислении периодического предельного режима движения машинного агрегата. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 1, с. 42—46.
99675. Марголин Л. В. Планетарная передача винт—гайка качения с резьбовыми роликами. Станки и инструмент, 1970, № 1, с. 42—43.— Библиогр.: 8 назв.
99676. Маринин В. Б., Германов Г. С. Исследование способов контроля виброхарактеристик малошумных радиальных шарикоподшипников. Тр. ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. конструкторско-технол. ин-т подшипниковой пром-сти), 1969, № 1, с. 73—86.— Библиогр.: 14 назв.
99677. Мостальгин Г. П., Семакин А. И., Янко В. М. Износостойкость зубчатых колес, изготовленных холодным накатыванием. Станки и инструмент, 1970, № 1, с. 30—31.
99678. Накладной кругломер для контроля формы отверстий крупногабаритных деталей. Станки и инструмент, 1970, № 1, с. 39—40.— Авт.: С. Ю. Будгинас, А. Л. Вилкас, Р. Л. Кавалюскас, П. М. Шульский.
99679. Об измерении монтажной высоты и нагрузки в процессе работы скоростных шарикоподшипников. Тр. ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. конструкторско-технол. ин-т подшипниковой пром-сти), 1969, № 1, с. 48—55.— Авт.: В. А. Кальван, В. В. Нефедов, В. А. Прохоров, А. В. Бауэр.— Библиогр.: 7 назв.
99680. Петров Г. Н., Николаевский Е. В., Салимон А. В. Разработка и исследование станка для динамической балансировки роторов быстроходных сепараторов. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 1, с. 26—29.
99681. Слободяников С. С., Слободяников Л. С. Методы моделирования безабразивного износа трущихся деталей машины. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 1, с. 22—25.
99682. Сойфер А. М., Лившиц Б. А., Тройников А. А. Определение предполагаемых напряжений в массивных сепараторах при вибрациях. Тр. ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. конструкторско-технол. ин-т подшипниковой пром-сти), 1969, № 1, с. 65—72.

99683. Пиденко А. Ф. Исследование электрических потенциалов, возникающих при трении, и влияние их на износ деталей машин. Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1969, 95, с. 89—102.

99684. Пиденко А. Ф. Определение усилий в зубчатых передачах приводов методом тензометрирования. Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1969, 95, с. 103—114.

99685. Процеров Б. А. Системы непроставленных допусков и их влияние на экономику производства и инженерного труда. Стандарты и качество, 1970, № 1, с. 58—62.

99686. Прошина Н. А. Теоретические основы расчета многокамерных гидростатических подпятников. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 1, с. 33—37.

99687. Табачников Ю. Б., Минаев А. И. Поворотный стол на аэростатических опорах. Станки и инструмент, 1970, № 1, с. 3—5.

99688. Упрочнение пластическим деформированием крупномодульных зубчатых колес. Вестн. машиностроения, 1970, № 1, с. 19—22.— Библиогр.: 7 назв.— Авт.: Д. Л. Юдин, Н. П. Зобнин, М. Н. Найш и др.

99689. Усманов Х. Г. Балансировка индивидуальных роторов методом Фибоначчи. Вестн. машиностроения, 1970, № 1, с. 70—71.

99690. Усманходжаев Х. Х., Кузибаев Г. С., Джалилова Г. Анализ на ЭВМ коэффициентов и слагаемых уравнения движения кривошипно-ползунного механизма. Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1969, № 6, с. 21—23.— Резюме на узб. яз.

99691. Фальцман В., Зеленский А. Улучшать использование оборудования. [Вопросы обновления и перераспределения оборудования машиностроит. заводов]. Материально-техн. снабжение, 1969, № 12, с. 49—51.

99692. Федоров Г. Д., Хасилев П. В., Вербицкий Е. Д. О двух новых типах планетарных передач. Вестн. машиностроения, 1970, № 1, с. 50—52.

99693. Филиппов В. В. Начальные условия и геометрические параметры в уравнении свободных колебаний груза на пневматической рессоре. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 1, с. 102—107.

99694. Фишгал С. И. Гидроударные гайковерты. Станки и инструмент, 1970, № 1, с. 40—41.

99695. Хаймович Я. М., Мигай Ю. А. Расчет дифференциального дросселя с диафрагмой для замкнутых гидростатических элементов. Станки и инструмент, 1970, № 1, с. 8—10.

99696. Хованов И. М., Наумов В. Н. Процесс заклинивания роликовой муфты обгона. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 1, с. 91—94.

99697. Хрусталева Р. С. К синтезу пространственных шестизвенных передаточных механизмов методом точечного интерполирования. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 1, с. 67—71.

99698. Шапиро И. Повышение качества норм и эффективность [машиностроительного] производства. Соц. труд, 1969, № 12, с. 119—127.

99699. Шаткус Д. И. К методике определения коэффициентов неравномерности распределения нагрузки среди сателлитов в планетарных передачах. Тракторы и сельхозмашины, 1970, № 2, с. 33—35.

99700. Шевелева Г. И. Алгоритм расчета зацепления прямозубых конических колес. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 1, с. 58—61.— Библиогр.: 5 назв.

99701. Шергин С. Н. Проектирование плоского кривошипно-ползуни-го механизма с учетом угла давления. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 1, с. 62—66. В огл. авт.: С. П. [!] Шергин

99702. Эффективный способ предотвращения выноса пыли из дробильно-размольных машин. Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 1, с. 38—39.— Авт.: В. В. Товаров, Г. Н. Оскаленко, В. А. Кулик и др.

99703. Яковлев М. Ф. Расчет напряженного состояния в плоской модели резьбы. Проблемы прочности, 1970, № 1, с. 64—68.

99704. Ямшанов Е. Совершенствование структуры ОТК машиностроительного предприятия, выпускающего продукцию для экспорта. Стандарты и качество, 1970, № 1, с. 46—47.

в. Подъемно-транспортные машины и устройства

99705. Адельсон Ю. А. Подвесной пространственный конвейер. Механизация и автоматизация производства, 1970, № 1, с. 8.

99706. Головенкин С. И., Москаленко В. А., Соколов Л. А. Исследование двухшарирной цепи Д-160 [применяемой в конвейерах]. Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров, 1969, вып. 2, с. 150—163.

99707. Грачев В. В. Аналитические зависимости между тяговыми параметрами ленточных конвейеров с несколькими приводными барабанами. Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров, 1969, вып. 2, с. 35—52 с табл.

99708. Дьячков В. К. Выбор запасов прочности тяговой цепи конвейеров со сложной трассой. Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров, 1969, вып. 2, с. 68—92.— Библиогр.: 8 назв.

99709. Дьячков В. К., Баранов С. И. Исследование ловителей цепи подвесных грузонесущих конвейеров. Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров, 1969, вып. 2, с. 118—149.

99710. Дьячков В. К., Грачев В. В., Юшкевич М. М. Исследование максимальных длин ленточных конвейеров при различных типах приводов. Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров, 1969, вып. 2, с. 53—67.— Библиогр.: 5 назв.

99711. Дьячков В. К., Рождественская Л. А., Юшкевич М. М. Экспериментальное исследование многоприводного ленточного конвейера. Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров, 1969, вып. 2, с. 3—25.

99712. Иванов И. Д. Производство подъемно-транспортных машин в Болгарии. [Статья из Болгарии]. Вести. машиностроения, 1970, № 1, с. 76—78.

99713. Кибрик И. С., Кравчук В. В., Бизякин В. Г. Система автоматического контроля и регулирования натяжения пластинчатых конвейеров. Механизация и автоматизация производства, 1970, № 1, с. 9—10.

99714. Наумченков Н. Е., Боград С. А. Повышение прочности и долговечности сварных крановых металлоконструкций поверхностным пластическим деформированием. Вести. машиностроения, 1970, № 1, с. 30—32.— Библиогр.: 5 назв.



99715. **Резник Е. И., Григорьев А. М.** Методика расчета стирально-транспортных конвейеров. Тракторы и сельхозмашины, 1970, № 1, с. 25—26.

99716. **Рождественская Л. А.** Сравнительный анализ долговечности конвейерных лент одно- и многоприводных ленточных конвейеров. Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров, 1969, вып. 2, с. 26—34.— Библиогр.: 7 назв.

Савельев Л. М., Горбачев А. И. Пути обеспечения безаварийной работы объектов котлонадзора и грузоподъемных кранов.— См. 99082.

99717. **Сутягин Н. А.** К методике экспериментальных исследований канатного транспортера с гусеничным приводом. Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики, лесной пром-сти, 1969, 97, с. 90—98.

99718. **Черенков В. П.** Основы решения общей задачи динамики строительных башенных кранов. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 1, с. 108—112.

99719. **Шпрыгин В. И.** Экономические пределы улучшения качества подъемно-транспортных машин. Стандарты и качество, 1970, № 1, с. 48—50.

99720. **Шрон В. З.** Графический способ определения шага толкателей от соотношения скоростей в системе ПТК. Механизация и автоматизация производства, 1970, № 1, с. 44—48.

99720а. **Шрон В. З.** Исследование параметров передаточных устройств в системах подвесных толкающих конвейеров. Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров, 1969, вып. 2, с. 93—117.

г. Насосы. Компрессоры. Воздуходувные машины

99721. **Определение** поля скоростей на входе в осевую ступень, работающую в режимах низкого вакуума. [К работе компрессора]. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 1, с. 72—76.— Библиогр.: 5 назв.— Авт.: И. Я. Сухомлинов, Л. Н. Белотелова, В. Н. Хмара, В. Д. Лубенец.

99722. **Полимерные** покрытия для центробежных вентиляторов. Пласт. массы, 1969, № 12, с. 42—43.— Авт.: А. И. Зайцев, Э. К. Малахова, В. И. Фесенко, Д. Л. Колесник.

д. Приборостроение

99723. **Берлинер М. А.** Основные направления в развитии средств измерения влажности за рубежом. Приборы и системы управления, 1970, № 1, с. 9—12.— Библиогр.: 28 назв.

99724. **Гаврилов А. Н., Сизенов Л. К., Роганова И. В.** Исследование точности размеров и формы пружковых заготовок для деталей приборов. Приборы и системы управления, 1970, № 1, с. 59—61.

99725. **Гершкович Е. А.** Камеры — гигростаты для проверки гигрометров. (По материалам исследований ВНИИМ). Приборы и системы управления, 1970, № 1, с. 39—40.

99726. **Едвабник Ю. А.** Автоматический весовой дозатор. Механизация и автоматизация производства, 1970, № 1, с. 21—23.

99727. **Зоннтаг Д.** Гигрометры, разработанные и выпускаемые в ГДР и ФРГ. [Статья из ГДР]. Приборы и системы управления, 1970, № 1, с. 12—16.— Библиогр.: 41 назв.

99728. Калинин В. А., Праницкий А. А. Некоторые вопросы разработки и внедрения ультразвуковых иммерсионно-резонансных толщиномеров. Дефектоскопия, 1969, № 6, с. 38—44.— Библиогр.: 11 назв.

99729. Кравцов Н. В. Оптический микрорасходомер. Приборы и системы управления, 1970, № 1, с. 52—53.

99730. Литвиненко П. Д., Сошников Б. М., Шрайбман И. М. Важное направление снижения трудоемкости сборочных процессов в приборостроении. Приборы и системы и управления, 1970, № 1, с. 57—58.

99731. Резников А. Н., Бойцова Л. В., Темников А. В. Расчет температуры при движении плоского кольцевого источника тепла (применительно к процессу алмазного сверления стекла). Инж.-физ. ж. 1970, т. 18, № 1, с. 154—161.— Резюме на англ. яз.

99732. Скворцов П. Ф. Влияние загрязненности стали неметаллическими включениями на точность показаний силоизмерительных устройств с упругими элементами. Приборы и системы управления, 1970, № 1, с. 51—52.

е. Звукоспроизводящие механизмы. Техника звукозаписи

99733. Козлов В. С., Шапоров Б. Д. Магнитная запись поля дефекта на ленту. Дефектоскопия, 1969, № 6, с. 59—63.

99734. Козлов В. С., Шапоров Б. Д. Работа магнитной ленты в условиях магнитографической дефектоскопии. Дефектоскопия, 1969, № 6, с. 56—59.

10. Химическая промышленность

а. Общие вопросы

99735. Балабудкин М. А., Барам А. А. Об акустическом способе определения расхода газа при барботаже. Приборы и системы управления, 1970, № 1, с. 45—46.— Библиогр.: 10 назв.

99736. Вайсблат М. Б., Голуб С. И., Черных Н. Е. Расчет удельной поверхности теплообмена в многоступенчатых выпарных опреснительных установках. Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 1, с. 2—3.

99737. Влияние вязкости жидкой фазы на гидродинамические показатели работы провальной тарелки. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 7, с. 985—988.— Библиогр.: 11 назв.— Авт: А. И. Родионов, А. А. Винтер, Б. А. Ульянов, В. В. Зенков.

Влэдуч Г. Э. По поводу статьи И. М. Игнатовой, В. М. Брусникиной и В. Б. Маргаритова «Система линейного кодирования органических соединений для ввода в автоматизированную ИПС по химии и химической промышленности». — См. 97942.

99738. Гамрекели М. Н., Давыдов В. И. Распылительный реактор с лучисто-конвективным подводом тепла. Хим. пром-сть, 1969, № 11, с. 60—61.

99739. Глущенко В. И., Атрощенко В. И. Оптимальное распределение окислительных объемов в абсорбционных ситчатых колоннах. Хим. пром-сть, 1969, № 11, с. 45—48.— Библиогр.: 8 назв.

99740. Горяинов Л. Г., Шабалин К. Н. Тормозящее влияние дна сосуда на скорость осаждения суспензий. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 8, с. 1136—1140.— Библиогр.: 13 назв.

99741. Грицай А. П. Совершенствование нормирования оборотных средств по сырью предприятий химии на основе теории вероятностей.

Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 8, с. 1152—1158.

Игнатова И. М., Брусникина В. М., Маргаритов В. Б. Система линейного кодирования органических соединений для ввода в автоматизированную ИПС по химии и химической промышленности. — См. 98051

99742. Исаев Н. И., Романов М. Н. К вопросу о регенерации кислотных стоков водообессоливающих установок электрохимическим методом. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 7, с. 924—927.— Библиогр.: 5 назв.

99743. Кафаров В. В., Соловьев В. П., Плановская М. А. Исследование работы многоярусных песочных мельниц. Хим. пром-сть, 1969, № 11, с. 61—64.

99744. Кеворков Ю. А., Огородник А. В. Управление циклическими химико-технологическими процессами. Хим. пром-сть, 1969, № 11, с. 66—70.— Библиогр.: 30 назв.

99745. Купряшин Н. Н., Несвижский Ф. А., Швец Ф. А. Вопросы научной организации централизованных ремонтных служб в химической промышленности. Хим. пром-сть, 1969, № 11, с. 3—8.

99746. Курган Б. М., Фиошин, М. Я. Метод определения оптимального расстояния между электродами с учетом газонаполнения. Хим. пром-сть, 1969, № 11, с. 70.

99747. Курдюмов Г. М., Молочко В. А. Установка для зонной плавки с винтовым контейнером. Хим. пром-сть, 1969, № 11, с. 72.

99748. Ларина Т. И. Опыт борьбы со статическим электричеством [в химических производствах]. Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 1, с. 36—37.

99749. Лукьянов П. И. О закономерностях движения сыпучих материалов в [химических] аппаратах. Химия и технология топлив и масел, 1969, № 8, с. 36—40.— Библиогр.: 16 назв.

99750. Маслов В. Е., Лебедев В. Д. Исследование влияния гравитационной силы на движение аэрозоля в криволинейном газовом потоке. Инж.-физ. ж., 1970, т. 18, № 1, с. 59—63.— Библиогр.: 5 назв.— Резюме на англ. яз.

99751. Найдено В. В., Батищев Д. И., Белякова Л. Б. Определение оптимальных технологических параметров гидроциклонов на ЭЦВМ. Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 1, с. 13—15.

99752. Николаев Д. А. К вопросу определения допустимой скорости отбора в ректификационной колонне. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 7, с. 1665—1667.

99753. Москвин В. Ф. Об использовании энергоресурсов в химической промышленности. Хим. пром-сть, 1969, № 11, с. 9—10.

99754. О режимах работы колонных аппаратов с орошаемой взвешенной шаровой насадкой. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 7, с. 1540—1547.— Библиогр.: 14 назв.— Авт.: О. С. Балабеков, П. Г. Романков, Э. Я. Тарат, М. Ф. Михалев.

99755. Определение плотности орошения в промышленных аппаратах. Кокс и химия, 1969, № 10, с. 39—41.— Библиогр.: 7 назв. Авт.: И. М. Ханин, В. А. Мизин, Б. А. Киор и др.

99756. Применение комбинированной модели при исследовании гидродинамической структуры потока жидкости на барботажной тарелке. Химия и технология топлив и масел, 1969, № 8, с. 33—36.— Библиогр.: 8 назв.— Авт.: Г. И. Зорина, В. Г. Чекменев, С. А. Круглов, А. И. Скобло.

99757. Реутский В. А., Кафаров В. В., Перов В. Л. Метод аппроксимации опытных данных некоторых нестационарных технологических си-

стем. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 7, с. 970—975.

99758. Соркин И. И., Гацула А. К., Литвинский Я. И. Современное состояние производства стальных бесшовных баллонов. Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 1, с. 50—51.

99759. Сычева Т. Н., Донат Е. В. Влияние высоты и фракционного состава псевдооживленного слоя на величину уноса зернистого материала. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 7, с. 981—984.— Библиогр.: 11 назв.

99760. Тарат Э. Я., Хозе А. Н., Шаров Ю. И. Теплоотдача от одиночных поверхностей в пенном слое [при барботаже]. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 8, с. 1141—1146.— Библиогр.: 12 назв.

99761. Ханин И. М., Мизин В. А., Панасенко Н. А. Испытательный стенд для исследования оросителей промышленных аппаратов. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 7, с. 976—980.— Библиогр.: 11 назв.

б. Основная химическая промышленность. Промышленность газов

99762. Амелин А. Новый способ получения серной кислоты. Внешняя торговля, 1970, № 1, с. 38—39.

99763. Атрощенко В. И., Багдасарян В. С., Перлов Е. И. Номограммы для расчетов процесса взаимодействия окислов азота с растворами азотной кислоты. Тр. ин-та (НИИ автоматизации производ. процессов хим. пром-сти и цвет. металлургии), 1969, вып. 38, с. 3—13.— Библиогр.: 6 назв.

99764. Багдасарян В. С. Динамические характеристики типового агрегата слабой азотной кислоты под комбинированным давлением. Тр. ин-та (НИИ автоматизации производ. процессов хим. пром-сти и цвет. металлургии), 1969, вып. 38, 32—42.— Библиогр.: 7 назв.

99765. Багдасарян В. С., Атрощенко В. И., Перлов Е. И. О влиянии погрешности определения равновесного состава окислов азота над растворами азотной кислоты на точность расчета абсорбционной колонны. Тр. ин-та (НИИ автоматизации производ. процессов хим. пром-сти и цвет. металлургии), 1968, вып. 36, с. 34—46.— Библиогр.: 15 назв.

99766. Багдасарян В. С., Гавриленко В. С., Перлов Е. И. Автоматизированная система управления производством слабой азотной кислоты. Приборы и системы управления, 1970, № 1, с. 3—5. — Библиогр.: 5 назв.

99767. Бойко Е. Хозрасчет и основные фонды. Из практики работы [Чимкентского з-да фосфорных солей]. Нар. хоз-во Казахстана, 1969, № 12, с. 12—14.

99768. Войтехов А. Г. Баланс напряжения хлорных электролизеров БГК-17 при различных плотностях тока и пути снижения расхода электроэнергии на электролиз. Хим. пром-сть, 1969, № 11, с. 52—55. — Библиогр.: 8 назв.

99769. Гриневич А. В., Семенов А. Н., Вильнянский Я. Е. Производство экстракционной фосфорной кислоты полугидратным способом. Хим. пром-сть, 1969, № 11, с. 38—40.— Библиогр.: 16 назв.

99770. Загнитко Ю. И., Яковлев И. В. Опыт нанесения алюминиевого антикоррозионного покрытия [на аппараты сернокислотного производства]. Монтажные и спец. работы в строительстве, 1970, № 1, с. 27.

99771. Ксензенко В. И., Гутионтов С. М., Веселая Г. Н. Расчет коэффициента распределения брома между сульфатно-хлоридными рассолами и газовой фазой. Хим. пром-сть, 1969, № 11, с. 71.

99772. Лисовая Г. К., Шабалин К. Н. Исследование сушки минеральных солей в пневматической трубе-сушилке. Хим. пром-сть, 1969, № 11, с. 64—66.— Библиогр.: 5 назв.

99773. Меграбян М. Б. Динамика процессов в ванне мощной карбидной печи. Тр. ин-та (НИИ автоматизации производ. процессов хим. пром-сти и цвет. металлургии), 1969, вып. 38, с. 42—54.— Библиогр.: 6 назв.

99774. Осадченко И. М., Томилов А. П. Баланс продуктов электролиза желтого фосфора. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 6, с. 1404—1405.— Библиогр.: 9 назв.

99775. Очистка отходящих газов производства бисульфита натрия от SO_2 сульфитно-содовым раствором в аппарате с подвижной насадкой. Хим. пром-сть, 1969, № 11, с. 55—57.— Библиогр.: 7 назв.— Авт.: И. Г. Бляхер, Л. Я. Живайкин, Л. В. Сажаяева и др.

99776. Петров Н. М., Кузнецова Л. Ф. Статические характеристики и устойчивость процесса окисления SO_2 в контактных аппаратах с неподвижными адиабатическими слоями катализатора и промежуточными теплообменниками. Хим. пром-сть, 1969, № 11, с. 29—35.— Библиогр.: 14 назв.

99777. Прибор АПК-255 для определения концентрации натрия в амальгаме. [Производство хлора]. Приборы и системы управления, 1970, № 1, с. 54—55.— Авт.: Г. Г. Елкования, Ю. А. Габуния, К. С. Ляпин, В. М. Любич.

99778. Черниловский М. А., Бабков В. Н., Китаев Б. И. Исследование теплообмена в шахтной печи в производстве сернистого натрия. Хим. пром-сть, 1969, № 11, с. 48—50.

в. Производство взрывчатых веществ. Пиротехника

99779. Мельникова С. А. Исследование стабильности физико-химических свойств игданитов. Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1969, вып. 66, с. 61—64.

г. Промышленность удобрений и инсектофунгисидов

99780. Беглов Б. М. Приближенный расчет стандартных теплот образования полифосфатов калия. Докл. АН УзССР, 1969, № 12, с. 25—27.— Библиогр.: 10 назв.— Резюме на узб. яз.

99781. Беремжанов Б. А., Зоров Г. Ф. Скорость разложения флотоконцентрата из фосфоритов Каратау смесью азотной и фосфорной кислот. Вестн. АН Каз. ССР, 1969, № 12, с. 33—38.— Библиогр.: 17 назв.— Резюме на каз. яз.

99782. Гелеобразование в процессе разложения апатита фосфорной кислотой. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 7, с. 1446—1451.— Библиогр.: 12 назв.— Авт.: Т. А. Прокофьева, И. Р. Ефремов, В. Л. Варшавский и др.

99783. Карцынель М. Б., Мартыненко В. Е., Снегур В. И. Получение статических характеристик основных аппаратов бессатураторного производства сульфата аммония методом активного эксперимента. Кокс и химия, 1969, № 10, с. 48—53.— Библиогр.: 6 назв.

99784. Меркулов Г., Шендерей Е. Химическая промышленность—сельскому хозяйству. [Перспективы развития пром-сти минер. удобрений]. Полит. самообразование, 1970, № 2, с. 120—125.

99785. Морозова Г. А., Позин М. Е., Копылев Б. А. О выделении сульфата кальция при азотнокислом разложении фосфатов. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 6, с. 1215—1220. — Библиогр.: 9 назв.

99786. О переработке магнийсодержащих фосфоритов в концентрированные азотфосфорные удобрения. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 6, с. 1209—1215. — Библиогр.: 11 назв. — Авт.: Г. Я. Попова, М. Е. Позин, Б. А. Копылев, В. Л. Варшавский.

99787. О разложении природных фосфатов серной кислотой в присутствии фосфата аммония. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 7, с. 1441—1446. — Библиогр.: 13 назв. Авт.: А. И. Джурумбаев, М. Е. Позин, Б. А. Копылев, В. Л. Варшавский.

99788. Подхалюзин А. Т., Тришкин А. Е., Верещинский И. В. Радиационно-химический синтез азоторганических соединений. Химия высоких энергий, 1969, т. 3, № 5, с. 401—407. — Библиогр.: 13 назв.

99789. Позин М. Е., Жильцова Д. Ф., Логинова В. П. О влиянии некоторых примесей в фосфорной кислоте на скорость и степень разложения апатита и кингисеппского фосфорита. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 7, с. 920—923.

99790. Эйдельман А. Е., Острик Л. Т., Глазунов А. А. Очистка регенерированной кислоты экстрагированием фенольными продуктами. Кокс и химия, 1969, № 10, с. 36—38.

д. Силикатно-керамическая промышленность. Стекольная промышленность

99791. Абуева З. А., Лукьянова О. И., Бруцкус Т. К. Исследование фазового состава продуктов гидратации трехкальциевого алюмината в водных суспензиях с добавками сахарозы. Коллоидный ж., 1969, т. 31, вып. 5, с. 641—646. — Библиогр.: 9 назв. — Резюме на англ. яз.

99792. Аветикян Г. Б., Байдаков Л. А., Страхов Л. П. Исследование магнитной восприимчивости стекол системы Ge—Se. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1969, т. 5, № 10, 1667—1669. — Библиогр.: 12 назв.

99793. Анисимова В. А. Гжельское производственное объединение «Электронизолатор» к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Стекло и керамика, 1969, № 10, с. 1—3. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

99794. Белик В. Я. Изготовление высокоогнеупорных изделий из цирконата и гафната стронция. Огнеупоры, 1969, № 11, с. 48—50. — Библиогр.: 8 назв.

99795. Белоцерковский Г. М., Сасин Э. М., Плаченев Т. Г. Получение водоустойчивого гранулированного силикагеля и изучение его свойств. Сообц. 1. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 6, с. 1325—1332. — Библиогр.: 14 назв.

99796. Бережной А. И., Ильченко Л. Н. Влияние предкристаллизационной тепловой обработки на характер низкотемпературной кристаллизации светочувствительного стекла. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1969, т. 5, № 10, с. 1768—1772. — Библиогр.: 9 назв.

99797. Белкович Т. М., Долинская Э. С. Оптимальный фракционный состав хризотил-асбеста в асбестоцементе. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1969, т. 5, № 10, с. 1800—1803. — Библиогр.: 9 назв.

99798. Богова Л. В. Изучение реагентов для фотоколориметрического определения содержания титана. Огнеупоры, 1969, № 11, с. 54—57. — Библиогр.: 11 назв.

99799. **Богуславский И. А., Пухлик О. И., Хализева О. Н.** Зависимость термического расширения и плотности закаленных стекол от теплового прошлого. Стекло и керамика, 1969, № 10, с. 12—15.

99800. **Ботвинкин О. К., Асланова М. С.** V Всесоюзное совещание по стеклообразному состоянию. [Ленинград. Май 1969 г.] Стекло и керамика, 1969, № 10, с. 43—44.

99801. **Будников П. П., Азелицкая Р. Д., Локоть А. А.** Влияние добавки окиси железа к щелочесодержащей цементной сырьевой смеси на минералогический состав клинкера. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 6, с. 1224—1229.— Библиогр.: 10 назв.

99802. **Бутт Ю. М., Менковская Е. М., Рашкович Л. Н.** Влияние дисперсности исходных компонентов на твердение известково-песчаных изделий в условиях гидротермальной обработки. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 8, с. 1102—1105.

99803. **Бутт Ю. М., Тимашев В. В., Трофимов П. А.** Кинетика процессов превращения обжигаемого материала при получении клинкера во вращающейся печи. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 8, с. 1098—1101.

99804. **Варгин В. В., Мишель В. Э.** Стекловидные и стеклокристаллические химически устойчивые эмали на основе стекол системы $R_2O - Al_2O_3 - SiO_2$. Стекло и керамика, 1969, № 10, с. 20—23.

99805. **Варгин В. В., Певзнер Б. З.** Влияние температуры и времени термообработки на химическую устойчивость стеклоэмали (пудровые образцы). Сообщ. 3 из серии «Влияние термической обработки на химическую устойчивость титановой эмали к кислотам». Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 7, с. 1654—1657.

99806. **Вейнберг Т. И., Гребенщикова Н. И.** Окраска стекол сульфидами тяжелых металлов. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 6, с. 1266—1270.— Библиогр.: 8 назв.

99807. **Владимир Васильевич Лапин.** [Специалист в области петрографии техн. камня. К 70-летию со дня рождения]. Огнеупоры, 1969, № 11, с. 61, с портр.

99808. **Влияние корунда на фазовый состав продуктов нагревания в системе $Al_2O_3 - P_2O_5 - H_2O$.** Изв. АН СССР. Неорганич. материалы, 1969, т. 5, № 10, с. 1738—1741.— Библиогр.: 5 назв.— Авт.: А. А. Чистякова, В. А. Сивкина, В. И. Садков, А. П. Хашковская.

99809. **Влияние крупности частиц, атмосферы и добавок Fe_2O_3 на процесс стабилизации двуокиси циркония окисью иттрия.** Тр. Ин-та электрохимии (Уральский филиал АН СССР), 1969, вып. 12, с. 130—134.— Библиогр.: 11 назв.— Авт.: М. В. Глумов, А. Д. Неуймин, С. Ф. Пальгуев, В. Н. Стрекаловский.

99810. **Воздушное фракционирование кварцитовых порошков.** Огнеупоры, 1969, № 11, с. 19—21.— Авт.: М. Д. Барский, П. В. Левченко, Ю. П. Канусик и др.

99811. **Гальперина М. К., Сафронова З. Н., Васильева К. В.** Применение огнеупорных глин месторождения Устье-Брынкино в производстве санитарно-технических изделий. Стекло и керамика, 1969, № 10, с. 26—28.

99812. **Гришенков Е. Е., Кудрявцева Т. Н., Сорокин Н. А.** Исследование набивных футеровок после службы в канальных индукционных печах [для плавки алюминия]. Огнеупоры, 1969, № 10, с. 26—31.

99813. **Дворкин Л. И., Павленко Л. М.** Кинетика гидратации алита в присутствии ускорителей твердения. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 7, с. 936—939.— Библиогр.: 8 назв.

99814. **Действие жесткого излучения на фторобериллатные стекла, активированные ионами редкоземельных и переходных металлов.** Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1969, т. 5, № 10, с. 1807—1809.— Библиогр.: 10 назв.— Авт.: Д. Г. Галимов, Г. О. Карапетян, Г. Т. Петровский и др.

99815. **Действие радиоактивных излучений на электротехнический фарфор.** Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1969, т. 5, № 10, с. 1792—1796.— Библиогр.: 9 назв.— Авт.: П. П. Будников, Н. С. Костюков, Н. П. Антонова и др.

99816. **Дмитрий Николаевич Полубояринов.** [Специалист в области силикатов. К 70-летию со дня рождения]. Огнеупоры, 1969, № 11, с. 62 с портр.

99817. **Дыбань Ю. П., Келер Э. К.** Корреляционная зависимость между суммарным «индексом качества» и некоторыми свойствами полукислого ковшевого кирпича. Огнеупоры, 1969, № 11, с. 40—44.— Библиогр.: 19 назв.

99818. **Звуковой метод контроля качества легковесных огнеупоров.** Огнеупоры, 1969, № 11, с. 6—8. Авт.: М. Н. Блувштейн, З. К. Зыкова, М. А. Рабинович, Л. И. Кригман.

99819. **Золотарев Н. В., Дороднов В. М., Петров В. Г.** Влияние формы зерен (частиц) шлифовальных песков на скорость их осаждения при гидравлической классификации. Стекло и керамика, 1969, № 10, с. 16—17.

99820. **Зорина М. Л., Вахрамеев В. И.** ИК-спектры поглощения натриево-оловянно-силикатных стекол. Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1969, т. 5, № 10, с. 1834—1836.— Библиогр.: 5 назв.

99821. **Изготовление и испытание полукислого ковшевого кирпича.** Огнеупоры, 1969, № 11, с. 4—6.— Авт.: Х. М. Папакин, П. С. Островская, Т. А. Коновалова и др.

99822. **Исследование продуктов твердения материалов на основе алюмофосфатного связующего и корунда.** Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1969, т. 5, № 10, с. 1785—1791.— Библиогр.: 8 назв.— Авт.: А. А. Чистякова, В. А. Сивкина, А. П. Хашковская, В. И. Садков.

99823. **Кайбичева М. Н.** Огнеупорные материалы и технология изготовления тиглей индукционных печей в ГДР и ЧССР [для выплавки стали. По зарубежным материалам]. Огнеупоры, 1969, № 10, с. 58—61.

99824. **Кайнарский И. С., Вольфсон Р. Е., Орлова И. Г.** Корундошпинельные огнеупоры. Огнеупоры, 1969, № 10, с. 39—44.— Библиогр.: 6 назв.

99825. **Кайнарский И. С., Орлова И. Г., Наценко А. И.** Термостойкость вакуумплотной корундовой керамики. Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1969, т. 5, № 10, с. 1797—1799.— Библиогр.: 13 назв.

99826. **Караханиди Н. Г., Школьников Я. А.** Влияние параметров энергоносителя на формирование стеклянного штапельного микроволокна. Стекло и керамика, 1969, № 10, с. 18—20.

99827. **Китов Р. Н.** Определение коэффициента массообмена при термическом разложении карбонатных шихт. Тр. ВНИИ цементного машиностроения, 1969 [колонтит.: 1968], вып. 9, с. 37—42.— Библиогр.: 5 назв.

99828. **Князев А. С., Мавринский В. И.** О внедрении бесшарового измельчения мягких сырьевых цементных материалов. Тр. ВНИИ цементного машиностроения, 1969 [колонтит.: 1968], вып. 9, с. 49—58.— Библиогр.: 5 назв.

99829. **Колесова В. А.** Инфракрасные спектры поглощения силикатных стекол, содержащих окись бериллия. Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1969, т. 5, № 10, с. 1826—1827.— Библиогр.: 5 назв.

99830. Крапивин В. А., Демидова Г. А. Кристаллические глазури для тонкокаменных изделий. Стекло и керамика, 1969, № 10, с. 35—43.
99831. Крупеникова А. Ю., Глonti О. А., Чхеидзе С. С. Цеолиты из аморфных алюмокремневых минералов и некоторые их свойства. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1969, т. 5, № 10, с. 1848—1850.— Библиогр.: 12 назв.
99832. Литовский Е. Я., Ланда Я. А. Определение коэффициента температуропроводности магнезиальных и магнезиально-шпинелидных огнеупоров. Огнеупоры, 1969, № 10, с. 12—15.— Библиогр.: 15 назв.
99833. Лямин В. Н. Добиваться всемерного повышения надежности и долговечности цементного оборудования. Тр. ВНИИ цементного машиностроения, 1969 [колонтит.: 1968], вып. 9, с. 3—10.
99834. Матушак Л. И., Коба Г. А. О кинематике прессов СМ-143 и ПК-630. Огнеупоры, 1969, № 11, с. 13—16.
99835. Милюков Е. М., Рейшахрит А. Л., Толстой М. Н. О ликвационной природе сегрегации активатора в стеклах. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 2, с. 525—527.
99836. Миронов П. И., Князев А. С., Корытный В. Н. Результаты испытаний и перспективы применения дуговых гидравлических классификаторов [в цементной промышленности]. Тр. ВНИИ цементного машиностроения, 1969 [колонтит.: 1968], вып. 9, с. 11—21.
99837. Миронов П. И., Соболев В. П. Результаты стендовых испытаний экспериментальной модели центробежного гидроизмельчителя [для цементного сырья]. Тр. ВНИИ цементного машиностроения, 1969 [колонтит.: 1968], вып. 9, с. 28—36.
99838. Новохатский И. А., Павлов В. Г. К вопросу о поведении протона в оксидных стеклах. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1969, т. 5, № 10, с. 1832—1833.— Библиогр.: 7 назв.
99839. Носков Д. А., Панковец Н. Г. Некоторые закономерности обработки алмаза электроннолучевым методом. Электронная обработка материалов, 1969, № 5, с. 27—30 с табл.— Библиогр.: 5 назв.
99840. О вяжущих свойствах систем $\text{Ca}(\text{OH})_2 - (\text{Ge}, \text{Sn}, \text{Pb}, \text{Ti}, \text{Zr}, \text{Mn})\text{O}_2 - \text{H}_2\text{O}$ в условиях автоклавной обработки. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1969, т. 5, № 10, с. 1818—1819.— Авт.: Д. И. Чемоданов, Н. С. Чиковани, Р. И. Янина, И. Н. Миллер.
99841. Образование твердых растворов в системе $\text{LaAlO}_3 - \text{CaTiO}_3$ и их электрические свойства. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1969, т. 5, № 10, с. 1773—1775.— Авт.: Т. Ф. Лимарь, Т. П. Майдукова, Л. П. Мудролюбова, В. Г. Прохватиллов.
99842. Определение кривых прессования промышленных огнеупорных масс. Огнеупоры, 1969, № 11, с. 22—28.— Авт.: В. Е. Верниковский, А. П. Ларин, С. А. Лосев, С. А. Класс.— Библиогр.: 6 назв.
99843. Паенсон Н. В., Калинина Г. Ф. Возможности использования экономико-математических методов и ЭВМ в планировании производства листового стекла. Стекло и керамика, 1969, № 10, с. 36—39.
99844. Панкова Н. А., Левитин Л. Я. Влияние колебаний давления в варочном бассейне печи на процессы поверхностного пенообразования. Стекло и керамика, 1969, № 10, с. 7—9.
99845. Пирогов Ю. А., Фишера А. И. Фосфатное связывание периклаза. Огнеупоры, 1969, № 11, с. 44—47.— Библиогр.: 8 назв.
99846. Ползучесть поликристаллической керамики на основе Al_2O_3 повышенной чистоты. Огнеупоры, 1969, № 10, с. 45—49.— Библиогр.: 14 назв.— Авт.: В. С. Бакунов, Д. Н. Полубояринов, Р. Я. Попильский, Н. Н. Устюжанина.

99847. **Полубояринов Д. Н., Демидова Ж. Н.** Высокоогнеупорная керамика на основе цирконатов кальция и стронция. Огнеупоры, 1969, № 11, с. 34—40.— Библиогр.: 27 назв.

99848. **Получение** водоустойчивого гранулированного силикагеля и изучение его свойств. [Сообщ.] 2. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 7, с. 1485—1492.— Библиогр.: 10 назв.— Авт.: Г. М. Белоцерковский, В. Н. Кузнецов, Т. Г. Плаченев, Э. М. Сасин.

99849. **Пористые** магнетитовые пробки для продувки сталей газами через дно ковша. Огнеупоры, 1969, № 10, с. 4—9.— Авт.: Н. Ф. Бугаев, К. В. Симонов, Л. Я. Осипова и др.

Прокофьева Е. А. О смачиваемости огнеупоров расплавами сталей.— См. 99471.

99850. **Рогожин, Ю. В., Зайонц Л. Л., Еремеева А. С.** Исследование химической устойчивости ситалла в зависимости от различных режимов термообработки. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1969, т. 5, № 11, с. 2041—2043.— Библиогр.: 5 назв.

99851. **Свойства** изделий из плавяных магнетитов. Огнеупоры, 1969, № 10, с. 49—55.— Библиогр.: 18 назв.— Авт.: Т. С. Игнатова, Л. В. Узберг, Г. А. Таксис и др.

99852. **Сжигание** природного газа при помощи фурм с воздушным наддувом [в стекловаренных печах]. Стекло и керамика, 1969, № 10, с. 3—6. Авт.: В. П. Кононко, О. Л. Мазаева, А. А. Кривоконь и др.

99853. **Синтез** и некоторые свойства монокристаллов гидросиликатов кальция. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1969, т. 5, № 10, с. 1765—1767.— Авт.: Р. М. Ганиев, В. А. Кузнецов, В. В. Лидер и др.— Библиогр.: 6 назв.

99854. **Скуснов Л. И., Эльцин И. М.** Автоматизация туннельной печи для обжига шамота. Механизация и автоматизация производства, 1970, № 1, с. 1—3.

99855. **Смирнов Е. И.** О контроле плотности листового стекла. Стекло и керамика, 1969, № 10, с. 9—11.

99856. **Смирнова К. А., Левонян Ж. М.** Фильтрующая керамика на основе базальта. Стекло и керамика, 1969, № 10, с. 28—31.

99857. **Стаканы** для непрерывной разливки трубной стали под шлаком. Огнеупоры, 1969, № 10, с. 9—10.— Авт.: С. М. Горлов, О. В. Мартынов, В. П. Дружинин и др.

99858. **Таран В. Б.** Автомат-укладчик кирпича ГКЗ-1. Строит. и дор. машины, 1970, № 1, с. 29—30.

99859. **Физико-химические** и термомеханические свойства аломосиликатных изделий для воздухонагревателей доменных печей. Огнеупоры, 1969, № 10, с. 31—39.— Авт.: Е. А. Гиньяр, Р. С. Мальченко, Н. В. Питак, К. А. Михайлова.— Библиогр.: 5 назв.

99860. **Хизанишвили И. Г., Мамаладзе Р. А.** Муллитобразование в перлитсодержащих фарфоровых массах. Стекло и керамика, 1969, № 10, с. 31—34.

99861. **Хомутов А. И., Зак А. Ф., Попова Г. С.** Адсорбционные свойства кремнеземных пористых волокон. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 6, с. 1279—1285.

99862. **Чебуков М. Ф., Тунгусова Э. А.** О влиянии температуры и режима обжига на спекаемость высокоглиноземистых клинкеров. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 7, с. 940—943.— Библиогр.: 9 назв.

99863. **Черных О. А.** Определение содержания СаО методом пламенной фотометрии. Огнеупоры, 1969, № 11, с. 57—60.— Библиогр.: 5 назв.

99864. Шам П. И., Кузнецов А. Ф., Уханов Ю. П. Влияние содержания углерода в огнеупорах на смоляной связке на их растворимость в жидком конвертерном шлаке. Огнеупоры, 1969, № 10, с. 21—26.— Библиогр.: 5 назв.

99865. Шамотно-перлитовые легковесные изделия на основе сырья Латненского месторождения. Огнеупоры, 1969, № 10, с. 1—4.— Авт.: А. А. Мухин, Р. С. Мильшенко, Р. Н. Гольдинова, А. Ф. Соколов. В огл. 4-й авт.: Соколова [!] А. Ф.

99866. Щуров А. Ф., Сорочкин М. А., Плавник Г. М. Исследование процесса твердения мономинеральных вяжущих веществ рентгеновскими методами. Докл. АН СССР, 1969, т. 187, № 5, с. 1107—1110.— Библиогр.: 13 назв.

99867. Юрчак И. Я., Петрова Х. В. Причины недостаточной механической и термической прочности фарфоровой посуды и пути повышения ее качества. Стекло и керамика, 1969, № 10, с. 24—26.

99868. Ям В. М., Степанов В. Ф., Евсеенко Н. К. Плотность изделий из полусухих карбидкремниевых масс при виброударном уплотнении. Огнеупоры, 1969, № 11, с. 17—19.— Библиогр.: 14 назв.

99869. Яржемский Я. Я., Сафонов Н. А., Бродкина Э. Р. К вопросу о получении бесхлорных калийных удобрений из пыли запечных электрофильтров цементных заводов. Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1969, вып. 54, с. 313—322.

е. Химическая переработка топлива. Переработка нефти

99870. Абидова М. Ф., Мирджураев Р., Султанов А. С. Испытание алюмохромового катализатора с добавкой окиси цинка в процессе гидрокрекинга. Докл. АН УзССР, 1969, № 12, с. 20—22.— Библиогр.: 5 назв.— Резюме на узб. яз.

99871. Азимов А. А., Евтушенко Ю. И. Повышение надежности элементов машин, обслуживающих коксовые батареи. Кокс и химия, 1969, № 10, с. 31—35.— Библиогр.: 6 назв.

99872. Атрощенко В. И., Раман Ш. К., Звягинцев Г. Л. Кинетика процесса конверсии природного газа водяным паром под давлением. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 7, с. 1496—1503.— Библиогр.: 14 назв.

99873. Бейнинсон И. Д., Черкашин Н. Г., Юлина Т. К. Расчет групповых нормативов отчислений от прибыли в фонды экономического стимулирования [коксохимического производства]. Кокс и химия, 1969, № 10, с. 59—63.

99874. Богатов Г. Ф., Расторгуев Ю. Л., Григорьев Б. А. Теплопроводность нормальных парафиновых углеводородов при высоких давлениях и температурах. Химия и технология топлив и масел, 1969, № 9, с. 31—33.— Библиогр.: 10 назв.

99875. Бойков Н. А., Сеницын А. П., Юрченко Ю. П. Взрывонеpronцаемость резьбовых соединений в ацетилено-воздушной среде. Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 1, с. 48—50.

99876. Бурсиан Н. Р., Коган С. Б., Давыдова З. А. Получение бензола путем глубокой ароматизации фракции 62—85°С бензина прямой перегонки. Химия и технология топлив и масел, 1969, № 9, с. 16—19.— Библиогр.: 9 назв.

99877. Быченкова Р. Д., Шестакова Н. М. Определение микроколичеств серы в нефтепродуктах. Химия и технология топлив и масел, 1969, № 9, с. 56—58.

99878. **Викторова Ю. С., Сеницын В. В.** Влияние дисперсности антифрикционных добавок на эффективность пластичных смазок. Химия и технология топлив и масел, 1969, № 9, с. 53—55.— Библиогр.: 9 назв.

99879. **Виппер А. Б., Тарасов В. А.** Исследование методом инфракрасной спектроскопии влияния присадок на окисление моторного масла. Химия и технология топлив и масел, 1969, № 9, с. 48—52.— Библиогр.: 9 назв.

99880. **Геллер В. З.** Обобщение экспериментальных данных по теплопроводности нефтяных фракций. Химия и технология топлив и масел, 1969, № 9, с. 33—35.— Библиогр.: 9 назв.

99881. **Голосовкер В. И., Чакан В. Г.** Номограмма для определения гидравлического уклона трубопровода. Нефт. хоз-во, 1970, № 7, с. 60—61.

99882. **Давид У. Р.** Эксплуатация нагнетателей типа 1050-13-1 на открытом воздухе. [Сланцеперерабатывающий комбинат «Кохтла-Ярве» им. В. И. Ленина. ЭССР]. Кокс и химия, 1969, № 10, с. 56—57.

99883. **Десять лет коксохимии Липецка.** Кокс и химия, 1969, № 10, с. 1—4. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].— Авт.: С. Б. Белинский, Л. Ф. Бахтаров, И. М. Дорофеев, В. И. Чекмачев.

99884. **Джапаридзе П. Н., Адэс В. И.** О высокотемпературном взаимодействии углеводородного газа с формованным металлургическим коксом. Кокс и химия, 1969, № 10, с. 25—27.— Библиогр.: 6 назв.

99885. **Долгий И. И., Цикель Е. Л., Харас З. Б.** Монтаж ректификационных [нефтеперегонных] колонн способом скольжения без отрыва от земли. Монтажные и спец. работы в строительстве, 1970, № 1, с. 8—12.

99886. **Изменение фракционного состава автомобильных бензинов при добавлении в них легких углеводородов.** Химия и технология топлив и масел, 1969, № 9, с. 11—16.— Авт.: М. Б. Вольф, Е. Г. Ивченко, Л. Ю. Назарова, Л. Н. Бабушкина.— Библиогр.: 5 назв.

99887. **Исследование процесса разрушения кокса Карагандинского металлургического завода и условий его стабилизации.** Кокс и химия, 1969, № 10, с. 20—24.— Библиогр.: 5 назв.— Авт.: Н. К. Ермолаева, Е. М. Тайц, И. М. Галемин, И. М. Глущенко.

99888. **Клугман И. Ю., Ковылов Н. Б.** Диэлькометрические влагомеры для нефти и нефтепродуктов. Приборы и системы управления, 1970, № 1, с. 29—31.— Библиогр.: 14 назв.

99889. **Кокурин А. Д.** О механизме образования кокса и сажи при термическом пиролизе и диффузионном горении. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 7, с. 1592—1595.— Библиогр.: 11 назв.

99890. **Лобанская Л. П., Сергина М. Т.** К определению ритмичности производства на нефтеперерабатывающих предприятиях. Химия и технология топлив и масел, 1969, № 9, с. 39—42.

99891. **Лопатинский А. Ю., Лопатинский В. А.** Обезвреживание газов при непрерывном процессе окисления битума. Химия и технология топлив и масел, 1969, № 9, с. 46—48.

99892. **Маркус Г. А., Антонова А. Н.** Усовершенствование схемы разложения фенолятов углекислым газом. Кокс и химия, 1969, № 9, с. 40—45.

99893. **Митюшина Н. К., Зыков Д. Д.** Расчет периодической ректификации многокомпонентных [углеводородных] смесей. Кокс и химия, 1969, № 10, с. 41—48.

99894. **Некоторые пути повышения стойкости сталей нефтехимаппаратуры.** Физ.-хим. механика материалов, 1969, т. 5, № 5, с. 524—528.— Авт.: И. Н. Греков, К. И. Верещагин, Ю. И. Рубенчик, Г. В. Карпенко.

99895. **Окисление** синтетических масел, полученных на базе сложных эфиров наftenовых кислот. Азербайдж. нефт. хоз-во, 1969, № 12, с. 37—39.— Авт.: З. А. Абдуллаева, Р. Ш. Кулиев, Б. А. Садыхова, Н. С. Руднишкая.

99896. **Освоение** технологии производства микросферического алюмомагнийсиликатного катализатора крекинга. Азербайдж. нефт. хоз-во, 1969, № 12, с. 41—43.— Авт.: З. Г. Зульфугаров, Л. Ш. Зульфугарова, А. А. Давидянц и др.

99897. **Пересаденко И. Н.** Опыт повышения производительности пекоковых печей. Кокс и химия, 1969, № 10, с. 28—30.— В огл. авт.: Пересаденко Н[!] И[!]

99898. **Пинус Я. С.** Контроль за очередностью перекидки клапанов коксовых батарей. Кокс и химия, 1969, № 9, с. 28.

99899. **Получение** бензина с октановым числом 95 каталитическим риформингом. Химия и технология топлив и масел, 1969, № 9, с. 7—11.— Библиогр.: 5 назв.— Авт. Г. Н. Маслянский, В. В. Шипикин, Р. Ф. Паникова, Г. Д. Камушер.

99900. **Постников В. В., Ращепкин К. Е., Ясин Э. М.** Надежность магистрального нефтепродуктопровода. Нефт. хоз-во, 1970, № 1, с. 62—65.

99901. **Прицева З. В., Проскуряков В. А., Шульман А. И.** О взаимодействии термобитума гдовского сланца с формальдегидом. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 7, с. 1606—1610.— Библиогр.: 13 назв.

99902. **Производство** литиевых смазок на установке непрерывного действия. Химия и технология топлив и масел, 1969, № 9, с. 25—28.— Библиогр.: 10 назв.— Авт.: И. Г. Фукс, В. В. Вайншток, Э. А. Смиотанко и др.

99903. **Промышленное** коксование шихт с участием бурых углей Майкобского бассейна. Кокс и химия, 1969, № 10, с. 11—14.— Библиогр.: 8 назв.— Авт.: А. Ю. Мельничук, И. М. Галемин, И. М. Глущенко, Н. А. Ко.

99904. **Расчет** абсорберов для поглощения двуокиси углерода растворами моноэтаноламина под давлением. Хим. пром-сть, 1969, № 11, с. 40—45.— Авт. Ю. В. Аксельрод, Л. А. Любушкина, И. Л. Лейтес, А. Л. Лашаков.— Библиогр.: 22 назв.

99905. **Синтез** и исследование полиэтиленгликолевых эфиров бисалкилфенолов и применение их в качестве деэмульгаторов [нефтепродуктов]. Азербайдж. нефт. хоз-во, 1969, № 12, с. 39—40.— Авт.: М. А. Ашимов, М. М. Рафиев, З. Д. Нуриева и др.

99906. **Стеценко Е. Я.** Влияние воздушшек на коррозию емкостей [в коксохимическом производстве]. Кокс и химия, 1969, № 10, с. 57—58.

99907. **Суманов В. Т.** Теплота каталитического крекинга парафинистого сырья. Химия и технология топлив и масел, 1969, № 9, с. 20—21.— Библиогр.: 8 назв.

99908. **Улучшение** качества осевых масел антиокислительными присадками. Химия и технология топлив и масел, 1969, № 9, с. 29—30.— Библиогр.: 5 назв.— Авт.: М. Г. Гольдштейн, И. Г. Цуркан, А. Т. Яцпын, А. М. Пальчицкий.

99909. **Уманский Р. З., Баланов В. Г.** Некоторые вопросы строительства и эксплуатации фундаментов большеемких коксовых батарей с нижним подводом газа. Кокс и химия, 1969, № 10, с. 15—19.

99910. **Федоров В. С.** Об организации проектно-исследовательских работ в области переработки нефти и нефтехимии. Химия и технология топлив и масел, 1969, № 9, с. 1—7.

99911. Физико-химические изменения в смесях жидких индивидуальных сернистых соединений при воздействии низковольтных нестационарных электрических разрядов. [К изучению процесса электрокрекинга]. Электронная обработка материалов, 1969, № 5, с. 42—47.— Библиогр.: 6 назв.— Авт.: Н. С. Печуро, А. Н. Меркурьев, Э. Ю. Булычев, Е. К. Старостин.

99912. Финкель М. Я. Удаление органических отложений из первичных холодильников [на коксохимических заводах]. Кокс и химия, 1969, № 9, с. 37—40.

99913. Цианистый водород коксового газа. Кокс и химия, 1969, № 10, с. 53—56.— Авт.: В. М. Зайченко, В. М. Петропольская, М. Б. Хват и др.

99914. Шмеркович В. М., Головкин А. К., Марголин Г. А. Нормализованные аппараты воздушного охлаждения зигзагообразного типа АВЗ [для нефтеперерабатывающих заводов]. Химия и технология топлив и масел, 1969, № 9, с. 43—46.

99915. Щербакова П. Р., Бык С. Ш. Равновесие цеолит — газовая фаза в системе пропан — этилен. Газовая пром-сть, 1970, № 1, с. 41—42.— Библиогр.: 7 назв.

99916. Экономика электроочистки нефтепродуктов. Химия и технология топлив и масел, 1969, № 9, с. 36—38.— Авт.: М. Н. Фрид, Л. В. Парамонов, А. И. Столов и др.

99917. Экстракция газойлей каталитического крекинга. Химия и технология топлив и масел, 1969, № 9, с. 22—25.— Авт.: А. С. Андреева, Б. Т. Абаева, Н. А. Окиншевич, А. В. Агафонов.— Библиогр.: 8 назв.

ж. Промышленность органического синтеза. Анилиновая и лакокрасочная промышленность

99918. Вальцев В. Н., Бассаргин Б. Н., Колобихин В. А. Улавливание молекулярного водорода из газового потока в скруббере Вентури при окислительном дегидрировании углеводородов. Хим. пром-сть, 1969, № 11, с. 26—28.— Библиогр.: 16 назв.

99919. Ветухновский З. Б., Маловицкий В. С., Соловьева А. В. О порядке разработки и утверждения оптовых цен на лакокрасочную продукцию. Лакокрасочные материалы и их применение, 1968, № 6, с. 60—61.

99920. Гордиевский Л. А., Перепелкин И. Б., Виноградов Г. В. О течениях паст красителей по цилиндрическим каналам. Инж.-физ. ж., 1970, т. 18, № 1, с. 146—149.— Резюме на англ. яз.

99921. Горловский И. А., Сакар А. Г. Влияние диаметра шаров и других факторов на эффективность работы шаровых мельниц с мешалкой [для диспергирования пигментов]. Лакокрасочные материалы и их применение, 1968, № 6, с. 43—47.— Библиогр.: 20 назв.

99922. Дегидратация касторового масла в присутствии катионообменной смолы. [К применению в лакокрасочной про-сти]. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 8, с. 1114—1117.— Библиогр.: 5 назв.— Авт.: Н. В. Прилуцкая, А. А. Протасенко, К. В. Радько, М. Е. Постоева.

99923. Дубинин М. К., Нестеров Г. А. Окраска изделий в электрическом поле с помощью ультразвука. Лакокрасочные материалы и их применение, 1968, № 6, с. 48—50.— Библиогр.: 13 назв.

99924. Егоров Г. Н., Слуцкая М. А., Грозовская А. М. Исследование фактуры лакокрасочных покрытий. Лакокрасочные материалы и их применение, 1968, № 6, с. 25—28.— Библиогр.: 11 назв.

99925. **Жаров П. С.** О внутрифирменном хозрасчете. [Ленингр. производ. объединение «Лакокраска»]. Лакокрасочные материалы и их применение, 1968, № 6, с. 61—63.
99926. **Журавлев П. И.** Нитроцеллюлозные эмали на основе лесохимического сырья. Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1970, № 1, с. 25—26.
99927. **Иноземцев Г. Б.** Акустические параметры лакокрасочных материалов. Лакокрасочные материалы и их применение, 1968, № 6, с. 28—30.
99928. **Инфракрасное спектроскопическое исследование хемосорбции кремнийорганических соединений на поверхности двуокиси титана.** Докл. АН СССР, 1969, т. 187, № 5, с. 1047—1050.— Авт.: Э. В. Броун, А. Я. Королев, Л. М. Виноградова и др.
99929. **К вопросу о синтезе полиэфирамидов и возможности их использования для производства эмальлаков.** Лит. обзор. Лакокрасочные материалы и их применение, 1969, № 5, с. 60—65.— Библиогр.: 72 назв.— Авт.: З. А. Кочнова, М. Ф. Сорокин, Б. Н. Графкин, Л. А. Добровинский.
99930. **К вопросу об отверждении покрытий на основе ненасыщенных полиэфиров.** Лакокрасочные материалы и их применение, 1969, № 5, с. 43—44.— Библиогр.: 9 назв.— Авт.: И. М. Альшиц, Н. М. Град, Н. Г. Козырева, М. А. Коршунов.
99931. **Киселев В. М., Носков А. А., Романков П. Г.** Ректификация смеси этилового спирт — вода в высокоскоростной колонне с прямоточными циклонными элементами. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 7, с. 1667—1670.— Библиогр.: 18 назв.
99932. **Коагуляция шлама в растворах сернистого титана, полученных из разных ильменитовых концентратов.** Лакокрасочные материалы и их применение, 1968, № 6, с. 14—15.— Авт.: М. Л. Бородина, С. Б. Шайкевич, А. Д. Капустина и др.
99933. **Корягина С. Д.** Распыление лакокрасочных материалов с помощью ультразвука. (Обзор зарубежных патентов). Лакокрасочные материалы и их применение, 1968, № 6, с. 77—81.— Библиогр.: 26 назв.
99934. **Кучерявый В. И., Горловский Д. М.** Равновесие реакции синтеза мочевины из аммиака и двуокиси углерода. Хим. пром-сть, 1969, № 11, с. 36—38.— Библиогр.: 12 назв.
99935. **Кучерявый В. И., Зиновьев Г. Н., Кошечников Н. Н.** Кинетика гидролиза мочевины при высоких температурах применительно к очистке [и утилизации] сточных вод в производстве мочевины. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 7, с. 1596—1600.— Библиогр.: 18 назв.
99936. **Лившиц М. Л.** Новые стандарты лакокрасочной промышленности. Лакокрасочные материалы и их применение, 1968, № 6, с. 67—73.— Библиогр.: 12 назв.
99937. **Майзель А. М.** Получение пиновой кислоты и некоторых диэфиров на ее основе из технического пинена. Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1970, № 1, с. 15—16.
99938. **Мандель Р. Б., Горелик Д. С., Казакова О. А.** Изучение процесса сушки свинцовых кронов. Лакокрасочные материалы и их применение, 1968, № 6, с. 1—4.
99939. **Марданов М. А., Султанов С. А., Кулиева Н. Н.** Гидрирование ароматических углеводородов, выделенных из керосиновой фракции балаханской тяжелой нефти. Азербайдж. нефт. хоз-во, 1969, № 12, с. 33—34.
99940. **Остромоухов М. М., Ветухновский З. Б.** Перевод предприятий [лакокрасочной] отрасли на новую систему хозяйствования и некоторые вопросы материального стимулирования. Лакокрасочные материалы и их применение, 1968, № 6, с. 64—66.

99941. **Получение** и некоторые свойства трихлордифенила. Хим. пром-сть, 1969, № 11, с. 23—24.— Авт.: Н. Н. Трофимов, В. П. Проскурнин, Е. П. Бешенова, П. В. Артемов.

99942. **Получение** трет-гексильного спирта — нового пенообразователя для флотации полиметаллических руд. Хим. пром-сть, 1969, № 11, с. 15—17.— Библиогр.: 10 назв.— Авт.: Ю. Г. Осокин, П. С. Тимашев, С. И. Крюков и др.

99942. **Получение** трет-гексильного спирта — нового пенообразователя солей железа, получаемых в качестве отходов производства двуокиси титана. Лакокрасочные материалы и их применение, 1969, № 5, с. 57—59.— Библиогр.: 95 назв.

99943. **Сорокин М. Ф., Шодэ Л. Г., Кузина М. Н.** Лаковые композиции, не содержащие растворителей, на основе эпоксидных смол и ароматических глицидиламинов. Лакокрасочные материалы и их применение, 1968, № 6, с. 4—8.— Библиогр.: 8 назв.

99944. **Состав** алкилфенола и влияние его на качество присадки БФК. Азербайдж. нефт. хоз-во, 1969, № 12, с. 36—37.— Авт.: И. И. Назмазов, Я. И. Эминбейли, Д. Г. Гасанов и др.

99945. **Сухие** водоразбавляемые краски на основе поливинилового спирта. Лакокрасочные материалы и их применение, 1968, № 6, с. 10—13.— Библиогр.: 13 назв.— Авт.: И. С. Охрименко, Г. А. Смирнов, Т. П. Васильева, В. В. Верхоланцев.

99946. **Теснер П. А., Альтшулер Б. Н.** Образование сажи из ацетилена при температуре 1750—2100° К. Докл. АН СССР, 1969, т. 187, № 5, с. 1100—1102.— Библиогр.: 5 назв.

99947. **Фельдман И. С., Давыдов А. В., Лучанский Л. Н.** К вопросу о сорности алкидных лаков и эмалей на их основе. Лакокрасочные материалы и их применение, 1968, № 6, с. 40—41.

99948. **Шигорин В. Г., Гавритенков И. А., Егоров Б. Н.** Исследование стойкости лакокрасочных покрытий в горячей морской воде. Лакокрасочные материалы и их применение, 1969, № 5, с. 19—21.— Библиогр.: 6 назв.

99949. **Шитов Г. А., Якубов Р. Д., Максимов С. М.** Винилирование этиленгликоля в кожухотрубном газлифтном реакторе. Хим. пром-сть, 1969, № 11, с. 18—19.

99950. **Ярославцев В. Н.** Оптимизация производственной программы на предприятиях лакокрасочной промышленности. Лакокрасочные материалы и их применение, 1969, № 5, с. 72—75.

3. Резиновая промышленность

99951. **Ангерт Л. Г., Маврина Р. М., Кузьминский А. С.** Метод определения толщины пленок воскоподобных продуктов на поверхности резины. Каучук и резина, 1969, № 10, с. 46—47.

99952. **Бис(бензтриазиоллилсульфен)амиды** — ускорители вулканизации каучуков общего назначения. Каучук и резина, 1969, № 10, с. 9—12.— Библиогр.: 10 назв.— Авт.: Фельдштейн М. С., Игнатов В. А., Бескина И. Г. и др.

99953. **Вашук Д. Б., Росин Г. С.** Определение динамических свойств резины в диапазоне частот 100—3000 *гц*. Каучук и резина, 1969, № 9, с. 31—33.— Библиогр.: 11 назв.

99954. **Влияние** четвертичных аммониевых соединений на кинетику вулканизации резиновых смесей на основе бутадиенитрильного каучука



СКН-26. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 7, с. 967—969.— Авт.: В. С. Евчик, Г. А. Блох, М. Ф. Тимофеев, В. В. Левченко.

99955. **Володарский А. Н.** О прочности связи дублированных невулканизированных и вулканизированных резиновых деталей при изготовлении резиновой обуви. Каучук и резина, 1969, № 9, с. 30—31.— Библиогр.: 8 назв.

99956. **Вулканизация** стереорегулярных каучуков производными бисмаленимида. Каучук и резина, 1969, № 10, с. 6—8.— Библиогр.: 5 назв.— Авт.: Токарева Л. Т., Тарасова З. Н., Шварц А. Г., Пахомова Е. А.

99957. **Гук М. И., Яновская Н. Б.** Некоторые исследования нитей виолового велотреда при циклическом нагружении. Каучук и резина, 1969, № 10, с. 21—23.

99958. **Добровольская Н. С.** Применение новых материалов в производстве клееной резиновой обуви. Каучук и резина, 1969, № 9, с. 28—29.

99959. **Донцов А. А., Лобачева Г. К., Догадкин Б. А.** Исследование ди-(2-метил-5-винилипиридино)-цинкгалогенидов в качестве вулканизирующих агентов для эластомеров. Высокмолекулярные соединения. Серия А, 1969, т. 11, № 11, с. 2370—2376.— Библиогр.: 15 назв.— Резюме на англ. яз.

99960. **Закирова М. А., Кузьминский А. С.** Влияние пластификаторов на радиационное старение резин из СКС-30. Каучук и резина, 1969, № 9, с. 16—18.

99961. **Индейкин Б. А.** Об исследовании работы шин и шинных резин методом тепловых измерений. Каучук и резина, 1969, № 10, с. 33—35.— Библиогр.: 6 назв.

99962. **Исследование** возможности неразрушающего контроля качества покрышек по стандартным показателям механических свойств. Каучук и резина, 1969, № 9, с. 49—53.— Библиогр.: 12 назв.— Авт.: Нечипоренко А. Г., Лукомская А. И., Дозорцев М. С. и др.

99963. **Исследование** радиолиза этилен-пропиленового каучука. Химия высоких энергий, 1969, т. 3, № 5, с. 427—432.— Библиогр.: 14 назв.— Авт.: И. П. Ким, Е. В. Егоров, И. М. Баркалов и др.

99964. **Карелина Г. Г., Плинер И. А.** Свойства нитрилсилоксанового каучука и его вулканизатов. Каучук и резина, 1969, № 10, с. 3—5.— Библиогр.: 8 назв.

99965. **Колоколов Г. А.** О совершенствовании технологических процессов и оборудования в шинной промышленности. Каучук и резина, 1969, № 10, с. 1—3.

99966. **Конструктивные** особенности грузовых шин Р массового производства. Каучук и резина, 1969, № 10, с. 35—37.— Библиогр.: 12 назв.— Авт.: И. К. Аболина, О. М. Калугин, А. А. Ложевский и др.

99967. **Короткова А. А., Косарева В. А.** Изучение некоторых свойств вулканизатов из латекса СКД-1. Каучук и резина, 1969, № 9, с. 7—10.— Библиогр.: 7 назв.

99968. **Кристаллизация** низкомолекулярного дис-1,4-полибутадиена и его вулканизатов. Высокмолекулярные соединения. Серия А, 1969, т. 11, № 11, с. 2377—2381.— Авт.: А. И. Марей, Г. Е. Новикова, Г. П. Петрова и др.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 6 назв.

99969. **Крицков В. Ф., Рагимов С. Н.** Экономика производства и применения шин Р. Каучук и резина, 1969, № 10, с. 44—45.

99970. **Логина Н. К., Баранова В. Г., Павлова А. П.** Определение цинка в галондированном бутилкаучуке. Каучук и резина, 1969, № 10, с. 49—50.

99971. Лукомская А. И., Милкова Е. М. Метод определения эквивалентных времен вулканизации по лабораторным показателям динамического модуля резин. Каучук и резина, 1969, № 10, с. 12—15. Библиогр.: 11 назв.

99972. Макаров М. М., Макаров В. М. Прибор для определения прерывной и непрерывной релаксации напряжения в резинах. Каучук и резина, 1969, № 10, с. 47—49.— Библиогр.: 6 назв.

99973. Миронюк В. П., Рейх В. Н., Захарченко Л. П. Вулканизация сополимеров этилена с пропиленом (СКЭП) в присутствии органических перекисей и соагентов. Каучук и резина, 1969, № 9, с. 3—6.— Библиогр.: 7 назв.

99974. Напряженное состояние растянутой резиновой пластины с выточками. Каучук и резина, 1969, № 9, с. 36—38.— Авт.: Горелик Б. М., Лаврентьев А. А., Фельдман Г. И., Лепетов В. А.

99975. Некоторые закономерности механо-оптического поведения прозрачных резин. Каучук и резина, 1969, № 10, с. 18—21.— Библиогр.: 8 назв.— Авт.: М. А. Рискина, С. И. Соколов, Л. М. Чебышева, Л. В. Гербова.

99976. Пиновский М. Л., Виташевский Е. П., Зубков И. А. Расчет напряжений в стяжных кольцах резино-кордных пневмобаллонов в статическом и динамическом режимах. Каучук и резина, 1969, № 9, с. 40—43.

99977. Получение и свойства каучука, наполненного регенератом на стадии латекса.— Каучук и резина, 1969, № 9, с. 10—14.— Библиогр.: 7 назв.— Авт.: Г. Н. Зачесова, Б. А. Догадкин, Л. И. Крутяков и др.

99978. Применение алифатических эпоксидных смол в составах для пропитки корда. Каучук и резина, 1969, № 9, с. 25—27.— Библиогр.: 5 назв.— Авт.: Н. М. Мясникова, И. Л. Шмурак, И. А. Левитин, Р. В. Узина.

99979. Сиволуп Н. П., Галушкевич Р. Н. Устройство управления и учета работы резиносмесителя. Каучук и резина, 1969, № 9, с. 19—21.

99980. Сравнение пласто-эластических свойств и молекулярных характеристик бутадиен-нитрильных каучуков СКН-26 периодического и непрерывного способов производства. Каучук и резина, 1969, № 9, с. 14—16.— Авт.: Ю. Н. Федоров, А. В. Подалинский, И. Г. Гринцевич и др.

99981. Степанов Ю. А., Мазин Ю. А., Тимофеева И. А. О стойкости вулканизатов к высококонцентрированным кислотам. Каучук и резина, 1969, № 10, с. 16—17.— Библиогр.: 6 назв.

99982. Структурирование каучуков трихлорметилсодержащими соединениями ароматического ряда. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 8, с. 1131—1135.— Библиогр.: 8 назв.— Авт.: Г. В. Тархов, Г. А. Блох, Н. К. Мощинская и др.

99982а. Шенин В. С. Внешний тепло- и массообмен в процессе сушки наполненных бутадиенстирольных каучуков. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 8, с. 1147—1151.— Библиогр.: 5 назв.

99983. Эксплуатационные дефекты резиновой обуви. Каучук и резина, 1969, № 10, с. 40—43.— Авт.: М. Г. Любич, В. П. Головинкин, Е. И. Маковская, Т. В. Семенова.

и. Промышленность пластмасс

99984. Абрамова Е. И., Андреев В. И., Воскресенский В. А. О некоторых свойствах полиэтилена, совмещенного с бутилкаучуком. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 7, с. 1614—1618.— Библиогр.: 11 назв.

99985. **Авнапов В. А., Норкин П. К.** К вопросу о повышении к. п. д. центробежных насосов, перекачивающих полимерные растворы. Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1969, № 6, с. 37—39. — Резюме на узб. яз.

99986. **Автоматический контроль и регулирование температуры поверхности сушильных цилиндров.** Хим. волокна, 1969, № 5, с. 57—59.— Библиогр.: 7 назв.— Авт.: В. Г. Ушаков, Е. И. Фандеев, А. Г. Ткаченко и др.

99987. **Адгезия каучуков различной природы к волокнообразующим полимерам.** Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 8, с. 1126—1130.— Библиогр. 15 назв.— Авт.: С. М. Ягнятинская, Л. Я. Каплунова, Н. Л. Гаретовская, С. С. Воюцкий.

99988. **Акимов С. В., Баркова М. В.** Исследования технологических свойств эпокси-фенольного стеклопластика динамическим методом. Пласт. массы, 1969, № 12, с. 46—48.

99989. **Аламинов Хр., Михайлов М.** Термомеханические свойства шитых олигоmaleинов, содержащих изоциануровые кольца. Пласт. массы, 1969, № 12, с. 27—30.— Библиогр.: 7 назв.

99990. **Бабур Г. В., Сабинин В. Е., Мейланова Д. Ш.** Экспериментально-статистическое описание процесса гидролиза триацетата целлюлозы в уксуснокислой среде. Сообщ. 1. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 6, с. 1382—1387.— Библиогр.: 6 назв.

99991. **Бандурян С. И., Ивлева М. М., Папков С. П.** Электронно-микроскопическое изучение влияния компонентов осадительных ванн на структуру вискозного студня. Хим. волокна, 1969, № 5, с. 28—29.— Библиогр.: 10 назв.

99992. **Баранов В. Г., Гаспарян К. А.** Эффекты ориентации при кристаллизации расплава в механическом поле. Высокомолекулярные соединения. Серия Б, 1969, т. 11, № 11, с. 809—812.— Библиогр.: 8 назв.

99993. **Бресткин Ю. В., Френкель С. Я.** О деструкции целлюлозы в гетерогенных реакциях. Высокомолекулярные соединения. Серия А, 1969, т. 11, № 11, с. 2437—2443.— Библиогр.: 11 назв.— Резюме на англ. яз.

99994. **Ванина В. И., Закощиков А. П.** Опыты по использованию гидролизного лигнина и целлолигнина в производстве линолеума. Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1970, № 1, с. 10.

99995. **Влияние гидрирования в присутствии скелетного никелевого катализатора на содержание микропримесей непредельных соединений ε-капролактама.** Хим. волокна, 1969, № 5, с. 5—6.— Библиогр.: 10 назв.— Авт.: Э. Г. Иоселиани, В. Р. Ручинский, В. Н. Чичагов, С. М. Мерман.

99996. **Влияние молекулярного веса поликапроамида на свойства полученного волокна.** Хим. волокна, 1969, № 5, с. 6—7.— Библиогр.: 13 назв.— Авт.: В. М. Полуденная, Н. С. Волкова, Д. Н. Архангельский и др.

99997. **Влияние сред и температуры на остаточные напряжения в стеклопластиках.** Физ.-хим. механика материалов, 1969, т. 5, № 5, с. 638—639.— Авт.: С. М. Перлин, Л. А. Борисенко, Л. Н. Обищенко, А. Т. Ломакин.

99998. **Волокнистые полимерные связующие на основе сополимеров акрилонитрила с другими мономерами.** Хим. волокна, 1969, № 5, с. 70.— Авт.: О. И. Начинкин, И. Г. Рубан, Г. М. Горский, Л. В. Макутун.

99999. **Высокомодульные поливинилспиртовые волокна.** Хим. волокна, 1969, № 5, с. 69.— Авт.: К. Е. Перепелкин, О. С. Лелинков, Л. Е. Утевский и др.

100000. **Высокомолекулярный** поливиниловый спирт синдиотактической структуры. Высокомолекулярные соединения. Серия Б, 1969, т. 11, № 11, с. 850—853.— Авт.: Л. Д. Будовская, Е. Н. Ростовский, А. В. Сидорович и др.— Библиогр.: 13 назв.

100001. **Высокотемпературный** переход в наполненных аморфных полимерах. [Письмо в ред.] Высокомолекулярные соединения. Серия Б, 1969, т. 11, № 11, с. 783.— Авт.: В. П. Соломко, С. П. Пасько, Н. Ф. Вокотруб, Ю. В. Зеленев.

100002. **Гельфман А. Я., Лузан Р. Г.** Изучение влияния молекулярного веса на электропроводность полифенилентиозифира. Высокомолекулярные соединения. Серия Б, 1969, т. 11, № 11, с. 812—815.— Библиогр.: 15 назв.

100003. **Горлов Ю. П., Морозов Ю. Л.** Влияние степени отверждения полимера на водопоглощение пенопласта. Пласт. массы, 1969, № 12, с. 35—36.

100004. **Готлиб Ю. Я., Даринский А. А.** Теория релаксационных процессов в полимерах. Динамика объемных решеточных моделей полимерной цепи. Высокомолекулярные соединения. Серия А, 1969, т. 11, № 11, с. 2400—2409.— Библиогр.: 11 назв.— Резюме на англ. яз.

100005. **Григорян Р. Г., Роговин З. А.** Синтез привитого сополимера целлюлозы с полиизопреном. Хим. волокна, 1969, № 5, с. 43—45.— Библиогр.: 9 назв.

100006. **Данцин М. И., Рабинович Е. А.** Исследование процессов получения высоконаполненных паст в производстве ПВХ линолеума промазным способом. Сб. тр. ВНИИ новых строит. материалов, 1969, вып. 24, с. 115—119.— Библиогр.: 7 назв.

100007. **Дементьев А. Г., Невский Л. В., Тараканов О. Г.** Исследование усадки жестких пенопластов. Пласт. массы, 1969, № 12, с. 33—35.— Библиогр.: 7 назв.

100008. **Добрецов С. Л., Ломоносова Н. В., Стельмах В. П.** О механических и термомеханических свойствах волокон из сверхвысокомолекулярного полиакрилонитрила. [Письмо в ред.] Высокомолекулярные соединения. Серия Б, 1969, т. 11, № 11, с. 782.

100009. **Додин М. Г., Ратнер С. Б.** Влияние режима сварки полимерных пленок на закономерности разрушения сварного соединения. Пласт. массы, 1969, № 12, с. 48—51.— Библиогр.: 5 назв.

100010. **Дружинина Т. В., Конкин А. А.** Синтез привитых сополимеров полиэтилена с полистиролом. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 7, с. 953—955.— Библиогр.: 6 назв.

100011. **Иванова М.** Новые виды алкидных смол в производстве линолеума. Сб. тр. ВНИИ новых строит. материалов, 1969, вып. 24, с. 94—101.— Библиогр.: 5 назв.

100012. **Извлечение** адипиновой кислоты из водного слоя при производстве капролактама. Хим. пром-сть, 1969, № 11, с. 25—26.— Авт.: К. В. Ряшенцев, В. А. Никифоров, М. Б. Гуменюк и др.

100013. **Изучение** подвижности алкильных цепей в пластификаторах импульсным методом ядерного магнитного резонанса. Высокомолекулярные соединения. Серия А, 1969, т. 11, № 11, с. 2382—2387.— Авт.: В. М. Ланцов, А. И. Маклаков, М. Р. Зарипов и др.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 12 назв.

100014. **Изучение** процесса синтеза бутилфенолформальдегидной смолы методом электропроводности. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 7, с. 959—962.— Библиогр.: 10 назв.— Авт.: М. И. Архипов, В. В. Запартин, А. М. Борисова, Г. М. Беляева.

100015. Исследование гидролиза и термической деструкции некоторых модельных и полимерных силоксанов. Высокомолекулярные соединения. Серия А, 1969, т. 11, № 11, с. 2470—2474.— Авт.: Ю. А. Александрова, Н. С. Котлева, Р. С. Сорокина и др.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 11 назв.

100016. Исследование процесса отверждения эпоксидных смол фенолоформальдегидными смолами. Лакокрасочные материалы и их применение, 1968, № 6, с. 8—10. — Библиогр.: 8 назв. — Авт.: В. В. Жебрвский, Т. Н. Гуревич, Е. А. Бабаева и др.

100017. Исследование процесса привитой сополимеризации льняных волокон. Сообщ. 278. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 6, с. 1425—1429.— Библиогр.: 7 назв.— Авт.: Е. И. Шехтерман, Н. А. Матвеева, Л. А. Волкова и др.

100018. Исследование релаксационных процессов при сушке гидратцеллюлозных волокон. Хим. волокна, 1969, № 5, с. 32—34. — Библиогр.: 7 назв.— Авт.: А. А. Роговина, И. З. Эйфер, В. В. Вараксин и др.

100019. Исследование роли жирных кислот при вулканизации хлорсульфированного полиэтилена окислами металлов. Высокомолекулярные соединения. Серия А, 1969, т. 11, № 11, с. 2459—2465.— Библиогр.: 15 назв.— Авт.: А. А. Донцов, С. П. Новицкая, Г. Д. Скотникова, Б. А. Догадкин.— Резюме на англ. яз.

100020. Исследование структуры и гигротермических характеристик поливинилового спирта как объекта сушки. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 6, с. 1341—1346.— Библиогр.: 11 назв.— Авт.: Л. П. Каминский, В. В. Бельдид, Б. С. Сажин, В. П. Дущенко.

100021. Кабаиванов Вл., Бозвелиев Л. Влияние поливинилхлорида, нитрильного каучука и их пластикатов на свойства фенопластов. Пласт. массы, 1969, № 12, с. 23—27.— Библиогр.: 22 назв.

100022. К вопросу об ингибирующих свойствах полимеров с системой сопряженных связей. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 8, с. 1122—1125.— Библиогр.: 9 назв.— Авт.: Я. М. Паушкин, А. Ф. Лунин, В. А. Александрова и др.

100023. Киселева Г. Ф., Зазулина З. А., Конкин А. А. Модификация ацетатного волокна путем формования его из растворов смесей полимеров. Хим. волокна, 1969, № 5, с. 39—41.— Библиогр.: 8 назв.

100024. Кладкевич Г. П., Иващенко Л. Н., Шаповал В. И. Полярографическое определение перекиси бензоила в отвержденных полиэфирных смолах и стеклопластике. Укр. хим. ж., 1969, т. 35, вып. 9, с. 968—971.

100025. Коваленко А. П. Наиболее эффективные пути совершенствования оборудования для производства синтетических волокон. Хим. волокна, 1969, № 5, с. 63—65.

100026. Комарова З. Б., Ефремова О. Г. О методе оценки термической стойкости ацетата целлюлозы. Хим. волокна, 1969, № 5, с. 37—38.

100027. Комиссаров С. А., Барамбойм Н. К. Механическая активация полимераналогичных превращений полиакрилонитрила. Высокомолекулярные соединения. Серия Б, 1969, т. 11, № 11, с. 805—807.— Библиогр.: 5 назв.

100028. Константинопольская М. Б. Низкотемпературная деформация полиэтилена. [Письмо в ред.]. Высокомолекулярные соединения. Серия Б, 1969, т. 11, № 11, с. 786—787, с табл.

100029. Котомина И. Н., Серков А. Т. Спектрофотометрическое определение степени этерификации кантогената целлюлозы в вискозе. Хим. волокна, 1969, № 5, с. 71—72.— Библиогр.: 5 назв.

100030. Краковяк М. Г., Ануфриева Е. В., Скороходов С. С. Получение полимеров с люминесцирующими метками. Высокомолекулярные соединения. Серия А, 1969, т. 11, № 11, с. 2499—2504.— Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

100031. Краснослободская З. С., Эдельман Л. И., Пороцкий И. Я. Влияние гидрофобного мела на технологию и качество экструзионного ПВХ линолеума. Сб. тр. ВНИИ новых строит. материалов, 1969, вып. 24, с. 102—109.

100032. Кузьмин В. Н. Выставка фирмы Байер (ФРГ) — «Химия и применение полиуретанов». [Москва. Сент. 1969 г.] Пласт. массы, 1969, № 12, с. 56—57.

100033. Ляшев К. Ф., Михалюк Р. В. Исследование процессов взаимодействия макромолекул полимеров с поверхностью высокодисперсных порошков металлов. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 7, с. 956—958.— Библиогр.: 8 назв.

100034. Мазов Ю. А. Некоторые особенности технологического процесса получения высокообъемных эластичных нитей. Хим. волокна, 1969, № 5, с. 55—57.

100035. Набухание сульфополистирольной катионитовой смолы в спиртах. Высокомолекулярные соединения. Серия Б, 1969, т. 11, № 11, с. 807—809.— Авт.: Л. П. Залукаев, В. П. Мелешко, В. И. Пивнев, Н. С. Вережникова.

100036. Некоторые свойства продукта термоллиза полиэтилена, наполненного TiO_2 и обработанного треххлористым фосфором. Высокомолекулярные соединения. Серия А, 1969, т. 11, № 11, с. 2493—2498. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 16 назв. — Авт.: В. А. Вонсяцкий, Е. П. Мамуна, А. А. Качан и др.

100037. Никитин А. Т., Бобров В. Л. Температурное поле в полимерном материале при многократном его нагреве. Инж.-физ. ж., 1970, т. 18, № 1, с. 139—145.— Резюме на англ. яз.

100038. О молекулярно-весовом распределении триацетатов целлюлозы и его влиянии на механические свойства волокон. Хим. волокна, 1969, № 5, с. 48—50.— Библиогр.: 14 назв.— Авт.: Б. Э. Геллер, М. В. Половникова, М. Ш. Таиров и др.

100039. Образование металлополимеров на основе эпоксиодно-тиоколовой композиции и коллоидного свинца по термическому методу. Укр. хим. ж., 1969, т. 35, вып. 9, с. 979—983.— Авт.: Э. М. Натансон, З. Р. Ульберг, З. Т. Ильина, В. П. Василенко.

100040. Определение *m*-фенилендиамина при производстве поли-*m*-фенилензофталамида. Пласт. массы, 1969, № 12, с. 44—45.— Библиогр.: 7 назв.— Авт.: А. П. Крещков, Л. Н. Швецов, Е. А. Емелин и др.

100041. Определение содержания остаточных мономеров в некоторых полистирольных пластиках методом газовой хроматографии. Высокомолекулярные соединения. Серия А, 1969, т. 11, № 11, с. 2595—2597.— Резюме на англ. яз.— Авт.: М. С. Клещева, В. А. Баландина, В. Т. Усачева, Л. Б. Королева.

100042. Остроумова Г. И. Меламиновые прессматериалы, модифицированные 1,3-ди-(фениламино)-пропанолом-2. Пласт. массы, 1969, № 12, с. 15—17.— Библиогр.: 5 назв.

100043. Оценка качества поверхности поливинилхлоридного линолеума с помощью блескомера. Сб. тр. ВНИИ новых строит. материалов, 1969, вып. 24, с. 110—114.— Авт.: В. С. Фадеева Т. М. Шапиро, М. А. Мягкова, И. Б. Любимова.

100044. Папков С. П., Иовлева М. М. К теории формирования искусственных волокон. Хим. волокна, 1969, № 5, с. 17—20.— Библиогр.: 5 назв.

100045. Паулаускас А. П., Милоняйте Н. И. Исследование влияния ацетонорастворимой фракции на физико-механические свойства облученного триацетата целлюлозы. Высокомолекулярные соединения. Серия Б, 1969, т. 11, № 11, с. 840—843.— Библиогр.: 9 назв.

100046. Полимеры бензольного отделения — сырье для стирольно-инденовых смол. Кокс и химия, 1969, № 9, с. 34—36.— Библиогр.: 7 назв.— Авт.: Л. Я. Коляндра, В. С. Андреева, И. Д. Дивенко и др.

100047. Полистирольные пластики на основе привитых волокон. Пласт. массы, 1969, № 12, с. 10—12.— Библиогр.: 8 назв. Авт.: Е. П. Данилов, О. Ф. Татаренко, А. И. Куриленко, В. Л. Карпов.

100048. Половихина Л. А., Зверев М. П. Исследования в области упрочнения полипропиленового волокна. Хим. волокна, 1969, № 5, с. 12—13.— Библиогр.: 9 назв.

100049. Получение и исследование свойств растворов ацетонепредельных эфиров целлюлозы. Хим. волокна, 1969, № 5, с. 35—37.— Авт.: Р. Розыахунов, З. М. Каишев, Б. И. Айходжаев, Е. И. Беренштейн.

100050. Получение и свойства вискозного штапельного волокна, модифицированного прививкой поливинилхлорида. Хим. волокна, 1969, № 5, с. 30—32.— Библиогр.: 9 назв.— Авт.: З. А. Роговин, М. О. Лишевская, Р. М. Лившиц и др.

100051. Получение и свойства водорастворимой феноло-формальдегидной смолы анионного типа. Лакокрасочные материалы и их применение, 1968, № 6, с. 16—19.— Библиогр.: 12 назв.— Авт.: З. М. Мещерякова, Л. В. Ницберг, М. А. Тустановская и др.

100052. Получение и свойства высокомастированного капронового волокна. Хим. волокна, 1969, № 5, с. 67—68. — Авт.: Г. Д. Карпова, А. А. Дубынин, Г. Н. Антипина и др.

100053. Получение привитых сополимеров поливинилспиртовых волокон с виниловыми полимерами. Хим. волокна, 1969, № 5, с. 14—16.— Библиогр.: 15 назв. — Авт.: А. М. Максимов, Л. А. Вольф, А. И. Меос, Н. А. Бычкова.

100054. Применение методов статистической теории планирования экспериментов при поиске оптимального режима формирования вискозного корда. Хим. волокна, 1969, № 5, с. 22—23.— Библиогр.: 5 назв.— Авт.: Т. А. Ровенькова, Л. В. Журавлев, С. И. Дивович и др.

100055. Радиационная электропроводность и радиационная ползуемость полимеров. Высокомолекулярные соединения. Серия А, 1969, т. 11, № 11, с. 2577—2584. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 30 назв. — Авт.: С. Э. Вайсберг, В. П. Сичкарь, В. Ф. Степанов, В. Л. Карпов.

100056. Расчет параметров изделий из термореактивных пластмасс на ЭВМ. Механизация и автоматизация производства, 1970, № 1, с. 41—43.— Авт.: Л. И. Козельцев, И. Т. Масленников, В. П. Полянский, Б. М. Ноткин. В огл. 2-й авт. И. М. [!] Масленников.

100057. Резник Е. А., Воскресенский В. А. Синтез и исследование пластифицирующей способности некоторых сложных эфиров α -(1,1,1-трихлорметил)-бензилового спирта. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 8, с. 1118—1121.— Библиогр.: 11 назв.

100058. Ручко Н. А. О соотношении скоростей движения осадительной ванны и нити в вертикальных трубках на машинах непрерывного действия. Хим. волокна, 1969, № 5, с. 24—26. — Библиогр.: 13 назв.

100059. **Свойства волокон из ацетометакрилатов целлюлозы.** Хим. волокна, 1969, № 5, с. 41—43.— Библиогр.: 5 назв.— Авт.: Р. Розыаунов, Ф. А. Исмаилов, Ф. К. Фарахова и др.
100060. **Селихова-В. И., Зубов Ю. А., Каргин В. А.** Влияние структуры неориентированных пленок полиэтилена и полипропилена на их деформационные свойства. Высокомолекулярные соединения. Серия А, 1969, т. 11, № 11, с. 2516—2522.— Библиогр.: 18 назв.— Резюме на англ. яз.
100061. **Семенова А. С., Васильева-Соколова Е. А.** Получение поли-м-бензамида и волокна на его основе. Хим. волокна, 1969, № 5, с. 2—4.— Библиогр.: 10 назв.
100062. **Серенсен С. В., Стреляев В. С.** Статистические закономерности разрушения ориентированных стеклопластиков размоткой. Проблемы прочности, 1970, № 1, с. 8—18.— Библиогр.: 13 назв.
100063. **Серков А. Т., Глазунов В. Б.** О выборе рациональной схемы вискозного погребка. Хим. волокна, 1969, № 5, с. 20—21.
100064. **Сивкова А. П., Мандельбаум Д. И.** Методы оценки физических свойств целлюлозного листа. Хим. волокна, 1969, № 5, с. 73—75.— Библиогр.: 11 назв.
100065. **Синебоков Е. А.** Регулятор управления скоростью литьевой целлофановой машины. Хим. волокна, 1969, № 5, с. 62—63.
100066. **Соколова И., Меос А., Вдовиченко И.** Определение реакционной способности технических целлюлоз к вискозообразованию с помощью ИК-спектров. [Письмо в ред.] Хим. волокна, 1969, № 5, с. 76.— Библиогр.: 8 назв.
100067. **Сополимеризация аллилбензола с малеиновым ангидридом.** Азербайдж. нефт. хоз-во, 1969, № 12, с. 34—35.— Библиогр.: 8 назв.— Авт.: Р. Г. Исмаилов, С. М. Алиев, М. Р. Байрамов и др.
100068. **Сополимеры олигоmaleиноват оксипропилированных новолаков.** Пласт. массы, 1969, № 12, с. 13—15.— Библиогр.: 6 назв.— Авт.: Л. А. Герштейн, З. В. Михайлова, П. З. Ли, Г. И. Залкинд.
100069. **Стабилизация** свойств стеклопластика активной добавкой. Пласт. массы, 1969, № 12, с. 36—38.— Авт.: Б. А. Киселев, С. Е. Артеменко, Н. Л. Жихарева и др.
100070. **Старение** полиэтилена, стабилизированного сажей. Пласт. массы, 1969, № 12, с. 39—41.— Библиогр.: 13 назв.— Авт. В. Г. Корсаков, А. А. Козодой, А. А. Мясникова и др.
100071. **Структурные особенности** полиэфируретанов. Пласт. массы, 1969, № 12, с. 30—32.— Библиогр.: 5 назв.— Авт.: О. К. Манагадзе, Р. С. Барштейн, И. М. Абрамова, А. В. Ермолина.
100072. **Сульженко Л. Л., Кувшинский Е. В.** Закономерности протекания концентрированных растворов полиизобутилена через короткие капилляры. Высокомолекулярные соединения. Серия А, 1969, т. 11, № 11, с. 2363—2369.— Библиогр.: 13 назв.— Резюме на англ. яз.
100073. **Тараканова Е. Е., Рябов А. В., Емельянов Д. Н.** Об аномалии вязкого течения водных растворов поливинилового спирта. [Письмо в ред.] Коллоидный ж., 1969, т. 31, вып. 5, с. 786—787.— Резюме на англ. яз.
100074. **Термообработка** изделий из поликапроамида в присутствии растворителя полимера. Пласт. массы, 1969, № 12, с. 17—18.— Авт.: В. А. Белый, Э. Г. Ильина, Н. А. Дервояд, В. Г. Корецкий.
100075. **Трунов А. М., Морозов А. А.** Сравнительная электропроводность катионита КВ-4П в различных катионных формах в водной и водно-органических средах. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 8, с. 1051—1053.— Библиогр.: 7 назв.



100076. Фридман О. А., Каменский И. В., Акутин М. С. Влияние давления прессования на усадку смолы ФА. Пласт. массы, 1969, № 12, с. 19—21.— Библиогр.: 8 назв.
100077. Фридман С. Д., Юдин А. В., Михлин И. А. Исследование осадительной ванны как дисперсной системы. Хим. волокна, 1969, № 5, с. 26—28.— Библиогр.: 6 назв.
100078. Фроликова Е. М., Прокопьева Т. К. Коррозионная стойкость сварных соединений стали Х17Н13М2Т в агрессивных средах производства волокна нитрон. Хим. волокна, 1969, № 5, с. 60—62.
100079. Чалидзе В. Н. Проявление вынужденной эластичности при растяжении со скоростью порядка 1 км/сек. [Письмо в ред.] Высокмолекулярные соединения. Серия Б, 1969, т. 11, № 11, с. 785—786.
100080. Шибаева Л. Ф., Крохин Н. Г., Кавецкий Г. Д. Сушка поликапроамидной крошки в псевдооживленном слое. Хим. волокна, 1969, № 5, с. 8—10.— Библиогр.: 5 назв.
100081. Шимко И. Г., Зверев М. П. Исследования в области получения полиолефиновых волокон. Хим. волокна, 1969, № 5, с. 11—12.— Библиогр.: 5 назв.
100082. Шрейнер С. А., Волкова Т. А., Арван А. С. Влияние цинковых белил с различной фотохимической активностью на внутренние напряжения эпоксидных покрытий. Лакокрасочные материалы и их применение, 1968, № 6, с. 34—37.— Библиогр.: 8 назв.
100083. Экспресс-метод определения характеристик текучести расплава полимера. Пласт. массы, 1969, № 12, с. 21—22.— Библиогр.: 5 назв.— Авт.: А. П. Киселев, И. Ф. Канавец, В. Н. Цветков и др.
100084. Ягфаров М. Ш., Гизатуллина З. Г., Ионкин В. С. Особенности плавления некоторых полидиметилсилоксанов. Высокмолекулярные соединения. Серия Б, 1969, т. 11, № 11, с. 815—818.— Библиогр.: 6 назв.
100085. Яковлев Г. А., Гончаров Л. П., Гурский Н. Г. Экспериментальное исследование вязко-упругих свойств полимерного связующего. Прикл. математика и механика, 1970, т. 6, вып. 1, с. 57—61. — Библиогр.: 9 назв.

к. Химико-фармацевтическая промышленность
 Фотохимическая промышленность. Жировая и
 парфюмерная промышленность, мыловарение

100086. Влияние начальной стадии окисления на скорость образования и качество синтетических жирных кислот. Хим. пром-сть, 1969, № 11, с. 11—14.— Авт.: М. Н. Манаков, И. С. Сухотерин, Н. Н. Лебедев и др.
100087. Промышленные испытания центробежного смесительно-отстойного экстрактора в производстве синтетических моющих средств. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 7, с. 996—997.— Авт.: И. С. Чернышев, Г. К. Гончаренко, В. И. Коваленко и др.
100088. Хелевина О. Г., Каняев Н. П. Сульфатирование бутилолеата серной кислотой. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 8, с. 1084—1089. — Библиогр.: 10 назв.

л. Прочие отрасли химической промышленности.
 Бродильные производства

100089. Израилит М. Р. О влиянии изменения цен на себестоимость гидролизного спирта. Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1970, № 1, с. 26—27.

11. Лесная и деревообрабатывающая промышленность. Бумажная промышленность



а. Общие вопросы. Лесозаготовки. Лесная и деревообрабатывающая промышленность

100090. **Бызов В. И., Иванищев Ю. П., Коновалов В. А.** Учет работы станков лесопильного потока. Деревообрабатывающая пром-сть, 1970, № 2, с. 4—5.
100091. **Гельман М. И.** Из опыта работы завода в новых условиях. [Усть-Ижор. фанерный з-д]. Деревообрабатывающая пром-сть, 1970, № 2, с. 1—3.
100092. **Гулисашвили Б. Г.** Гидротранспорт технологической щепы. Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1969, 99, с. 67—83.
100093. **Испытания** автомобильных полуприцепов-щеповозов. Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1969, 99, с. 84—92.— Авт.: А. П. Ливанов, Е. И. Лах, В. Г. Жидков, В. И. Антонок.
100094. **Иткин И. Б.** Вопросы экономического воспитания в планах социального развития на предприятиях Свердловсклесдревпрома. Деревообрабатывающая пром-сть, 1970, № 2, с. 18—19.
100095. **Клименчук А. В.** О рациональном использовании пороллона в производстве мягкой мсбелли. Деревообрабатывающая пром-сть, 1970, № 2, с. 20—21.
100096. **Ковригин А. И., Козлов А. В.** Новый тип грейфера для длиннономеров. Механизация и автоматизация производства, 1970, № 1, с. 19—21.
100097. **Коробов В. В.** Экспериментальные исследования пневмотранспорта несортированной щепы. Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1969, 99, с. 52—62.
100098. **Коробов В. В., Матюнин В. Я.** Переключатели пневмотранспортных трубопроводов [для межцехового перемещения технологической щепы]. Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1969, 99, с. 63—66.
100099. **Кудя Д. П.** Нормативы и образование фондов поощрения [на предприятиях лесной и деревообрабатывающей промышленности]. Деревообрабатывающая пром-сть, 1970, № 2, с. 14—17.
100100. **Лобовиков Т. С., Петров А. П.** О ценах на технологическую щепу из низкокачественной древесины и древесных отходов для производства волокнистых материалов и полуфабрикатов. Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1969, 99, с. 93—101.
100101. **Лугус О.** Уровень и перспективы развития лесной промышленности в Эстонской ССР. Изв. АН ЭССР, 1970, т. 19. Обществ. науки, № 1, с. 47—56. На англ. яз.— Резюме на эст. и рус. яз.
100102. **Лукинов А. А.** О потерях пиломатериалов при атмосферной сушке. Деревообрабатывающая пром-сть, 1970, № 2, с. 5—6.
100103. **Марголина Н.** О необходимости введения отраслевых расчетных цен в лесозаготовительной промышленности. Финансы СССР, 1970, № 2, с. 68—69.
100104. **Михайлов Г. М.** Пневмоуплотнение щепы из отходов лесозаготовок. Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та

механизации и энергетики лесной пром-сти, 1969, 99, с. 12—31.— Библиогр.: 10 назв.

100104а. **Михайлов Г. М.** Технологические схемы складов щепы. Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1969, 99, с. 3—11.

100105. **Михайлов Г. М., Петров А. Ф.** К вопросу вибрационного перемещения измельченной древесины. Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1969, 99, с. 32—40.— Библиогр.: 10 назв.

Николаюк В. А. Лучше использовать лесосырьевые ресурсы.— См. 100455.

100106. **Определение** скорости движения древесной щепы в трубопроводах методом радиоактивных индикаторов. Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1969, 99, с. 41—51.— Авт.: Ф. И. Коперин, В. В. Коробов В. С. Куликов и др.

100107. **Покрышкин О. В.** Влияние различных факторов на силовые параметры при окорке древесины. Деревообрабатывающая пром-сть, 1970, № 2, с. 7—8.

100107а. **Попеко В. С.** Исследование процесса окорки мерзлой лиственницы тупыми короснимателями. Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1969, 99, с. 119—124.

100108. **Попеко В. С., Симонов М. Н.** Исследование некоторых физико-механических свойств коры и древесины лиственницы сибирской. Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1969, 99, с. 109—118.

100109. **Селицкая Е. Н., Мачульская Л. А.** Применение силиконового масла АФ-2К при отделке древесины. Деревообрабатывающая пром-сть, 1970, № 2, с. 22.

100110. **Чебуров П. Ф.** Внедрено на майкопской [мебельно-деревообрабатывающей] фирме «Дружба». Деревообрабатывающая пром-сть, 1970, № 2, с. 22—23.

100111. **Черненко С. А., Золотов Г. П.** Оптимальная температура нагрева лиственничных ванчесов. Деревообрабатывающая пром-сть, 1970, № 2, с. 6.

б. Лесохимическая промышленность

100112. **Влияние** вибрации на процесс облагораживания хлопковой шелухи. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 6, с. 1416—1418.— Библиогр.: 5 назв.— Авт.: М. И. Горяев, М. Г. Пугачев, К. К. Яковлева и Л. Т. Лысенко.

100113. **Влияние** низкочастотной вибрации на ступенчатый гидролиз легкоголизуемых полисахаридов кукурузной кочерыжки. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 7, с. 1632—1637.— Библиогр.: 6 назв.— Авт.: М. Г. Пугачев, М. И. Горяев, К. К. Собиневская, Л. И. Третьяков.

100114. **Гидравлическое** сопротивление слоя гидролизного лигнина. Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1970, № 1, с. 11—12.— Авт.: Ю. Д. Юдкевич, С. Я. Коротов, Л. В. Опарина и др.

100115. **Дьячков Г. С., Пылаев А. М.** Механотермическая деструкция полисахаридов слаборазложившегося верхового торфа. Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1970, № 1, с. 5—7.

100116. Изучение алифатических спиртов спутников фитостерина. Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1970, № 1, с. 14—15.— Библиогр.: 6 назв.— Авт.: В. Б. Некрасова, В. Н. Пиялкин, А. Л. Агранат, Ф. Т. Солодкий.

100117. Кардаилова К. М., Абрамянц С. В., Кульневич В. Г. О составе перекисей и кислот фурфурольных конденсатов. Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1970, № 1, с. 8—9.— Библиогр.: 8 назв.

100118. Кулаков В. Е. Динамика смолопродуктивности кедр сибирского. Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1970, № 1, с. 16—18.

100118а. Мартыненко К. Д. Гидролизатор из двухслойной стали. Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1970, № 1, с. 28—29.

100119. Морозова С. Ф., Усова Е. И., Межуева Н. С. Качество продукции гидролизной промышленности. Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1970, № 1, с. 19—22.

100120. Сибирцев Ю. А., Ремпель С. И., Кинжалов А. А. О кинетике кристаллизации сульфата кальция в присутствии затравок. [К использованию в гидролизной пром-сти]. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 8, с. 1040—1042.— Библиогр.: 6 назв.

100121. Сидорова Г. Ю. Лесохимические производства в общесоюзном классификаторе продукции. Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1970, № 1, с. 27—28.

100122. Создание и внедрение нового метода экстракции смолистых веществ. Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1970, № 1, с. 22—24.— Библиогр.: 12 назв.— Авт.: В. И. Лисов, А. И. Седельников, А. И. Ефремов и др.

в. Целлюлозная промышленность.

Бумажная промышленность

100123. Александр В. А. Электронно-вычислительные машины в управлении отбельными установками. Бум. пром-сть, 1970, № 2, с. 24—25.

100124. Д. М. Фляте — 60 лет. [Специалист в области целлюлозно-бум. пром-сти]. Бум. пром-сть, 1970, № 2, с. 22 с портр.

100125. Дымшиц М. М. Каолин: эффективный способ отбели. [К применению на бумажных предприятиях]. Бум. пром-сть, 1970, № 2, с. 14.

100126. Заморуев Б. М. Транспортировка, хранение и переработка каолина [на бумажных фабриках]. Бум. пром-сть, 1970, № 2, с. 15—16.

100127. Измерение скоростей секций бумагоделательных машин. Бум. пром-сть, 1970, № 2, с. 21—22.— Авт.: К. Н. Мазминов, А. И. Друк, И. Э. Кушнир, А. С. Попов.

100128. Комаров Ф. П. Отбелка целлюлозы высоких выходов. Бум. пром-сть, 1970, № 2, с. 10—11.

100129. Кугушев И. Д., Селедчик В. В., Алашкевич Ю. Д. Процесс прессования бумаги. Бум. пром-сть, 1970, № 2, с. 5—7.— Резюме на англ. яз.

100130. Мирджалалов Ф. М. О гидродинамике кипящего слоя хлопковой целлюлозы. Докл. АН УзССР, 1969, № 12, с. 8—10.— Резюме на узб. яз.

100131. Непенин Ю. Н., Служителова В. Н. Сульфатная варка лиственной древесины: влияние конечной температуры. Бум. пром-сть, 1970, № 2, с. 3—5.— Резюме на англ. яз.

100132. Нерославский Г. А., Гарнышева Е. Д. Выгоды и просчеты. [Бум. ф-ка «Маяк революции». Пенза]. Бум. пром-сть, 1970, № 2, с. 28.

100133. Новиков Н. Е., Бусыгин Ф. М., Цирельсон Г. И. Обезвоживающая способность прессов [бумагоделательных машин]. Бум. пром-сть, 1970, № 2, с. 8—10.

100134. Поцхверашвили Б. С., Мургулия Л. С. Бисульфитная варка ольховой древесины. Бум. пром-сть, 1970, № 2, с. 18.

100135. Пузырев С. А., Энтин Б. И. Влияние солей алюминия и pH среды на набухание целлюлозы и свойства бумаги. Бум. пром-сть, 1970, № 2, с. 1—3.— Библиогр.: 11 назв.— Резюме на англ. яз.

100136. Симин А. И. Качество продукции: точность испытаний. Бум. пром-сть, 1970, № 2, с. 19.

100137. Установка для очистки парогазовых выбросов [на целлюлозно-бумажных предприятиях]. Бум. пром-сть, 1970, № 2, с. 20—21.— Авт.: В. Ф. Максимов, А. И. Торф, Л. М. Исянов и др.

100138. Швецов Я. Н. Важный фактор повышения прочности бумажных мешков. Бум. пром-сть, 1970, № 2, с. 16—17.

100139. Щегинский В. В., Кованько М. М. Автоматические концентратомеры жидких сред [для целлюлозно-бумажного производства]. Бум. пром-сть, 1970, № 2, с. 23.

12. Легкая промышленность

а. Общие вопросы

1001140. Постовойтова Л. От фабрики до министерства. [Об индивидуальной и бригадной подгот. рабочих на предприятиях легкой промышленности]. Проф.-техн. образование, 1970, № 2, с. 30—31.

б. Текстильная промышленность.

Трикотажная промышленность.

Валяльно-войлочное производство

100141. Бельцов В. М., Калаус И. В. Применение хлорпроизводных изотиануровой кислоты для беления волокон. Текстильная пром-сть, 1970, № 2, с. 54—55.

100142. Бондаренко Л. Г. Устранение одной из причин поперечной полосатости на полотнах с рашель-машин. Текстильная пром-сть, 1970, № 2, с. 41—42.

100143. Ботерашвили Ш. А., Далидович А. С. Влияние заправочного натяжения на длину петли в двухребеночном основовязаном трикотаже. Текстильная пром-сть, 1970, № 2, с. 42—45.

100144. Вискозный корд двухпрядной структуры марки 22В. Хим. волокна, 1969, № 5, с. 46—48.— Библиогр.: 6 назв.— Авт.: М. Б. Лыткина, Р. Г. Радомышская, Г. С. Красавина, Е. В. Трошкина.

100145. Влияние величины и вида циклической деформации на прочность вискозного корда. Хим. волокна, 1969, № 5, с. 51—53.— Библиогр.: 11 назв.— Авт.: А. Г. Арсеенко, В. А. Павлов, Г. П. Лисицын и др.

100146. Галкина З. И., Гефтер П. Л., Песня В. Т. Исследование влияния электризации уточных нитей на процесс ткачества. Текстильная пром-сть, 1970, № 2, с. 32—36.

100147. Деулина Г. П. Регулируемый тиристорный электропривод и его применение в текстильной промышленности. Текстильная пром-сть, 1970, № 2, с. 71—74.

100147а. Дурнов Л. Н. Защита и автоматическая регулировка питания ножевого барабана горизонтального разрыхлителя. Текстильная пром-сть, 1970, № 2, с. 26—27.



100148. Евдокимов В. В., Цибулин М. И. Графо-аналитический метод расчета автоповоротных бункеров-питателей для непрерывного дозирования клея на шпеди́нг-машины. Каучук и резина, 1969, № 9, с. 21—24.— Библиогр.: 6 назв.

100149. Евдокимова Т. Г. Правильно ли определяется уровень качества тканей. Текстильная пром-сть, 1970, № 2, с. 78—81.

100150. Евтеева Е. А. Новая сновальная машина СТ-255-СБ. Текстильная пром-сть, 1970, № 2, с. 29—30.

100151. Живора Л. Ф. Использование машин ЧГ-115-П для подготовки к прядению короткого льноволокна и очесов. [С примеч. ред.] Текстильная пром-сть, 1970, № 2, с. 24—26.

100152. Загер М. С., Кирик В. И. Станок для, поперечной резки ткани. Текстильная пром-сть, 1970, № 2, с. 75—76.

100153. Зингер Х. М., Вайнштейн С. М., Рожанская И. Н. Неравномерное высушивание пряжи в аппаратах СКБ-6. Текстильная пром-сть, 1970, № 2, с. 58—59.

100154. Клемин Н. Г., Лагутенко И. Ф. Термодинамические характеристики процесса крашения шерсти кислотными металлокомплексными красителями типа 1:2. Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1969, т. 12, № 7, с. 948—952.— Библиогр.: 6 назв.

100155. Копалеишвили М. В. Цельновязаные верхние трикотажные изделия. Текстильная пром-сть, 1970, № 2, с. 45—47.

100156. Малков Ю. А., Бунин О. А. Исследование параметров процесса стабилизации полиамидных полиэфирных и камвольных тканей. Текстильная пром-сть, 1970, № 2, с. 50—53.

100157. Медведев Ю. В., Туваева А. А., Макаров А. И. Исследование работы механизма накопителя многоцветного утка на станках СТБ. Текстильная пром-сть, 1970, № 2, с. 30—32.

100158. Муравьев К. К. Рациональные конструкции местных вентиляционных отсосов для отделочного оборудования [фабрик хлопчатобумажной промышленности]. Текстильная пром-сть, 1970, № 2, с. 55—58.

100159. Носов М. По поводу статьи «О натяжении синтетических нитей при вытягивании». [О статье А. П. Зайцева, Р. И. Ковриги, А. В. Паневина в журн. «Хим. волокна», 1968, № 6. Письмо в ред.] Хим. волокна, 1969, № 5, с. 77—78.

100160. Об антимикробных свойствах волокон, обработанных люминесцирующими препаратами. Хим. волокна, 1969, № 5, с. 50—51.— Авт.: Т. П. Макарова, В. В. Дарвина, Д. И. Кольднер и др.

100161. Орнатская В. А., Полоцкий И. Ш. Роль механизма шупа в изменении углов поворота навоя. Текстильная пром-сть, 1970, № 2, с. 37—40.— Библиогр.: 5 назв.

100162. Полинкевич В. В., Углов В. Н. Наладка червячного основного регулятора на станке АТ-100-5М. Текстильная пром-сть, 1970, № 2, с. 36—37.

100163. Ривкин М. Б., Варковецкий М. М. О конструкции клеточки вытяжного прибора ВР-1. Текстильная пром-сть, 1970, № 2, с. 20—21.

100164. Романенко З. Г., Нейберг М. М., Грузятис О. Э. Освоение агрегатов УКФ на фабрике «Аврора». [Рига]. Текстильная пром-сть, 1970, № 2, с. 59—62.

100165. Ромодановский А. Н. Изучение режима рек при проектировании текстильных предприятий. Текстильная пром-сть, 1970, № 2, с. 77—78.

100166. Садов Ф. И., Соколова Н. М., Сорокина М. Г. Печатание хлопко-лавсановой ткани смесью дисперсных и активных красителей. Текстильная пром-сть, 1970, № 2, с. 47—50.

100167. Саплова Ф. Г. Устранение миграции прямых красителей. [Опыт ф-ки им. Дзержинского. Иваново]. Текстильная пром-сть, 1970, № 2, с. 62—63.

100168. Сорбционные свойства трикотажных полотен из высокообъемных нитей. Текстильная пром-сть, 1970, № 2, с. 69—71.— Авт.: Н. П. Василишина, Г. Ф. Пугачевский, Б. Д. Семак, Е. М. Стефанюк.

100169. Тарушкина Г. Набивные ковры из полипропиленового волокна. [Из зарубежного опыта]. Текстильная пром-сть, 1970, № 2, с. 62—64.

100170. Температурно-временная зависимость прочности вискозного кордного волокна. Хим. волокна, 1969, № 5, с. 54—55.— Библиогр.: 8 назв.— Авт.: В. О. Горбачева, А. К. Иевлева, В. А. Платонов, Е. В. Чуриков.

100171. Тимофеев В. М. Испытание разрыхлительного агрегата с заменой машин ВРП-1 и ГР-5 колковым очистителем РИК-1. Текстильная пром-сть, 1970, № 2, с. 21—22.

100172. Усовершенствование способа парафинирования брезенто-палаточных тканей. Текстильная пром-сть, 1970, № 2, с. 53—54.— Авт.: Ф. Л. Альтер-Песочкий, Л. А. Артемова, В. Е. Иванова и др.

100173. Шулешко И. С., Копелевич Э. А. О перспективах развития хлопчатобумажной промышленности. Текстильная пром-сть, 1970, № 2, с. 76—77.

100174. Яковлева В. Ф. Определение прочности закрепления ворса в тканях с основоразрезным ворсом. Текстильная пром-сть, 1970, № 2, с. 66—69.

100175. Яровицын Л. Г., Майоров А. М. Освоение проектных мощностей на фабрике. [Ф-ка им. Шагова. Иваново]. Текстильная пром-сть, 1970, № 2, с. 22—24.

в. Швейная промышленность

100176. Никитин В. М. Швейная промышленность на пути к завершению пятилетнего плана. Швейная пром-сть, 1970, № 1, с. 1—4.

100177. Славин В. О построении курса «Конструирование одежды» для инженеров-технологов. [Отклик на статью С. И. Русакова «О программе курса «Конструирование одежды» для технологов» в журн. «Швейная пром-сть», 1969, № 3]. Швейная пром-сть, 1970, № 1, с. 38—39.

100178. Федин Э. Моделирование и конструирование — основа основ массового швейного производства. Швейная пром-сть, 1970, № 1, с. 35—38.

г. Кожевенная промышленность.

Обувная промышленность.

Шорное производство

100179. Кутянин Г. И., Голубятникова А. Т. Зависимость модуля упругости и термостойкости коллагена от степени сшивания его структуры. Докл. АН СССР, 1969, т. 187, № 5, с. 1111—1113.— Библиогр.: 11 назв.

д. меховая промышленность

100180. Шкабров Н. Шкурки соболей и их качество. Земля сиб., дальневост., 1970, № 2, с. 56.

13. Пищевая и вкусовая промышленность

а. Общие вопросы.

Консервная промышленность в целом

100181. Голозко Я. В. Повысить качество и надежность пищевого оборудования. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 1, с. 7—9.

100182. Петров И. К. Об использовании качественных показателей для автоматизации процессов в пищевой промышленности. Механизация и автоматизация производства, 1970, № 1, с. 34.

б. Мукомольно-крупяная промышленность. Хлебопекарная и макаронная промышленность

100183. Бабушкин М. А. Машина для мойки и сушки лотков. [Из опыта Барнаульского хлебозавода № 1]. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 1, с. 38—39.

100184. Гейштор В. С., Амелина С. Г., Шевяков Н. И. О повышении точности работы тестоделительных машин. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 1, с. 9—11.

100185. Евдокимов Ф. В новых условиях хозяйствования. (Из опыта Барановичского мелькомбината). Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 1, с. 14—15.

100186. Золотовицкий И. М., Прохоренко А. С. Режим труда и отдыха на хлебопекарных предприятиях. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 1, с. 22—24.

100187. Кафка Б. В., Попова А. А. Определение жира в кондитерских изделиях рефрактометром с применением трикрезилфосфата. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 1, с. 16—17.

100188. Кацитадзе Б., Хатиашвили З. Специализированный цех премиксов в Грузии. Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 1, с. 25—26.

100189. Назаров Н. И., Манкеева Н. А. Формирование пластично-упругих свойств макаронного теста. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 1, с. 20—22.

100190. Новицкий О. Энергетика и автоматика на предприятиях хлебопродуктов РСФСР. Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 1, с. 15—17.

100191. Попелева Г. С., Музовская О. А. Кремнийорганические антиадгезивы в хлебопекарной и кондитерской промышленности. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 1, с. 14—15.

100192. Резчиков В., Налеев О. Температурные режимы сушки риса-сырца [для крупяной промышленности]. Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 1, с. 41—42.

100193. Ройтер И. М. Непрерывная схема производства ржаного и ржано-пшеничного хлеба на жидких заквасках. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 1, с. 28—30.

100194. Степаненко А., Стрельник М. Механизация работ с трудносыпучими ингредиентами комбикормов. (Из опыта комбикормового завода, Бугульминского мелькомбината № 2). Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 1, с. 26—27.

100195. Степашкин М. Комбикормовое производство в колхозах и совхозах. Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 2, с. 42—43.

100196. Шкваркина Т. И., Смолина Н. И. Использование муки из зерна пониженных кондиций. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 1, с. 12—14.

в. Мясная и молочная промышленность.
Рыбная промышленность

100197. Агапова К. Г., Галкина В. Ф., Гуславский А. П. Разработка типовых проектов организации рабочих мест. [Молочная пром-сть]. Молочная пром-сть, 1970, № 2, с. 37—40.

100198. Алексеев Н., Стефанов А. Опыт применения натриевых силикатов. [Моск. мясокомбинат]. Мясная индустрия СССР, 1970, № 1, с. 33—34.

100199. Ануфриев В. Улучшение использования субпродуктов, крови и другого пищевого сырья, получаемого при переработке скота, и увеличение за этот счет ресурсов мясопродуктов. [Сокр. доклад на совещании работников мясной пром-сти. Дек. 1969 г.] Мясная индустрия СССР, 1970, № 1, с. 7—10.

100200. Бражников А. М. Квалиметрия и качество мясопродуктов. Стандарты и качество, 1970, № 1, с. 44—45.

100201. Бройда Т. Планирование себестоимости в новых условиях хозяйствования. [Мясокомбинаты]. Мясная индустрия СССР, 1970, № 1, с. 25—27.

100202. Верховский Б. С. Применение ультразвука в молочной промышленности. Молочная пром-сть, 1970, № 2, с. 16—17.

100203. Вилбе П. П. Утилизационные установки для переработки тушек каракульских ягнят. Овцеводство, 1970, № 2, с. 36.

100204. Головкин Н. Переохлажденное мясо обладает биохимическими свойствами охлажденного и транспортабельно как мороженое мясо. Мясная индустрия СССР, 1970, № 1, с. 35—36.

100205. Горбатов В. XV Европейский конгресс работников научно-исследовательских институтов мясной промышленности. [Отаниями (Финляндия). Авг. 1969 г.] Мясная индустрия СССР, 1970, № 1, с. 36—38. Продолж. следует.

100206. Ивашкин Ю., Михайловский Е., Федоров В. Система взвешивания штучных грузов с автоматической регистрацией результата [на мясокомбинатах]. Мясная индустрия СССР, 1970, № 1, с. 13—16.— Библиогр.: 5 назв.

100207. Изменение состава аминов в летучих веществах российского сыра. Молочная пром-сть, 1970, № 2, с. 8—11.— Библиогр.: 7 назв.— Авт.: Р. В. Головня, И. Л. Журавлева, Г. А. Миронов, Р. М. Абдуллина.

100208. Колесников П. Совершенствование производства и его экономики. [Моск. птицекомбинат]. Мясная индустрия СССР, 1970, № 1, с. 21—24.

100209. Колотий Ю. Автоматизация холодильников мясокомбинатов. Мясная индустрия СССР, 1970, № 1, с. 16—19.

100210. Кришук Н. Простой способ предотвращения прилипания пельменей к лотку. Мясная индустрия СССР, 1970, № 1, с. 32—33.

100211. Кугенев П. В., Ионкина А. А. Изменения белков молока в зависимости от режимов пастеризации при переработке его в молочные консервы. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1969, т. 44. Серия «Сел. хоз-во», вып. 3, с. 172—176. — Библиогр.: 6 назв.

100212. Кузьмин В. В. Совершенствование привода маслообразователя. Молочная пром-сть, 1970, № 2, с. 34—35.

100213. Кулатунга Ричи А. Палочковидные молочнокислые бактерии, выделенные из заквасок, используемых на Цейлоне. [Статья цейлонского аспиранта]. Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1969, № 4, с. 38—43.— Библиогр.: с. 42—43.

100214. Лагода И. В., Банникова Л. А. Некоторые факторы, влияющие на качество и стойкость сухих заквасок. Молочная пром-сть, 1970, № 2, с. 11—15.— Библиогр.: 11 назв.

100215. Молдакасимов Т. Пресс типа Б6-Ф0А для отжима жира из шквары. Мясная индустрия СССР, 1970, № 1, с. 31—32.

100216. Мясникова Д. Д. Пути повышения эффективности использования основных производственных фондов. Молочная пром-сть, 1970, № 2, с. 41—43.

100217. Норкин А. Я. Применение дезодоратора [ОДУ в молочной промышленности]. Молочная пром-сть, 1970, № 2, с. 33—34.

100218. Очкин О., Юрченко Т. Эффективность разделки говядины на сортовые отрубы. Мясная индустрия СССР, 1970, № 1, с. 28—29.

100219. Полностью использовать ценное белковое сырье для производства высококачественных пищевых продуктов. [Совещание работников мясной промышленности. Москва. Дек. 1969 г.] Мясная индустрия СССР, 1970, № 1, с. 1—7.

100220. Рей М. Молочнокислые бактериальные культуры в производстве сыровяленых колбас. Мясная индустрия СССР, 1970, № 1, с. 37—39.— Библиогр.: 6 назв.

100221. Тарада А. Г., Маяковский Ю. В., Петров В. С. Автоматизированная система кондиционирования воздуха в камере созревания российского сыра. Молочная пром-сть, 1970, № 2, с. 21—23.— Библиогр.: 6 назв.

100222. Тулеулов Е., Билялова А. Рациональное использование конского мяса. Мясная индустрия СССР, 1970, № 1, с. 30—31. Перед текстом 1-й авт.: Е. Тулеулов [!]

100223. Фетисов Е. А., Шидловская В. П. Печь для минерализации молока при определении количества белка. Молочная пром-сть, 1970, № 2, с. 23—24.

Шишкина Н., Лимонов Г. Колбасно-консервное производство на предприятиях Франции.— См. 96979.

100224. Яковлев А. Ход выполнения социалистических обязательств, принятых коллективами мясоперерабатывающих предприятий Белоруссии в честь 100-летия со дня рождения В. И. Ленина. Мясная индустрия СССР, 1970, № 1, с. 11—12. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

100225. Якубов М. К., Гладкая В. Ф., Атраментова В. Г. Жирно-кислотный и глицеридный состав молочного жира. Молочная пром-сть, 1970, № 2, с. 19—21.— Библиогр.: 5 назв.

г. Маслобойная и маргариновая промышленность

100226. Сокольский Д. В., Мазин Е. П., Жубанов К. А. Исследование стационарных палладиевых катализаторов гидрогенизации жиров. Ж. прикл. химии, 1969, т. 42, вып. 6, с. 1270—1274.

д. Плодоовощная промышленность.

Переработка овощей. Чай, кофе и пряности

100227. Терликов Л., Усатюк М. Использование полиэтиленовых вкладышей при квашении. В помощь работникам плодоовощных организаций. Сов. торговля, 1970, № 2, с. 47—49.

е. Сахарная промышленность.
Крахмало-паточная промышленность.
Кондитерская промышленность



100228. Завулунов А. И. Освоение проектных показателей на Душанбинской кондитерской фабрике. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 1, с. 42—43.

Кафка Б. В., Попова А. А. Определение жира в кондитерских изделиях рефрактометром с применением трикрезилфосфата.— См. 100187.

100229. Листовский Р. Р., Кияновский Л. С. Реконструкция сушилки ВИС-42ДК для обжарки бобов какао. [Из опыта Ленингр. кондитерской фабрики им. Крупской]. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 1, с. 40—41.

100230. Лозенко С. Г., Закаблук В. Т. О повышении уровня организации производства, труда и управления на кондитерских фабриках. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 1, с. 25.

100231. Олейникова А. Я., Зубченко А. В., Пяткова С. П. Влияние мальтозы на растворимость и скорость кристаллизации сахарозы. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 1, с. 18—19.

Попелева Г. С., Музовская О. А. Кремнийорганические антиадгезивы в хлебопекарной и кондитерской промышленности.— См. 100191.

ж. Спирто-водочная промышленность.
Виноделие. Пивоварение.
Безалкогольные напитки

100232. Влияние меди на сбраживание растворов мелассы в лимонную кислоту. [Производство лимонной кислоты]. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 1, с. 33—35.— Авт.: В. Ф. Федосеев, И. Н. Алексеев, А. В. Коротченко и др.

100233. Ильинич В. В., Климачев Г. А. Автоматизация учета тары и готовой продукции. [Из опыта Куйбышевского ликеро-водочного з-да]. Ферментная и спиртовая пром-сть, 1970, № 2, с. 30—31.

100234. Левит Х. Д., Галашов Г. И. Тепловой эффект процесса выращивания дрожжей. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 1, с. 35—37.

100235. Миляков В. Т., Федоров А. Ф. Определение метанола в спирте-сырце и спирте-ректификате при помощи газового хроматографа ХТ-63 КИ. Ферментная и спиртовая пром-сть, 1970, № 2, с. 36—37.

100236. Монахова Н. И., Семушина Т. Н. О возможности выращивания кормовых дрожжей на смеси гидролизата и барды. Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1970, № 1, с. 3—5.— Библиогр.: 7 назв.

100237. Новожилов В. Я., Мареева Н. А. Мусоросборник конструкции Московского ликеро-водочного завода. Ферментная и спиртовая пром-сть, 1970, № 2, с. 31—32.

100238. Осовик М. П. Деэмульгатор дрожжевой эмульсии. Ферментная и спиртовая пром-сть, 1970, № 2, с. 32—34.

100239. Перельгин В. М., Меркин В. Г. Анализ работы метанольной колонны брагоректификационного аппарата. Ферментная и спиртовая пром-сть, 1970, № 2, с. 17—20.

100240. Предтеченский В. К., Попов В. И., Гавриленков А. М. К расчету солодосушилок, использующих в качестве сушильного агента топочные газы. Ферментная и спиртовая пром-сть, 1970, № 2, с. 20—21.

100241. **Расчетов А. А.** Интенсификация сушки солода на Сочинском пивоваренном заводе. Ферментная и спиртовая пром-сть, 1970, № 2, с. 35—36.

100242. **Сатановский В. Р.** Системы каскадно-связанного регулирования на пневматических приборах «Старт». [Производство спирта]. Ферментная и спиртовая пром-сть, 1970, № 2, с. 24—26.

100243. **Соколов В. А., Стретьячук Т. И., Белоконов В. Н.** Математическое описание процесса накопления биомассы дрожжей в дрожжегенераторе. Ферментная и спиртовая пром-сть, 1970, № 2, с. 8—12.

100244. **Суходол В. Ф., Дроговоз Г. К.** Сравнительная оценка состава ректифицированного спирта, выработанного с применением культуры *Asp. batatae*-61. Ферментная и спиртовая пром-сть, 1970, № 2, с. 12—14.

100245. **Характеристика азотистого состава пива при теплом режиме брожения.** Ферментная и спиртовая пром-сть, 1970, № 2, с. 38—40.— Библиогр.: 5 назв.— Авт.: И. М. Грачева, Л. А. Мартынова, И. П. Уваров, А. Е. Асланов.

100246. **Харин С. Е., Колчева Р. А., Сапронов А. Р.** Кинетика разложения некоторых аминокислот в зависимости от pH [в бродильном производстве]. Ферментная и спиртовая пром-сть, 1970, № 2, с. 21—23.

100247. **Яровенко В. Л., Нахманович Б. М.** Вопросы кинетики непрерывного спиртового брожения. Ферментная и спиртовая пром-сть, 1970, № 2, с. 14—17.— Библиогр.: 5 назв.

14. Производства предметов и изделий культурно-бытового назначения. Ремесла

100248. **Стабилизация режима работы вакуумных аппаратов для алюминирования плоских зеркал.** Деревообрабатывающая пром-сть, 1970, № 2, с. 24—25.— Авт.: П. В. Ползник, А. Г. Туллер, М. А. Попов, А. Я. Напалков.

XVII. СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

1. Общие вопросы. Колхозы. Совхозы

(Заготовки — см. XX, 3)

100249. **Абасова С.** Специализация хозяйств Ждановского района Азербайджанской ССР. Хлопководство, 1970, № 2, с. 7—8.

100250. **Абдильдин С.** Об использовании фонда поощрения в хозрасчетном совхозе. [Совхоз «Горный гигант». Алма-Ат. обл. С примеч. ред.] Нар. хоз-во Казахстана, 1969, № 12, с. 63—68.

100251. **Бабанов Г.** Качество, рентабельность, стимулы. [Мероприятия по улучшению качества продукции в совхозе «Алтайский». Алт. край]. Земля сиб., дальневост., 1970, № 2, с. 7—9.

100252. **Балыгин И., Погонин М., Ратгауз М.** Опыт механизации планово-нормативных расчетов в совхозах. Вестн. статистики, 1970, № 1, с. 69—74.

100253. **Башмачников В.** Четко представлять и выполнять свои функции. Заоч. школа бригадира. Занятие 1. Уральские нивы, 1970, № 2, с. 6—10.

100254. **Вайтаускас Ю.** Больше внимания экономике [сельского хозяйства]. Коммунист (Вильнюс), 1970, № 1, с. 69—74.

100255. **Валь Б.** Как мы упростили приемку и разработку оперативной отчетности по сельскому хозяйству. [Из опыта отд. статистики сел. хоз-ва Центр. стат. упр. ЭССР]. Вестн. статистики, 1970, № 1, с. 65—68.

100256. **Волчинский В. К.** Динамика развития межколхозных связей в Молдавской ССР. Уч. зап. Кишиневского ун-та, 1969, т. 105, с. 280—287.

100257. **Касимов В. Ф.** Организация, содержание, эффективность справочно-информационного обслуживания сельскохозяйственного производства. (Опыт работы Ставроп. информцентра). Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 1. Информ. процессы и системы, 1969, № 10, с. 15—18.

100258. **Колемаев В., Свободин В.** Всесоюзная конференция по применению математической статистики в планировании и анализе развития сельского хозяйства. [II конференция, Одесса. Сент. 1969 г.] Вестн. статистики, 1970, № 1, с. 81—83.

100259. **Копанев Н.** Торжество ленинского кооперативного плана. [К итогам III Всесоюз. съезда колхозников]. Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 2, с. 43—50.

100260. **Миронова Ю. А.** Использование газа в сельском хозяйстве. [Из зарубежного опыта]. Газовая пром-сть, 1970, № 1, с. 46—48.— Библиогр.: 6 назв.

100261. **Мянник Харальд.** Съезд колхозников и перспективы развития сельского хозяйства республики. [Интервью министра сел. хоз-ва ЭССР Х. Мянника]. Коммунист Эстонии, 1970, № 1, с. 23—28.

100262. **Панченко А.** Колхоз принимает Устав. Агитатор, 1970, № 3, с. 17—18.

100263. **Пинчук Игорь.** Глава — всему голова. [О роли руководителя в развитии с.-х. производства. Очерк]. Неман, 1970, № 1, с. 143—155.

100264. **Синягин И. И.** О развитии сельскохозяйственной науки и сотрудничестве ученых развивающихся стран с советскими учеными. [Из выступления на науч. конференции с.-х. фак. Ун-та дружбы народов им. Патриса Лумумбы, посвящ. 50-летию Великой Октябрьской соц. революции. Ноябрь 1967 г.] Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1969, т. 44. Серия «Сел. хоз-во», вып. 3, с. 3—6.

100265. **Соколов Т.** По пути, указанному партией. [О подъеме сел. хоз-ва Орлов. обл.] Земля родная, 1970, № 2, с. 9—11.

2. Механизация и электрификация. Сельскохозяйственное машиностроение

(Механизация возделывания отдельных сельскохозяйственных культур — см. XVII, 4. Механизация животноводства — см. XVII, 5)

а. Общие вопросы

100266. **Морозов И.** Полнее использовать электроэнергию [в колхозах и совхозах РСФСР]. Земля сиб., дальневост., 1970, № 2, с. 1—3.

б. Сельскохозяйственное машиностроение. Сельскохозяйственные машины и орудия

100267. **Абрамович Л. И., Курилов А. П., Кольберг В. Н.** Разбрасыватель пылевидных удобрений АРУП-8. Тракторы и сельхозмашины, 1970, № 2, с. 39—40.

100268. **Глушенко А. Д., Иванников И. К.** Уравнения крутильных колебаний шпиндельных барабанов хлопкоуборочных машин. Докл. АН УзССР, 1969, № 12, с. 6—7.— Резюме на узб. яз.

100269. Грицк И., Дегтярев А. Детали из капрона. [К использованию в ремонтных мастерских «Сельхозтехника». Земля сиб., дальневост. 1970, № 2, с. 46—47.]

100270. Доманьков В. М., Черняков Ф. А. Аппарат для обрезки корней сахарной свеклы. Тракторы и сельхозмашины, 1970, № 2, с. 21—23.

100271. Зуфаров М. З. Наматывание ленты хлопка на вертикальный шпиндель по вину [в хлопкоуборочных машинах]. Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1969, № 6, с. 24—25.— Резюме на узб. яз.

100271а. Колчин Н. Н. О технологических схемах и рабочих органах для сортирования картофеля. Тракторы и сельхозмашины, 1970, № 2, с. 20—21.

Кочетов В. А. Балансировка роторов высокооборотных турбокомпрессоров [для наддува тракторных и комбайновых дизелей].— См. 100629.

100272. Левитский Г. И. Повышение коэффициента полезного действия навесных систем тракторов. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1969, т. 44. Серия «Сел. хоз-во», вып. 3, с. 208—214.

100273. Машины для обработки почвы и посева в районах, подверженных ветровой эрозии. Тракторы и сельхозмашины, 1970, № 2, с. 23—25.— Авт.: И. К. Макарец, А. Г. Параев, Б. В. Цуриумия, Ю. А. Кузнецов.

100274. Петроградов К. Наше предложение. [О переоборудовании молотильного барабана комбайна СКД-5 «Сибиряк». Земля сиб., дальневост., 1970, № 2, с. 44.]

100275. Спасибин И. Специализированный ремонт техники. [Из опыта ГДР]. Земля родная, 1970, № 2, с. 45.

100276. Тененбаум М. М., Аронов Э. Л. Износостойкость материалов деталей машин для орошения и химической защиты растений. Тракторы и сельхозмашины, 1970, № 2, с. 43—45.

3. Агробиология. Общее растениеводство. Почвоведение

100277. Аверьянов С. Проблемы осушения земель. [Беседа с акад. С. Аверьяновым]. Записал Е. Нестеров. Наука и жизнь, 1969, № 12, с. 38—43.

100278. Азимджанов И. М., Рамазанова С. С. Методы выделения грибов рода *Verticillium* из почвы. Докл. АН УзССР, 1969, № 12, с. 38—40.— Резюме на узб. яз.

100279. Берим Н. Г. Памяти Н. Н. Богданова-Катькова. [Специалист в области защиты растений. 1894—1955]. Защита растений, 1970, № 2, с. 61, с портр.

100280. Бодров П. М., Ханкишев В. С. Влияние смешанных посевов на агрофизические свойства почвы. Хлопководство, 1970, № 2, с. 14—15.

100281. Вечер А. С., Смоляк Л. П., Иванченко В. М. Михаил Николаевич Гончарик. [Специалист в области селекции и семеноводства]. К 70-летию со дня рождения и 48-летию науч., пед. и обществ. деятельности. Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1969, № 6, с. 115—117 с портр.

100282. Востров И. С. Алешин Е. П., Долгих Ю. Р. Влияние внесения рисовой соломы в затопляемую почву на напряженность в ней окислительно-восстановительных процессов. Изв. АН СССР. Серия биол., 1969, № 4, с. 590—596.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 24 назв.

100283. Гаршинев Е. На Новосильской станции. [Исследования по борьбе с эрозией почв. Орлов. обл.] Земля родная, 1970, № 2, с. 19—20.

100283а. Горленко М. В. V Всесоюзное совещание по иммунитету растений. [Киев. Сент. 1969 г.] Защита растений, 1970, № 2, с. 12—13.

100284. **Горчаков В. В.** Электрофизиологические изменения проводящей системы с.-х. растений под влиянием распространяющихся потенциалов действия. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1969, т. 44. Серия «Сел. хоз-во», вып. 3, с. 60—68.— Библиогр.: 21 назв.

100285. **Гужов Ю. Л.** Действие гибберелловой кислоты на наследственность [с.-х.] растений. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1969, т. 44. Серия «Сел. хоз-во», вып. 3, с. 7—15.

100286. **Дошанов М. Б.** Защита почв от эрозии в районах хлопководства. Хлопководство, 1970, № 2, с. 18—20.

100286а. **Енгулатов И. А., Калханов Е.** К вопросу мелиоративной эффективности фильтрационных потерь из оросительных каналов. Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1969, № 6, с. 40—42.— Библиогр.: 6 назв.— Резюме на узб. яз.

100287. **Зайнутдинов С. А., Махкамов А. К., Ахмедов К. С.** Структурообразующая способность продуктов омыления полиакрилонитрила в водных растворах NaOH, KOH и LiOH [Образование почвенных суспензий]. Докл. АН УзССР, 1969, № 12, с. 28—29.— Резюме на узб. яз.

100288. **Капица О. С.** Необычные штаммы фитопатогенных вирусов. Изв. АН СССР. Серия биол., 1969, № 4, с. 519—531.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: с. 531.

100289. **Каримов Х. Х., Чернер Р. И., Рахмонов А.** Использование энергии солнечной радиации зимневегетирующими культурами в условиях Гиссарской долины Таджикистана. Изв. АН Тадж. ССР Отд-ние биол. наук, 1969, № 2, с. 32—37.— Библиогр.: 6 назв.— Резюме на тадж. яз.

100289а. **Корелис Л. Л.** Действие вертикального дренажа в условиях совхоза «Пахтаарал». [Сырдарьин. обл.] Хлопководство, 1970, № 2, с. 26—31.

100290. **Кривова Л. Н.** Изготовление препарата 5170. [К борьбе с грызунами на полях]. Защита растений, 1970, № 2, с. 31—32.

100291. **Круглова Е. К., Дехканходжаева С. Х.** Картоксемы микроэлементов в почвах Каршинской степи. Хлопководство, 1970, № 2, с. 39—42.

100292. **Лагуткин Н.** Могучий стимул плодородия. [Из опыта внесения орган. удобрений на поля. Совхоз «Сурский». Пенз. обл.] Степные просторы, 1970, № 2, с. 12—13.

100293. **Метлицкий Л. В., Озерецковская О. Л., Салькова Е. Г.** I Международный конгресс по патологии растений. [Лондон, 1968 г.] Изв. АН СССР. Серия биол., 1969, № 4, с. 624—626.

100294. **Мирюта Ю. П.** Периодическая смена инбридинга и кроссбридинга при естественном размножении растений. Докл. АН СССР, т. 187, № 5, 1969, с. 1171—1174.— Библиогр.: 13 назв.

100295. **Моисеенко И. Ф.** Газовый состав почвенного воздуха торфяно-болотных почв в зависимости от водного режима. Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1969, № 6, с. 106—107.— Библиогр.: 5 назв.

100296. **Мурзаков Б. Г.** Цветные реакции фракций почвенных фульвокислот. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 6, 1969, с. 1373—1376.— Библиогр.: 11 назв.

100297. **Определение** содержания β-индолилуксусной кислоты в растениях. [Опыты с с.-х. культурами]. С.-х. биология, 1970, т. 5, № 1, с. 117—123.— Библиогр.: 27 назв.— Авт.: Е. Н. Артеменко, Д. И. Чкаников, А. М. Макеев, В. И. Костина. В огл. 4-й авт.: В. Н. [И] Костина.

100298. **Оскарев В.** Опытная станция рекомендует. [Исследования Рязан. обл. с.-х. опыт. станции в области элитного семеноводства]. Земля родная, 1970, № 2, с. 34—35.

100299. **Пискун В. Г.** Заправщик самолетов [жидкими ядохимикатами. Из практики эксплуатации в Прилуцком объединении «Сельхозтехника». Черниг. обл.] Защита растений, 1970, № 2, с. 27—28.

100300. **Полищук Д. И.** Гигиеническая оценка новых опрыскивателей. Защита растений, 1970, № 2, с. 28.
100301. **Разорвин И.** Эффект мелиорации и ее проблемы. [Свердл. обл.] Уральские нивы, 1970, № 2, с. 29—33.
100302. **Реджепов О., Алтымухаммедов А., Моллаев Т.** Культуры — освоители засоленных земель. Сел. хоз-во Туркменистана, 1969, № 12, с. 29—33.
100303. **Руцкий И. А., Пономарев Ф. Г., Свиридова А. Д.** О мутагенной активности α -ацето — β -винил — γ -валеролактона. [Опыты с семенами с.-х. растений]. Докл. АН СССР, т. 187, № 5, 1969, с. 1175—1177.— Библиогр.: 16 назв.
100304. **Сазонов А. Г.** Почвенный покров и почвы междуречья Ханды и Киренги. Докл. Ин-та географии Сибири и Дальнего Востока, 1969, вып. 21, с. 40—47.— Библиогр.: 9 назв.— Резюме на франц. яз., с. 76. В огл. авт.: В. Г. Сазонов.
100305. **Трещов А. Г., Ремизов В. Д., Кравчук В. Я.** Влияние степени окультуренности на подвижность магния в почвах красноземного комплекса. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1969, т. 44. Серия «Сел. хоз-во», вып. 3, с. 142—146.— Библиогр.: 7 назв. В огл. 2-й авт.: В. Д. Ремезов [!]
100306. **Туманов И. И.** Физиология невымерзающих растений. Изв. АН СССР. Серия биол., 1969, № 4, с. 469—480.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 18 назв.
100307. **Устименко Г. В., Синюхин А. М., Хуратов А. Х.** Физиология клубнеобразования у тропических и субтропических растений. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1969, т. 44. Серия «Сел. хоз-во», вып. 3, с. 16—26.— Библиогр.: 6 назв.
100308. **Чазов С. А.** Влияние протравливания на всхожесть травмированных семян. Защита растений, 1970, № 2, с. 21.
100309. **Чикиринда Е. А.** Первые шаги районной станции. [Опыт работы Тетиевской район. станции защиты растений. Киевская обл.] Защита растений, 1970, № 2, с. 7—8.
100310. **Шапиро И. Д.** Иммуитет растений к вредителям. [О работе одним. секции на V Всесоюз. совещании по иммуитету растений. Киев. Сент. 1969 г.] Защита растений, 1970, № 2, с. 14—15.
100311. **Шуравилин А. В.** Применение пластмассовых материалов при осушении сельскохозяйственных земель. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1969, т. 44. Серия «Сел. хоз-во», вып. 3, с. 215—226.— Библиогр.: 15 назв.
100312. **Юлдашев У. Ю.** К проектированию планировки поливных участков на ЦВМ. Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1969, № 6, с. 69—70.

4. Частное растениеводство

а. Зерновые и бобовые культуры

100313. **Агафонов Н.** Земля и люди. [Хлеборобы и механизаторы колхоза «Красный горняк» на севе и раздельной уборке зерновых. Скопинский район Рязан. обл.] Земля родная, 1970, № 2, с. 28—30.
100314. **Амачаев В., Горяинов К., Колтунов Л.** Большой рис Приморья. [Задачи по увеличению производства]. Земля сиб., дальневост., 1970, № 2, с. 17—19.
100315. **Анисимов В.** Щедрый колос. [Элитное зерновое семеноводство в совхозе «Хомутовский», Орлов. обл.] Земля родная, 1970, № 2, с. 12—13.

100316. **Асроров К. А.** Фотосинтетическая деятельность растений сорго в процессе формирования урожая. Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние биол. наук, 1969, № 2, с. 76—82. — Библиогр.: 6 назв. — Резюме на тадж. яз.

100317. **Бабаян Р. С.** О кислородном эффекте термического повреждения [при воздействии на семена зерновых культур]. Докл. АН Арм. ССР, 49, № 1, 1969, с. 46—49. — Резюме на арм. яз. — Библиогр.: 9 назв.

100318. **Бабичева Л. И.** К вопросу о биологии цветения и плодообразования риса. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1969, т. 44. Серия «Сел. хоз-во», вып. 3, с. 41—48. — Библиогр.: 13 назв.

100319. **Боднар Г., Демиденко Г.** Институт и проблемы поля. [О деятельности Всесоюз. науч.-исслед. ин-та зернобобовых культур]. Земля родная, 1970, № 2, с. 15—17.

100320. **Ведерников Я.** Люди и урожай. [О мерах повышения урожайности зерновых культур. Совхоз «Поимский». Пенз. обл.] Степные просторы, 1970, № 2, с. 14—15.

100321. **Влияние кобальта на активность нитратредуктазы у бобовых.** С.-х. биология, 1970, т. 5, № 1, с. 134—136. — Библиогр.: 6 назв. — Авт.: Б. А. Ягодин, Г. А. Овчаренко, Ю. В. Васильева, М. А. Иванова.

100322. **Воронков Л. А.** Ингибирование антоцианами ауксиноксидазной активности пероксидазы. [К борьбе с заболеванием кукурузы пузырчатой головней]. С.-х. биология, 1970, т. 5, № 1, с. 58—63. — Библиогр.: 19 назв. — Резюме на англ. яз.

100323. **Гарина К. П., Романова Н. И.** Влияние факторов космического полета на семена ячменя. Космич. исследования, 1970, т. 8, вып. 1, с. 158—159. — Библиогр.: 5 назв.

100324. **Герасенков Б., Рагозина В., Ивахненко А.** Новый гибрид кукурузы. [Днепровский 247 мв]. Земля сиб. дальневост., 1970, № 2, с. 20—21.

100325. **Гешеле Э. Э.** Устойчивость к заболеваниям зерновых и зернобобовых культур. [О работе одноим. секции на V Всесоюз. совещании по иммунитету растений. Киев. Сент. 1969 г.] Защита растений, 1970, № 2, с. 16—17.

100326. **Горбунова Н. И., Соболева А. Б., Шевцова Л. Б.** Методы диагностики наиболее распространенных вирусов бобовых культур. С.-х. биология, 1970, т. 5, № 1, с. 124—130. — Библиогр.: 15 назв. — Резюме на англ. яз.

100327. **Горчаков В. В.** Смена оксидаз конечного окисления в онтогенезе у сои. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1969, т. 44. Серия «Сел. хоз-во», вып. 3, с. 36—40.

100328. **Зависимость цитогенетического поражения от мощности дозы.** [Сообщ.] И. Л. С. Царапкин и К. А. Царапкина. Об эффекте мощности дозы при облучении покоящихся семян гороха γ -лучами Co^{60} Радиобиология, т. 9, вып. 4, 1969, с. 589—595. — Библиогр.: 24 назв.

100329. **Зленко-Федорова Р. Н.** Экономика протравливания семян зерновых культур. Защита растений, 1970, № 2, с. 11.

100329а. **Злобина Э. С.** Цитофизиологическая диагностика глубины покоя и морозоустойчивости озимых пшениц. С.-х. биология, 1970, т. 5, № 1, с. 21—25. — Библиогр.: 11 назв. — Резюме на англ. яз.

100330. **Зубайдов У., Клименко В. Г.** Хроматография глобулинов семян сорго на ДЭАЭ-целлюлозе и электрофорез на бумаге. Изв. АН Тадж. ССР, Отд-ние биол. наук, 1969, № 2, с. 83—89. — Резюме на тадж. яз.

100331. Казанцев Э. Ф. Об эндогенных ритмах с годовым периодом. [Опыты с кукурузой]. Биофизика, т. 14, вып. 4, 1969, с. 684—687. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

100332. Кандауров В. И., Мовчан В. К. Активность отдельных органов пшеницы в период формирования и налива зерна. С.-х. биология, 1970, т. 5, № 1, с. 12—15. — Библиогр.: 7 назв. — Резюме на англ. яз.

100333. Кожевникова Л. М. О видах пыльной головни ячменя в Воронежской области. Защита растений, 1970, № 2, с. 19—20.

100334. Кузин А. М. и Буадзе О. А. Пострадиационное восстановление растений путем промывания облученных семян [кукурузы] растворами мочевины. Радиобиология, т. 9, вып. 4, 1969, с. 640—643. — Библиогр.: 11 назв.

100335. Мамонов Л. М., Полимбетова Ф. А. Особенности развития листовой поверхности яровой пшеницы в засушливых условиях. С.-х. биология, 1970, т. 5, № 1, с. 131—132.

100336. Матис Э. Г., Глушкова Л. А. Проволочники и сроки сева зерновых. Защита растений, 1970, № 2, с. 22—23.

100337. Морозов А. С., Морозова А. В. Кормовая ценность чумизы в различные фазы вегетации. Тр. Ун-та дружбы народом им. Лумумбы, 1969, т. 44. Серия «Сел. хоз-во», вып. 3, с. 106—111. — Библиогр.: 6 назв.

100338. Роктанэн Л. П., Пашкова Л. П. Новое в методике учета пшеничного трипса. [К борьбе с вредителем яровой пшеницы]. Защита растений, 1970, № 2, с. 42.

100339. Саломахин И. Ценная крупяная культура. [О возделывании гречихи в Орлов. обл.] Земля родная, 1970, № 2, с. 14—15.

100340. Сортовые семена — основа хорошего урожая [зерновых. Статьи]: С. Чазов, В. Величина. Важный фактор. — И. Комиссаров. Совершенствуем систему. — А. Васильев. Посевные качества семян. — Т. Малюгина. Райсхозы в Пермской области. — И. Стрелков. Проблемы кооперирования семеноводства. Уральские нивы, 1970, № 2, с. 13—23.

100341. Стасевская И. П., Мусяка В. К., Калинин Ф. Л. Цитологические изменения в точках роста зародышей озимой пшеницы под влиянием пониженных температур. Цитология и генетика, 1970, т. 4, № 1, с. 47—49. — Резюме на англ. яз.

100342. Строганова М. А., Полевой В. В. Деление, рост клеток и содержание нуклеиновых кислот у проростков кукурузы под влиянием гиббереллина. С.-х. биология, 1970, т. 5, № 1, с. 137—138. — Библиогр.: 9 назв.

100343. Тагеева С. В., Генерозова И. П., Бакеева Л. Е. Особенности ультраструктуры пластид в тканях растений, связанных с восприятием фотопериодического воздействия. [Опыты с горохом]. Изв. АН СССР. Серия биол., 1969, № 4, с. 481—487, с. табл. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 14 назв.

100344. Трифонова М. Ф. Содержание сахаров в растениях ячменя при предпосевном воздействии постоянным током. Электронная обработка материалов, 1969, № 5, с. 69—73. — Библиогр.: 25 назв.

100345. Шевченко Ф. П. Совершенствовать зональную систему. [О мерах борьбы с вредителями и болезнями зерновых]. Защита растений, 1970, № 2, с. 8—9.

100346. Шепель Н. А. Создание стерильных аналогов самоопыленных линий сорго. С.-х. биология, 1970, т. 5, № 1, с. 16—20.

100347. Юсупов Х., Джаббаров Х. Влияние соотношения доз минеральных удобрений на урожайность риса. Докл. АН УзССР, 1969, № 11, с. 59—60. — Резюме на узб. яз.

б. Кормовые культуры. Луга и пастбища

100348. **Белюченко И. С.** Сравнительная оценка кормовых качеств тропических бобовых культур. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1969, т. 44. Серия «Сел. хоз-во», вып. 3, с. 99—105. — Библиогр.: 10 назв.

100349. **Белюченко И. С.** Типы пастбищ и характеристика кормовых растений тропиков. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1969, т. 44. Серия «Сел. хоз-во», вып. 3, с. 121—133. — Библиогр.: 24 назв.

100350. **Истомин М. С., Валиулин А. Х.** Высокую агротехнику — люцерне. Хлопководство, 1970, № 2, с. 17.

100351. **Красавцев А., Котельников А.** Безрассадный способ возделывания кормовой капусты. Уральские нивы, 1970, № 2, с. 40—41.

100352. **Кубарев Ю., Тюльдюков В.** Пастбище дает отдачу. [Практика создания культурных пастбищ в колхозе «Ленинский луч». Моск. обл. С коммент. проф. Н. Андреева]. Земля родная, 1970, № 2, с. 30—34.

100353. **Сушеница Б. А., Новикова Р. М.** Влияние фосфорных удобрений на продуктивность люцерны. Хлопководство, 1970, № 2, с. 38—39.

100354. **Чекалин Н. М.** Влияние химических мутагенов на изменчивость твердосемянности у чины танжерской (*Lathyrus tingitanus* L.) в М₃—М₅. Цитология и генетика, 1970, т. 4, № 1, с. 50—54. — Библиогр.: 11 назв. — Резюме на англ. яз.

100355. **Шильникова В. К., Авакян А. А. и Коркина Н. И.** Электронно-микроскопическое изучение ткани клубеньков люцерны. Изв. АН СССР. Серия биол., 1969, № 4, с. 588—589, с табл. — Резюме на англ. яз.

в. Технические культуры

Абрамов А. Ф. Сад и лен. — См. 100399.

100356. **Артыков А. А., Исомов Х.** Эффективность производства хлопка при широких междурядьях. Хлопководство, 1970, № 2, с. 15—16.

100357. **Аэров И. Л., Гуляев Б. И., Мануильский В. Д.** Спектральные световые кривые фотосинтеза листьев свеклы в связи с содержанием пигментов. Докл. АН СССР, т. 187, № 5, 1969, с. 1194—1197. — Библиогр.: 9 назв.

100358. **Бабаева Т. Н.** Манометрические данные о фотосинтезе хлопчатника. Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние биол. наук, 1969, № 2, с. 72—75. — Библиогр.: 14 назв. — Резюме на тадж. яз.

100359. **Буюкли М. В.** О системах несовместимости у форм *Lavandula officinalis* Chaix. С.-х. биология, 1970, т. 5, № 1, с. 44—47. — Резюме на англ. яз.

100360. **Воеводин А. В., Китаев С. П.** О повреждении хлопчатника котораном. Хлопководство, 1970, № 2, с. 44—45.

100361. **Гостев А. А.** Выделение полиплоидных форм у шалфея мускатного по косвенным признакам. Цитология и генетика, 1970, т. 4, № 1, с. 55—59. — Резюме на англ. яз.

100362. **Душа В.** Лавр благородный в лесном хозяйстве. Лесное хоз-во, 1970, № 2, с. 74—77.

100363. **Золотович Г.** Казанлыкская роза. [К изучению образования и накопления эфирного масла в цветах розы]. Пер. с болгар. Наука и жизнь, 1969, № 12, с. 130—131.

100364. **Зосимович В. П. и Борисенко Т. Т.** Физиологические особенности полиплоидных растений сахарной свеклы. Изв. АН СССР. Серия биол., 1969, № 4, с. 488—496. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 14 назв.

100365. **Кривовяз С. М.** Об опыте орошения земель в колхозе имени Калинина Ильялинского района Туркменской ССР. [Совершенствование методов полива хлопчатника. Отклик на статьи Х. Бараева, Х. Оразмурадова «Прогрессивные приемы орошаемого земледелия в колхозе имени Калинина» и А. А. Сидько «Новый высокопроизводительный способ полива хлопчатника» в журн. «Хлопководство», 1969, № 11]. Хлопководство, 1970, № 2, с. 33—34.
100366. **Лозоватская М. А., Курбанов Д.** Гербициды на вновь осваиваемых землях Голодной степи. [Хим. метод борьбы с однолетними сорняками хлопчатника].* Хлопководство, 1970, № 2, с. 42—44.
100367. **Мирахмедов С. М.** Вилтоустойчивые сорта хлопчатника. Хлопководство, 1970, № 2, с. 23—24.
- 100367а. **Насыров Н.** Определение анатомических показателей вилтоустойчивых сортов и гибридов хлопчатника. Докл. АН УзССР, 1969, № 12, с. 41—42. — Резюме на узб. яз.
100368. **Осипова Е. А.** Некоторые морфологические и биологические особенности бессмертника итальянского. Бюл. Никит. ботан. сада, 1969, вып. 2, с. 51—54. — Библиогр.: 6 назв.
- Палладова М. С., Бочкарева Т. Ф.** Производство хлопка в ОАР. — См. 96944.
100369. **Пинхасов Ю. И., Эгамбердыев А. М.** Улучшение структуры урожая хлопчатника при действии синтетических регуляторов роста Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние биол. наук, 1969, № 2, с. 108—111. — Резюме на тадж. яз.
100370. **Примаковская М. А.** Антракноз хлопчатника. Защита растений, 1970, № 2, с. 44—45.
100371. **Рахманкулова М. Е., Ходжаев А. С., Агзамов А.** О связи активности хлорофиллазы с накоплением хлорофилла в онтогенезе хлопчатника. Докл. АН УзССР, 1969, № 12, с. 43—45. — Резюме на узб. яз.
100372. **Рукавишников Б. И.** Интегрированная система борьбы [с вредителями] в хлопководстве США. Защита растений, 1970, № 2, с. 51—53.
100373. **Саттаров У.** Полный хозрасчет и его результаты. [Денауский хлопководхоз «Хазарбаг». Сурхандарьин. обл.] Финансы СССР, 1970, № 2, с. 73—76.
100374. **Сафаров Н. А., Малов Н. И., Алиев Я. М.** Влияние теплового фактора на длину волокна [хлопчатника]. Хлопководство, 1970, № 2, с. 21—22.
100375. **Сафиязов Ж.** Ферментативная активность возбудителя вилта хлопчатника. Докл. АН УзССР, 1969, № 11, с. 54—56. — Резюме на узб. яз.
100376. **Сергазиев А. С., Парадиев А. В.** Весенняя обработка засоленных почв Голодной степи [под хлопчатник]. Хлопководство, 1970, № 2, с. 9—11.
100377. **Турсунходжаев З. С., Шахобов С. Ш.** Запасные поливы — важный резерв повышения урожайности [хлопчатника]. Хлопководство, 1970, № 2, с. 12—13.
100378. **Успенский Ф. М.** Биоценологическую основу — защите хлопчатника. Хлопководство, 1970, № 2, с. 35—37.
100379. **Халов О. А.** Эффективно осваивать орошаемые земли. [На примере организации хлопководческих хоз-в в зоне Каракумского канала им. Ленина. ТССР]. Хлопководство, 1970, № 2, с. 4—7.

100380. Бердюгин Е. Опыт возделывания овощей в закрытом грунте [Совхоз «Свердловский». Свердлов. обл.] Уральские нивы, 1970, № 2, с. 26—27.
100381. Гусейнова Г. И. Использование солнечной радиации растениями в условиях оранжереи в осенне-зимний период. [Опыты с томатами и капустой]. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние биол. наук, 1969, № 2, с. 60—65. — Библиогр.: 8 назв. — Резюме на тадж. яз.
100382. Доровских В. Это выгодно. [Выращивание огурцов в защищенном грунте]. Земля сиб., дальневост., 1970, № 2, с. 52—53.
100383. Искаков Н. С. Земляные блошки на овощных культурах. Защита растений, 1970, № 2, с. 41.
- 100383а. Кононков П. Ф. Изучение биологических особенностей овощных растений в различных климатических зонах — основа сотрудничества социалистических стран в овощеводстве (на примере СССР, Монголии и Кубы). Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1969, т. 44. Серия «Сел. хоз-во», вып. 3, с. 27—35. — Библиогр.: 5 назв.
100384. Кононков П. Ф., Пратс Антонио. Развитие различных сортов лука в условиях тропиков в зависимости от зоны их происхождения. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1969, т. 44. Серия «Сел. хоз-во», вып. 3, с. 85—98. — Библиогр.: 8 назв.
100385. Кочнева В. Скороспелая салатная культура. [Выращивание пекинской капусты сорта Хибинская]. Земля родная, 1970, № 2, с. 37—38.
100386. Крогулевич Р. Е. и Стом Д. С. О действии хиноидных и фенольных аналогов радиотоксинов на хромосомный аппарат [лука]. Радиобиология, т. 9, вып. 4, 1969, с. 644—647. — Библиогр.: 15 назв.
100387. Марченко В. А., Полянский Н. И. Вирусное скручивание листьев и физиолого-биохимические особенности картофеля. С.-х. биология, 1970, т. 5, № 1, с. 48—52. — Библиогр.: 18 назв. — Резюме на англ. яз.
100388. Московец С. Н., Глушак Л. Е. Иммуитет картофеля и овощных культур к болезням. [О работе одноим. подсекции на V Всесоюз. совещании по иммунитету растений. Киев. Сент. 1969 г.] Защита растений, 1970, № 2, с. 17—18.
100389. Мошков Б. С., Александрова Л. С. Урожайность томатов в зависимости от фотопериодических условий и температуры выращивания. — С.-х. биология, 1970, т. 5, № 1, с. 26—30. — Резюме на англ. яз.
100390. Наперковская Г. Удобрение семенного картофеля. [Зап.-Сиб. овоще-картофельная селекц. опыт. станция]. Земля сиб., дальневост., 1970, № 2, с. 51—52.
100391. Писарев Б. Подготовка картофеля к посадке. [Консультация]. Земля родная, 1970, № 2, с. 40—42.
100392. Скупова О. П. Избирательность оплодотворения и гетерозис в потомстве. [Опыты с томатами, огурцами и яблоней]. С.-х. биология, 1970, т. 5, № 1, с. 133—134. — Библиогр.: 9 назв.
100393. Упит И., Егоров С. Сев моркови на торфяниках. Земля родная, 1970, № 2, с. 36—37.
100394. Устименко Г. В., Боров Л. И., Ратушенко О. А. Эффективность минеральных удобрений при возделывании клубненосных растений. (*Solanum tuberosum* L., *Helianthus tuberosus* L.) Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1969, т. 44. Серия «Сел. хоз-во», вып. 3, с. 147—159. — Библиогр.: 12 назв.

100395. Фрид Н., Клейменов В. Выращивание овощей по прогрессивной технологии. [Совхоз «Терновский». Пенз. обл.] Степные просторы, 1970, № 2, с. 16—18.

100396. Хренова Л. Выращивание огурцов в защищенном грунте. [Теплично-парниковое хоз-во Орджоникидзевогo совхоза. Сверл. обл.] Уральские нивы, 1970, № 2, с. 27.

100397. Хуратов А. Х., Синюхин А. М., Устименко Г. В. Действие температуры на дыхание и окислительное фосфорилирование клубней топинамбура при различном минеральном питании. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1969, т. 44. Серия «Сел. хоз-во», вып. 3, с. 49—59. — Библиогр.: 25 назв.

е. Садоводство. Плодоводство. Ягодководство.
Виноградарство

100398. Абдулагатов А. З. Наш опыт борьбы с гроздовой листоверткой [на винограднике. Совхоз «Манаскентский». Дагест. АССР]. Защита растений, 1970, № 2, с. 22.

100399. Абрамов А. Ф. Сад и лен. [Сочетание садоводства и льноводства в совхозах Смол. обл.] Садоводство, 1970, № 2, с. 18—19.

100400. Авдеев И. Т. Саженцы для пальметтных насаждений. Садоводство, 1970, № 2, с. 26—27.

100401. Апоян Л. А. О морфо-физиологических изменениях корневой системы вишни под влиянием привоя черешни. Докл. АН Арм. ССР, 48, № 5, 1969, с. 292—295. — Резюме на арм. яз. — Библиогр.: 13 назв. — В огл. авт.: Л. А. Алоян [!]

100402. Бейшанло С. Г. Некоторые вопросы развития и повышения рентабельности садоводства и виноградарства в Киргизии. Изв. АН Кирг. ССР, 1969, № 4, с. 93—97.

100403. Березовский Г. А. Рекомендации по закладке и выращиванию интенсивных садов с пальметтным формированием деревьев. Садоводство, 1970, № 2, с. 36—37. Продолж. следует.

100404. Волошина А. А. Испытание сортов персика в насаждениях, расположенных на различной высоте в южно-бережной зоне Крыма. Бюл. Никит. ботан. сада, 1969, вып. 2, с. 20—23.

100405. Воронина А., Денисова Е., Лукьянов И. Черная смородина в полосных и кустовых насаждениях. Земля родная, 1970, № 2, с. 38—39.

100406. Гареев Э. З., Солдатов И. В. Технологические качества гибридных слив Ботанического сада Академии наук Киргизской ССР. Изв. АН Кирг. ССР, 1969, № 4, с. 45—47. — Библиогр.: 6 назв.

100407. Глушенко Г. И. Влияние ростовых веществ на мужскую генеративную систему растений [гиацинта]. С.-х. биология, 1970, т. 5, № 1, с. 37—43. — Библиогр.: 11 назв. — Резюме на англ. яз.

100408. Гордецкий А. В., Ильенко Е. В. Использование железа сеянцами и саженцами яблони при разных условиях питания азотом. С.-х. биология, 1970, т. 5, № 1, с. 31—36. — Библиогр.: 13 назв. — Резюме на англ. яз.

100409. Григорьев А. Г. Гибридные тополя в условиях степного Крыма. [К вопросам озеленения]. Бюл. Никит. ботан. сада, 1969, вып. 2, с. 3—6.

100410. Гудзь Ю. П., Лищук А. И. О жаростойкости сортов яблони и алычи на различных подвоях. Бюл. Никит. ботан. сада, 1969, вып. 2, с. 55—57. — Библиогр.: 7 назв.

100411. **Денбновецкий Г. Ю.** Коккомикоз черешни. Защита растений, 1970, № 2, с. 34.
100412. **Донских Н.** Вертикально-плоскостная система. [Формирования и обрезки кроны яблони]. Садоводство, 1970, № 2, с. 20—21.
100413. **Дурманов Д. Н.** Культура апельсина и мандарина в Индии. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1969, т. 44. Серия «Сел. хоз-во», вып. 3, с. 80—84. — Библиогр.: 10 назв.
100414. **Дурманов Д. Н.** Особенности культуры винограда в тропической зоне Индии. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1969, т. 44. Серия «Сел. хоз-во», вып. 3, с. 69—79. — Библиогр.: 11 назв.
100415. **Ершов Л. А.** Рост алычи на различных подвоях в питомнике и молодом саду. Бюл. Никит. ботан. сада, 1969, вып. 2, с. 24—29.
100416. **Зеленский А. И.** Влияние физиологически активных веществ на морозоустойчивость генеративных почек миндаля в зимне-весенний период. Бюл. Никит. ботан. сада, 1969, вып. 2, с. 30—33. — Библиогр.: 5 назв.
100417. **Землянов В. Н.** Обрезка на обратный рост [саженцев яблони]. Садоводство, 1970, № 2, с. 27.
100418. **Иванов В. Ф.** О допустимом содержании солей в поливной воде. [По опыту орошения абрикосовых насаждений в совхозе «Пятиозерном». Крымская обл.] Бюл. Никит. ботан. сада, 1969, вып. 2, с. 62—66. — Библиогр.: 11 назв.
100419. **Корчагин В. Н.** Вредители и болезни смородины. Защита растений, 1970, № 2, с. 35—36.
100420. **Косых С. А.** Итоги производственного изучения сортов алычи в восточном Крыму. Бюл. Никит. ботан. сада, 1969, вып. 2, с. 34—36.
100421. **Кулибаба Ю. Ф., Черепкова Н. А.** Эпифитотия парши персика. Защита растений, 1970, № 2, с. 43.
100422. **Куминов Е.** Производство ягод в Сибири. Земля сиб., дальневост., 1970, № 2, с. 54—55.
100423. **Лищук А. И.** Стойкость к завяданию листьев алычи на различных подвоях. Бюл. Никит. ботан. сада, 1969, вып. 2, с. 58—61. — Библиогр.: 7 назв.
- 100423а. **Лукс Ю. А.** К вопросу о состоянии и характере использования современной номенклатуры видов рода *Chaenomeles* Lindl. Бюл. Никит. ботан. сада, 1969, вып. 2, с. 7—10. — Библиогр.: 10 назв.
100424. **Марголин А. Ф., Ушкалов Б. М.** Ветроустойчивость деревьев яблони на клоновых подвоях в степном Крыму. Бюл. Никит. ботан. сада, 1969, вып. 2, с. 37—42. — Библиогр.: 6 назв.
100425. **Эль Махди М. А. М.** Перспективы освоения орошаемых площадей [под сады и виноградники. Статья из ОАР]. Садоводство, 1970, № 2, с. 43.
100426. **Михайлюк И. В., Парфененко Л. Г.** Формирование и обрезка кустов [виноградника]. Садоводство, 1970, № 2, с. 28—30.
100427. **Мулкиджанян Я. И.** Армянская ССР один из основных очагов видообразования рода груши (*Pyrus* L.) Докл. АН Арм. ССР, 48, № 5, 1969, с. 288—291. — Библиогр.: 7 назв. — Резюме на арм. яз.
100428. **Околитенко В.** На Сквирском сортоучастке. [Изучение плодовых и ягодных культур. Киевская обл.] Садоводство, 1970, № 2, с. 31—33.
100429. **Пасенков А. К.** Преодоление нескрещиваемости при межвидовой гибридизации хурмы. Бюл. Никит. ботан. сада, 1969, вып. 2, с. 43—47. — Библиогр.: 15 назв.

100430. Рудаков Ю. Пальметтные сады в Узбекистане. Садоводство, 1970, № 2, с. 22—23.
100431. Рябова А. Н. Зависимость сроков созревания плодов черешни от температурных условий. Бюл. Никит. ботан. сада, 1969, вып. 2, с. 48—50. — Библиогр.: 6 назв.
100432. Сафаров Г. С., Бескаравайный М. М. Опыт разведения фисташки в Дангаринском лесплодхозе. Лесное хоз-во, 1970, № 2, с. 67—72.
100433. Седов Е. Н., Семакин В. П. Перепрививка яблони. [Орлов. плодово-ягодная опыт. станция]. Садоводство, 1970, № 2, с. 24—25.
- Скупова О. П. Избирательность оплодотворения и гетерозис в потомстве. [Опыты с томатами, огурцами и яблоней]. — См. 100392.
100434. Ткаченко В. И., Стулова Л. М. В совхозе «Хмелевик». [Специализация хоз-ва на производстве плодов. УССР]. Садоводство, 1970, № 2, с. 4—6.
100435. Храмов П. А., Булычев А. П. Пальметта на юго-востоке. [Исследования по формированию кроны яблони]. Садоводство, 1970, № 2, с. 23.
100436. Шутова Н. Н. Большая мандариновая муха. [К борьбе с вредителем цитрусовых]. Защита растений, 1970, № 2, с. 46—47.
100437. Щеглова Э. Г. О друзьях и врагах. [К биол. методам защиты яблони от вредителей]. Защита растений, 1970, № 2, с. 39—40.
100438. Яркова К. Т. Об устойчивости сортов земляники к стеблевой нематоде. С.-х. биология, 1970, т. 5, № 1, с. 53—57. — Библиогр.: 8 назв. — Резюме на англ. яз.
100439. Яцына Л. Т. Вредители цитрусовых культур в Марокко. (Обзор). Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1969, т. 44. Серия «Сел. хоз-во», вып. 3, с. 134—141.

ж. Лесное хозяйство

(Лесозаготовки — см. XVI, 11 а)

100440. Бушуев Г. И. Лесные полосы — страж земли и урожая. Лесное хоз-во, 1970, № 2, с. 32—34.
100441. Губина В. Г. Динамика численности нематод в корнях и ризосфере семян хвойных пород. Паразитология, т. 3, вып. 4, 1969, с. 378—384. — Библиогр.: 9 назв. — Резюме на англ. яз.
100442. Гуторов В., Черняев И., Сунцов Ф. Об особенностях охраны лесов от пожаров в Читинской области. [К статье М. Г. Червоного «Нужна ли специализированная служба для борьбы с лесными пожарами?» в журн. «Лесное хоз-во», 1969, № 7]. Лесное хоз-во, 1970, № 2, с. 61—64.
100443. Долгова Н. Повреждающие тополь. [К борьбе с тлями]. Земля сиб., дальневост., 1970, № 2, с. 57—58.
100444. Егоренков В. Лес и урожай. [О создании защитных лесонасаждений в Орлов. обл.] Земля родная, 1970, № 2, с. 24—25.
100445. Езовитов М. Б. Нормативы эффективности лесохозяйственных мероприятий. — Лесное хоз-во, 1970, № 2, с. 8—13.
100446. Елин Генрих. Кавалер ордена Ленина Василий Дубов. [О дир. Базарнокарабулакского лесхоза. Саратов. обл.] Лесное хоз-во, 1970, № 2, с. 78—81.
100447. Загребавев И. Берегите березовые колки. [Об охране лесов Зап. Сибири]. Земля сиб., дальневост., 1970, № 2, с. 24—25.

100448. **Изыумский П. П.** Влияние рубок ухода на рост насаждений. Лесное хоз-во, 1970, № 2, с. 23—26.

100449. **Кадыров А.** Насекомые-вредители ив (р. Salix), используемых для озеленения городов и поселков Гиссарской долины. Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние биол. наук, 1969, № 2, с. 90—98. — Библиогр.: 19 назв. — Резюме на тадж. яз.

100450. **Куликова Т. А.** О применении и совершенствовании нормативов эффективности лесохозяйственных мероприятий. Лесное хоз-во, 1970, № 2, с. 13—19.

Лесное хозяйство Польши. — См. 96949.

100451. **Магдалев А. А., Ботенков В. Н.** Новый севооборот для лесных питомников. Лесное хоз-во, 1970, № 2, с. 38.

100452. **Мелехов И. С., Иевинь И. К., Матузанис Я. К.** Вопросы рубок ухода в Скандинавии. Лесное хоз-во, 1970, № 2, с. 26—30.

100453. **Михайлов Л. Е., Колесников И. В.** К вопросу о рациональном использовании лесосырьевых ресурсов. [По поводу статьи К. К. Абрамовича «Перспективы эксплуатации лесов в европейской части страны», опубли. в газ. «Лесная пром-сть», 1969, 10 апр.] Лесное хоз-во, 1970, № 2, с. 39—43.

100454. **Мукин А. Ф.** Наши фонды. [О совершенствовании экономики лесного хоз-ва]. Лесное хоз-во, 1970, № 2, с. 55—61.

100455. **Николаюк В. А.** Лучше использовать лесосырьевые ресурсы. [Задачи работников лесного хоз-ва, лесной и деревообрабатывающей пром-сти]. Лесное хоз-во, 1970, № 2, с. 2—5.

100456. **Павлов А. Н., Савин Е. Н.** О густоте посадки полезащитных лесных полос. Лесное хоз-во, 1970, № 2, с. 34—37.

100457. **Павлов В. В.** Новое в оплате труда рабочих-механизаторов лесного хозяйства. Консультация. Лесное хоз-во, 1970, № 2, с. 90—92.

100458. **Побединский А. В.** Лесоводственная и хозяйственная оценка условно-сплошных рубок. Лесное хоз-во, 1970, № 2, с. 20—22.

100459. **Поживилов Ю. С.** Фрагменты статистического анализа учета лесного фонда. Лесное хоз-во, 1970, № 2, с. 43—46.

100460. **Пошарников Ф. В.** Обоснование конструкции семенпровода для широкострочного посева [семян. Режим эксплуатации]. Лесное хоз-во, 1970, № 2, с. 50—54.

100461. **Севальнев В. М.** Выращивание новогодних елок на специальных плантациях. Лесное хоз-во, 1970, № 2, с. 72—74.

100462. **Шахов Е. Н.** Об экономической эффективности шишкосушилок различных типов. Лесное хоз-во, 1970, № 2, с. 47—50.

5. Животноводство

а. Общие вопросы

100463. **Карпов Э.** Выгоды Саратовской закваски. [О технологии дрожжевания кормов]. Уральские нивы, 1970, № 2, с. 37—38.

100464. **Кугенев П. В.** Состояние и перспективы развития животноводства в развивающихся странах. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1969, т. 44. Серия «Сел. хоз-во», вып. 3, с. 160—165.

100465. **Лупанов С.** Комплексная механизация [в животноводстве]. Что она дает. Степные просторы, 1970, № 2, с. 30—31.

100466. **Погребная Н.** С международного семинара [на тему «Сельскохозяйственные постройки и связанное с ними оборудование». г. Мон-

пелье (Франция). 1968]. Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 2, с. 43—46.

100467. Семерной В. Механизация переработки и транспортировки грубых кормов. Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 2, с. 36—37.

100468. Скоркин Г. К. Микробиологический метод определения содержания триптофана в кормах, продуктах убоя и обмена животных. С.-х. биология, 1970, т. 5, № 1, с. 112—116. — Библиогр.: 5 назв. — Резюме на англ. яз.

100469. Смирнов Л. Искусственное осеменение животных за рубежом. Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 2, с. 34—35.

100470. Фермам — комплекс машин. [Статьи]: В. Устюжан. Свершения и проблемы. — В. Малаев, С. Осипов. Ступени роста. — А. Малов, А. Снохин. Автоматика на фермах. Уральские нивы, 1970, № 2, с. 50—60.

100471. Хлевной Б. Создаем прочную кормовую базу. [Пенз. обл.] Степные просторы, 1970, № 2, с. 37—39.

100472. Чуканов Н. К. Окислительно-восстановительный потенциал в силосе. Изв. АН СССР. Серия биол., 1969, № 4, с. 596—600. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.

б. Крупный рогатый скот. Оленеводство

100473. Богуш Г. Из опыта работы с замороженной спермой быков. [Калининская госстанция по искусств. осеменению с.-х. животных]. Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 1, с. 38—39.

100474. Ващекин Е. П. Изменение метаболической активности спермы быков под влиянием различного соотношения питательных веществ в рационе. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1969, т. 44. Серия «Сел. хоз-во», вып. 3, с. 177—186. — Библиогр.: 26 назв.

100475. Выдрин Н., Зорин Г. Первые шаги. [Специализация хоз-ва по выращиванию ремонтных телок в совхозе «Ардымский». Пенз. обл.] Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 2, с. 9—10.

100476. Горх В. Желательный тип черно-пестрого скота. [Исследования в Кемеров. обл.] Земля сиб., дальневост., 1970, № 2, с. 34—35.

100477. Зуев А. Нормы кукурузно-соевого силоса и клеверной травяной муки [для скармливания молочным коровам]. Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 2, с. 40—41.

100478. Исаев Г., Гринь Г. Ключ к успеху. [Специализация хоз-в по выращиванию и откорму крупного рогатого скота. Пенз. обл.] Степные просторы, 1970, № 2, с. 19—21.

100479. К вопросу об обмене мочевины между кровью и рубцом у жвачных животных. [Статья из Чехословакии]. С.-х. биология, 1970, т. 5, № 1, с. 141—144. — Резюме на англ. яз. — Авт.: Й. Варади, К. Бодя, Я. Томаш и др.

100480. Киреев В., Сулев В. Совхоз — фабрика мяса. [Об откорме крупного рогатого скота в совхозе «Россия». Пенз. обл.] Степные просторы, 1970, № 2, с. 22—23.

100481. Клименко А. Важный источник производства говядины. [О пром. скрещивании низкопродуктивных молочных коров с быками мясных пород]. Земля сиб., дальневост., 1970, № 2, с. 26—27.

100482. Копылов С., Дорошенко А. Наша постоянная забота. [Укрепление кормовой базы мясо-молочного животноводства в колхозе «Урал». Ордин. район Перм. обл.] Уральские нивы, 1970, № 2, с. 34—37.

100483. **Краснов В.** Механизация работ при откорме [молодняка крупного рогатого скота. Тимашевская межколхозная база по откорму скота. Краснодарский край. С предисл. ред.] Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 2, с. 38—39.

100484. **Кугенев П. В., Симоньянц Э. Г.** Синтез бактериального белка в рубце коров при различных рационах. С.-х. биология, 1970, т. 5, № 1, с. 139—140. — Библиогр.: 7 назв. — Резюме на англ. яз.

100485. **Кузина Н., Рютов Л., Шварц В.** Технология выращивания телок. [К статье Н. Выдрина, Г. Зорина «Первые шаги» в журн. «Молочное и мясное скотоводство», 1970, № 2]. Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 2, с. 10—12.

100486. **Куроедов А. П.** Изучение свободных аминокислот в плазме крови быков в связи с их кормлением. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1969, т. 44. Серия «Сел. хоз-во», вып. 3, с. 198—207. — Библиогр.: 18 назв.

100487. **Лагодюк П. З.** Содержание белковых фракций сыворотки молока коров в последовательных порциях удоя. С.-х. биология, 1970, т. 5, № 1, с. 85—88. — Библиогр.: 11 назв. — Резюме на англ. яз.

100488. **Лукияненко И.** Проекты требуют совершенствования. [О совершенствовании проектирования животноводческих помещений для молодняка, содержащегося без привязи]. Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 1, с. 40—42.

100489. **Морозов Н.** Механизация ухода за молодняком в США. Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 1, с. 42—44.

100490. **Осипов А.** Первые шаги. [Организация мясного скотоводства в совхозе «Чапаевский». Курганская обл.] Уральские нивы, 1970, № 2, с. 45—47.

100491. **Пакенас П., Стауга И., Гинкявичюс Р.** Гидропневматическое чучело для взятия спермы у быков. Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 2, с. 39—40.

100492. **Помишин С., Конников Е.** Вопросы якутского оленеводства. Земля сиб., дальневост., 1970, № 2, с. 38—40.

100493. **Пономарев А.** Мясная продуктивность помесей симменталов с шароле. Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 2, с. 19—20.

100494. **Попович А., Салих Э.** Производство говядины в Курганской области. Уральские нивы, 1970, № 2, с. 43—45.

100495. **Прозрачные шланги из поливинилхлорида для доильных установок.** Пласт. массы, 1969, № 12, с. 41. — Авт.: Р. П. Черновская, Ю. В. Овчинников, К. К. Овечкина и др.

100496. **Пронин Б.** Первые опыты [по искусственному осеменению коров. Из опыта колхозов и совхозов Татар. АССР]. Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 2, с. 31—32.

100497. **Пхалагов Н., Тменов И.** Микроэлементы в рационах быков. Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 2, с. 40.

100498. **Разенков Е.** Полностью механизированная. [Механизация задачи кормов в коровниках. Колхоз «Россия». Орлов. район Орлов. обл.] Земля родная, 1970, № 2, с. 18—19.

100499. **Стасевич М.** Снижать стоимость осеменения [крупного рогатого скота]. Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 1, с. 37—38.

100500. **Стремнин В., Резепин И.** Техминимум на фермах. [О семинарах по организации машинного доения и техн. обслуживанию доильных машин, проводимых Сиб. филиалом ВИМа]. Земля сиб., дальневост., 1970, № 2, с. 41—42.

100501. **Чемодуров А., Шмигирилов Г.** Как улучшалось молочное стадо. [Племзавод «Тойда». Воронежская обл.] Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 2, с. 22—25.

100502. **Шергин Н.** Профессор Илья Иванович Иванов. [Об основоположнике искусств. осеменения с.-х. животных]. К 100-летию со дня рождения. Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 2, с. 28—30.

100503. **Шестопалов Б.** Скрещивание швицких коров с абердин-ангусами и герефордами. Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 2, с. 20—21.

100504. **Эжиев М.** Углубление специализации в молочном скотоводстве. [По опыту совхозов Чечено-Ингуш. АССР]. Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 2, с. 77—78.

г. Овцеводство. Козоводство. Свиноводство

100505. **Деревинский В. В.** Активность трансаминаз в сыворотке крови свиней различных пород. С.-х. биология, 1970, т. 5, № 1, с. 100—103. — Библиогр.: 5 назв. — Резюме на англ. яз.

100506. **Заманов И. Б.** Изменение содержания общего белка и белковой фракции в сыворотке крови у овец в возрастном аспекте. С.-х. биология, 1970, т. 5, № 1, с. 108—111. — Библиогр.: 10 назв. — Резюме на англ. яз.

100507. **Ибрагимов Р. Х.** Продуктивность свиней и содержание липидно-белковых комплексов в крови. С.-х. биология, 1970, т. 5, № 1, с. 94—99. — Библиогр.: 12 назв. — Резюме на англ. яз.

100508. **Крылов Ю.** Необходимые условия. [Об экон. эффективности строительства крупных механизир. свиноводческих ферм]. Земля сиб., дальневост., 1970, № 2, с. 49—50.

100509. **Максимов В.** Перспективы колхозного овцеводства. [Колхоз им. Ранжурова. Кяхтин. район Бурят. АССР]. Земля сиб., дальневост., 1970, № 2, с. 28—30.

100510. **Максимов Л.** Вместо трех одна. Концентрация скота повысила рентабельность отрасли. [Свиноводство в совхозе им. Ленина. Удм. АССР]. Уральские нивы, 1970, № 2, с. 2—5.

100511. **Одынец Р. Н., Айтуганов М. Д.** Влияние хлористого кобальта на обмен протенна и микроэлементов у лактирующих овцематок. Изв. АН Кирг. ССР, 1969, № 4, с. 48—58. — Библиогр.: 15 назв.

100512. **Селиванова В. А., Костин А. П., Давыденко Н. Т.** Возрастные изменения липидного обмена у свиней. С.-х. биология, 1970, т. 5, № 1, с. 89—93. — Резюме на англ. яз.

100513. **Сухих Н.** Повысим доходность овцеводства. [Совхоз «Нукутский». Иркут. обл.] Земля сиб., дальневост., 1970, № 2, с. 13—16.

100514. **Тихонов В. Н., Бурлак З. К., Сруога А. А.** Иммуногенетическое изучение гетерозиса при использовании хряков с разным коэффициентом инбридинга. С.-х. биология, 1970, т. 5, № 1, с. 64—73. — Библиогр.: 12 назв. — Резюме на англ. яз.

100515. **Черников В.** Рентабельность овцеводства повышается. [Пенз. обл.] Степные просторы, 1970, № 2, с. 35—37.

100516. **Шамин Р.** Растет производство свинины [в совхозах Пензенской области]. Степные просторы, 1970, № 2, с. 26—27.

100517. **Шурмухин А. Ф., Черемных В. Д.** Развитие репродуктивных органов у свиней под воздействием света. С.-х. биология, 1970, т. 5, № 1, с. 104—107. — Библиогр.: 6 назв. — Резюме на англ. яз.

100518. **Куликов Л. В.** Некоторые вопросы птицеводства Республики Куба. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1969, т. 44. Серия «Сел. хоз-во», вып. 3, с. 166—171.
100519. **Мудрый И.** Об активности некоторых ферментов аминокислотного обмена у кур при различных световых режимах. Уральские нивы, 1970, № 2, с. 49.
100520. **Полшков А.** Дела и планы птицеводов. [О мерах по увеличению яйценоскости кур. Из опыта птицефабрик Пенз. обл.] Степные просторы, 1970, № 2, с. 32—34.

Пчеловодство, шелководство и т. п.

100521. **Ермаков Н., Вахрушев В., Корепанов Е.** Пчелы зимуют на пасеке. [Удм. АССР]. Уральские нивы, 1970, № 2, с. 48.
100522. **Хамидов Г.** Нектаропродуктивность некоторых медоносных растений верховьев р. Чирчик. Докл. АН УзССР, 1969, № 11, с. 57—58. — Резюме на узб. яз.

6. Охота. Пушное звероводство. Рыбоводство и рыболовство.
Морские промыслы

100523. **Аббасов Г. С., Ширалиев Ш. А.** Количественный и качественный состав молоди рыб в Малом Кызылагачском заливе. Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1969, № 4, с. 54—59. — Библиогр.: 5 назв. — Резюме на азербайдж. яз.
100524. **Андреев Н. Н.** Математический анализ кривых воспроизводства рыб. Тр. ВНИИ морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1969, т. 67, с. 32—48. — Библиогр.: 6 назв.
100525. **Бакаев С.** Высокий спрос на продукцию пушного звероводства. Внешняя торговля, 1970, № 1, с. 16—17.
100526. **Бердичевский Л. С.** Биологические основы рациональной эксплуатации рыбных запасов. Тр. ВНИИ морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1969, т. 67, с. 10—31. — Библиогр.: с. 29—31.
100527. **Бойко Е. Г.** К оценке эффективности регулирования лова в Азовском море. Тр. ВНИИ морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1969, т. 67, с. 219—261. — Библиогр.: 10 назв.
100528. **Дубинина В. Г.** Использование множественной корреляции для прогноза промыслового возврата донского судака. Тр. ВНИИ морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1969, т. 67, с. 357—361 с табл.
100529. **Засосов А. В.** Современные методы определения численности китов. Тр. ВНИИ морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1969, т. 67, с. 201—218. — Библиогр.: 5 назв.
100530. **Засосов А. В.** Теория воспроизводства рыбных запасов. Тр. ВНИИ морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1969, т. 67, с. 101—111. — Библиогр.: 8 назв.
100531. **Козлитина С. В.** О некоторых требованиях к средним в рыбохозяйственных исследованиях. Тр. ВНИИ морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1969, т. 67, с. 362—366.
100532. **Константинов К. Г.** Влияние природных факторов и промысла на численность донных рыб северных морей. Тр. ВНИИ морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1969, т. 67, с. 166—170. — Библиогр.: 11 назв.

100533. Кузьмин А. Г. Изменения в уловах северокаспийского судака в результате регулирования рыболовства. Тр. ВНИИ морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1969, т. 67, с. 325—335. — Библиогр.: 11 назв.

100534. Лукашов В. Н. Влияние промысла на статистические параметры размерного состава генерации. Тр. ВНИИ морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1969, т. 67, с. 112—118.

100535. Лукашов В. Н. Влияние рыболовства на запасы основных рыб Северного Каспия. Тр. ВНИИ морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1969, т. 67, с. 311—324. — Библиогр.: 30 назв.

100536. Магомаев М. Еще одна проблема Каспия. [Вопросы организации промысла касп. тюленя]. Сов. Дагестан, 1970, № 1, с. 27—29.

100537. Меншуткин В. В. Опыт прогнозирования динамики численности озерной красной на основе кибернетической модели этого стада. Тр. ВНИИ морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1969, т. 67, с. 88—100. — Библиогр.: 27 назв.

100538. Наумов В. М., Смирнов А. Н. Биологическое обоснование промысловой меры для рыб Азовского моря. Тр. ВНИИ морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1969, т. 67, с. 299—310. — Библиогр.: 12 назв.

100539. Наумов В. М., Смирнов А. Н. Влияние селективности жаберных сетей на качественный и количественный состав популяций промысловых рыб Азовского моря. Тр. ВНИИ морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1969, т. 67, с. 262—298. — Библиогр.: 30 назв.

100540. Новиков Ю. В. Запасы сайры и регулирование ее промысла. Тр. ВНИИ морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1969, т. 67, с. 190—200. — Библиогр.: 17 назв.

100541. Пономаренко В. П. Биологическое обоснование оптимальной интенсивности промысла трески в Баренцевом море. Тр. ВНИИ морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1969, т. 67, с. 119—132. — Библиогр.: 7 назв.

100542. Сергеева А. И. Влияние нового режима рыболовства на состав и величину улова северокаспийской воблы (*Rutilus rutilus Caspicus*). Тр. ВНИИ морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1969, т. 67, с. 336—343.

100543. Юданов И. Г. Об охране запасов сельди и регулировании сельдяного рыболовства в Норвежском море. Тр. ВНИИ морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1969, т. 67, с. 133—165. — Библиогр.: 164—165.

7. Ветеринария

100544. Андреев Г. В., Лаврова Л. А. Изменения в механизме свертывания крови кур при К-авитаминозе. С.-х. биология, 1970, т. 5, № 1, с. 79—84. — Библиогр.: 11 назв. — Резюме на англ. яз.

100545. Бердыев А. Паразитирование *Hyalomma dromedarii* Koch на сельскохозяйственных животных в предгорных районах Туркмении. Паразитология, т. 3, вып. 4, 1969, с. 287—291. — Библиогр.: 15 назв. — Резюме на англ. яз.

100546. Ващекин Е. П., Куроедов А. П. Алиментарные дистрофии у быков-производителей. Тр. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1969, т. 44. Серия «Сел. хоз-во», вып. 3, с. 187—197. — Библиогр. с. 195—197.

100547. Громов В., Петров А. О причинах распространения лейкоза [у с.-х. животных]. Уральские нивы, 1970, № 2, с. 47—48.

100548. Куничкин Г. И. Учет зараженности скота при подкожнооvodовой инвазии. Паразитология, т. 3, вып. 4, 1969, с. 309—313. — Библиогр.: 17 назв. — Резюме на англ. яз.

100549. **Маккаев М. Х.** Материалы о распространении токсоплазмоза крупного и мелкого рогатого скота в Дагестанской АССР. Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1969, № 4, с. 46—50. — Резюме на азерб. байдж. яз.

100550. **Писков В. Б., Осанова Л. К., Коблова И. А.** Аналоги кокцидина (зоалена). [Сообщ.] 1. [Синтез и биол. испытания при кокцидиозах домашних птиц]. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1642—1848. — Библиогр.: 13 назв.

100551. **Прядко Э. И.** Информационно-поисковая система для работы с научной литературой [по ветеринарной гельминтологии]. Вестн. АН Каз. ССР, 1969, № 12, с. 19—25. — Библиогр.: 14 назв. — Резюме на каз. яз.

100552. **Сафаров Ю. Б., Кадымов Р. А.** Белковые фракции крови овец при ассоциированной и одновременной вакцинации против сибирской явы и анаэробных инфекций. С.-х. биология, 1970, т. 5, № 1, с. 74—78. — Библиогр.: 9 назв. — Резюме на англ. яз.

XVIII. ТРАНСПОРТ. ТРАНСПОРТНОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ

2. Железнодорожный транспорт

б. Путь

100553. **Барабошин В. Ф., Ананьев Н. И.** Колебания рельса и железобетонной шпалы в зоне стыка. Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, № 1, с. 1—4.

100554. **Дьячков Ю. Н.** Стабильность ширины колеи и желобов в стрелках и крестовинах, пологих стрелочных переводах. Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, № 1, с. 4—8.

100555. **Терехин Л. Н., Павлов Л. С.** Устройство для тарировки радионуклидных приборов. [К применению для оценки качества уплотнения основания ж.-д. полотна]. Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, № 1, с. 12—13.

в-г. Подвижной состав и тяга. Энергоснабжение железных дорог

100556. **Гавриленко М. К.** Улучшение тягово-экономических характеристик тепловозов ТЭМ1 и повышение их эксплуатационной надежности. Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1969, вып. 391, с. 4—18.

100557. **Германов А. Н.** Исследование масляного охлаждения поршней дизелей Д100 на стенде. Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, № 1, с. 36—39. — Библиогр.: 8 назв.

100558. **Загорянский Ю. А., Нарских И. И.** Об эффективности нового подшипникового узла тепловозных дизелей типа Д100. Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, № 1, с. 40—43. — Библиогр.: 7 назв.

100559. **Зайцев А. И.** Результаты стендовых и эксплуатационных испытаний цилиндро-поршневой группы [тепловозного] дизеля М753А. Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1969, вып. 391, с. 40—44.

100560. **Казарновский С. Н.** Окрасочные работы на поточно-конвейерных линиях ремонта вагонов на заводах МПС. Лакокрасочные материалы и их применение, 1968, № 6, с. 54—58.

100561. **Клыков Е. В.** Численное интегрирование дифференциального уравнения движения поезда при полном цикле торможения. Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, № 1, с. 29—33.

100562. **Коротаев А. Г.** Исследование надежности и износостойкости моноблоков [тепловозных] дизелей М753Б. Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1969, вып. 391, с. 32—39.

100563. **Котельников А. В., Павлов А. В.** Блуждающие токи при системе энергоснабжения постоянного тока повышенного напряжения. Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, № 1, с. 14—18.

100564. **Крайчик М. М.** Применение поверхностного наклепа для упрочнения сварных конструкций подвижного состава. Вестн. машиностроения, 1970, № 1, с. 28—30. — Библиогр.: 9 назв.

100565. **Литовченко Е. П.** Зависимость прочности прессового соединения с осью цельнокотаных [вагонных] колес от их температурных деформаций. Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, № 1, с. 26—29.

100566. **Лямин В. А.** Вопросы эксплуатационной надежности основных узлов [тепловозных] дизелей М756А. Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1969, вып. 391, с. 25—31.

100567. **Назаров Л. С.** Изменения регулируемых параметров работы [тепловозного] дизеля 2Д100 в эксплуатации. Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1969, вып. 391, с. 55—86. — Библиогр.: 24 назв.

100568. **Павлов И. В.** Плавка гололеда на линиях ДПР без прекращения электроснабжения потребителей. Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, № 1, с. 19—22. — Библиогр.: 5 назв.

100569. **Пушкарева С. А., Лобан Б. Я., Сулягина Е. П.** Увеличение срока службы клапанов [тепловозных] дизелей М753. Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1969, вып. 391, с. 45—54.

100570. **Соколов А. П.** Дополнительные устройства управления для маневровых тепловозов и результаты их испытаний. Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1969, вып. 391, с. 19—24.

100571. **Чернышев А. Ф.** Опыт работы отдела стандартизации и нормализации на Калининском ордена Ленина вагоностроительном заводе. Стандарты и качество, 1970, № 1, с. 35—36.

100572. **Шевцов Б. В.** Расчет максимальной температуры диэлектрика конденсатора. [Тяговые подстанции электрифицированных ж. д.] Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, № 1, с. 22—26. — Библиогр.: 7 назв.

100573. **Шестаков Ю. К.** Методика определения параметров вагонцистерн на перспективу. Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, № 1, с. 44—46.

100574. **Щербаков М. И., Чигиринский С. Е., Верещагин Н. Н.** Повышение пожаробезопасности аккумуляторных электровозов. Безопасность труда в пром.-сти, 1970, № 1, с. 16—17.

д. Связь. Сигнализация. Централизация. Блокировка

100575. **Ратин Г. С.** Надежность системы «автодиспетчер участковый». Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, № 1, с. 57—59.

е. Служба движения. Железнодорожные станции. Водоснабжение

100576. **Кутукова Г. А., Межова Р. В.** Составление плана отправительной маршрутизации с помощью электронных вычислительных машин. Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, № 1, с. 53—56.

100577. **Лизунов В. А.** Об основных направлениях исследований по развитию бесперегрузочных перевозок грузов стран — членов СЭВ. Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, № 1, с. 46—48.

100578. **Нетыкса М.** О новых правилах погрузки колесной техники. Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 1, с. 73—76.

100579. **Таль К. К.** Об аналитической оценке пересечений маршрутов следования поездов в узлах. Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, № 1, с. 49—51.

100580. **Шкультин И. В.** Расчет тарифных расстояний [грузовых перевозок] с применением ЭЦВМ. Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, № 1, с. 59—62.

3. Городской транспорт

100581. **Солдатов Г. П.** Момент образования ударной волны в двустороннем транспортном потоке. Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 1, с. 135—137. — Библиогр.: 7 назв.

4. Безрельсовый транспорт. Дорожное дело

б. Дорожное дело. Мосты и туннели

100582. **Авласова Н. М.** Строительство покрытия из холодных асфальтобетонных смесей с повышенным содержанием щебня. Тр. СоюздорНИИ (Весоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1969, вып. 34, с. 180—188.

100583. **Апестин В. К.** К вопросу о трещиностойкости дорожного цементобетонного покрытия. Тр. СоюздорНИИ (Весоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1969, вып. 28, с. 146—171. — Библиогр.: 14 назв.

100584. **Апестин В. К., Смирнов Э. Н.** К расчету долговечности герметизации деформационных швов с учетом условий работы бетонных покрытий [автодорог и аэродромов]. Тр. СоюздорНИИ (Весоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1969, вып. 28, с. 136—145.

100585. **Володин В. В., Недбайлов А. М., Ланге Ю. Г.** Определение прочности дорожного бетона по трем акустическим характеристикам прибором «Удар-1». Тр. СоюздорНИИ (Весоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1969, вып. 28, с. 99—122. — Библиогр.: 5 назв.

100586. **Гезенцевей Л. Б., Козлова Е. Н., Сотникова В. Н.** Исследование активированных минеральных порошков из глинистых известняков для асфальтобетона. Тр. СоюздорНИИ (Весоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1969, вып. 34, с. 160—169.

100587. **Гохман Л. М.** Влияние вязкости битумов на физико-механические свойства асфальтобетона. Тр. СоюздорНИИ (Весоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1969, вып. 34, с. 20—31. — Библиогр.: 9 назв.

100588. **Давыдова А. Р.** Влияние температуры на необратимые изменения свойств битумов (старение) и методы их оценки. Тр. СоюздорНИИ (Весоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1969, вып. 34, с. 11—15.

100589. **Давыдова А. Р.** Теплоустойчивость битумов разных структурных типов. Тр. СоюздорНИИ (Весоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1969, вып. 34, с. 3—11.

100590. **Денисов Б. И.** Результаты измерений температурного режима цементобетонных [дорожных и аэродромных] покрытий в условиях сухого и жаркого климата. Тр. СоюздорНИИ (Весоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1969, вып. 28, с. 267—276.

100591. **Железников М. А., Кондрашова Ж. А., Саккаев Ю. Г.** Исследование напряженного состояния однородного и двухслойного оснований



- шарнирно-соединенных [дорожных] плит. Тр. СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1969, вып. 28, с. 213—252. — Библиогр.: 14 назв.
100592. **Защепин А. Н., Янбых Н. Н.** Исследование морозостойкости дорожного бетона на крупном заполнителе из гравия и известняка. Тр. СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1969, вып. 28, с. 70—90.
100593. **Защепин А. Н.** Оценка службы бетонного покрытия [автодороги] по результатам 30-летней эксплуатации. Тр. СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1969, вып. 28, с. 4—33.
100594. **Иванцов В. А.** Физико-механические свойства минеральных материалов, обработанных эмульсиями. Тр. СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1969, вып. 34, с. 91—102.
100595. **Каменецкий Л. Б., Субботина И. В.** Исследование перемещений длинных плит [цементобетонного дорожного покрытия] под действием сдвигающего усилия. Тр. СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1969, вып. 28, с. 253—266. — Библиогр.: 7 назв.
100596. **Камид** — поверхностно-активная добавка, улучшающая свойства битума в асфальтобетоне. Тр. СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1969, вып. 34, с. 39—45. — Библиогр.: 6 назв. — Авт.: М. И. Волков, И. В. Королев, Е. Н. Агеева и др.
100597. **Козлова Е. Н., Санамова С. Р.** К вопросу определения деформативной способности асфальтобетона при отрицательных температурах. Тр. СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1969, вып. 34, с. 67—77.
100598. **Лисиенко С. К.** Улучшение деформативности [дорожного] бетона добавками водорастворимых полимеров. Тр. СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1969, вып. 28, с. 123—135. — Библиогр.: 11 назв.
100599. **Матлаков Н. В.** Регулирование процессов формирования покрытий из теплого асфальтобетона применительно к условиям Западной Сибири. Тр. СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1969, вып. 34, с. 78—83.
100600. **Никишина М. Ф., Захаров В. А.** Применение полимеров для улучшения свойств битумов и битумо-минеральных смесей. Тр. СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1969, вып. 34, с. 45—67.
100601. **Орловский В. С.** Силовой метод расчета [дорожных и аэродромных] плит на упругом основании. Тр. СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1969, вып. 28, с. 192—203.
100602. **Перлова Н. Б.** Процессы структурообразования в разжиженных битумах. Тр. СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1969, вып. 34, с. 31—39.
100603. **Петербургский П. Т.** Результаты обследования швов с изоляционной прокладкой на бетонных покрытиях дорог. Тр. СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1969, вып. 28, с. 34—48. — Библиогр.: 5 назв.
100604. **Полетаев А. В., Абруцкая Е. Г.** Исследование местных минеральных порошков и поверхностно-активных веществ в горячих битумо-минеральных смесях, применяемых для устройства дорожных покрытий в условиях Средней Азии. Тр. СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1969, вып. 34, с. 169—180.
100605. **Полетаев А. В., Абруцкая Е. Г.** Особенности влияния цементной пыли как минерального порошка на свойства и структуру битумо-минеральных смесей. Тр. СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1969, вып. 34, с. 153—160.



100606. Салль А. О. Механические свойства асфальтобетона при изгибе кратковременными нагрузками. Тр. СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1969, вып. 34, с. 102—115. — Библиогр.: 6 назв.

100607. Сасько И. Ф., Попандопуло Г. А., Рацен З. Э. Исследования по использованию высокосмолистых нефтей для укрепления грунтов, грунтогравийных и грунтощебеночных материалов. [Устройство автодор. покрытий]. Тр. СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1969, вып. 34, с. 115—138. — Библиогр.: 15 назв.

100608. Слепая Б. М., Питецкий Ю. Н., Гезенцвей Л. Б. Исследование некоторых свойств асфальтобетона с добавками резины. Тр. СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1969, вып. 34, с. 83—90. — Библиогр.: 11 назв.

100609. Смирнов Э. Н., Орловский В. С., Карпенкова М. П. Об эксплуатационном состоянии монолитных струнотонных покрытий на аэродромах. Тр. СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1969, вып. 28, с. 91—98.

100610. Сотникова В. Н. Гидрофобизация кремнийорганическими соединениями некондиционных минеральных порошков для асфальтобетона. Тр. СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1969, вып. 34, с. 189—193.

100611. Технологические особенности устройства асфальтобетонных покрытий с шероховатой поверхностью на подъезде к аэропорту Шереметьево. Тр. СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1969, вып. 34, с. 138—152. — Авт.: Н. В. Горелышев, Э. С. Файнберг, В. А. Астров, С. И. Багдасаров и др.

100612. Чернигов В. А., Павлова О. Б. Методика определения величины и повторяемости температурных напряжений в [дорожных] бетонных покрытиях. Тр. СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1969, вып. 28, с. 172—191. — Библиогр.: 15 назв.

100613. Якубовская Г. Г. Колориметрический метод количественного определения битума, сорбированного минеральным материалом. Тр. СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1969, вып. 34, с. 15—19.

100614. Янбых Н. Н. Влияние различных факторов на содержание вовлеченного воздуха (выделенного газа) в бетонных смесях. [Изготовление бетона для дор. и аэродромных покрытий]. Тр. СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1969, вып. 28, с. 49—69. — Библиогр.: 9 назв.

в. Автомобильный транспорт.
Автотракторная промышленность

100615. Акоюн Р. А. Исследование устойчивости движения управляемых колес автобусом с пневматическими подвесками. Автомоб. пром-сть, 1970, № 2, с. 21—23.

100616. Аксенов П. В., Никандров В. С., Сергеев В. Н. Экспериментальное определение некоторых параметров автомобилей на стенде опрокидывания. Автомоб. пром-сть, 1970, № 2, с. 29—31.

100617. Андерс А. А. Автомобильная промышленность и развитие смежных отраслей промышленности. Автомоб. пром-сть, 1970, № 2, с. 1—2.

100618. Афанасьев В. Я., Васьяковский А. М. Импульсный измеритель буксования. Автомоб. пром-сть, 1970, № 2, с. 33—34.

100619. Балабин И. В. Исследование и расчет напряженного состояния ободьев колес грузовых автомобилей. Автомоб. пром-сть, 1970, № 2, с. 17—20. — Библиогр.: 5 назв.

100620. Бочаров Н. Ф., Макаров С. Г. Особенности работы блокированной трансмиссии автомобиля с колесной формулой 4×4. Автомоб. пром-сть, 1970, № 2, с. 8—10.
100621. Вологдин В. Винтоход. Техника и вооружение, 1970, № 1, с. 24—25.
100622. Григорьев М. А., Пименов А. М., Бунаков Б. М. О моторной оценке склонности масел к образованию низкотемпературных отложений в автомобильном двигателе. Автомоб. пром-сть, 1970, № 2, с. 3—6.
100623. Гуслицер Р. Л., Глушкина Л. С. Зависимость температуры легковых шин от условий движения. Каучук и резина, 1969, № 9, с. 43—45.
100624. Зильберг Ю. Я., Гершман Г. Б. Выбор материала и оптимального режима термической обработки поршней тракторных двигателей. Тракторы и сельхозмашины, 1970, № 2, с. 45—48. — Библиогр.: 8 назв.
100625. Итин Е. Б., Рыков Я. П. Опыт внедрения планово-предупредительного ремонта приспособлений [на автомобильных заводах]. Автомоб. пром-сть, 1970, № 2, с. 34—36.
100626. Киреев Н. Я., Михайлов Б. Н. Компоновка испытательной станции двигателей. [Моск. автоз-д им. Лихачева]. Автомоб. пром-сть, 1970, № 2, с. 6—8.
100627. Колупаев В. Я. Новый V-образный топливный насос фирмы Америкен Бош [для двигателей грузовых автомобилей. По материалам америк. журн. «Diesel and Gas Progress»]. Автомоб. пром-сть, 1970, № 2, с. 44—45.
100628. Корабельников А. А., Рамин Е. Л. Электронный тахометр «Этап-2». [Контроль скорости вращения автомоб. двигателя]. Автомоб. пром-сть, 1970, № 2, с. 16—17.
100629. Кочетов В. А. Балансировка роторов высокооборотных турбокомпрессоров [для наддува тракторных и комбайновых дизелей]. Тракторы и сельхозмашины, 1970, № 2, с. 12—13.
100630. Крестовников Г. А., Певунчиков В. И., Шуклин С. А. Самоходная динамометрическая машина с тяговым усилием до 10 т. [К исследованию тяговых качеств колесных и гусеничных машин]. Автомоб. пром-сть, 1970, № 2, с. 14—16.
100631. Купцов С. И. Тангенциальная деформация и скольжение пневматической шины. Автомоб. пром-сть, 1970, № 2, с. 26—28.
100632. Купцов С. И., Малинин Е. А. Исследование воздухообмена в микроавтобусе РАФ-977Д с помощью ацетона. [Разработка системы кондиционирования]. Автомоб. пром-сть, 1970, № 2, с. 13—14.
100633. Лурье М. И., Шмидт А. Г. Влияние факторов, связанных с особенностями двигателя, на интенсивность разгона и максимальную скорость легкового автомобиля с заданной удельной мощностью. Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автомоторный ин-т), 1969, вып. 118, с. 92—104. — Библиогр.: 9 назв.
100634. Makeev A. C. Автомобильные пучки проводов со штекерными соединениями. Автомоб. пром-сть, 1970, № 2, с. 42—43.
100635. Марцыновский Л. Я., Рудаков А. Д. Унификация и стандартизация поворотных кругов автомобильных прицепов и полуприцепов. Стандарты и качество, 1970, № 1, с. 17—21.
100636. Московкин В. В., Петрушов В. А., Шуклин С. А. Об оценке дополнительных потерь мощности, возникающих при блокировании привода к ведущим колесам автомобиля. Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автомоторный ин-т), 1969, вып. 118, с. 3—8. — Библиогр.: 6 назв.



100637. Пиварунас А. Б., Буданов Г. Ф. О процессе смесеобразования в карбюраторе при дросселировании. Автомоб. пром-сть, 1970, № 2, с. 10—12.

100638. Сварка рамы самоходного шасси Т-16М. Автомат. сварка, 1970, № 1, с. 44—46. — Авт.: Ю. И. Нихинсон, В. И. Сумятин, С. Б. Голембо и др.

100639. Семинар по проблеме уменьшения шума и вибраций автомобилей и тракторов. [IX семинар. Москва. Июль 1969 г.] Автомоб. пром-сть, 1970, № 2, с. 45—46. — Авт.: А. Г. Зубакин, Г. В. Латышев, Б. И. Осипов, В. Е. Тольский.

100640. Токарев Е. Проблемное обучение. [Из опыта преподавания предмета «Тракторы» в сел. профтехучилище № 8. Калининская обл.] Проф.-техн. образование, 1970, № 2, с. 20.

100641. Ускоренные полигонные испытания некоторых узлов грузовых автомобилей. Автомоб. пром-сть, 1970, № 2, с. 23—25. — Авт.: Е. И. Бурдасов, И. Е. Кухтин, В. И. Павленко, М. И. Рецкер.

100642. Чернышев Г. Д., Савельев Г. М. Экспериментальное исследование колебаний давления во впускной системе автотракторного двигателя с трубнонаддувом. Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автотракторный ин-т), 1969, вып. 118, с. 40—55.

100643. Юрик В. С. Достаточные условия устойчивости движения автомобиля. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 1, с. 95—102.

100644. Яшунская Ф. И., Крицков В. Ф., Рагимов С. Н. К вопросу об экономической эффективности шин типа Р. Автомоб. пром-сть, 1970, № 2, с. 31—33. — Библиогр.: 5 назв.

5. Водный транспорт. Судостроение

100645. Абелев А. Б. Экспериментальные исследования гидроакустических шумов морских судов. Тр. ЦНИИ мор. флота, 1969, вып. 115, с. 56—59.

100646. Александров М. Н., Ковчegov Л. П. О требованиях Международной Конвенции 1960 г. к спасательным средствам. Судостроение, 1970, № 2, с. 11.

100647. Бабаин В. А. Аналитическое решение задачи выбора наилучшего пути во льдах. Тр. ЦНИИ мор. флота, 1969, вып. 115, с. 59—64.

100648. Бабич Ю. Электростатическая защита корабля. Техника и вооружение, 1970, № 1, с. 20—21.

100649. Бершадский С. А., Зайцев Д. А., Курнатов В. Д. Уменьшение вибрации свободнопоршневых [судовых] двигателей. Судостроение, 1970, № 2, с. 29—30.

100650. Вершков М. В., Кейвер Н. Г., Онищенко Т. А. Согласование антенно-фидерного тракта судовых радиоприемных устройств. Тр. ЦНИИ мор. флота, 1969, вып. 115, с. 102—108.

100651. Ворожцов А. З. Особенности организации обратного канала при буквопечатающей связи в судовых условиях. Тр. ЦНИИ мор. флота, 1969, вып. 115, с. 64—72.

100652. Демин С. Н. Натурные наблюдения ветрового дрейфа на т/х «Приднепровск». Тр. ЦНИИ мор. флота, 1969, вып. 115, с. 36—51.

100653. Егоров Б. В. Водный транспорт столицы. Гор. хоз-во Москвы, 1970, № 1, с. 43—47.

100654. **Елхин А. А.** Из опыта эксплуатации газотурбинных [судовых] двигателей. Морской сб., 1970, № 2, с. 67—70.

100655. **Ерлыкин И. И.** Морской теплоход на подводных крыльях «Вихрь». Судостроение, 1970, № 2, с. 3—6.

100656. **Зудов А. С.** Анализ методов повторения передачи кода в тональных системах избирательного вызова для морской КВ радиотелефонной связи. Тр. ЦНИИ мор. флота, 1969, вып. 115, с. 74—80. — Библиогр.: 5 назв.

100657. **Зудов А. С.** Определение значности систематических корректирующих кодов в морских системах избирательного вызова с циклической синхронизацией. Тр. ЦНИИ мор. флота, 1969, вып. 115, с. 80—84.

100658. **Карпов А. Б.** Аналитическое проектирование обводов корпуса судна. Судостроение, 1970, № 2, с. 6—9. — Библиогр.: 13 назв.

100659. **Кондрашихин В. Т., Данцевич В. А.** Обработка радиолокационной информации [для определения координат судна]. Тр. Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1969, вып. 115, с. 3—16. — Библиогр.: 19 назв.

100660. **Коробов С. С., Петров Б. М., Заславский Ф. Я.** Из опыта применения ультразвукового контроля на Черноморском судостроительном заводе. Дефектоскопия, 1969, № 6, с. 103—104.

100661. **Кухаренко Н. В.** Влияние автоматических регуляторов скорости на колебания [судовых] дизель-генераторов. Судостроение, 1970, № 2, с. 31—32.

100662. **Лев Ю. Д.** Определение места корабля по одному ориентиру. Морской сб., 1970, № 1, с. 63—67.

100663. **Максимов В., Маслак В.** Воздушно-пенные огнетушители. [О применении при тушении пожаров на судах]. Техника и вооружение, 1970, № 1, с. 22—23.

100664. **Михальский В. А.** О ежедневных осмотрах [корабельных] приемондикаторов РНС. Морской сб., 1970, № 2, с. 71—72.

100665. **Перевезенцев Е. Н.** Два алгоритма интегрального доплеровского метода обсерваций по навигационному спутнику. Тр. ЦНИИ мор. флота, 1969, вып. 115, с. 17—31. — Библиогр.: 6 назв.

100666. **Подволоцкий Н. М.** Вакуумный способ разгрузки танкеров. Судостроение, 1970, № 2, с. 20—22.

100667. **Проселков Ю. В.** Показатель эффективности расположения сети береговых средств навигационного оборудования при автоматическом судовождении в узкости. Тр. ЦНИИ мор. флота, 1969, вып. 115, с. 51—55. — Библиогр.: 6 назв.

100668. **Раховецкий А. Н.** Маневрирование по данным радиолокатора для предотвращения опасного сближения [судов]. Морской сб., 1970, № 2, с. 62—66.

Статистические данные о состоянии мирового торгового флота в 1969 г. — См. 96856.

100669. **Судовые водоопреснительные установки.** По материалам англ. объединения EIBIS. Судостроение, 1970, № 2, с. 22.

100670. **Таракановский Л. Н.** Выбор типа системы циркуляции главного конденсатора. Судостроение, 1970, № 2, с. 25—28.

100671. **Уваров О. Ф.** Метод расчета судовых грузовых стрел. Судостроение, 1970, № 2, с. 18.

100672. **Храмкин М. Ф.** Характеристики взаимодействия ВРШ с направляющей насадкой. Судостроение, 1970, № 2, с. 9—11.

100673. **Цветков Ю. Н.** Судовые термоэлектрические системы рефрижерации. Судостроение, 1970, № 2, с. 23—24.

6. Воздушный транспорт. Самолетостроение

100674. **Бирюков Н. И.** Американский сверхзвуковой транспортный самолет — в чем трудности [создания]. США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 1, с. 109—112.
100675. **Бураго Г.** Основоположник науки о вертолетах. [Памяти Б. Н. Юрьева]. Авиация и космонавтика, 1970, № 1, с. 44—45.
100676. **Бурмистров В. П.** К оценке надежности твердотопливного ракетного ускорителя. Изв. высш. учеб. заведений. Авиац. техника, 1969, № 4, с. 147—152. — Библиогр.: 8 назв.
100677. **Гизатулин Н. Х., Крестовский С. С.** Расчет клевого соединения узла авиаконструкции. Изв. высш. учеб. заведений. Авиац. техника, 1969, № 4, с. 158—161.
100678. **Даниленко Владимир.** Первая трасса. К 40-летию воздушного сообщения на Дальнем Востоке. Дальний Восток, 1970, № 1, с. 128—130.
100679. **Еромоленко С. Д., Храповицкий В. Г.** О влиянии сжимаемости воздуха на аэродинамические характеристики крыла, движущегося вблизи поверхности земли с дозвуковой скоростью. Изв. высш. учеб. заведений. Авиац. техника, 1969, № 4, с. 5—16. — Библиогр.: 6 назв.
100680. **Камышов И., Лазарев В.** Зрительные иллюзии в полете. Авиация и космонавтика, 1970, № 1, с. 37—38.
100681. **Коган Б. И., Янбых Г. Ф.** О построении оптимальных графиков оборота самолетов. Экономика и матем. методы, 1969, т. 5, вып. 6, с. 890—895. — Библиогр.: 5 назв.
100682. **Никулин А. М.** Реализация движения вдоль линии нулевой близости скользящего оптимального режима. [Вопросы динамики полета]. Изв. высш. учеб. заведений. Авиац. техника, 1969, № 4, с. 17—24. — Библиогр.: 8 назв.
100683. **Попов А. А.** Развитие столичного авиаузла. Гор. хоз-во Москвы, 1970, № 1, с. 39—43.
100684. **Развитие реактивных двигателей.** По материалам зарубежной печати. [Ред. статья]. Авиация и космонавтика, 1970, № 1, с. 34—36.
100685. **Флеров Г.** Турбулентность спутного следа [самолета]. Авиация и космонавтика, 1970, № 1, с. 28—29.
100686. **Шайхутдинов З. Г.** Теоретический анализ работы сопла ТРД [летательного аппарата] с центральным телом при наличии обдува. Изв. высш. учеб. заведений. Авиац. техника, 1969, № 4, с. 91—97.

7. Космонавтика

100687. **Ведешин Л. А., Крошкин М. Г.** Спутник «Интеркосмос-1» и его научная программа. (Сотрудничество ученых соц. стран в исследованиях космоса). Вестн. АН СССР, 1969, № 12, с. 19—27.
100688. **Коваль А.** Автоматы летят к планетам. [Об исследовании космоса]. Авиация и космонавтика, 1970, № 1, с. 22—23. Продолж. следует.
100689. **Осокин И.** Где встречаются космические корабли. [К определению места приземления орбит. космич. аппарата]. Авиация и космонавтика, 1970, № 1, с. 24—25.

100690. **Применение метода Монте-Карло для вычисления риска превышения заданной дозы протонов солнечных вспышек.** [К расчету дозы радиации облучения при космич. полетах]. Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 1, с. 247—250. — Библиогр.: 10 назв. — Авт.: В. Л. Генерозов, В. Л. Коломенский, В. Г. Кузнецов, В. А. Сакович.

100691. **Седов Леонид Иванович.** О космических исследованиях. [Интервью вице-президента Междунар. федерации астронавтики Л. И. Седова]. США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 1, с. 73—75.
100692. **Серов А., Шишина В.** Терморегулирование. [О тепловом режиме космич. аппарата]. Авиация и космонавтика, 1970, № 1, с. 26—27.
- Талызин Н. В., Кантор Л. Я., Паянский Ю. М.** Экономические аспекты увеличения пропускной способности системы спутниковой связи. — См. 99189.

ХІХ. СВЯЗЬ

1. Общие вопросы

В. И. Ленин и организация государственной системы связи в первые годы Советской власти. — См. 96594.

3. Радиосвязь. Радиовещание

(Техника радиосвязи, радиовещания и телевидения см. XVI, 4 ж-з 2)

100693. **Володарский Ф.** Воздействие «голубого экрана». [О передачах Омской студии телевидения, освещающих работу местных Советов]. Советы депутатов трудящихся, 1969, № 12, с. 26—29.

100694. **Галочкина Галина.** В плане и в программе. [О дет. передачах Центр. телевидения]. Журналист, 1970, № 2, с. 32—34.

XX. ТОРГОВЛЯ. ЗАГОТОВКИ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

2. Торговля. Товароведение

100695. **Бармотин В.** Преимущества члена кооперации. Сов. потреб. кооперация, 1970, № 2, с. 26—28.

100696. **Беленов В., Баранов Е.** Научной организации труда — широкий размах. Сов. потреб. кооперация, 1970, № 2, с. 30—31.

100697. **Богомазов В.** Слово и дело. [О трудовых успехах коллектива Ставроп. райпотребсоюза в период подгот. к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Сов. потреб. кооперация, 1970, № 2, с. 14—15.

100698. **Деменцев В.** Экономическое стимулирование в торговле. Финансы СССР, 1970, № 2, с. 11—21.

100699. **Денисов М.** Потребительская кооперация идет по ленинскому пути. Сов. торговля, 1970, № 2, с. 5—9. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

100700. **Дергачев Н.** Под контролем — цены и правила торговли. [О работе комис. по контролю за соблюдением цен и правил торговли при исполкомах гор. и район. Советов]. Советы депутатов трудящихся, 1969, № 12, с. 23—25.

100701. **Злоказов Ю.** Эксперимент продолжается. О первых итогах нового порядка материального стимулирования [в кооперативных организациях]. Сов. потреб. кооперация, 1970, № 2, с. 41—42.

100702. **Коваленко Ф.** Для удобства потребителей. [Об организации мелкооптовой торговли. Из опыта Краснодарского упр. снабжения и сбыта]. Материально-техн. снабжение, 1969, № 12, с. 46—48.

100703. **Кулебакин Г.** «Немая» справка. [Об устройстве указательной рекламы в интерьере торг. зала универ. магазинов самообслуживания]. Сов. торговля, 1970, № 2, с. 60—61.

100704. **Лифшиц Н.** Механизация перемещения товаров. [Предприятия розничной торговли. Из опыта ФРГ]. Сов. торговля, 1970, № 2, с. 54—58.

100705. **Мошковский В.** Что мешает развитию прямых связей [кооперативных организаций с промышленностью. УССР]. Сов. потреб. кооперация, 1970, № 2, с. 32—33.

100706. **Осипов И.** Универмаги самообслуживания. [Брестский обл. потребсоюз]. Сов. потреб. кооперация, 1970, № 2, с. 20—21.

100707. **Руденко И.** Самообслуживание в Винницкой области. [Опыт торг. предприятий]. Сов. торговля, 1970, № 2, с. 21—24.

100708. **Сделано в колхозе.** [О вовлечении в товарооборот продукции подсобных промыслов. Статьи]: А. Лопушанский. Резерв розничного товарооборота. — Р. Дякив. Подсобные промыслы. Сов. потреб. кооперация, 1970, № 2, с. 34—38.

100709. **Севрукевич П.** Магазины — школа. [Костюковичский райпотребсоюз]. Сов. потреб. кооперация, 1970, № 2, с. 24—26.

100710. **Совершенствовать** аппарат управления [в потребительской кооперации. Передовая]. Сов. потреб. кооперация, 1970, № 2, с. 2—5.

100711. **Соколов И.** Пример для подражания. [Организация работы Попельнян. райпотребсоюза по улучшению обслуживания сел. населения. Житомирская обл.]. Сов. потреб. кооперация, 1970, № 2, с. 8—11.

100712. **Хубелашвили М., Шустикова Т.** Фасовка товаров. [Опыт работы Вязников. цеха по расфасовке прод. товаров. Владимирский обл. потребсоюз]. Сов. потреб. кооперация, 1970, № 2, с. 21—23.

100713. **Шевяков Г.** В плену старых привычек. [О формальном подходе некоторых руководителей кооп. организаций к внедрению самообслуживания]. Сов. потреб. кооперация, 1970, № 2, с. 51—53.

100714. **Юров В.** Заказы и стимулы их выполнения. [О соблюдении сроков и ассортимента поставок продукции с учетом интересов потребителя]. Сов. торговля, 1970, № 2, с. 10—13.

3. Заготовки

100715. **Дулупов О.** Достоинство — в качестве. [Об улучшении работы заготовит. организаций Российского потребсоюза по вывозке яиц]. Сов. потреб. кооперация, 1970, № 2, с. 38—40.

4. Элеваторно-складское хозяйство

100716. **Бруев С., Егорова Н., Поздняков Г.** Новое в хранении капусты. Сов. потреб. кооперация, 1970, № 2, с. 58—59.

100717. **Загуляев А. К.** Борьба с молями и огневками. Защита растений, 1970, № 2, с. 30—31. Продолж. Начало: № 9, 1964. Загл.: Моли и огневки — вредители запасов.

100718. **Муханов П., Новиков В.** Улучшить размещение строительства картофелехранилищ. — Сов. торговля, 1970, № 2, с. 14—16.

100719. **Ордин А. П.** Влияние отрицательных температур на развитие первоначальной микрофлоры зерна [при хранении]. Изв. АН СССР. Серия биол., 1969, № 4, с. 603—607. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 14 назв.

100720. Пугачев П., Афанасенко Н., Тарасюк Г. Хранение птичьего мяса в полиэтиленовых мешках. Птицеводство, 1970, № 2, с. 26—27.
100721. Рослов Н. Наземные картофелехранилища. Картофель и овощи, 1970, № 2, с. 47—48.
100722. Шкляров С. С. Сопротивление аспирационного канала воздушному потоку. [К очистке зерна воздушным потоком]. Тракторы и сельхозмашины, 1970, № 2, с. 35—37.

5. Общественное питание. Кулинария

100723. Вышелесский А., Литвина Л., Заремская Н. Тепло уходящих газов не будет пропадать. [Об использовании продуктов сгорания в газовых плитах для обогрева жарочных и тепловых шкафов]. Обществ. питание, 1970, № 2, с. 43—45.
100724. Егоров В. Нужды дорожных ресторанов. [Груз. трест дор. ресторанов и буфетов]. Обществ. питание, 1970, № 2, с. 51—52.
100725. Изин В., Коломенский Ю., Ловачева Г. Концентраты соусов — в порошке. [К обсуждению в журн. «Обществ. питание»]. Обществ. питание, 1970, № 2, с. 24—25.
100726. Козьмина Е., Мчедlishvili Н. Грецкий орех в грузинской кухне. Обществ. питание, 1970, № 2, с. 26—27.
100727. Копылов А. Основные показатели — в народнохозяйственный план. [О планировании обществ. питания]. Обществ. питание, 1970, № 2, с. 14—15.
100728. Мичурин А. На берегу Понта Эксинского. [Об организации обществ. питания на курортах Сочи]. Обществ. питание, 1970, № 2, с. 55—57.
100729. Мумриков Ю. Курсы закончены. А дальше? [Об использовании молодых специалистов на предприятиях обществ. питания Казани. На примере 1-го треста столовых и кафе]. Обществ. питание, 1970, № 2, с. 11—13.

100730. Питание школьника. [Статьи]: А. Юрченко, В. Игнатъев, Н. Сопталева. Школьный завтрак. Каким он должен быть? — А. Маркушин. Вместо сотен талонов — одна лимитная книжка. Новая форма расчетов по абонеентам. Обществ. питание, 1970, № 2, с. 28—32.

100731. Протопопов С. Мясо тушеное. Советы повару. Обществ. питание, 1970, № 2, с. 22.

100732. Столяров Я., Симорот В. Нужны групповые нормативы. [К вопросу определения нормативов отчислений от прибыли в фонд материального стимулирования предприятий обществ. питания]. Обществ. питание, 1970, № 2, с. 16—19.

100733. Школа кулинарного мастерства. Занятие 34. А. Машихин, А. Спорыхина. Блюда из цыплят, утки, индейки. Обществ. питание, 1970, № 2, с. 20—21. Занятие 1: № 2, 1966.

100734. Штейман Р., Куваева Т. Полевые средства для приготовления пищи. [Для формирования гражд. обороны]. Обществ. питание, 1970, № 2, с. 58—60.

XXI. КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

1. Общие вопросы. Жилищное хозяйство

Жуков К. В. И. Ленин и начало решения жилищной проблемы в СССР, — См. 96582.

100735. Модестова А., Чумаченко А. В ответе за квартиру, за весь дом. [О деятельности домовых ком. Ташкент]. Советы депутатов трудящихся, 1969, № 12, с. 53—56.

2. Благоустройство населенных мест

(Санитарная техника — см. XVI, 3 г-д)

100736. Кальнов Л. А., Зуев Г. Я. Универсальная уборочная машина КО-705. Строит. и дор. машины, 1970, № 1, с. 6—7.

100737. Кузнецова Г., Петренко Э. Об экономии воды и снижении загрязненности сточных вод. Мясная индустрия СССР, 1970, № 1, с. 19—21.

100738. Очистка сточных вод производства фурфурольно-ацетонового мономера. Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1970, № 1, с. 13—14. — Авт.: Ю. М. Маматов, Г. Г. Стриковская, О. В. Пронина и др.

100739. Пирогов Л. Г. Методика определения констант процесса обезвоживания осадка сточных вод на вакуум-фильтрах. Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 1, с. 11—13. — Библиогр.: 5 назв.

4. Коммунально-бытовое обслуживание населения. Техника в быту. Домоводство

100740. Лепав Д. Первая помощь электробритве. («Харьков-5»). Наука и жизнь, 1969, № 12, с. 134—135.

XXII. ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

1. Общие вопросы. Организация здравоохранения

100741. Батоев Д. Б. Развитие здравоохранения в Бурятии. Сов. здравоохранение, 1970, № 1, с. 51—56.

100742. Ветров М., Кожевников Ф. На службе мира и прав человека. [XXI Междунар. конференция Красного Креста. Стамбул. Сент. 1969 г.] Междунар. жизнь, 1970, № 1, с. 107—112.

Горбачевич Л. И., Леонов И. Т. Врачи — соратники В. И. Ленина. — См. 96576.

Джумалиев Н. Д. Ленинские декреты по здравоохранению. — См. 96579.

100743. Догле Н. В. О некоторых подходах к углубленному изучению заболеваемости «круглогодичных» лиц. Сов. здравоохранение, 1970, № 1, с. 17—21. — Резюме на англ. яз.

100744. Еремينا З. И. Социально-экономические предпосылки продолжительности трудовой деятельности врачей в пенсионном возрасте. Сов. здравоохранение, 1970, № 1, с. 44—48. — Резюме на англ. яз.

100745. Идельчик Х. И. М. И. Барсуков [Организатор советского здравоохранения]. (К 80-летию со дня рождения). Сов. здравоохранение, 1970, № 1, с. 70—75 с портр.

100746. Керимов Б. Л. Опыт организации работы республиканской консультативной поликлиники. Здравоохранение Рос. Федерации, 1970, № 1, с. 15—19.

100747. Ковалев М. М. О достижениях медицинской науки в Украинской ССР. Врачебное дело, 1970, № 1, с. 1—5. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

100748. Копыт Н. Я. Я. Ю. Кац — прогрессивный земский врач и видный санитарный деятель Москвы. Здравоохранение Рос. Федерации, 1970, № 1, с. 23—28.



100749. **Лазаренко А. И., Иванова М. Г.** Анализ затрат рабочего времени старших медицинских сестер городских поликлиник. Сов. здравоохранение, 1970, № 1, с. 26—29. — Резюме на англ. яз.

100750. **Михаил Иванович Барсуков.** [Организатор советского здравоохранения]. (К 80-летию со дня рождения). Здравоохранение Рос. Федерации, 1970, № 1, с. 43—44, с портр. Подписи: Редколлегия журн. Здравоохранение Рос. Федерации», Правл. Всесоюз. и моск. науч. ист.-мед. о-в.

Потулов Б. М. Советы и указания В. И. Ленина первому наркому здравоохранения РСФСР. — См. 96625.

100751. **Рипс С. Л.** О некоторых актуальных вопросах врачебной деонтологии. Вестн. оториноларингологии, 1970, № 1, с. 3—9. — Библиогр.: 12 назв.

100752. **Судариков Л. Г.** Применение вычислительной техники для планирования здравоохранения и управления им. [По материалам II Междунар. симпозиума стран соц. содружества [Берлин. Май 1969 г.] Сов. здравоохранение, 1970, № 1, с. 81—84.

100753. **Тимофеев М. К., Тимофеев Е. М.** Опыт организации санитарно-просветительной работы в Узгенском районе. Сов. здравоохранение Киргизии, 1969, № 6, с. 38—42.

Чикин С. Я. Использование В. И. Лениным в своих трудах научных исследований врачей. — См. 96651.

100754. **Шабаетов М. Г.** 25 лет советскому здравоохранению в Туве. Сов. здравоохранение, 1970, № 1, с. 48—51.

100755. **Яков Иосифович Родов.** (К 80-летию со дня рождения). Здравоохранение Рос. Федерации, 1970, № 1, с. 45—46 с портр. Подписи: Кафедра соц. гигиены и организации здравоохранения I Моск. мед. ин-та, Глав. ред. Большой мед. энциклопедии, Редколлегия журн. «Здравоохранение Рос. Федерации».

2. Гигиена и санитария

100756. **Борисов М. М., Мельников В. М.** Метод исследования темновой адаптации в гигиенической практике. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 8, с. 32—34.

100757. **Гликштейн М. Д.** Врачебная деонтология при профессиональных заболеваниях. Азербайдж. мед. журн., 1970, № 1, с. 79—82. — Библиогр.: 7 назв. — Резюме на азербайдж. яз.

100758. **Загаевский И.** Контроль санитарного качества молока при машинном доении. Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 2, с. 46—47.

100759. **Немирович-Данченко О. Р.** Спорт под контролем биохимии. [Беседа с руководителем лаборатории клинич. биохимии Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ. культуры О. Р. Немирович-Данченко]. Записала Л. Карельская. Наука и жизнь, 1969, № 12, с. 33—37.

100760. **Потенциал статического электричества на теле человека при синтетических полах.** Пром. строительство, 1970, № 1, с. 43—44. — Авт.: В. Н. Шихов, В. В. Ткачев, В. П. Ситников, А. Н. Бортник.

100761. **Спринцис П.** Улучшение ветеринарно-санитарных показателей мяса свиней, сдаваемых непосредственно на мясокомбинат. Мясная индустрия СССР, 1970, № 1, с. 40—41.

100762. **Ягубов С. А.** Комплекс мероприятий по защите источников и сооружений водоснабжения от возможного заражения. Азербайдж. мед. журн., 1970, № 1, с. 67—69. — Резюме на азербайдж. яз.

4. Патологическая анатомия и физиология

100763. Жукова Т. К. О работе аллергологического кабинета. Врачебное дело, 1970, № 1, с. 129—132.



5. Общая диагностика

100764. Гаджиев Ф. М., Сариев Б. Б. Определение концентрации калия и натрия в плазме крови в эритроцитах и в моче у здоровых людей методом пламенной фотометрии. Предварит. сообщ. Азербайдж. мед. журн., 1970, № 1, с. 39—41. — Библиогр.: 11 назв. — Резюме на азербайдж. яз.

100765. Гетман Ф. Ф. Автоматический способ калибровки реоэнцефалограмм. Врачебное дело, 1970, № 1, с. 147—148.

100766. Демченкова Г. З. О резервах времени у лаборантов клинико-диагностических лабораторий. Сов. здравоохранение, 1970, № 1, с. 39—43. — Резюме на англ. яз.

6. Общая терапия. Нелекарственные методы лечения

100767. Морозова Н. Н. К вопросу о методике отпуска некоторых физиотерапевтических процедур. Сов. здравоохранение Киргизии, 1969, № 6, с. 52—54.

100768. Сафиулина С. Н. Лечебное применение ультразвука. Сов. медицина, 1970, № 1, с. 32—38. — Библиогр.: с. 37—38.

100769. Симакова А. А. Организация и объем работы физиотерапевтических отделений городских лечебных учреждений. Сов. здравоохранение, 1970, № 1, с. 21—26. — Резюме на англ. яз.

7. Фармакология. Фармация. Токсикология

100770. Абрамов М. К. Количественное определение кобальта в лечебном препарате Co^{30} амперометрическим титрованием. Докл. АН УзССР, 1969, № 12, с. 23—24. — Резюме на узб. яз.

100771. Баженова Е. Д., Алиев Х. У., Закиров У. Б. Влияние нарведина, галантамина и коразола на дыхание, угнетенное морфином. Докл. АН УзССР, 1969, № 11, с. 49—50. — Резюме на узб. яз.

100772. Бактериостатические свойства некоторых ацетиленовых аминов. Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 10, с. 2330—2333. — Авт.: Г. Н. Першин, С. Н. Милованова, А. Л. Микерина и др.

100773. Буркацкая Е. Н., Анина И. А. Влияние динитрофенольных пестицидов на активность трансаминазы и альдолазы сыворотки крови. Врачебное дело, 1970, № 1, с. 109—110. — Библиогр.: 8 назв. — Резюме на англ. яз.

100774. Ванат И. М. Острое отравление пипольфеном. Врачебное дело, 1970, № 1, с. 144—145.

100775. Когут Д. Д. Острая интоксикация гербицидами в условиях сельского хозяйства. Врачебное дело, 1970, № 1, с. 146—147.

100776. Кощеенко Н. Н., Романцев Е. Ф. Влияние β -меркаптоэтиламина (МЭА) аминоэтилизотиурония (АЭТ) и цистеина на синтез РНК в изолированных втрах зобной железы необлученных крас. Изв. АН СССР. Серия биол., 1969, № 4, с. 567—574. — Библиогр.: с. 573—574. — Резюме на англ. яз.

100777. Кузнецова Л. И. Воздействие 2-хлор-4,6-бис-(изопропиламино)-симм-триазина (пропазина) на нуклеиновые кислоты печени и почек. Врачебное дело, 1970, № 1, с. 111—113. — Библиогр.: 12 назв.

100778. Матиян Г. В. Количественные изменения мочевины и свободного аммиака при хлоропреновой интоксикации. Докл. АН Арм. ССР, 48, № 5, 1969, с. 280—283. — Библиогр.: 11 назв. — Резюме на арм. яз.

100779. Остроухова В. А., Оникиенко Ф. А. Влияние введения витамина В₁ на состояние окислительно-восстановительных процессов в организме при отравлениях ДДТ и гептахлором. Врачебное дело, 1970, № 1, с. 105—108. — Библиогр.: 8 назв. — Резюме на англ. яз.

100780. Плотников Ю. К. Случай острого отравления тубазидом (изоиазидом). Сов. медицина, 1970, № 1, с. 141—142.

100781. Садритдинов Ф., Магрупова М. А., Азимов М. М. Влияние некоторых хинолиновых алкалоидов на поведение животных. Докл. АН УзССР, 1969, № 11, с. 32—33. — Резюме на узб. яз.

100782. Синтез и изучение биологической активности N-замещенных диаминов. Докл. АН УзССР, 1969, № 11, с. 30—31. — Резюме на узб. яз. — Авт.: А. Сафаев, А. Г. Махсумов, И. Т. Турдимухамедова, И. В. Рахимова.

100783. Терапевтическая эффективность элеутерококка. Врачебное дело, 1970, № 1, с. 102—105. — Библиогр.: 12 назв. — Резюме на англ. яз. — Авт.: В. Е. Любомудров, Л. Я. Басадыгина, В. Г. Бикезина и др.

100784. Швед Ж. И. О чувствительности кожи к пенициллину и стрептомицину. Сов. медицина, 1970, № 1, с. 138—139.

100785. Шпирт М. Б. Антимитотическое действие ядохимикатов на клетку культур тканей человека. Сов. здравоохранение Киргизии, 1969, № 6, с. 43—45.

100786. Яворский Н. П., Гарасевич С. Н. О составе и свойствах некоторых комплексов пиперазина. Укр. хим. ж., т. 35, вып. 9, 1969, с. 941—942. — Библиогр.: 14 назв.

8. Медицинская рентгенология. Медицинская радиология и радиобиология

100787. Биологическое действие америчия-241. Радиобиология, т. 9, вып. 4, 1969, с. 599—603. — Библиогр.: 7 назв. — Авт.: Г. А. Заликин, Ю. И. Москалев, И. К. Петрович и Э. И. Рудницкая.

100788. Васильев Г. А., Укше А. Н., Соколов В. И. Радиозащитное действие акклиматизации к гипоксии при сочетании с цистеамином и экстрактом корня женьшеня. Радиобиология, т. 9, вып. 4, 1969, с. 570—573. — Библиогр.: 24 назв.

100789. Вега Р. де ла, Михельсон В. М. Влияние интервала между облучением и стимуляцией митозов на число хромосомных повреждений в лимфоцитах человека. Цитология, т. 11, № 7, 1969, с. 877—880. — Библиогр.: 20 назв. — Резюме на англ. яз.

100790. Данилова Т. Г. Влияние метилурацила на активность пропердиновой системы сыворотки нормальных и облученных кроликов. Радиобиология, т. 9, вып. 4, 1969, с. 620—622. — Библиогр.: 7 назв.

100791. Зотова М. Г., Борисов В. П. Эффективность некоторых аминокислот в сочетании с витаминами при пролонгированном облучении. Радиобиология, т. 9, вып. 4, 1969, с. 567—569. — Библиогр.: 6 назв.

100792. Киселев П. Н., Семина В. А. Изучение механизма стимуляции иммуногенеза после воздействия радиации. Радиобиология, т. 9, вып. 4, 1969, с. 540—543. — Библиогр.: 10 назв.

100793. **Козырева Е. В., Романцев Е. Ф., Митюшин В. М.** О возможном механизме действия цистеамина на дыхание, окислительное фосфорилирование и ультраструктуру митохондрий печени крыс. Радиобиология, т. 9, вып. 4, 1969, с. 558—566. — Библиогр.: 16 назв.

100794. **Количественная характеристика поражающего действия общего внешнего β -облучения крыс.** Радиобиология, т. 9, вып. 4, 1969, с. 579—583. — Библиогр.: 7 назв. — Авт.: Н. Г. Даренская, Г. М. Правдина, И. К. Рейтаровский и др.

100795. **Кулябок П. Н., Дубенко Р. Г., Пелькис П. С.** Изучение защитных свойств арилзамещенных триазола и тетразола. Радиобиология, т. 9, вып. 4, 1969, с. 633—634. — Библиогр.: 6 назв.

100796. **Ле Суан Ту.** О влиянии цистеамина на радиочувствительность мышц разных линий и содержание небелковых сульфгидрильных групп в их кровотворной ткани. Радиобиология, т. 9, вып. 4, 1969, с. 630—632. — Библиогр.: 8 назв.

100797. **Мальцев В. Н., Евсеева Н. К.** Некоторые особенности иммунобиологической реактивности собак в отдаленные сроки после воздействия ионизирующей радиации. Радиобиология, т. 9, вып. 4, 1969, с. 623—625. — Библиогр.: 7 назв.

100798. **Мартынюк П. Г.** Влияние пересадок костного мозга на посттравматическую регенерацию периферических нервов при острой комбинированной радиационной травме. Врачебное дело, 1970, № 1, с. 96—99. — Резюме на англ. яз.

100799. **Минаев П. Ф., Мусагалиева Г. М.** Изменение содержания адреналина и норадреналина в различных тканях облученных животных. Радиобиология, т. 9, вып. 4, 1969, с. 625—628. — Библиогр.: 26 назв.

100800. **Мцхветадзе А. В.** Нарушение передачи возбуждения в вегетативном ганглии под влиянием ионизирующей радиации и его роль в регуляции внутренних органов. Радиобиология, т. 9, вып. 4, 1969, с. 544—546.

100801. **Парамей В. Т.** Влияние хирургической обработки на заживление пробной инфицированной раны роговицы при лучевой болезни. Вестн. офтальмологии, 1970, № 1, с. 68—70. — Библиогр.: 13 назв. — Резюме на англ. яз.

Пионтковский И. А. Некоторые отдаленные последствия радиоэмбриологического эффекта. — См. 101067.

100802. **Рудаков И. А.** О некоторых количественных сдвигах в системе промбацилопоза при острой лучевой болезни. Радиобиология, т. 9, вып. 4, 1969, с. 617—620. — Библиогр.: 15 назв.

100803. **Самойлина Н. Л., Шерешков С. И., Чертков И. Л.** Оценка реакции на внутрикожное введение неиммунных лимфоцитов у облученных и интактных обезьян как возможного теста на гистосовместимость. Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15, № 2, с. 56—62 с табл. — Библиогр.: 21 назв. — Резюме на англ. яз.

100804. **Стрельников Ю. Е., Жеребченко П. Г., Танк Л. И.** Влияние некоторых фармакологических веществ на токсичность и радиозащитное действие серусодержащих протекторов. Радиобиология, т. 9, вып. 4, 1969, с. 553—557. — Библиогр.: 10 назв.

100805. **Суринов Б. П., Кашкин К. П., Бочкова Д. Н.** Изменение активности некоторых изоферментов сыворотки крови и печени крыс при остром лучевом поражении. Радиобиология, т. 9, вып. 4, 1969, с. 522—530. — Библиогр.: 25 назв.



100806. Терещенко О. Я. Дезоксирипримидины сгустка крови как показатель лучевого поражения. Радиобиология, т. 9, вып. 4., 1969, с. 629—630.

100807. Титов А. В., Мордухович В. В. Влияние 5-метокситриптамина на распределение цистамина в организме. Радиобиология, т. 9, вып. 4, 1969, с. 574—578. — Библиогр.: 15 назв.

100808. Торчинская О. Л., Клемпарская Н. Н., Разумовский Н. О. Влияние вакцинации на интенсивность депонирования радиоактивного стронция у кроликов. Радиобиология, т. 9, вып. 4, 1969, с. 647—649.

100809. Фомина Г. С., Стетюха Н. М. Изменения энтерохромаффинных клеток и содержания серотонина при первичной реакции у облученных крыс. Радиобиология, т. 9, вып. 4, 1969, с. 518—521. — Библиогр.: 21 назв.

100810. Функциональное состояние противосвертывающей системы при экспериментальном лучевом поражении животных. Радиобиология, т. 9, вып. 4, 1969, с. 536—539. — Библиогр.: 6 назв. — Авт.: Б. А. Кудряшов, В. Е. Пасторова, Н. П. Сытина, Т. Н. Серебрякова.

100811. Эйдус Л. X. Об интерпретации результатов фракционированных облучений. Радиобиология, т. 9, вып. 4, 1969, с. 584—588. — Библиогр.: 10 назв.

100812. Юсипов В. С. К вопросу о применении стрептомицина и его сочетания с цистамином для профилактики острой лучевой болезни. Радиобиология, т. 9, вып. 4, 1969, с. 635—637. — Библиогр.: 10 назв.

9. Внутренние болезни

100813. Абдулаев Д. М., Ашуров Б. М. Некоторые показатели водно-солевого обмена при циррозах печени. Азербайдж. мед. журн., 1970, № 1, с. 12—16. — Библиогр.: 28 назв. — Резюме на азербайдж. яз.

100814. Акималиев Д. А. Эффективность лечения больных бронхиальной астмой в условиях санатория «Голубой Иссук-Куль». Сов. здравоохранение Киргизии, 1969, № 6, с. 55—57.

100815. Алекперов М. А. Адренкортикотропная активность крови у больных гипертонической болезнью. Азербайдж. мед. журн., 1970, № 1, с. 17—21. — Резюме на азербайдж. яз.

100816. Бойко И. В. Динамика реографических показателей у больных гипертонической болезнью, леченных в биотроне. Врачебное дело, 1970, № 1, с. 26—29. — Библиогр.: 11 назв. — Резюме на англ. яз.

100817. Бутенко А. Т. Функция внешнего дыхания в отдаленном периоде после хирургического лечения больных бронхиальной астмой. Врачебное дело, 1970, № 1, с. 153—154.

100818. Ганичкин А. М., Гранов А. М., Михайлов В. А. Диагностические возможности портогепатографии с масляным контрастным веществом. Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 1, с. 49—53. — Библиогр.: 9 назв. — Резюме на англ. яз.

100819. Гринченко В. Н. Противопоказания при лечении больных гипертонической болезнью на курорте Трускавец. Врачебное дело, 1970, № 1, с. 149—150.

100820. Дзяк В. Н. Некоторые вопросы медицинской реабилитации при сердечно-сосудистой патологии. Врачебное дело, 1970, № 1, с. 14—21. — Резюме на англ. яз.

100821. Дубилей В. В., Гарцуева Т. П. Состояние свертывающей системы крови больных хроническими бронхолегочными заболеваниями. Сов. медицина, 1970, № 1, с. 88—92. — Резюме на англ. яз.

100822. Дьяченко Л. Ф., Стрельцова Э. В. Атипичное клиническое течение митрального порока. Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 1, с. 24—29. — Библиогр.: 16 назв. — Резюме на англ. яз.

100823. Ершов А. И. Легочные объемы при бронхиальной астме. Сов. медицина, 1970, № 1, с. 15—19. — Библиогр.: 5 назв. — Резюме на англ. яз.

100824. Жапаров Б. Светооптические и электронномикроскопические исследования миокарда крыс, находившихся в атмосфере чистого кислорода при пониженном барометрическом давлении. Сов. здравоохранение Киргизии, 1969, № 6, с. 8—11.

100825. Зубенко П. М., Миценко М. Д. Липидный обмен и активность липопротеиновой липазы при церебральной форме гипертонической болезни. Врачебное дело, 1970, № 1, с. 29—34. — Библиогр.: 16 назв. — Резюме на англ. яз.

100826. Керимов С. М. Состояние свертывающей системы крови и липидного обмена у больных коронаро-атеросклерозом под влиянием комплексной антикоагулянтно-витаминотерапии. Азербайдж. мед. журн., 1970, № 1, с. 47—52. — Библиогр.: 8 назв. — Резюме на азербайдж. яз.

100827. Ковш О. Я., Сияетниче С. Э. Исследование функционального состояния печени у больных холециститом методом радионуклидной гепатографии. Врачебное дело, 1970, № 1, с. 64—67. — Библиогр.: 10 назв. — Резюме на англ. яз.

100828. Логинов А. С., Исакова З. С., Бакуменко М. С. Эффективность амида липоевой кислоты при хронических заболеваниях печени. Сов. медицина, 1970, № 1, с. 47—50. — Библиогр.: 6 назв. — Резюме на англ. яз.

100829. Лукашевич Л. П. Нарушение координаторной функции у больных гипертонической болезнью и ее восстановление в биотроне. Врачебное дело, 1970, № 1, с. 34—36. — Библиогр.: 8 назв. — Резюме на англ. яз.

100830. Матяшина В. М. Некоторые показатели обмена витамина В₁ при неспецифическом язвенном колите. Сов. медицина, 1970, № 1, с. 148—149.

100831. Минералокортикоидная функция надпочечников у людей с различным состоянием желудочной секреции. Врачебное дело, 1970, № 1, с. 52—55. — Резюме на англ. яз. — Авт.: Е. Н. Герасимова, К. И. Широкова, И. В. Касьяненко, М. Н. Пискун.

100832. Миресашвили Э. И. Клиническое течение микоплазмы-пневмонии. Сов. медицина, 1970, № 1, с. 79—83. — Библиогр.: 15 назв. — Резюме на англ. яз.

100833. Модестова З. И. О лечении пирогеналом больных бронхиальной астмой. Сов. медицина, 1970, № 1, с. 137—138.

100834. Неймарк И. И., Елисеев Ю. И., Шихман Ш. М. Наш опыт скеннирования легких. Сов. медицина, 1970, № 1, с. 19—25 с табл. — Библиогр.: 14 назв. — Резюме на англ. яз.

100835. Никулин К. Г. Спастический хронический бронхит и бронхиальная астма. Сов. медицина, 1970, № 1, с. 9—12. — Библиогр.: 11 назв. — Резюме на англ. яз.

Опыт изучения распространенности церебро- и кардио-васкулярных заболеваний в одном из районов Москвы. — См. 101054.

100836. Подымова С. Д., Золотаревский В. Б., Романов В. С. К характеристике различных форм доброкачественной гипербилирубинемии. (Клинич., гистол., электронномикроскоп. исследование). Сов. медицина, 1970, № 1, с. 26—31 с табл. — Библиогр.: 16 назв.

100837. **Пустыльник И. Ю.** Инфаркт миокарда при декстрокардии. Сов. медицина, 1970, № 1, с. 134—136.
100838. **Рахимова И. А.** Экспериментальная питуитриновая гипертония и ее лечение папаверином и дубазолом в условиях высокогорья. Сов. здравоохранение Киргизии, 1969, № 6, с. 26—29.
100839. **Ревуцкий Б. И., Шмаков В. Н.** Влияние дифференцированного лечения на выделение электролитов натрия и калия с желчью у больных хроническими заболеваниями печени и желчевыводящих путей. Врачебное дело, 1970, № 1, с. 139—141.
100840. **Рубай И. Н.** Влияние биотрона на снабжение кислородом организма больных гипертонической болезнью. Врачебное дело, 1970, № 1, с. 21—23. — Резюме на англ. яз.
100841. **Снопков Ю. П., Чирва Л. Ф.** Содержание калия и натрия в желудочном соке у больных гипертонической болезнью. Врачебное дело, 1970, № 1, с. 40—43. — Резюме на англ. яз.
100842. **Соболева М. С., Портнова Н. Г.** Редкий случай хронического воспаления грудного протока, осложненного хилотораксом. Сов. медицина, 1970, № 1, с. 143—145.
100843. **Состояние поджелудочной железы при циррозах печени.** Врачебное дело, 1970, № 1, с. 69—71. — Резюме на англ. яз. — Авт.: З. А. Бондарь, С. А. Тужилин, В. М., Махов и др.
100844. **Тартаковский М. Б.** Дискуссионные замечания по статье С. П. Летунова, Р. Е. Мотылянской, Л. М. Коробочкина и др. «Клиническая оценка повреждения миокарда у спортсменов». [Журн. «Теория и практика физ. культуры», 1969, № 9. С прил. ответа ред. на дискус. замечания М. Б. Тартаковского]. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 9, с. 64—68.
100845. **Тивикова О. П.** Тахоосциллография у больных артериальной гипотонией под влиянием скипидарных ванн. Врачебное дело, 1970, № 1, с. 38—40. — Резюме на англ. яз.
100846. **Тощенко Е. Г., Выборов Г. П.** Опыт работы Хабаровского респираторного центра. Сов. медицина, 1970, № 1, с. 125—129. — Библиогр.: 7 назв. — Резюме на англ. яз.
100847. **Углов Ф. Г., Соколов С. Н., Селезнев Е. К.** Классификация хронической пневмонии. Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 1, с. 14—20. — Резюме на англ. яз.
100848. **Шакалис Д. А.** Липолитические ферменты в лейкоцитах крови больных гипертонической болезнью. Сов. медицина, 1970, № 1, с. 66—68. — Библиогр.: 10 назв.
100849. **Шкуро И. Е.** Показатели внешнего дыхания и методы их определения у больных хроническими сердечно-сосудистыми заболеваниями. Врачебное дело, 1970, № 1, с. 141—142.
100850. **Щедрунов В. В.** Влияние анаболических гормонов на белковый спектр сыворотки крови больных язвенной болезнью желудка и двенадцатиперстной кишки. Врачебное дело, 1970, № 1, с. 55—58. — Библиогр.: 14 назв. — Резюме на англ. яз.

10. Гематология. Переливание крови

100851. **Ближайшие и отдаленные результаты спленэктомии при гемолитической анемии.** Сов. медицина, 1970, № 1, с. 72—77. — Библиогр.: 13 назв. — Резюме на англ. яз. — Авт.: Е. А. Сенчило, А. И. Блинова, В. В. Куралева, А. С. Абдулкадырова.

100852. Буренкова Л. В. Использование сухой капли сыворотки крови для определения антител антирезус и их титра. Сов. здравоохранение Киргизии, 1969, № 6, с. 11—15.

100853. Готлиб В. Я., Пелевина И. И., Афанасьев Г. Г. Клонирование новой линии лейкозных лимфобластов мышей (LL). Изв. АН СССР. Серия биол., 1969, № 4, с. 539—544.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 11 назв.

100854. К вопросу о гемоглобинопатии Н. Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15, № 2, с. 52—56, с табл.— Библиогр.: с. 55.— Резюме на англ. яз.— Авт.: Л. И. Идельсон, Н. А. Дидковский, Г. В. Ермильченко, Л. А. Аполлонова.

100855. Клиническое применение концентрата ядросодержащих клеток периферической крови. Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15, № 2, с. 23—29.— Библиогр.: с. 29.— Резюме на англ. яз.— Авт.: Н. С. Турбина, Н. Н. Чернышева, А. А. Фром, Ф. Э. Файнштейн.

100856. Логойда Д. М. К патогенезу гипофибриногенемии при остром лейкозе. Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15, № 2, с. 49—51.

Применение метода культивирования лимфоцитов для изучения трансплантационного иммунитета. [Сообщ.] 1. М. П. Григорьева, И. И. Копелян. Реакция бласттрансформации в смешанной культуре гомологичных лимфоцитов. Цитология, т. 11, № 7, 1969, с. 898—902.— Библиогр.: 11 назв.— Резюме на англ. яз.

100858. Черняк Н. Б., Тимофеева Л. М., Фриновская И. В. Анаэробное расщепление углеводов и активность ферментов в тромбоцитах при геморрагический тромбоцитемии. Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15, № 2, с. 44—49.— Библиогр.: 22 назв.— Резюме на англ. яз.

100859. Шарова Ю. А., Иванова А. Н., Федорова Л. И. Изменение некоторых показателей системы свертывания крови при переливании размороженных эритроцитов. Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15, № 2, с. 20—22.— Резюме на англ. яз.

11. Эндокринология

100860. Ефимов А. С., Литвиненко А. Ф., Копытов Ю. П. Влияние комплексного лечения на состояние сердечно-сосудистой системы у больных сахарным диабетом. Врачебное дело, 1970, № 1, с. 72—75.

100861. Клячко В. Р., Перелыгина А. А. Гипогликемизирующие сульфамидные препараты в терапии сахарного диабета. Сов. медицина, 1970, № 1, с. 38—46.— Библиогр.: с. 45—46.

Мануйлов Е. Н., Старосветский В. А. Хирургическое лечение хронических гайморитов у больных сахарным диабетом.— См. 101035.

12. Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

а. Медицинская микробиология и иммунология.
Эпидемиология. Медицинская паразитология

1000862. Бродов Л. Е. О синдроме острой надпочечниковой недостаточности у инфекционных больных. Сов. медицина, 1970, № 1, с. 101—104.— Библиогр.: 5 назв.

100863. Вейнблат В. И., Бахрах Е. Э. Влияние условий культивирования на синтез чумным микробом «мышинного» токсина, липополисахарида,

капсульного и основного соматического антигенов. **Азербайдж. мед. журн.**, 1970, № 1, с. 59—63. — Библиогр.: 10 назв. — Резюме на азербайдж. яз.

100864. **Ремяникова Т. Н.** Особенности популяционной биологии новых москитов в природном очаге кожного лейшманиоза в Туркмении. **Паразитология**, т. 3, вып. 4, 1969, с. 314—319. — Резюме на англ. яз.

100865. **Сидельникова Е. П.** Фагоцитоз в ткани легких и морфологические изменения органов дыхания при экспериментальной стафилококковой аэрогенной инфекции. **Врачебное дело**, 1970, № 1, с. 86—90. — Библиогр.: 8 назв. — Резюме на англ. яз.

100866. **Сидорова Л. Н., Шульман Р. Б.** Некоторые вопросы эпидемиологии тенирихоза в Киргизии. **Сов. здравоохранение Киргизии**, 1969, № 6, с. 45—47.

100867. **Шамрай А. Ф.** Видовая чувствительность комаров к репеллентам. **Паразитология**, т. 3, вып. 4, 1969, с. 329—330. — Резюме на англ. яз.

б. Острые инфекционные болезни

100868. **Бондарев Л. С., Сук И. С.** Орнитинкарболоилтрансфераза сыворотки крови при инфекционном гепатите и обтурационной желтухе. **Врачебное дело**, 1970, № 1, с. 122—123. — Резюме на англ. яз.

100869. **Гончарова О. В.** К клинике пищевой токсикоинфекции. **Врачебное дело**, 1970, № 1, с. 145—146.

100870. **Лашевкер В. М.** Острый геморрагический панкреатит как осложнение токсической дистрофии печени при болезни Боткина. **Врачебное дело**, 1970, № 1, с. 94—95.

100871. **Лесничий А. В., Шарафаненко К. Н.** Активность сывороточных аминотрансфераз у больных болезнью Боткина. **Врачебное дело**, 1970, № 1, с. 113—114.

100872. **Миронова Т. И.** Генерализованные периваскулярные невралгии бруцеллезной этиологии. **Врачебное дело**, 1970, № 1, с. 124—126. — Резюме на англ. яз.

100873. **О целесообразных сроках направления на санаторно-курортное лечение реконвалесцентов после болезни Боткина.** **Врачебное дело**, 1970, № 1, с. 119—122. — Резюме на англ. яз. — Авт.: А. С. Вишневский, А. В. Ходькин, Ю. С. Вишневская и др.

100874. **Проскуров В. А.** Роль стафилококков в развитии и течении рожистых воспалений. **Врачебное дело**, 1970, № 1, с. 126—129. — Резюме на англ. яз.

100875. **Черная Т. Т.** Физико-химические свойства сыворотки крови у больных инфекционным гепатитом среднего, пожилого и старческого возраста. **Врачебное дело**, 1970, № 1, с. 115—118. — Резюме на англ. яз.

в. Хронические инфекции

100876. **Алябина М. Г., Малютина Т. Д.** Применение перфорированных карт при обработке данных по эффективности химиотерапии больных туберкулезом. **Проблемы туберкулеза**, 1970, № 1, с. 40—44. — Библиогр.: 5 назв. — Резюме на англ. яз.

100877. **Богуш Л. К.** Вклад профессора А. В. Вишневского в отечественную фтизиохимию. **Проблемы туберкулеза**, 1970, № 1, с. 87—88.

100878. **Воробьев М. Ф.** Первичная лекарственная устойчивость микобактерий туберкулеза к препаратам первого ряда у впервые выявленных больных туберкулезом легких. **Врачебное дело**, 1970, № 1, с. 75—77.

100879. Годес Ю. Э., Богданович Л. Н. Изучение комплекса биохимических, цитохимических и фагоцитарных показателей при специфической пробе Рабухина — Иоффе у больных туберкулезом легких. Проблемы туберкулеза, 1970, № 1, с. 57—62.— Библиогр.: 11 назв.— Резюме на англ. яз.

100880. Гольдштейн В. Д., Иоффе Р. А., Пономарева Е. С. О значении инактивации ГИНК при лечении больных туберкулезом легких. Проблемы туберкулеза, 1970, № 1, с. 34—39.— Библиогр.: 15 назв.— Резюме на англ. яз.

100881. Гордон И. Б., Рассохин В. М. Миллиарный туберкулез с параспецифической реакцией, имитировавший диссеминированную красную волчанку. Врачебное дело, 1970, № 1, с. 135—137.

100882. Дайхес А. И. Восстановительные операции на лице при обезображивающих последствиях лепры. Вестн. оториноларингологии, 1970, № 1, с. 40—45.— Библиогр.: 15 назв.— Резюме на англ. яз.

100883. Жигалина Л. И. III. Симпозиум по экспериментальной фтизиатрии научно-исследовательских институтов туберкулеза Министерства здравоохранения РСФСР. [Москва. Июнь 1969 г.] Проблемы туберкулеза, 1970, № 1, с. 90—92.

100884. Заславский Е. С. Бетолепсия у больных туберкулезом легких. Проблемы туберкулеза, 1970, № 1, с. 81—83.— Библиогр.: 11 назв.

100885. Золотарев И. И., Вольпян Е. Л. Радиоизотопные методы исследования при туберкулезе почек. Сов. медицина, 1970, № 1, с. 104—109.— Библиогр.: 8 назв.— Резюме на англ. яз.

100886. Зуева В. С., Соловьев В. Н. Влияние профлавина на химиотерапевтическую активность изониазида и стрептомицина при экспериментальном туберкулезе у белых мышей. Проблемы туберкулеза, 1970, № 1, с. 62—66.— Библиогр.: 10 назв.— Резюме на англ. яз.

100887. Зыков М. П. Экспериментальный туберкулезный менингоэнцефалит у морских свинок после заражения их разными штаммами микобактерий человеческого типа. Проблемы туберкулеза, 1970, № 1, с. 71—73.— Библиогр.: 6 назв.— Резюме на англ. яз.*

100888. К вопросу о носительстве стафилококков, полирезистентных к антибиотикам, больными туберкулезом и здоровыми лицами. Проблемы туберкулеза, 1970, № 1, с. 49—53.— Библиогр.: 16 назв.— Резюме на англ. яз.— Авт.: Л. А. Генчиков, С. Я. Атопек, А. Н. Калюк, В. Т. Соколовский.

100889. К методике комплексного бронхологического исследования больных туберкулезом легких. Сов. медицина, 1970, № 1, с. 77—79.— Библиогр.: 5 назв.— Резюме на англ. яз.— Авт.: Э. Ф. Фишер, Н. Я. Розенфельд, В. Г. Бородулин и др.

100890. Кацлан Я. Д. Заболеваемость с временной утратой трудоспособности среди больных туберкулезом по данным диспансера. Проблемы туберкулеза, 1970, № 1, с. 16—18.— Резюме на англ. яз.

100891. Ковалевский Г. В. О миграции лимфоцитов по синусам лимфатических узлов у крыс, sensibilizированных БЦЖ. Проблемы туберкулеза, 1970, № 1, с. 74—79.— Библиогр.: 5 назв.— Резюме на англ. яз.

100892. Ковязина А. И. Гипогранулоцитарные и агранулоцитарные реакции, возникшие у больных туберкулезом при специфическом лечении. Проблемы туберкулеза, 1970, № 1, с. 44—49.— Библиогр.: 11 назв.— Резюме на англ. яз.

100893. Лечение больных туберкулезом легких однократными и дробными суточными дозами туберкулостатических препаратов первого ря-

да. Проблемы туберкулеза, 1970, № 1, с. 22—26.— Библиогр.: 14 назв.— Резюме на англ. яз.— Авт.: А. К. Полещук, Н. П. Крылова, В. В. Уткин и др.

100894. Памяти А. Д. Нурмамедова. [Фтизиатр. 1912—1969]. Проблемы туберкулеза, 1970, № 1, с. 92—93 с портр. Подписи: М-во здравоохранения АзССР, Респ. комитет профсоюза мед. работников, Азербайдж. науч.-исслед. ин-т туберкулеза.

100895. Пекур С. В. О влиянии ПАСК на желудочную секрецию. Проблемы туберкулеза, 1970, № 1, с. 85—87.— Библиогр.: 13 назв.

100896. Пилипчук Н. С., Иванюта О. М., Коваленко Н. Н. Механизм действия и эффективность внутривенного введения тубазида, стрептомицина и ПАСК при лечении больных туберкулезом легких. Проблемы туберкулеза, 1970, № 1, с. 26—30.— Библиогр.: 11 назв.— Резюме на англ. яз.

100897. Пузанков П. А. Динамика восстановления трудоспособности у инвалидов по туберкулезу. Сов. здравоохранение Киргизии, 1969, № 6, с. 35—38.

100898. Рзаев Н. М., Макинский А. И. Активность фибринстабилизирующего фактора у больных туберкулезом легких. Проблемы туберкулеза, 1970, № 1, с. 53—56.— Резюме на англ. яз.

100899. Савула М. М., Литвин Л. М. О связи метаболизма ПАСК с функциональным состоянием коры надпочечников у больных туберкулезом легких. Проблемы туберкулеза, 1970, № 1, с. 30—34.— Библиогр.: 10 назв.— Резюме на англ. яз.

100900. Саулите В. М. О группировке контингентов, состоящих на учете противотуберкулезных диспансеров. Проблемы туберкулеза, 1970, № 1, с. 9—12.— Резюме на англ. яз.

100901. Стрелец В. А. Контингенты первой группы диспансерного наблюдения с точки зрения перспективности излечения. Проблемы туберкулеза, 1970, № 1, с. 4—8.— Библиогр.: 8 назв.— Резюме на англ. яз.

100902. Тараненко М. И., Аксельрод Л. Б., Радовильская Б. З. Эффективность комплексного лечения впервые выявленных больных туберкулезом легких в клиническом освещении. Врачебное дело, 1970, № 1, с. 77—81.— Резюме на англ. яз.

100903. Татарнинова Н. В., Аленкина Н. М. Об определении ПАСК и тубазида в моче с помощью цветных качественных реакций. Проблемы туберкулеза, 1970, № 1, с. 83—85.— Библиогр.: 9 назв.

100904. Шарина А. Г. Опыт работы бронхологического кабинета противотуберкулезного диспансера. Проблемы туберкулеза, 1970, № 1, с. 18—22.— Библиогр.: 12 назв.— Резюме на англ. яз.

100905. Ярославский В. Е. К вопросу о терминальных пневмониях при фиброзно-кавернозном туберкулезе. Проблемы туберкулеза, 1970, № 1, с. 66—71.— Библиогр.: 16 назв.— Резюме на англ. яз.

13. Хирургия. Ортопедия

100906. Авруцкий М. Я. Анестезиологическая помощь больным после торакальных операций. Сов. медицина, 1970, № 1, с. 55—62.

100907. Алиев Ш. А., Нигматуллина Ф. С. Повторная пластика пищевода по поводу его рубцовой стриктуры. Сов. здравоохранение Киргизии, 1969, № 6, с. 6—8.

100908. Артемьев Е. Н., Миканба З. М. Нарушения легочной вентиляции у больных после резекции желудка в отдаленные сроки. Сов. медицина, 1970, № 1, с. 12—15.— Библиогр.: 5 назв.— Резюме на англ. яз.

100909. Витебский Я. Д. О путях профилактики некоторых после-
резекционных осложнений. Сов. медицина, 1970, № 1, с. 92—97.— Библиогр.: 9 назв.

100910. Влияние различных способов премедикации на некоторые
нейро-эндокринные реакции у хирургических больных. Вести. хирургии
им. Грекова, 1970, т. 104, № 1, с. 107—111.— Библиогр.: 9 назв.— Резюме
на англ. яз.— Авт.: В. А. Леоско, В. Е. Рыженков, Г. Л. Котомина и др.

100911. Выренков Ю. Е., Розанов И. Б., Куркин А. Н. Лимфогангио-
графия центральных регионарных лимфатических узлов легких. (Эксперим.
исследование). Грудная хирургия, 1970, № 1, с. 97—102.— Библиогр.:
12 назв.— Резюме на англ. яз.

100912. Гланц Р. М., Билынский Б. Т. Патогенез ожоговой болезни
и гомеостаз. Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15,
№ 2, с. 35—40.— Библиогр.: 17 назв.— Резюме на англ. яз.

100913. Давыдова Н. В., Веретенникова В. М., Егоров П. Е. Травма-
тическая асфиксия в сочетании с разрывом левого купола диафрагмы и
выходением органов брюшной полости в плевральную полость. Вести.
хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 1, с. 122—124.

100914. Данилов Е. Н. Консервирование легких для целей трансплан-
тации. Вести. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 1, с. 129—132.—
Библиогр.: с. 132.

100915. Дыгин В. П., Коцюбинский Н. Н. Лейкемоидная реакция по
миелондному типу у больного хроническим остеомиелитом бедра. Сов.
медицина, 1970, № 1, с. 145—147.

100916. Елисеева Г. П. Отдаленные результаты после операций сосу-
дистых анастомозов у больных с портальной гипертензией. Вести. хи-
рургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 1, с. 44—48.— Библиогр.: 7 назв.—
Резюме на англ. яз.

100917. Завьялов В. В., Пимоненков Н. Г. О диспансеризации боль-
ных с варикозным расширением вен нижних конечностей. Сов. меди-
цина, 1970, № 1, с. 129—133.— Библиогр.: 11 назв.

100918. Зулфугаров Г. А. К топографии внутренней грудной арте-
рии. Азербайдж. мед. ж., 1970, № 1, с. 28—33.— Библиогр.: 7 назв.—
Резюме на азербайдж. яз.

100919. Клинецвич Г. Н. Хирургическое лечение при отморожении
пальцев.— Вести. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 1, с. 98—101.—
Резюме на англ. яз.

100920. Колесников И. С., Шанин Ю. Н. Некоторые вопросы органи-
зации и особенности работы реанитологического отделения хирургической
клиники. [Беседа с нач. кафедры госпит. хирургии Военно-мед. акад.
им. Кирова, проф. И. С. Колесниковым и нач. реаниматол. отд-ния кли-
ники госпит. хирургии, проф. Ю. Н. Шаниным. Беседу записал Е. И. Зай-
цев]. Вести. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 1, с. 142—149.

100921. Кочетыгов Н. И., Орлов А. Н., Краснопевцева О. С. Влияние
влажного некроза в ожоговой ране на течение ожоговой болезни.
Вести. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 1, с. 93—95.— Библиогр.:
8 назв.— Резюме на англ. яз.

100922. Крастин О. Л. Третий симпозиум по ангиологии. [Москва.
Май. 1969 г.] Сов. медицина, 1970, № 1, с. 150—152.

100923. Крылов Н. Л., Тихонов Ф. И., Антух А. И. Правосторонняя
травматическая диафрагмальная грыжа больших размеров. Вести. хи-
рургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 1, с. 125.

100924. Макушев К. И. Случай обнаружения желчных камней в чер-
веобразном отростке. Сов. здравоохранение Киргизии, 1969, № 6,
с. 57—58.

Мартынюк П. Г. Влияние пересадок костного мозга на посттравматическую регенерацию периферических нервов при острой комбинированной радиационной травме.— См. 100798.

Нилин Павел. Только характер. Эпизоды из жизни Бурденко Николая Нилевича, хирурга.— См. 101385.

100925. **Норкунас П. И., Норкус Э. П.** Опыт 1255 гемигастрэктомий с ваготомией. Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 1, с. 73—77.— Библиогр.: 12 назв.— Резюме на англ. яз.

100926. **Нутрихин Н. А., Федоров Б. Н.** Эхинококкоз легких в Архангельской области. Сов. медицина, 1970, № 1, с. 139—141.— Библиогр.: 7 назв.

100927. **О восстановительных операциях на венах бедренно-подвздошной области.** Сов. медицина, 1970, № 1, с. 147—148.— Библиогр.: 11 назв.— Авт.: Э. О. Тюндер, Ю. Э. Мяннисте, Р. А. Кыргма, Э. И. Сепп.

100928. **О патогенезе кровотечений из вен пищевода и желудка при портальной гипертензии.** Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 1, с. 39—44.— Резюме на англ. яз.— Авт.: М. Д. Пациора, Л. И. Аруин, Л. М. Карпман, А. К. Ерамишанцев.

100929. **Острые гастродуоденальные язвы и их осложнения.** Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 1, с. 61—65.— Библиогр.: 5 назв.— Резюме на англ. яз.— Авт.: В. П. Мельникова, В. И. Филин, М. Г. Каменчик, М. А. Самойлова.

Острый гематогенный остеомиелит после септического аборта.— См. 101066.

100930. **Пекарский Д. Е., Сандомирский Б. П.** Критерии эффективности центральной гемодинамики и пути коррекции ее нарушений при ожоговом шоке. Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 1, с. 96—98.— Резюме на англ. яз.

100931. **Переливание крови при травматическом и ожоговом шоке.** Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, № 15, № 2, с. 9—14.— Библиогр.: 9 назв.— Авт.: А. А. Шалимов, М. П. Брусицына, Д. Е. Пекарский, Н. К. Голобородько.

100932. **Петровский Б. В.** Успехи современной трансфузиологии в хирургии. Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15, № 2, с. 3—8. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

100933. **Петрушенко Н. И.** К методике фиксации вывиха акромиального конца ключицы. Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 1, с. 127—128.

Писецкий В. С. Случай огнестрельного глазнично-черепно-мозгового ранения.— См. 101020.

100934. **Пыльцов И. М., Турбина О. В.** О клинико-рентгенологической характеристике грыж пищеводного отверстия диафрагмы. Сов. медицина, 1970, № 1, с. 142—143.

100935. **Решетов А. И., Зубарев П. Н.** О кровоснабжении мобилизованного пищевода и его слизистой оболочки после демукозаци. Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 1, с. 35—39 с табл.— Библиогр.: 12 назв.— Резюме на англ. яз.

100936. **Русанов А. А., Осипкова Т. А.** Радиоизотопное исследование пищевода в хирургической клинике. Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 1, с. 29—35.— Библиогр.: 21 назв.— Резюме на англ. яз.

100937. **Рябуха Н. А., Фунштейн Л. В.** О превращениях костномозговых эмболов в легких. Сов. здравоохранение Киргизии, 1969, № 6, с. 16—18.

100938. Сааков Б. А., Еремина С. А. К дискуссии о патогенезе шока. Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 1, с. 112—116.

100939. Сахновская Г. К., Бурман Л. М. Влияние переливания сыворотки на иммунологическую реактивность лимфоидной ткани при экспериментальной ожоговой болезни. Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15, № 2, с. 40—43.— Библиогр.: 11 назв.— Резюме на англ. яз.

100940. Селезнев С. А., Храброва О. П., Мазуркевич Г. С. О патогенезе травматического шока и значении эксперимента в его познании. [По поводу статьи А. Н. Беркутова, Н. И. Егурнова, Г. Н. Цыбуляка, П. К. Дьяченко «Критика некоторых взглядов на генез и терапию травматического шока» в «Вестн. хирургии им. Грекова», 1969, т. 102, № 3]. Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 1, с. 116—120.— Библиогр.: 10 назв.

100941. Сергиевский В. С., Башмаков А. И. Послеоперационное обезболивание в кардиохирургии. Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 1, с. 102—107.— Библиогр.: 20 назв.— Резюме на англ. яз.

100942. Смольников Л. А., Дюков В. С. Острые язвы желудочно-кишечного тракта. Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 1, с. 65—68.— Библиогр.: 11 назв.— Резюме на англ. яз.

100943. Соловьев Г. М., Мальсагов Г. У. Хирургическое лечение коарктации аорты в свете отдаленных результатов. Сов. медицина, 1970, № 1, с. 62—65.— Библиогр.: 5 назв.— Резюме на англ. яз.

100944. Состояние свертывающей системы крови и тромбообразование при протезировании желудочков сердца. Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, № 15, № 2, с. 30—35.— Библиогр.: 11 назв.— Резюме на англ. яз.— Авт.: В. И. Шумаков, Г. Н. Илышева, К. М. Шульман и др.

100945. Сулима С. Я. Влияние лекарственных веществ через пупочную вену при лечении острого разлитого перитонита. Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 1, с. 89—92.— Библиогр.: 7 назв.— Резюме на англ. яз.

100946. Трунин М. А. О целесообразности операций на желудочно-кишечном тракте при хроническом панкреатите. Врачебное дело, 1970, № 1, с. 58—63.— Библиогр.: 18 назв.— Резюме на англ. яз.

100947. Хирургическое лечение Angina Abdominalis. Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 1, с. 54—61.— Библиогр.: 15 назв.— Резюме на англ. яз.— Авт.: А. В. Покровский, Б. И. Брагин, В. С. Работников, Д. М. Цирешкин.

14. Урология

100948. Белицкая Г. А. О патогенезе гематурии при хроническом диффузном гломерулонефрите. Врачебное дело, 1970, № 1, с. 48—52.— Резюме на англ. яз.

100949. Синяченко В. В. Лечение волчаночных нефропатий. Врачебное дело, 1970, № 1, с. 143—144.

100950. Фурсова Н. Я. Обмен натрия и калия у больных хроническим диффузным гломерулонефритом в стадии хронической почечной недостаточности. Врачебное дело, 1970, № 1, с. 45—48.

15. Онкология

100951. Адамов Н. Т., Окулова Г. И., Гаспарян Э. И. Томография в диагностике новообразований орбиты. Вестн. офтальмологии, 1970, № 1, с. 53—58.— Библиогр.: 15 назв.— Резюме на англ. яз.

100952. **Александров Н. Н., Гутман З. М., Скобля Е. С.** Актуальные вопросы организации массовых профосмотров и лечения больных с предопухолевыми заболеваниями среди сельского населения. *Вопр. онкологии*, 1970, т. 16, № 1, с. 3—9. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
100953. **Альперт А. Э., Лунц А. М.** Диагностическое значение уровня глюкуроновой кислоты в моче больных раком молочной железы. *Вопр. онкологии*, 1970, т. 16, № 1, с. 30—33.— Библиогр.: 36 назв.— Резюме на англ. яз.
100954. **Анкудинов Ф. С.** Лимфосаркома двенадцатиперстной кишки. *Врачебное дело*, 1970, № 1, с. 133—135.
100955. **Антонив В. Ф.** Особенности клиники и лечения больных раком надгортанника. *Вестн. оториноларингологии*, 1970, № 1, с. 62—67.— Библиогр.: 26 назв.— Резюме на англ. яз.
100956. **Березов Ю. Е., Пронин В. И.** Опыт хирургического лечения рака кардиального отдела желудка за последние 10 лет. *Сов. медицина*, 1970, № 1, с. 97—101 — Резюме на англ. яз.
100957. **Берштейн Л. М.** О суточном содержании натрия и калия в моче больных раком легкого. *Вопр. онкологии*, 1970, т. 16, № 1, с. 38—42.— Библиогр.: 23 назв.— Резюме на англ. яз.
100958. **Богдан Т. Т.** Принципы и методы ранней диагностики рака легкого. *Вестн. хирургии им. Грекова*, 1970, т. 104, № 1, с. 20—23.— Резюме на англ. яз.
100959. **Вишневский В. Г.** Исследование сывороточных белков и оценка некоторых тканевых реакций при лимфогранулематозе. *Врачебное дело*, 1970, № 1, с. 91—94.— Библиогр.: 15 назв.— Резюме на англ. яз.
100960. **Габелов А. А., Гаврилов Р. И., Гелецкий А. Н.** Особенности процесса всасывания глюкозы в желудочно-кишечном тракте у больных раком шейки матки. *Вопр. онкологии*, 1970, т. 16, № 1, с. 52—58.— Библиогр.: 13 назв.— Резюме на англ. яз.
100961. **Галеев М. А.** Резекция правой доли печени по поводу опухоли. *Вестн. хирургии им. Грекова*, 1970, т. 104, № 1, с. 121—122.
100962. **Геллер Л. И., Котова Л. Н.** О диагностической ценности определения активности сывороточной холинэстеразы при раке желудка и легкого. *Вопр. онкологии*, 1970, т. 16, № 1, с. 107—108.— Библиогр.: 6 назв.
100963. **Григорьев Е. Е., Проходцев И. И.** Большая нейрофиброма средостения. *Вопр. онкологии*, 1970, т. 16, № 1, с. 108—109.
100964. **Гулиева С. А., Кубатиев А. А.** О сдвигах порфиринового обмена при росте опухоли Брауна—Пирса. *Вопр. онкологии*, 1970, т. 16, № 1, с. 85—88.— Библиогр.: 16 назв.— Резюме на англ. яз.
100965. **Даниель-Бек К. В.** О первичной множественности злокачественных опухолей мягких тканей. *Вопр. онкологии*, 1970, т. 16, № 1, с. 16—22.— Библиогр.: 13 назв.— Резюме на англ. яз.
100966. **Даценко Б. М., Куцый А. С.** О регионарной химиотерапии злокачественных меланобластом конечностей. *Вопр. онкологии*, 1970, т. 16, № 1, с. 22—30.— Библиогр.: 22 назв.— Резюме на англ. яз.
100967. **Зиборова И. И.** Эффективность различных методов лечения рака гортани I и II стадии. *Вестн. оториноларингологии*, 1970, № 1, с. 67—71.— Библиогр.: 15 назв.— Резюме на англ. яз.
100968. **Исмаилов Б. И., Архипова Л. Д., Ефимов М. Л.** Количественное гистохимическое исследование ДНК и суммарного белка в печени крыс при перевиваемой опухоли яичника (штамм ОЯ). *Вопр. онкологии*, 1970, т. 16, № 1, с. 113—114.— Библиогр.: 6 назв.

100969. Кауфман Б. Д. Вопросы организации ранней диагностики опухолей в условиях районной поликлиники. Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 1, с. 89—95.

100970. Кинетика выживаемости больных после радикальной операции по поводу рака желудка. Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 1, с. 46—52.— Библиогр.: 10 назв.— Резюме на англ. яз.— Авт.: Д. Б. Корман, Б. Б. Кравец, Л. С. Евсеенко, Н. М. Эмануэль.

100971. Колесниченко Т. С. Действие уретана и N-гидроксиуретана на органические культуры эмбриональной легочной ткани мышей. Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 1, с. 112—113.— Библиогр.: 19 назв.

100972. Кузнецова И. П. Солитарная миелома лучевой кости с метастазами в лимфатические узлы. Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 1, с. 104—107.

100973. Кузнецов В. П., Логинова Т. Г. Эритробластическая лейкомоидная реакция при бронхогенном раке. Врачебное дело, 1970, № 1, с. 138—139.

100974. Лабзина Н. Г. Действие некоторых химических соединений на хромосомы раковых клеток. Радиобиология, т. 9, вып. 4, 1969, с. 510—517.— Библиогр.: 20 назв.

100975. Лившиц М. А., Черемных А. А. Успешное лечение рецидива гранулезоклеточной опухоли яичников. Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 1, с. 110—111.— Библиогр.: 9 назв.

100976. Литваковская Г. А., Савельева К. А. Клинико-рентгенологические сопоставления при хоанальных полипах. Вестн. оториноларингологии, 1970, № 1, с. 48—52.— Библиогр.: 17 назв.— Резюме на англ. яз.

100977. Макарова Г. Ф., Ирлин И. С. Сравнительное автордиографическое изучение действия вируса полиомы на размножение клеток эмбриональной ткани мыши и хомячка *in vitro*. Цитология, т. 11, № 7, 1969, с. 848—855.— Библиогр.: 12 назв.— Резюме на англ. яз.

100978. Мамыкин С. Н., Клуниченко А. М. Некоторые причины поздней диагностики рака толстой кишки. Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 1, с. 87—89.— Резюме на англ. яз.

100979. Нугманов С. Н., Лян Н. В., Тогайбаев А. А. Ганглионарный блок без гипотонии при операциях по поводу злокачественных опухолей органов малого таза. Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 1, с. 98—103.— Резюме на англ. яз.

100980. Образование опухолей из клеток, трансформированных *in vitro* вирусом ОВ40. Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 1, с. 63—69.— Библиогр.: 12 назв.— Резюме на англ. яз.— Авт.: А. Д. Альштейн, Е. М. Цетлин, Н. Н. Додонова и др.

100981. Отдаленные результаты хирургического лечения рака прямой кишки. Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 1, с. 82—86.— Резюме на англ. яз.— Авт.: А. Н. Рыжих, С. Н. Файн, И. М. Иноятов, Л. С. Богуславский.

100982. Перекрут миоматозной матки, распознанный до операции. Сов. здравоохранение Киргизии, 1969, № 6, с. 55.— Авт.: В. Р. Канторович, Т. С. Ильюхова, Н. А. Алтынбаева и др.

100983. Печатникова Е. А. Физиологические аспекты резекции желудка [при раке. Проблема компенсации функций]. Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 1, с. 68—72.— Библиогр.: 6 назв.— Резюме на англ. яз.

100984. Плисс Г. Б., Забежинский М. А. О канцерогенных свойствах производных симметричного триазина. Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 1, с. 82—85.— Библиогр.: 7 назв.— Резюме на англ. яз.

100985. **Погосов В. С., Чернов В. А., Антонив В. Ф.** Применение проспидина при лечении больных раком гортани. Вестн. оториноларингологии, 1970, № 1, с. 57—61.— Библиогр.: 11 назв.

100986. **Подильчак М. Д., Абрагамович Е. С., Рудый Р. В.** Содержание серотонина в крови больных раком желудка. Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 1, с. 42—46.— Библиогр.: 20 назв.— Резюме на англ. яз.

100987. **Поливода Б. И.** Влияние радиации на мембранную емкость клеток при облучении в среде с различным содержанием калия. Радиобиология, т. 9, вып. 4, 1969, с. 488—491.— Библиогр.: 12 назв.

100988. **Попова Г. Н., Монаенков А. М., Тарасевич Н. Н.** Полипоз носа как аутоиммунное заболевание. Вестн. оториноларингологии, 1970, № 1, с. 18—24.— Библиогр.: 18 назв.— Резюме на англ. яз.

100989. **Прошенко В. Г.** Обнаружение вирусоподобных образований в клетках перевивной оденокарциномы 755. Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 1, с. 69—75.— Библиогр.: 20 назв.— Резюме на англ. яз.

100990. **Равинская Н. Д.** Аспирационная диагностическая пункция при опухолях и опухолевидных образованиях орбиты. Вестн. офтальмологии, 1970, № 1, с. 49—53.— Библиогр.: 24 назв.— Резюме на англ. яз.

100991. **Сагайдак В. Н.** О субъективности в оценке операционной находки при операциях по поводу рака желудка. Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 1, с. 78—82.— Библиогр.: 6 назв.— Резюме на англ. яз.

100992. **Теплицкий И. Э., Чернявский В. М.** Первично-множественные злокачественные опухоли кожи. Врачебное дело, 1970, № 1, с. 133.

100993. **Трансторакальная пункционная и катетеризационная биопсия в диагностике шаровидных образований легких.** Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 1, с. 34—38.— Библиогр.: 6 назв.— Резюме на англ. яз.— Авт.: М. Г. Виннер, В. И. Коробов, А. С. Тарасов, Р. В. Блинова.

100994. **Тытарь Г. М., Соколенко С. М.** Два наблюдения множественного рака гортани. Вестн. оториноларингологии, 1970, № 1, с. 91—93.— Библиогр.: 12 назв.

100995. **Тюндер Э. О., Тикко Х. Х.** Фиброма забрюшинного пространства. Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 1, с. 126—127.

100996. **Фаустов Л. А.** Изменения ацидофильных клеток аденогипофиза при росте опухоли Брауна — Пирса у кроликов. Вопр. онкологии, 1970, т. 16 № 1, с. 114—115.

100997. **Фролов В. С.** Хондрома перегородки носа. Вестн. оториноларингологии, 1970, № 1, с. 86.

100998. **Хакимов П. А., Кондратенко В. Г.** Сравнительное исследование действия γ -лучей и радиотоксинов на собственную люминесценцию клеток асцитной карциномы Эрлиха. Радиобиология, т. 9, вып. 4, 1969, с. 506—509.— Библиогр.: 20 назв.

100999. **Харлампович С. И.** Комбинированная лекарственная и лучевая терапия саркомы ИМР-1 в зависимости от ее митотической активности. Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 1, с. 75—82.— Библиогр.: 17 назв.— Резюме на англ. яз.

101000. **Холдин С. А.** Двадцатипятилетний опыт сберегательных операций при раке прямой и сигмовидной кишок. Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 1, с. 10—16.— Резюме на англ. яз.

101001. **Шабад Л.** Международный симпозиум по раку дыхательных путей. [Кардифф. (Англия). Июль 1969 г.] Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 1, с. 116—118.

101002. **Шлянкевич М. А., Меклер Л. Б., Шевлягин В. Я.** О функции генома инактивированного вируса Сендаи при образовании искусственных

гетерокарионов. Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 1, с. 58—63.— Библиогр.: 19 назв.— Резюме на англ. яз.

101003. **Юрий Викторович Петров.** [Онколог. 1909—1970. Некролог]. Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 1, с. 123 с портр. Подписи: Ин-т онкологии им. Н. Н. Петрова МЗ СССР, Всесоюз. и Ленингр. о-ва онкологов, Редколлегия журн. «Вопр. онкологии».

16. Стоматология

101004. **Мороз В. С.** Клинические данные о гомотрансплантации консервированных зубов. Врачебное дело, 1970, № 1, с. 152—153.

17. Офтальмология

101005. **Акчурина Г. З., Цыганко Т. А.** Амавроз после операции по поводу вторичного косоглазия. Вестн. офтальмологии, 1970, № 1, с. 90—91.— Резюме на англ. яз.

101006. **Анджелов В. О., Беляев А. Л., Скала Л. З.** Химическая дезинфекция некоторых объектов при эпидемическом кератоконъюнктивите. Вестн. офтальмологии, 1970, № 1, с. 40—42.— Библиогр.: 15 назв.— Резюме на англ. яз.

101007. **Бровкина А. Ф.** Орбитонометрия в диагностике одностороннего экзофтальма. Вестн. офтальмологии, 1970, № 1, с. 43—49.— Библиогр.: 13 назв.— Резюме на англ. яз.

101008. **Габулла Хабирович Кудояров.** [Офтальмолог. К 70-летию со дня рождения]. Вестн. офтальмологии, 1970, № 1, с. 94—95.

101009. **Дачевская Н. П., Полонский Б. З.** Два случая хориоидеремии. Вестн. офтальмологии, 1970, № 1, с. 89—90.— Резюме на англ. яз.

101010. **Добромослов А. Н., Фурсова И. П.** Опыт применения аденозинтрифосфорной кислоты для лечения дистрофических заболеваний сетчатки. Вестн. офтальмологии, 1970, № 1, с. 64—67.— Библиогр.: 8 назв.— Резюме на англ. яз.

101011. **Корец К.** Лечение рецидивирующего птеригиума. Вестн. офтальмологии, 1970, № 1, с. 84—85.— Библиогр.: 18 назв.

101012. **Кривульчак П. К.** Эметин при хронических блефароконъюнктивитах. Вестн. офтальмологии, 1970, № 1, с. 42—43.— Резюме на англ. яз.

101013. **Кричевская Г. И., Каспаров А. А.** Иммунофлюоресцентное и цитологическое изучение соскобов конъюнктивы больных герпетической болезнью глаз. Вестн. офтальмологии, 1970, № 1, с. 36—39.— Библиогр.: 6 назв.— Резюме на англ. яз.

101014. **Мартемьянов Ю. Ф.** Значение нагрузочной калепиметрической пробы А. М. Водовозова в диагностике глаукомы. Вестн. офтальмологии, 1970, № 1, с. 17—19.— Библиогр.: 6 назв.— Резюме на англ. яз.

101015. **Маслова-Хорошилова И. П.** Клинико-морфологические исследования при аденовирусной инфекции глаза. Вестн. офтальмологии, 1970, № 1, с. 30—36 с табл.— Библиогр.: 14 назв.— Резюме на англ. яз.

101016. **Махкамова Х.** Анатомио-топографические особенности наружных мышц глаза. Вестн. офтальмологии, 1970, № 1, с. 78—80.— Библиогр.: 5 назв.— Резюме на англ. яз.

101017. **Некоторые** вопросы патогенеза и лечения глазной гипертензии в климактерическом периоде. Вестн. офтальмологии, 1970, № 1, с. 19—23.— Библиогр.: 16 назв.— Резюме на англ. яз.— Авт.: А. В. Супрун, М. Л. Крымская, Ю. Ф. Змановский, М. В. Бовэ.



101018. Никифоров Б. М., Чутко С. М., Щедрина Т. Г. Абсцессознозные вания лобной доли после проникающего ранения глазницы. Вестн. офтальмологии, 1970, № 1, с. 58—60.— Резюме на англ. яз.

Парамей В. Т. Влияние хирургической обработки на заживление пробной инфицированной раны роговицы при лучевой болезни.— См. 100801.

101019. Пеньков М. А., Шаповал Е. З., Шкиль А. М. Редкий случай инородного тела орбиты и гайморовой пазухи. Вестн. офтальмологии, 1970, № 1, с. 88—89.— Резюме на англ. яз.

101020. Писецкий В. С. Случай огнестрельного глазнично-черепно-мозгового ранения. Вестн. офтальмологии, 1970, № 1, с. 91—92.— Резюме на англ. яз.

101021. Поляк Б. Л. Развитие офтальмологии в городе Ленина. Вестн. офтальмологии, 1970, № 1, с. 3—8. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

101022. Султанов М. Ю. О контрастной рентгенографии слезотводящих путей при их свободной проходимости. Вестн. офтальмологии, 1970, № 1, с. 86—88.— Библиогр.: 7 назв.— Резюме на англ. яз.

101023. Тетерина Т. П. Наследственная дистрофия желтого пятна, прослеженная в пяти поколениях. Вестн. офтальмологии, 1970, № 1, с. 60—64.— Библиогр.: 13 назв.— Резюме на англ. яз.

101024. Трегубова Р. С. О гипотензивном эффекте изопроterenола (эуспирана). Вестн. офтальмологии, 1970, № 1, с. 23—25.— Библиогр.: 12 назв.— Резюме на англ. яз.

101025. Ширшиков Ю. К. Проекция офтальмоскопируемых объектов на склеру по данным периметрической локализации с учетом индивидуальных размеров и формы глазного яблока. Вестн. офтальмологии, 1970, № 1, с. 71—75.— Библиогр.: 14 назв.— Резюме на англ. яз.

101026. Шмелева В. В., Богуславская Э. С. Факоэмульсификация. (Эксперим. исследование). Вестн. офтальмологии, 1970, № 1, с. 25—30.— Резюме на англ. яз.

18. Оториноларингология

101027. Александров И. Н., Благовещенская Н. С. Памяти Генриха Соломоновича Циммермана. [Отоневролог. 1888—1969]. Вестн. оториноларингологии, 1970, № 1, с. 118—119 с портр.

101028. Бабич Н. Ф., Таранов С. В. Хондро-перихондрит гортани при системной красной волчанке. Вестн. оториноларингологии, 1970, № 1, с. 88—89.

101029. Гобеев А. Б. Хирургическое лечение хронических гипертрофических ринитов при наличии и отсутствии аллергии. Вестн. оториноларингологии, 1970, № 1, с. 36—40.— Библиогр.: 16 назв.— Резюме на англ. яз.

101030. Гринчук В. И. О тучных клетках в слизистой оболочке челюстных пазух при различных формах хронического гайморита. Вестн. оториноларингологии, 1970, № 1, с. 29—32.— Резюме на англ. яз.

101031. Загорянская М. Е., Смотрова И. А. Сравнительное цитологическое изучение отделяемого слизистой оболочки носа и крови при различных формах вазомоторного ринита. Вестн. оториноларингологии, 1970, № 1, с. 32—36.— Библиогр.: 14 назв.— Резюме на англ. яз.

101032. Зевелева З. А. Некоторые показатели обмена гистамина у больных различными формами хронических ринитов и синуситов. Вестн. оториноларингологии, 1970, № 1, с. 24—28.— Библиогр.: 16 назв.— Резюме на англ. яз.

101033. **Кравцова Л. И.** К вопросу о причинах кровотечения после тонзиллэктомии. Вестн. оториноларингологии, 1970, № 1, с. 80—81.— Библиогр.: 12 назв.— Резюме на англ. яз.

101034. **Кровопотеря** во время оперативных вмешательств на верхних дыхательных путях. Вестн. оториноларингологии, 1970, № 1, с. 14—18.— Библиогр.: 5 назв.— Резюме на англ. яз.— Авт.: А. А. Горлина, Г. М. Кузнецова, А. И. Нестеров, В. С. Ступникова.

101035. **Мануйлов Е. Н., Старосветский В. А.** Хирургическое лечение хронических гайморитов у больных сахарным диабетом. Вестн. оториноларингологии, 1970, № 1, с. 45—48.— Резюме на англ. яз.

101036. **Пальчун В. Т., Петрова Е. И.** Электронистагмография у больных отосклерозом. Вестн. оториноларингологии, 1970, № 1, с. 74—80.— Библиогр.: 10 назв.

101037. **Памяти** Нины Лукьяновны Пинегиной. [Оториноларинголог. 1918—1969]. Вестн. оториноларингологии, 1970, № 1, с. 119.— Подпись: Коллектив ЛОР отд-ния МОНИКИ им. М. Ф. Владимирского.

101038. **Памяти** профессора Евсея Ильича Ярославского. [Оториноларинголог. 1898—1968]. Вестн. оториноларингологии, 1970, № 1, с. 117—118 с портр. Подписи: Сотр. клиники болезней уха, горла и носа Омского мед. ин-та, члены Омского отд-ния Всерос. науч. о-ва оториноларингологов.

Пеньков М. А., Шаповал Е. З., Шкиль А. М. Редкий случай инородного тела орбиты и гайморовой пазухи.— См. 101019.

101039. **Преображенский Н. А., Риман И. Б.** Экссудативный средний отит. Вестн. оториноларингологии, 1970, № 1, с. 100—113.— Библиогр.: с. 112—113.

101040. **Профессор** Владимир Георгиевич Ермолаев. [Оториноларинголог. К 70-летию со дня рождения]. Вестн. оториноларингологии, 1970, № 1, с. 94—95 с портр. Подписи: Всесоюз., Всерос. и Ленингр. науч. о-ва оториноларингологов, Кафедра болезней уха, горла и носа Ленингр. ин-та усовершенствования врачей им. С. М. Кирова и Ред. коллегия журн. «Вестн. оториноларингологии».

101041. **Профессор** Ефим Николаевич Мануйлов. [Оториноларинголог. К 70-летию со дня рождения]. Вестн. оториноларингологии, 1970, № 1, с. 96—98 с портр. Подписи: Всесоюз., Всерос. и Моск. науч. о-ва оториноларингологов, Ред. коллегия журн. «Вестн. оториноларингологии».

101042. **Романенко Д. А., Цукерберг Л. И., Коктурский Л. В.** Гигантское мукоцеле лобной пазухи, осложнившееся субдуральным кровоизлиянием после операции с летальным исходом. Вестн. оториноларингологии, 1970, № 1, с. 87—88.

101043. **Тарасова Р. Е.** О случае врожденного несовершенного остеогенеза. Вестн. оториноларингологии, 1970, № 1, с. 89—91.— Библиогр.: 5 назв.

101044. **Толстов Ю. П., Штиль А. А.** Профессор Андрей Онуфриевич Шульга. [Оториноларинголог. К 70-летию со дня рождения]. Вестн. оториноларингологии, 1970, № 1, с. 98—99 с табл.

101045. **Ширшов В. М.** К вопросу о хирургическом лечении хронического тонзиллита у больных эпилепсией. Вестн. оториноларингологии, 1970, № 1, с. 53—57.— Библиогр.: 20 назв.— Резюме на англ. яз.

101046. **Электрорентгенография** в оториноларингологии. Вестн. оториноларингологии, 1970, № 1, с. 9—14.— Библиогр.: 9 назв.— Резюме на англ. яз.— Авт.: Л. С. Розенштраух, В. Г. Гинзбург, В. Л. Крупицкий и др.

19. Невропатология. Психиатрия

101047. **Бойко А. В.** Гистоструктурные изменения диафрагмального нерва при нарушении его кровоснабжения. *Врачебное дело*, 1970, № 1, с. 99—101.— Резюме на англ. яз.

101048. **Глазунова М. Г., Алексеев П. А., Трахтенберг Л. И.** Особенности клинического течения современных форм менингококцемии. *Сов. здравоохранение Киргизии*, 1969, № 6, с. 48—51.

101049. **Гольдштейн Р. И.** Сравнительные данные о смертности психически больных и психически здорового населения. *Здравоохранение Рос. Федерации*, 1970, № 1, с. 20—23.

101050. **Корчемный В. А.** Структурные изменения в спинном мозгу при геморрагических инсультах. *Врачебное дело*, 1970, № 1, с. 43—45.— Библиогр.: 5 назв.— Резюме на англ. яз.

101051. **Крышень П. Ф.** Особенности биоэлектрической активности сердца у больных со средней тяжестью черепно-мозговой травмы. *Врачебное дело*, 1970, № 1, с. 6—9.— Резюме на англ. яз.

101052. **Максимук А. П.** Ликворное давление у больных с мозговыми инсультами. *Врачебное дело*, 1970, № 1, с. 23—25.— Резюме на англ. яз.

101053. **Мироненко Ю. Т.** О функции промежуточного нерва при параличах и парезах лицевого нерва. *Вестн. оториноларингологии*, 1970, № 1, с. 82—85.— Библиогр.: 23 назв.— Резюме на англ. яз.

101054. **Опыт изучения распространенности церебро- и кардио-васкулярных заболеваний в одном из районов Москвы.** *Сов. медицина*, 1970, № 1, с. 121—124.— Резюме на англ. яз.— Авт.: В. Е. Смирнов, Э. С. Прохорова, Э. Б. Голланд.

101055. **Панченко Д. И., Мачерет Е. Л.** Эхоэнцефалография — вспомогательный метод в неврологической клинике. *Врачебное дело*, 1970, № 1, с. 81—86.— Резюме на англ. яз.

101056. **Райская М. М.** Значение цитогенетических методов в изучении этиологии олигофрении. *Дефектология*, 1970, № 1, с. 19—24.

101057. **Реутова Г. В.** Значение наследственной отягощенности в развитии преходящих расстройств мозгового кровообращения. *Врачебное дело*, 1970, № 1, с. 37—38.— Резюме на англ. яз.

101058. **Розенштейн Г. Ш.** Некоторые замечания о качественной модели эпилепсии. [Письмо в ред.] *Биофизика*, т. 14, вып. 4, 1969, с. 765—767.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 10 назв.

101059. **Царегородцева Т. М., Невская О. М.** Антимозговые сывороточные антитела при рассеянном склерозе. *Врачебное дело*, 1970, № 1, с. 150—152.

Ширшов В. М. К вопросу о хирургическом лечении хронического тонзиллита у больных эпилепсией.— См. 101045.

20. Дерматология. Венерология

Бабич Н. Ф., Таранов С. В. Хондро-перихондрит гортани при системной красной волчанке.— См. 101028.

Гордон И. Б., Рассохин В. М. Милиарный туберкулез с параспецифической реакцией, имитировавший диссеминированную красную волчанку.— См. 100881.

101060. **Опыт лечения преднизолоном больных экземой в амбулаторных условиях.** *Сов. медицина*, 1970, № 1, с. 114—116.— Библиогр.: 18 назв.— Авт.: Г. Я. Шарапова, Я. Ф. Зильберг, А. И. Сахновская, Р. Х. Хмельницкий.

101061. Смородинов В. М. Профилактика и лечение повреждений кожи ладоней при занятиях спортивной гимнастикой. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 9, с. 77—80.

101062. Федотов В. П., Базыка А. П. Иммунологические реакции у больных аллергическими узловатыми васкулитами кожи. Врачебное дело, 1970, № 1, с. 67—69.— Резюме на англ. яз.

21. Акушерство. Гинекология

101063. Давыдов С. Н., Бердичевская А. Я., Ковалева Т. Б. Об эндометриозе после диатермокоагуляции псевдозрозий шейки матки. Сов. медицина, 1970, № 1, с. 109—113.— Библиогр.: 13 назв.

101064. К выяснению роли заднебрыжеечного симпатического ганглия в гуморальной передаче возбуждения при интродуктивным воздействием на генитальные органы самки собаки. Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1969, № 6, с. 112—114.— Авт.: Е. И. Казакевич, М. Б. Разумович, В. И. Петров, В. Л. Замский.

101065. Организационные и методические подходы к изучению влияния акушерской патологии на здоровье детей. Сов. здравоохранение, 1970, № 1, с. 30—32.— Библиогр.: 15 назв.— Резюме на англ. яз.— Авт.: Т. А. Гришина, Л. И. Куриленко, Б. Н. Семенов, М. С. Есиков.

101066. Острый гематогенный остеомиелит после септического аборта. Сов. медицина, 1970, № 1, с. 51—54 с табл.— Библиогр.: 6 назв.— Резюме на англ. яз.— Авт.: М. И. Кузин, В. Е. Клевиц, М. И. Сорокина, В. С. Сладкович.

101067. Пионтовский И. А. Некоторые отдаленные последствия радиоэмбриологического эффекта. Радиобиология, 1969, т. 9, вып. 4, с. 547—552.— Библиогр.: 28 назв.

101068. Шуваева Б. А., Иванов Л. В. Группы крови и сенсibilизация к резус-фактору. Сов. медицина, 1970, № 1, с. 68—71.— Библиогр.: 13 назв.— Резюме на англ. яз.

22. Педиатрия. Охрана материнства и детства

101069. Алексеенко И. Ф. К вопросу регуляции фибринолиза и антифибринолитическая активность сыворотки у детей. Сов. здравоохранение Киргизии, 1969, № 6, с. 18—22.

101070. Бонова Н. С., Зельцер Н. Я., Смолякова В. П. Первые итоги работы по лечению косоглазия и амблиопии в специализированном санаторном отделении. Вестн. офтальмологии, 1970, № 1, с. 75—77.— Резюме на англ. яз.

101071. Динамика заболеваемости скарлатиной в Москве и Московской области за последние 35 лет. Сов. медицина, 1970, № 1, с. 117—121.— Резюме на англ. яз.— Авт.: А. М. Северов, В. Н. Додонов, Л. И. Фикс, Э. А. Телешевская.

101072. Ильницкий В. И. Об оценке сократительной функции миокарда у подростков-спортсменов. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 8, с. 42—44.

101073. Иманбаев С. И. Динамика заболеваемости детей в городе Фрунзе за 1958—1966 гг. Сов. здравоохранение Киргизии, 1969, № 6, с. 30—35.

101074. Капустян А. М. О клиническом значении детализации гемограмм в определении реактивного состояния детей при хронических пневмониях. Сов. здравоохранение Киргизии, 1969, № 6, с. 22—26.

101075. Кузин А. М., Выговская Г. П. Влияние γ -радиации на изотимный состав лактодегидрогеназы в первые дни развития новорожденных крысят. Радиобиология, 1969, т. 9, вып. 4, с. 531—535. — Библиогр.: 15 назв.

101076. Маянский Д. Н. О развитии иммунологической толерантности к функциональным продуктам гетерологичных лимфоидных клеток [у детей]. Цитология, 1969, т. 11, № 7, с. 892—897. — Библиогр.: 12 назв. — Резюме на англ. яз.

101077. Нестеров В. А., Переведенцева С. А. Сравнительная оценка физического развития подростков в школах и профессионально-технических училищах. Сов. здравоохранение, 1970, № 1, с. 34—39. — Резюме на англ. яз.

101078. Опыт обезболивания при хирургических операциях у детей с заболеваниями системы крови. Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15, № 2, с. 15—19. — Резюме на англ. яз. — Авт.: А. Г. Пугачев, О. Д. Кузьминов, А. И. Генералов, С. К. Баталина.

Организационные и методические подходы к изучению влияния акушерской патологии на здоровье детей. — См. 101065.

101079. Сергеева К. М. О пневмониях у детей. Сов. медицина, 1970, № 1, с. 83—87. — Библиогр.: 23 назв. — Резюме на англ. яз.

101080. Смирнова А. А. Отдаленные результаты антибактериальной терапии в сочетании с АКТГ у детей, больных туберкулезом легких. Проблемы туберкулеза, 1970, № 1, с. 80—81.

101081. Соловко А. Ю. Электрохирургические методы лечения гемангиом [у детей]. Вопросы онкологии, 1970, т. 16, № 1, с. 95—98. — Резюме на англ. яз.

101082. Хухрина Л. П. Методика и результаты обследования органа зрения у детей 1—4-го года жизни. Вестн. офтальмологии, 1970, № 1, с. 80—84. — Библиогр.: 23 назв. — Резюме на англ. яз.

101083. Ценкова Б., Гайдов Н. Значение кожных рубчиков на месте прививочной реакции после вакцинации БЦЖ [у детей. Статья из Софий]. Проблемы туберкулеза, 1970, № 1, с. 13—16. — Библиогр.: 15 назв. — Резюме на англ. яз.

25. Космическая медицина (общие вопросы). Авиационная медицина (общие вопросы)

101084. Клычников В. На страже здоровья летчиков. [О работе авиац. врачей]. Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 1, с. 57—58.

27. Здравоохранение в зарубежных странах (кроме социалистических)

101085. Зорина С. Н., Прицкер Э. Я. К проблеме госпитализации хронически больных во Франции. Здравоохранение Рос. Федерации, 1970, № 1, с. 28—32. — Библиогр.: 6 назв.

XXIII. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

1. Общие вопросы. Спорт. Спортивные игры. Туризм

101086. Александрова Э. Н. Предпосылки внедрения вводной гимнастики у радиомонтажников. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 9, с. 53—54.

101087. Афанасенко Р. Ф., Пухляков В. М. Миниатюрный модернизированный радиопульсофон-электрокардиограф РЭК-3 МП. [Использование

в динамич. наблюдениях за спортсменами]. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 8, с. 67—68.

101088. **Байрамкулов Х. К.** Классификация национальных физических упражнений, игр и видов спорта карачаевцев и балкарцев. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 9, с. 26—28.

101089. **Боечин Е. П., Меркулов Б. Л.** Влияние посадки велосипедиста на его аэродинамическое сопротивление. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 9, с. 23—26.

101090. **Букманис А. Э.** Некоторые вопросы НОТ в управлении физкультурным движением. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 8, с. 39—40.

101091. **Вишневский Э. А.** Вопросы обучения сложным упражнениям. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 9, с. 68—69.

101092. **Ворович Ф. Б.** Модификация конструкции брусьев Рейтера. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 8, с. 68—70.

101093. **Горчаков А. М.** О зонах отягощений и воспитании силовых и скоростно-силовых качеств. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 8, с. 53—56.

101094. **Грязин Г. Н., Великсон В. М.** Срочная информация о положении спортсмена в пространстве. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 8, с. 21—23.— Библиогр.: 7 назв.

101095. **Евтушенко В. А., Спиридонов С. П.** Динамика развития силы у борцов. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 9, с. 28—32.

101096. **Ефимова С. П., Ефимов Л. И.** К анализу движений создания вращений в полете. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 8, с. 56—59.

101097. **Инясевский К. А., Макаренко Л. П.** Выступления советских пловцов на Олимпийских играх и чемпионатах Европы. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 8, с. 2—5.

101098. **Корягин Н. А., Царапаев А. И.** Портативный пульсоинтенсиметр с регистрирующим устройством. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 9, с. 70—72.

101099. **Кравцов А. И.** Электровелоэргометрия как функциональная проба для велосипедистов. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 9, с. 74—76.

101100. **Кузнецов В. А.** Скоростно-силовая подготовка лыжников-прыгунов в летний период. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 8, с. 17—20.— Библиогр.: 8 назв.

101101. **Кузнецов В. Н.** Новое в планировании тренировочного процесса по современному пятиборью. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 8, с. 9—11.

101102. **Малиновский С. В.** О характере решений, принимаемых ватерполистом в процессе игры. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 8, с. 65—67.

101103. **Никифоров Ю. Б.** Чувство дистанции в боксе. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 9, с. 32—34.— Библиогр.: 5 назв.

101104. **Онопrienко Б. И.** Номограммы для определения сопротивления воды [при спортивном плавании]. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 8, с. 5—7.

101105. **Панин А. И.** Развитие скоростно-силовых качеств у женщин, имеющих слабую физическую подготовленность. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 9, с. 61—63.— Библиогр.: 10 назв.

101106. **Рашевский Генрих.** Здание без фундамента. О некоторых проблемах развития дагест. футбола. Сов. Дагестан, 1970, № 1, с. 76—79.

101107. **Романов В. М.** Из опыта работы со сборной командой СССР по боксу. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 8, с. 7—9.

101108. **Романовский К. Н., Унанов А. А.** Большой оборот вперед в виси сзади на перекладине. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 9, с. 17—21.

101109. **Савицкий П. Ф.** Проблемы спортивного строительства на Украине. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 8, с. 35—38.

101110. **Старшинов Вячеслав.** Хоккейная весна. [Главы из книги, подготавливаемой к печати в изд. «Физкультура и спорт». Напеч. с сокр.] Записал В. Храмов. Наш современник, 1970, № 2, с. 107—121. Окончание. Начало: № 1.

101111. **Стражмейстер В. А., Савичев Г. Д., Брехман И. И.** Комплексный велоэргометр. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 9, с. 72—74.

101112. **Тихонов В. Н., Аронов Ф. А.** Методы теоретической механики в гимнастике. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 8, с. 14—17.

101113. **Туманян Г. С., Кондратов Н. Н.** В перспективе. О построении многолетней тренировки лыжников-гонщиков. Физ. культура в школе, 1970, № 2, с. 42—45.

101114. **Хачатуров Р. С., Юсельман Т. Т.** Влияние вращательных упражнений на техническую подготовленность гимнастов. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 9, с. 21—23.

101115. **Шапошникова В. И.** Исследование динамики спортивных результатов в процессе многолетней подготовки спортсменов. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 8, с. 59—64.

XXIV. КУЛЬТУРА. ПРОСВЕЩЕНИЕ. НАУКА

1. Общие вопросы

101116. **Акилов К. А.** Поборник культуры и народного просвещения. (К 75-летию со дня рождения С. Халмурадова). Обществ. науки в Узбекистане, 1969, № 12, с. 42—45, с портр.

101117. **Атаев Ч.** По ленинскому пути. [Об успехах культурного строительства в ТССР]. Театр, 1969, № 12, с. 3—6. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

101118. **Бреев С. И.** Первые шаги новой системы обучения. Из истории образования взрослых. [1918—1919 гг.] Вечерняя сред. школа, 1970, № 1, с. 81—83.

101119. **Паначин Ф. Г.** Ленинские принципы управления народным образованием. Сов. педагогика, 1970, № 2, с. 3—16. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

101120. **Штюка В.** Культура принадлежит народу. [О развитии культуры в МССР]. Книжная торговля, 1970, № 2, с. 16—18.

2. Наука. Научно-исследовательская работа

101121. **Альтшулер М. С.** О рациональной структуре журнальной научной статьи. Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 2. Информ. процессы и системы, 1969, № 10, с. 3—5.

101122. **Андреева Л. С.** О качестве заглавий научных документов (по результатам экспериментального исследования восприятия). Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 2. Информ. процессы и системы, 1969, № 8, с. 19—22.— Библиогр.: 7 назв.

101123. **Ахмеров Ф. Р.** Характеристики связей между фамилиями авторов и их использование для целей классификации. Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 2. Информ. процессы и системы, 1969, № 10, с. 6—9.— Библиогр.: 7 назв.

101124. **Дынин И. А.** Анализ информационных систем на основе теории автоматического управления. Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 2. Информ. процессы и системы, 1969, № 10, с. 29—34.— Библиогр.: 14 назв.

101125. **Козачков Л. С.** О некоторых проблемах релевантности в информатике и науковедении. Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 2. Информ. процессы и системы, 1969, № 8, с. 3—11.— Библиогр.: 28 назв.

101126. **Кузнецов Борис.** На пороге XXI века. [О перспективах развития науки. Интервью с д-ром экон. наук Б. Г. Кузнецовым, авт. книги «Наука в 2000 году». Записал С. Гушев. С примеч. ред.] Журналист, 1970, № 2, с. 13—15.

101127. **Назревшие** методологические проблемы науковедения. Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 1, с. 101—109.— Авт.: Н. И. Стяжкин, И. П. Кузнецов, Е. К. Мацко и др.

101128. **Налимов В. В., Мульченко З. М.** Еще раз к вопросу о концепции экспоненциального роста. [По поводу статьи Л. С. Козачкова, Л. А. Хурсина «О моделировании количественных закономерностей распределения публикаций в периодических изданиях» в сб. «Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Информ. процессы и системы», 1967, № 9]. Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 2. Информ. процессы и системы, 1969, № 8, с. 12—14.— Библиогр.: 12 назв.

101129. **Солдат С.** Количественный анализ истории науки. Изв. АН ЭССР, 1970, т. 19. Обществ. науки, № 1, с. 83—84.— Библиогр.: 23 назв.— Резюме на эст. и нем. яз.

101130. **Степин В. С.** Проблема субъекта и объекта в опытной науке. Вопр. философии, 1970, № 1, с. 80—90.— Резюме на англ. яз., с. 188.

101131. **Чернявский В. С., Лахути Д. Г., Федоров Е. Б.** К вопросу об автоматическом построении алгоритмов автоматического индексирования для систем типа «Пусто — Непусто». Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 2. Информ. процессы и системы, 1969, № 10, с. 24—28.

101132. **Шрейдер Ю. А., Осипова М. А.** О некоторых динамических моделях в информатике. Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 2. Информ. процессы и системы, 1969, № 8, с. 15—18.— Библиогр.: 9 назв.

3. Семья и быт. Воспитание детей в семье

101133. **Анин Б.** Еще раз в первый класс. [Советы родителям первоклассников]. Семья и школа, 1970, № 2, с. 26—27.

101134. **Домашняя лаборатория мысли.** [О развитии творческого мышления у детей. С примеч. ред. Статьи]: И. Моргулис. Мы с сыном играем в «следователей».— Ф. Байков. Когда соединяешь голову с руками. Семья и школа, 1970, № 2, с. 18—20.

101135. **Протопопова А.** Слова и поступки. [Педагогика семейного воспитания]. Семья и школа, 1970, № 2, с. 6—8.

101136. **Фролов А.** Дневник отца. [О воспитании дочери-школьницы]. Семья и школа, 1970, № 2, с. 9—12. Продолж. следует.

4. Педагогика. Педагогическая психология

101137. Краевский В. В. О предмете логико-методологического исследования в области педагогики. Сов. педагогика, 1970, № 2, с. 67—76.— Резюме на англ.-яз.

101138. Теплов Борис Михайлович. Способность и одаренность. Из пед. наследия. [С примеч. ред.] Семья и школа, 1970, № 2, с. 21—25.

7. Общеобразовательная школа

а. Общие вопросы

101139. Арбузов А. Ленинская тема в педагогическом всеобуче. [Из опыта работы с родителями в Змиевской сред. школе. Свердлов. район Орлов. обл.] Семья и школа, 1970, № 2, с. 28—29.

101140. Атутов П. Р., Жиделев М. А. Научно-техническая революция и роль школы в подготовке молодежи к труду. Сов. педагогика, 1970, № 2, с. 86—99.— Библиогр.: 17 назв.

101141. Житникова Л. М. О некоторых особенностях мнемического действия у младших школьников. Вестн. Харьк. ун-та, 1969, № 30. Серия психологии, вып. 2, с. 59—62.

101142. Магидов Х. Школа, ее заботы и надежды. [Дагест. АССР]. Сов. Дагестан, 1970, № 1, с. 33—37.

101143. Маркосян А. А., Антропова М. В. Режим дня учащихся при трехлетнем начальном обучении. Сов. педагогика, 1970, № 2, с. 39—48.

101144. Милявский М. Из опыта военно-патриотической работы школы [№ 2. г. Никополь]. Воен.-ист. ж., 1970, № 1, с. 98—100.

Нежинский Н. П. Окрыленные гением В. И. Ленина. [В. И. Ленин в жизни укр. школы].— См. 96609.

101145. Николаева Л. М. Особенности формирования нравственных идеалов у старшеклассников. Сов. педагогика, 1970, № 2, с. 61—66.

101146. Омаров М. Бубенчик в сердце. [Заметки учителя. С примеч. ред.] Сов. Дагестан, 1970, № 1, с. 38—42.

101147. Панкратов А. Я. Десятиклассники. [Социол. исследование]. Уч. зап. Горьк. ун-та, 1969, вып. 91, с. 150—158.

101148. Путь к профессии: советуют ученые. [Вопросы профориентации школьников. Статьи]: А. Колмогоров. Увлечение, призвание, дело.— В. Алпатов. На подступах к науке. Семья и школа, 1970, № 2, с. 13—15.

101149. Свет и тени продленного дня [в школе. Статьи]: Н. Лебедева. Продленка? — Л. Шевченко. Обязательно румяные щеки! — Л. Мирчевская. Будет просторнее.— К. Крупник. И творчество.— Из редакционной почты. Семья и школа, 1970, № 2, с. 4—5.

101150. Селиванов Е. М. Астраханская заочная. [О работе Астрах. обл. заоч. сред. школы]. Вечерняя сред. школа, 1970, № 1, с. 51—53.

б. Методика преподавания

101151. Аксакалова Г. П. Обобщение опыта работы по факультативному курсу «Основы экономики отраслей народного хозяйства». География в школе, 1970, № 2, с. 60—64.

101152. Амирджян Ю. Вопросы методики преподавания географии на страницах журнала «Советакан Манкаварж». География в школе, 1970, № 2, с. 82—83.

101153. **Аносова Т. Ф.** Доклады и рефераты по обществоведению. [Из опыта 9-й школы Челябинска]. Вечерняя сред. школа, 1970, № 1, с. 67—69.

101154. **Асеева Е.** Работа над задачами. [О самостоятельной работе учащихся заоч. сред. школ по математике, физике, химии]. Вечерняя сред. школа, 1970, № 1, с. 54—55.

101155. **Ахмедов Б. А.** Изучение физики в сельской школе. [УзССР]. Вечерняя сред. школа, 1970, № 1, с. 78—80.

101156. **Густяков Н. А.** Изменение характера учебной деятельности младших школьников в процессе усвоения системы геометрических понятий. Вестн. Харьк. ун-та, 1969, № 30. Серия психологии, вып. 2, с. 74—76.— Библиогр.: 6 назв.

101157. **Игнатченко В. Т.** Первые шаги работы по-новому. [Зачетная система в работе 25-й школы Москвы]. Вечерняя сред. школа, 1970, № 1, с. 37—39.

101158. **Ительсон Е. И.** Приемы и методы обучения [в школе]. Сов. педагогика, 1970, № 2, с. 115—122.

101159. **Казанский Н. Г., Назарова Т. С.** К вопросу о методах обучения [в школе]. Сов. педагогика, 1970, № 2, с. 100—105.

101160. **Коринская В. А., Прозоров Л. Д.** Изучение в VI классе раздела «Общие географические закономерности» и проведение весенней экскурсии. География в школе, 1970, № 2, с. 40—48.

101161. **Левина М. М.** О сущности методов обучения [в школе. К дискуссии в журн. «Биология в школе» и «Сов. педагогика»]. Сов. педагогика, 1970, № 2, с. 106—115.

101162. **Максимов Н. А.** Ознакомление школьников с научно-техническим прогрессом [на уроках географии СССР]. География в школе, 1970, № 2, с. 32—39.

101163. **Матвеева Н. И.** Формирование понятия о физических величинах на основе их измерения [в школьной практике]. Вестн. Харьк. ун-та, 1969, № 30. Серия психологии, вып. 2, с. 67—73.— Библиогр.: 5 назв.

101164. **Матрусов И. С., Ковалевская М. К., Панчешникова Л. М.** Об изучении Тезисов ЦК КПСС «К 100-летию со дня рождения Владимира Ильича Ленина» [в курсе экономической географии. VIII—IX кл. Метод. указания]. География в школе, 1970, № 2, с. 7—8.

101165. **Об изучении географии своей союзной республики в курсе географии СССР.** [По поводу одноим. статьи Д. А. Мирского в журн. «География в школе», 1969, № 3. Статьи: В. А. Жучкевич; О. О. Рутковский; А. Бред; Г. И. Зардалишвили]. География в школе, 1970, № 2, с. 49—53.

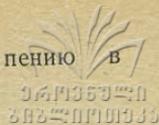
101166. **Панчешникова Л. М.** Изучение причинно-следственных связей как условие развития мышления учащихся. [На примере преподавания экон. географии зарубежных стран в сред. школе]. Сов. педагогика, 1970, № 2, с. 49—60.

101167. **Панчешникова Л. М.** Содержание и организация самостоятельных работ в IX классе. География в школе, 1970, № 2, с. 54—59.

101168. **Петунина Е. С.** Самостоятельная работа над художественным текстом в IX классе. [В помощь учителю литературы]. Вечерняя сред. школа, 1970, № 1, с. 70—72.

101169. **С думой об Ильиче.** [Ленинская тема на уроках и во внеклассной работе вечерних школ страны. Статьи: А. Зотова; А. Черненко; А. Пушкаренко; В. Мидцева; Н. А. Корсунская]. Вечерняя сред. школа, 1970, № 1, с. 22—26. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

101170. Соколова О. П. Основы обучения двухголосному пению в начальной школе. Сов. педагогика, 1970, № 2, с. 77—85.



г. Физическое воспитание

101171. Круглова П. Ф. Физкультурный праздник. [Метод. советы учителю]. Физ. культура в школе, 1970, № 2, с. 39—41.

101172. Курилов В. А. и Филин, В. П. Влияние силовых упражнений с отягощениями на рост спортивных результатов юных пловцов. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 9, с. 58—60.

101173. Михеев А. И. Тестовая проверка знаний по тяжелой атлетике у юных штангистов. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 8, с. 45—46.

101174. Сорокин Н. Н., Коджаспиров Ю. Г. Экспериментальное исследование системы отбора 12-летних мальчиков в ДЮСШ по классической борьбе. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 9, с. 55—58.

101175. Улучшить физическое воспитание школьников. [Ред. статья]. Физ. культура в школе, 1970, № 2, с. 6—8.

101176. Яцкевич Э. И. Контрольные упражнения — метод определения подвижности в суставах у школьников и юных спортсменов. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 8, с. 41—42.

д. Внешкольная и внеклассная работа. Пионерские организации

101177. Андрушкевич В. На спектакле и после спектакля. [О роли театра в формировании мировоззрения школьников]. Семья и школа, 1970, № 2, с. 45—48.

е. Вечерние (сменные) общеобразовательные школы

101178. Кязимов Мирза Ага Асад оглы. Чтобы содружество крепло... [О сотрудничестве вечерних школ г. Баку с производ. коллективами]. Вечерняя сред. школа, 1970, № 1, с. 35—37.

С думой об Ильиче. [Ленинская тема на уроках и во внеклассной работе вечерних школ страны].—См. 101169.

101179. Сазонова М. А. Начало года — пора ответственная. [О работе по предотвращению отсева учащихся из вечерних школ]. Вечерняя сред. школа, 1970, № 1, с. 39—42.

101180. Шеенко Л. В. Жизни, отданные революции. [Из опыта 1-й вечерней школы г. Орла по сбору материалов о революц. деятельности братьев Дубровинских]. Вечерняя сред. школа, 1970, № 1, с. 20—22. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

8. Профессионально-техническое образование

101181. Бурмистров Л. О единстве теории и практики при обучении. Проф.-техн. образование, 1970, № 2, с. 16—17.

101182. Григорьев Л. Становление гражданина. [Воспитательная работа в профтехучилище № 1 им. Репникова, Петрозаводск.] Проф.-техн. образование, 1970, № 2, с. 6—7.

101183. Дмитриев М. Совершенствуем учебный процесс. [Из опыта сел. профтехучилища № 33. Витеб. обл.] Проф.-техн. образование, 1970, № 2, с. 14—15.

101184. **Проблемы** вечерней профессионально-технической школы [С примеч. ред. Статьи]: В. Полупанов. Вечерне-сменное училище: каким ему быть? — В. Куликов. Что тормозит развитие вечерних училищ? Проф.-техн. образование, 1970, № 2, с. 24—25.

101185. **Таланчук Н.** Нормативное планирование и контроль. [Из опыта гор. профтехучилища № 23. Иркутск]. Проф.-техн. образование, 1970, № 2, с. 12—13.

Тяжелников Е. Растить рабочую смену. — См. 96717.

9. Среднее специальное образование

101186. **Агибалов В. Г.** Пути укрепления и развития сельскохозяйственных техникумов РСФСР. Сред. спец. образование, 1970, № 2, с. 25—28.

101187. **Балодис А. Ю.** Организация внеклассной воспитательной работы [в с.-х. техникумах Латвии]. Сред. спец. образование, 1970, № 2, с. 39—42.

101188. **Брызгалов Н. М.** Оборонная и спортивно-массовая работа в техникуме. [Из опыта Волгогр. гидромелиорат. техникума]. Сред. спец. образование, 1970, № 2, с. 45—48.

101189. **Булло Е.** Заботы заготовительного техникума. [Моск. пушно-меховой техникум]. Сов. потреб. кооперация, 1970, № 2, с. 46—47.

101190. **Джумашев Б. К.** Укрепление материально-технической базы сельхозтехникумов Казахстана. Сред. спец. образование, 1970, № 2, с. 38—39.

101191. **Ефремов В. К.** Подготовку специалистов [с.-х. техникумов] — на уровень современных задач. Сред. спец. образование, 1970, № 2, с. 10—15.

101192. **Краевский Н. А.** Туристские маршруты в год ленинского юбилея. [Черновиц. фин. техникум]. Сред. спец. образование, 1970, № 2, с. 6—8. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

101193. **Микаберидзе А. А.** Кино как фактор воспитания [в техникуме]. Сред. спец. образование, 1970, № 2, с. 49—52.

101194. **Пархоменко Ф. А.** Подготовка специалистов в совхозах-техникумах УССР. Сред. спец. образование, 1970, № 2, с. 33—37.

101195. **Паскарь П. А.** В ногу с жизнью. [О работе совхозов-техникумов Молдавии]. Сред. спец. образование, 1970, № 2, с. 29—33.

101196. **Пашин Н. Ф.** Улучшать заочное обучение. [О подгот. специалистов в сред. с.-х. учеб. заведениях]. Сред. спец. образование, 1970, № 2, с. 21—24.

101197. **Рылько П. Д.** Организация эстетического воспитания учащихся. [Кокинский совхоз-техникум. Брян. обл.]. Сред. спец. образование, 1970, № 2, с. 43—45.

101198. **Самойлов Д. В.** Как мы думаем провести ленинский вечер. [Рост. н/Д строит. техникум]. Сред. спец. образование, 1970, № 2, с. 2—5. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

101199. **Спорышин А. Ф.** Пути улучшения учебно-методической работы [в с.-х. техникумах]. Сред. спец. образование, 1970, № 2, с. 15—20.

10. Высшее образование

101200. **Актуальные** вопросы социологии образования. Уч. зап. Горьк. ун-та, 1969, вып. 91, с. 5—12.— Библиогр. в подстроч. примеч.— Авт.: А. Я. Левин, В. И. Мишин, А. И. Односеццев и др.

101201. Зависимость успеваемости от состава студентов. Уч. зап. Горьк. ун-та, 1969, вып. 91, с. 41—48. — Авт.: Т. А. Лепендина, К. И. Миякина, М. Г. Сизова, В. И. Юртаева.

101202. Как готовить юристов? [К проблеме обучения в вузах. Обсуждение одним. статьи А. Иваненко (журн. «Соц. законность», 1969, № 8) в беседе за «круглым столом» в ред. журн. «Соц. законность»]. Соц. законность, 1970, № 2, с. 48—50.

101203. Коган А. И., Никифоров Р. И., Терентьев А. А. О причинах неуспеваемости на различных факультетах университета. Уч. зап. Горьк. ун-та, 1969, вып. 91, с. 34—40 с табл.

101204. Левин А. Я. Познавательный интерес в структуре мотивов поведения студентов высшей школы (к проблеме «тройки»). Уч. зап. Горьк. ун-та, 1969, вып. 91, с. 62—77.

101205. Левитаб И. Я., Павлычева К. Н., Сазонтьев В. К. Дипломники строительного вуза. Уч. зап. Горьк. ун-та, 1969, вып. 91, с. 143—149.

101206. Морозов Н. М. Структура свободного времени студентов. Уч. зап. Горьк. ун-та, 1969, вып. 91, с. 123—134.

101207. Никифоров Р. И. Некоторые признаки для создания модели неуспевающего студента. Уч. зап. Горьк. ун-та, 1969, вып. 91, с. 49—55.

101208. Опрос студентов как один из источников информации о состоянии учебно-воспитательной работы в вузе. Уч. зап. Горьк. ун-та, 1969, вып. 91, с. 13—23. — Авт.: А. Я. Левин, А. И. Коган, В. В. Ниякий, Е. Я. Родионов.

101209. Организация учебного процесса и успеваемость студентов. Уч. зап. Горьк. ун-та, 1969, вып. 91, с. 24—33. — Авт.: Т. Д. Мангушев, А. И. Односецев, Е. Я. Родионов, Г. А. Северухина.

101210. Приставкин В. А. Некоторый опыт изучения причин неуспеваемости студентов. Уч. зап. Горьк. ун-та, 1969, вып. 91, с. 56—61.

101211. Суханов И. В. Коллектив студенческой группы. Уч. зап. Горьк. ун-та, 1969, вып. 91, с. 109—122.

101212. Суханов И. В. Психология «тройки» [в вузе]. Уч. зап. Горьк. ун-та, 1969, вып. 91, с. 78—82.

11. Особые виды обучения и воспитания (слепых, глухонемых, инвалидов, физически слабых и пр.) Дефектология

101213. Антонов П. Ф. Ботаническая экскурсия по теме «Жизнь растений весной». (IX кл. школы для глухих). Дефектология, 1970, № 1, с. 58—62.

101214. Апраушев А. В., Леонова Р. А. Опыт программированного обучения слепоглухих детей словесному ударению. [Загорский дет. дом для слепоглухонемых]. Дефектология, 1970, № 1, с. 53—57.

101215. Бурмистрова Т. И. Исследование арифметических знаний взрослых глухонемых. Дефектология, 1970, № 1, с. 70—75.

101216. Гребельная Н. А. Первые результаты обучения слепых детей по экспериментальной программе на уроках математики. Дефектология, 1970, № 1, с. 34—39.

101217. В. А. Грузинской — 80 лет. [Педагог-дефектолог]. Дефектология, 1970, № 1, с. 88—89 с портр.

101218. Дульнев Г. М. К вопросу о дифференциации обучения учащихся вспомогательной школы. Дефектология, 1970, № 1, с. 8—13.

101219. Зудова В. Ф., Корякин Б. Т., Хмыров С. Б. Сельскохозяйственный труд в школе-интернате для слабовидящих. Дефектология, 1970, № 1, с. 39—46.

101220. Мачихина В. Ф. Правильный отбор и комплектование — важное звено в работе специальных школ. Дефектология, 1970, № 1, с. 3—7.

101221. Минасян А. М. Обучение и воспитание аномальных детей в Армянской ССР (некоторые вопросы). Дефектология, 1970, № 1, с. 25—33.

101222. Оксюкевич Е. Д., Цукерман И. В. Тактфон — японский аппарат в помощь глухим при чтении с губ. Дефектология, 1970, № 1, с. 76—77.

101223. Пинский Б. И. Задачи коррекционно-воспитательной работы с умственно отсталыми школьниками в процессе трудового обучения. Дефектология, 1970, № 1, с. 13—19.

101224. А. Я. Рубинштейн — 80 лет. [Олигофренопедагог]. Дефектология, 1970, № 1, с. 89—90 с портр.

101225. Тишин П. Г. Возможности программированного обучения во вспомогательной школе. Дефектология, 1970, № 1, с. 46—53.

12. Культурно-просветительная работа

101226. Глазычев В. Дневник пилигрима. [Об экскурс. деятельности Карел. гос. краевед. музея. Петрозаводск]. Декоративное искусство СССР, 1970, № 2, с. 35—37.

101227. Китс М. Солона ли «соль земли»? [Задачи культ.-просвет. работы на селе в период подгот. к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Коммунист Эстонии, 1970, № 1, с. 29—34.

101228. Фишевский Ю. Общество «Знание» и его международные связи. Междунар. жизнь, 1970, № 2, с. 112—114.

13. Культура, просвещение и наука в зарубежных социалистических странах

101229. Киселев И. Н. Юбилей Болгарской академии наук. [К 100-летию со дня основания]. Вестн. АН СССР, 1970, № 1, с. 63—64.

14. Культура, просвещение и наука в других зарубежных странах

101230. Большаков В. На службе у женщины. (О некоторых фактах милитаризации науки в США). Агитатор, 1970, № 3, с. 29—32.

101231. Матвеев В. М. Американские студенты за демократизацию образования, против реакционного внешнеполитического курса США. Сов. педагогика, 1970, № 2, с. 123—134.

XXV. ФИЛОЛОГИЯ. ЯЗЫКОЗНАНИЕ

101232. Арсентьева Н. Г. О системе семантического синтеза. IV. Машинная реализация системы перифразирования и результаты эксперимента. Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 2. Информ. процессы и системы, 1969, № 8, с. 30—40. — Библиогр.: 9 назв. — I: № 11, 1966. Авт.: А. К. Жолковский и И. А. Мельчук.

101233. Аскочинская В. Ф. Выражение возможности в конструкциях с зависимым инфинитивом в польском языке. Тр. Воронежского ун-та, 1969, т. 83, с. 84—90.



101234. **Баженов Л. Т.** Постпозиция непронизводных латинских предлогов. Уч. зап. Томского ун-та, 1969, № 75, с. 67—69.
101235. **Базилевич Л. И., Верещагин Е. М.** Славистические проблемы в научном наследии Л. В. Щербы. Сов. славяноведение, 1970, № 1, с. 85—93.— Библиогр. в подстроч. примеч.
101236. **Безчетнова М. И.** О языке областной газеты. Вестн. Моск. ун-та. Серия 11. Журналистика, 1970, № 1, с. 48—55.
101237. **Белькова В. А.** Изменения в категории среднего рода имен существительных в говорах Красночикийского района Читинской области. Тр. Воронежского ун-та, 1969, т. 83, с. 163—168.
101238. **Веллас Г. Я.** О греческих надстрочных знаках. Тр. Воронежского ун-та, 1969, т. 83, с. 180—183.
- Ветров А. А.** Выражение и обозначение.— См. 96724.
101239. **Горелова Л. Н.** К вопросу о синтаксической нечленности конструкций с родительным меры и совокупности. Тр. Воронежского ун-та, 1969, т. 83, с. 53—51.— Библиогр. в подстроч. примерч.
101240. **Дашкова М. Ф.** Иноязычные заимствования в деловом языке петровской эпохи (на материале «Отчета, поднесенного Петру Великому от библиотекаря Шумахера о заграничном его путешествии»). Тр. Воронежского ун-та, 1969, т. 83, с. 134—137.
101241. **Дашкова М. Ф.** Иноязычные заимствования в «Словах и речах поучительных» Феофана Прокоповича. Тр. Воронежского ун-та, 1969, т. 83, с. 126—133.
101242. **Доровских Л. В.** К вопросу об окончании винительного падежа единственного числа i-основ в латинском языке. Уч. зап. Томского ун-та, 1969, № 75, с. 52—55.— Библиогр. в подстроч. примеч.
101243. **Дрейзин Ф. А.** Распознавание формальных характеристик русских словоформ по сегментам связного текста. Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 2. Информ. процессы и системы, 1969, № 8, с. 41—47.— Библиогр.: с. 42.
101244. **Дульзон А. П.** Общность глагольных форм индоевропейских языков с уралоалтайскими. Уч. зап. Томского ун-та, 1969, № 75, с. 110—139.
101245. **Дульзон А. П.** Опыт этнической привязки топонимов субстратного происхождения. Уч. зап. Томского ун-та, 1969, № 75, с. 3—5.
101246. **Жихарева Н. Д., Фролова И. А.** Использование алгоритмов при изучении старославянского языка. Тр. Воронежского ун-та, 1969, т. 83, с. 169—179.
101247. **Ковалев Н. С.** Место диалекта в ряду типов речи украинского этнического коллектива. Тр. Воронежского ун-та, 1969, т. 83, с. 138—141.
101248. **Коптелов П. М.** О семантике таймырских гидронимов нгансанского происхождения. Уч. зап. Томского ун-та, 1969, № 75, с. 6—11.
101249. **Ломов А. М.** О некоторых типах вопросно-ответных построений в языке газеты. Тр. Воронежского ун-та, 1969, т. 83, с. 47—52.
101250. **Максимов В. И.** Стилистические, оценочные и экспрессивные свойства суффиксов. (К постановке вопроса). Тр. Воронежского ун-та, 1969, т. 83, с. 105—115.
101251. **Молина Э. Ф.** Livia. [О происхождении латин. родового имени]. Уч. зап. Томского ун-та, 1969, № 75, с. 56—61.
101252. **Молина Э. Ф.** Отглагольные производные на -bundus в латинском языке. Уч. зап. Томского ун-та, 1969, № 75, с. 62—66.— Библиогр.: 19 назв.

101253. Новикова Е. А. О временном оформлении сложных предложений с придаточными дополнительными. Тр. Воронежского ун-та, 1969, т. 83, с. 91—98.
101254. Плотникова О. С. Об имперфективации в словенском литературном языке. Сов. славяноведение, 1970, № 1, с. 74—84.
101255. Погореленко Г. М. Русская терминологическая лексика в деловой литературе XVIII века. Тр. Воронежского ун-та, 1969, т. 83, с. 116—125.
101256. Попова З. Д. Родительный-винительный падеж и родительный при отрицании в русском литературном языке XVII века. Тр. Воронежского ун-та, 1969, т. 83, с. 3—11.
101257. Распопов И. П. О структурно-значимых типах союзной связи частей сложноподчиненного предложения. Тр. Воронежского ун-та, 1969, т. 83, с. 37—46.
101258. Репкин В. В., Вештак И. И. О психологическом значении объекта усвоения при обучении студентов-иностранцев грамматике русского языка. Вестн. Харьк. ун-та, 1969, № 30. Серия психологии, вып. 2, с. 63—66.
101259. Родионов С. У. Причастие II в древнеанглийском языке. Уч. зап. Томского ун-та, 1969, № 75, с. 103—109.
101260. Сердюкова О. К. Лексикализованные фонетические варианты общепородных слов в донских говорах и в говоре казаков-некрасовцев. Тр. Воронежского ун-та, 1969, т. 83, с. 156—162.
101261. Скогорев В. А. Некоторые синтаксические явления в тамбовских деловых документах XVII века. Тр. Воронежского ун-та, 1969, т. 83, с. 21—26.— Библиогр. в подстроч. примеч.
101262. Собинникова В. И. Одноставные определенно-личные предложения в деловой письменности XVII—начала XVIII века. Тр. Воронежского ун-та, 1969, т. 83, с. 12—20.
101263. Соколов О. М. О комбинационном сопоставлении морфем в рамках лексических единиц. (На материалах глагольной лексики). Уч. зап. Томского ун-та, 1969, № 75, с. 78—92.— Библиогр. в подстроч. примеч.
101264. Толстой Н. И. Академик В. В. Виноградов. [Языковед. 1894—1969. Некролог]. Сов. славяноведение, 1970, № 1, с. 132—133.
101265. Фатнева В. Д. Конкретные основы порядкового числительного «первый» в некоторых индоевропейских языках. Уч. зап. Томского ун-та, 1969, № 75, с. 93—98.
101266. Фатнева В. Д. Морфологические особенности порядкового числительного «первый» в славянских языках. Уч. зап. Томского ун-та, 1969, № 75, с. 70—77.
101267. Фатнева В. Д. О латинском *pinus*. Уч. зап. Томского ун-та, 1969, № 75, с. 48—51. — В огл. загл.: К этимологии латинского *pinus*.
101268. Федоринова Н. Н. Глагольные конструкции со значением образа действия, выраженным существительным в родительном падеже с некоторыми первообразными предлогами. Тр. Воронежского ун-та, 1969, т. 83, с. 27—36.
101269. Федорова М. В., Фролов Н. К. Фонетика воронежских фамилий. Тр. Воронежского ун-та, 1969, т. 83, с. 144—155.
101270. Фрид Л. М. Сокращение перебора при минимизации словарных кодов. Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 2. Информ. процессы и системы, 1969, № 9, с. 24—30.
101271. Фролов Н. К. О некоторых фамилиях воронежцев. Тр. Воронежского ун-та, 1969, т. 83, с. 142—143.

101272. **Чернухина И. Я.** О типе связи компонентов синтаксического единства. Тр. Воронежского ун-та, 1969, т. 83, с. 62—67.
101273. **Чупина Г. А.** Конъюнктив в побудительных предложениях. Уч. зап. Томского ун-та, 1969, № 75, с. 36—47.— Библиогр. в подстроч. примеч.
101274. **Шатров Г. М.** О происхождении морфологического типа глаголов *incessere, plectere, vertere* и др. Уч. зап. Томского ун-та, 1969, № 75, с. 23—35.
101275. **Шатров Г. М.** О словообразовательном типе глаголов *incessere, visere, inssere*. Уч. зап. Томского ун-та, 1969, № 75, с. 12—22.
101276. **Щепакина Г. А.** К проблеме эволюции личных местоимений румынского языка *poia, voia*. Уч. зап. Томского ун-та. 1969, № 75, с. 99—102.
101277. **Ээк А.** Артикуляция эстонских сонорных согласных. 1. [п] и [Л]. Изв. АН ЭССР, 1970, т. 19. Обществ. науки, № 1, с. 103—121 с табл.— Библиогр.: с. 119—120.— На англ. яз.— Резюме на эст. и рус. яз.

XXVI. ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ.

ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

1. Литературоведение

101278. **Алов Н.** Похищение Шерлока Холмса. [О судьбе архивов А. Конан Дойля]. Книжная торговля, 1970, № 2, с. 58—59.
101279. **Антокольский П.** Из французской поэзии. [К подборке стихов, опубли. в журн. «Иностр. литература», 1970, № 1]. Иностр. литература, 1970, № 1, с. 136.
101280. **Ардаматский В. И.** В поисках исторической достоверности. [Интервью с писателем В. И. Ардаматским. Записал Ю. Иванов]. Книжная торговля, 1970, № 2, с. 55—56.
101281. **Бажов П.** Письма П. Бажова. [1940, 1946 гг. Публикация и предисл. А. Шамова]. Урал, 1970, № 1, с. 180—181.
101282. **Берсонс Илгонис.** Латвийская советская литература и интернациональное воспитание. Коммунист Сов. Латвии, 1970, № 1, с. 61—67.
101283. **Борисова И.** Вступление. (О творчестве В. Астафьева). Новый мир, 1970, № 1, с. 220—236.
101284. **Букчин Семен.** Велика надежда... [О соврем. дет. литературе Белоруссии]. Неман, 1970, № 1, с. 161—170.
- Веймарн Б.** Ленинский принцип партийности искусства.— См. 101482.
- Власов Н.** Ленин о специфике художественной литературы.— См. 96569.
101285. **Высокое искусство.** Слово переводчиков белорус. литературы. [С предисл. ред. Статьи]: Ю. Ваняг. Немеркнушего расцвета! — А. Жукаускас. Родство. — О. Иыги. Заметки из практики переводчика. — Д. Ковалев. Не раб и не соперник. — Г. Кочур. Встречи с белорусской поэзией. — В. Лучук. Продолжение добрых традиций. — Я. Хелемский. Самое неотложное. Неман, 1970, № 2, с. 161—176.
101286. **Выходцев П.** «Строителя огромная работа». [О творчестве поэта П. Васильева]. Молодая гвардия, 1970, № 2, с. 301—320.
101287. **Гончаренко Иван.** Близкий, незабвенный. Воспоминания о П. Г. Тычине. Радуга, 1970, № 2, с. 116—129.
101288. **Даронян С.** Поэтическая Лениниана Чаренца. Дружба народов, 1970, № 2, с. 237—241.

101289. **Дашкевич Ю. В.** Встречи с Пабло Нерудой. (К 65-летию со дня рождения поэта). Латин. Америка, 1969, № 1, с. 172—177 с портр.
101290. **Ермилов В. В., Фадеев А. А.** Высокий романтизм большевистских традиций. [Переписка В. В. Ермилова с А. А. Фадеевым по поводу второй ред. романа «Молодая гвардия». 1951 г. Предисл. и публикация С. Преображенского]. Юность, 1970, № 2, с. 76—79.
101291. **Забиров Исхак.** С миром наедине. [Новые докум. материалы о татар. журналисте и поэте А. Симеаеве. К статье С. Кристи «Ахмет Симеаев, друг Джалиля» в журн. «Журналист», 1968, № 9]. Журналист, 1970, № 2, с. 49.
101292. **Каратаев Мухамеджан.** Фольклор и Мухтар Ауэзов. Простор, 1970, № 2, с. 93—96.
101293. **Карху Э.** Когда «авангардисты» оглядываются назад. [О модернистских течениях в фин. литературе]. Север, 1970, № 1, с. 112—121.
101294. **Критики о критике.** [По материалам заседания пресс-клуба журн. «Журналист». С примеч. ред. Статьи]: Г. Бровман. Главное — принципиальность и конструктивность. — Д. Стариков. Критика — не наградной отдел. — Н. Сергованцев. Наша методологическая вооруженность. — И. Мотяшов. Быть стражем правды в искусстве. — А. Ланщиков. За творческую индивидуальность критика. Журналист, 1970, № 2, с. 54—57.
101295. **Кулиева Н.** «Рядом с тобою я рос». [О творчестве поэта Б. Ф. Шувалова]. Ашхабад, 1969, № 6, с. 91—93.
101296. **Куприянов Игорь.** Литературная мистификация в «Аполлоне». [О стихотворениях Е. И. Дмитриевой и М. А. Волошина, напеч. под псевдонимом. Ч. де Габриак в журн. «Аполлон». 1909 г.] Радуга, 1970, № 2, с. 168—173.
101297. **Махмудов Х. Х.** О художественном слове. [К проблемам языка худож. произведения]. Статья 1. Простор, 1970, № 1, с. 73—79.
101298. **Медянский С. М.** Перифразы в поэзии А. Блока. Тр. Воронежского ун-та, 1969, т. 83, с. 80—83.
101299. **Мессер Раиса.** Таким мы его помним. [О писателе Л. В. Канторовиче]. Из записок критика. Звезда, 1970, № 2, с. 195—201.
101300. **Метченко А.** К спорам о народности. Москва, 1970, № 1, с. 197—206.
101300. **Минокин М.** Поиски и открытия Всеволода Ивановича. К 75-летию писателя. Простор, 1970, № 2, с. 97—101.
101302. **Михайлов Ал.** Ломоносовская упряжка. (Об А. Яшине и его стихах). Север, 1970, № 1, с. 122—128.
- Монастырский Ан.** С Лениным сверяя и мысль, и стих...— См. 96606.
101303. **Назаревич Александр.** Лениниана — в самой жизни! [Образ В. И. Ленина в поэзии народов Дагестана]. Сов. Дагестан, 1970, № 1, с. 47—51.
101304. **Наровчатов Сергей.** Фольклор. [Отрывки из книги о возникновении и развитии литературы]. Наука и жизнь, 1969, № 12, с. 51—59. Продолж. Начало: № 7. Загл.: Танец Атыка.
101305. **Недилько Г. Я.** Символы борьбы в произведениях Шевченко. Радуга, 1970, № 2, с. 159—167.
101306. **Овчаренко Ал.** Социалистический реализм в свете международных споров. Молодая гвардия, 1970, № 2, с. 260—280.
101307. **Орлова Р.** Маленькая женщина и большая война. Из книги «Гарриет Бичер Стоу. Очерк жизни и творчества», готовящейся к печати в изд. «Просвещение». Семья и школа, 1970, № 2, с. 39—41.

101308. Памяти Ромуло Гальегоса. [Венесуэл. писатель. 1884—1969]. Латин. Америка, 1969, № 1, с. 182—184 с портр. Подпись: И. В.
101309. Пискунов В. Критика и современный литературный процесс. Дружба народов, 1970, № 2, с. 242—254.
101310. Пистунова Александра. Зеркало «Горя от ума». [Из истории иллюстрирования комедии А. С. Грибоедова. К 175-летию со дня рождения писателя]. Москва, 1970, № 1, с. 190—194.
101311. Попович К. Инонациональные сюжеты и образы в произведениях молдавских классиков. Кодры, 1970, № 2, с. 147—150.
- Преображенский С. Еще о «Молодой гвардии». (Роман и история).— См. 96720.
101312. Прокофьева Д. С. Царская цензура и польская литература второй половины XIX — начала XX века. Сов. славяноведение, 1970, № 1, с. 54—61.
101313. Путилова Е. Комсомольское сердце. Эпизоды из жизни и работы [писательницы] Р. Васильевой. Звезда, 1970, № 2, с. 191—194.
- Ружина В. Ленин о Маяковском.— См. 96631.
101314. Смолич Юрий. Рассказ о непокое продолжается. Главы из книги [вспоминаний об укр. лит. жизни]. Пер. с укр. Дружба народов, 1970, № 2, с. 181—199. Продолж. Начало: № 1. Кн. 1: № 2, 1968. Загл.: Рассказ о непокое.
101315. Соколова Н. К. Стилистические функции сравнений в произведениях А. М. Горького. (Опыт сопоставит. анализа). Тр. Воронежского ун-та, 1969, т. 83, с. 68—79.
101316. Твардовский А. Михаилу Васильевичу Исаковскому. (К 70-летию). Новый мир, 1970, № 1, с. 28—30.
101317. Тевекелян Д. Мера точности. [О журн. советской прозе 1969 г.] Москва, 1970, № 1, с. 207—215.
101318. Тертерян И. Через прошлое — к будущему. Современ. испан. проза о нац. революц. войне. Иностран. литература, 1970, № 1, с. 211—225.
101319. Турсун-заде Ф. М. Традиции и «механизм» художественного развития. Вопр. философии, 1970, № 1, с. 110—121.
101320. Урбан Адольф. Облик неопровержимой жизни. О новых стихотворениях Н. С. Тихонова. Звезда, 1970, № 2, с. 202—204.
- Фридендер Г. К. Маркс и мировая литература.— См. 96647.
101321. Шабловская И. Исторический роман в чешской литературе Сопротивления. Сов. славяноведение, 1970, № 1, с. 67—73.
101322. Шахова Л. Г. Художественный характер в романе Димитра Димова «Табак». Сов. славяноведение, 1970, № 1, с. 62—66.
101323. Шошин Владислав. «Певец души народной...» К 70-летию М. Исаковского. Москва, 1970, № 1, с. 216—219 с портр.
101324. Ярхо В. Н. Миф и политика в древнегреческой трагедии. [На материале произведений Еврипида]. Вопр. истории, 1970, № 1, с. 209—214.— Библиогр. в подстроч. примеч.

2. Художественная литература.

б. Русская литература

101325. Абдуллина Нелли. Художница.— «Пусть будет некогда и завтра и сегодня...» — «Ливень! Он настиг меня внезапно...» [Стихи]. Ашхабад, 1969, № 6, с. 44.



101326. **Аксенов Василий.** Опыт записи летнего сна. [Рассказ]. Код-ры, 1970, № 2, с. 109—114.
101327. **Алексеев Михаил.** Ивушка неплакучая. Роман. Кн. 1. Илл. И. Сущенко. Молодая гвардия, 1970, № 2, с. 12—121. Окончание. Начало: № 1.
101328. **Альтовская Нина.** Гонка яхт. Стихи. Урал, 1970, № 1, с. 5.
101329. **Алиев Нариман.** Работяги. Скетч. Сов. Дагестан, 1970, № 1, с. 66—68.
101330. **Архангельский Владимир.** За Советский Туркестан. [О полководческой деятельности М. В. Фрунзе на Туркестанском фронте. 1919—1920 гг. Докум. повесть]. Ашхабад, 1969, № 6, с. 53—82.
101331. **Атауов Касым.** Петр в Карлсбаде. Стихи. Простор, 1970, № 2, с. 45.
101332. **Баграмян Грант.** Костер на ветру. [Глава из одноим. докум. повести о революционерке-большевичке Л. Лисиновой, подгот. к печати в изд. «Молодая гвардия». С предисл. ред.] Лит. Армения, 1969, № 11, с. 4—21. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
101333. **Балин Александр.** Детский рисунок. Стихи. Юность, 1970, № 2, с. 84.
101334. **Безыменский Лев.** Выстрел, которого не было. [О последних днях ставки Гитлера]. Главы из докум. повести. Москва, 1970, № 1, с. 175—186.—Продолж. следует.
101335. **Белкин Владилен.** Полдень.—«Вначале было Дело...»—«Глина. Камни. Лопата. Лом...»—«Ручей до дна...» [Стихи]. Юность, 1970, № 2, с. 28—29.
101336. **Берденников Владилен.** В начале зимы. Повесть. Простор, 1970, № 2, с. 4—44.
101337. **Борисова Алла.** Чудеса. Стихи. Урал, 1970, № 1, с. 4—5.
101338. **Брагин Алексей.** Сокровища медного купола. [О каз. геологе К. И. Сатпаеве. Докум. повесть]. Простор, 1970, № 2, с. 65—89. Окончание. Начало: № 1.
101339. **Бубеннов Михаил.** Стремнина. Роман. Москва, 1970, № 1, с. 8—97.—Продолж. следует.
101340. **Ваншенкин Константин.** Умирают друзья.—Осенний рейс.—«На рассвете его расстреляли...»—«Легко под самым берегом стою...»—Ослепленье.—«Чтобы на гребень выносило...»—«Сосны рушатся в клубах пыли...» [Стихи]. Юность, 1970, № 2, с. 83—84.
101341. **Векилов Мансур.** Азиз дияр.—Мугам.—Осенний полет. [Стихи]. Юность, 1970, № 2, с. 30.
101342. **Воловик Александр.** «Скоро двадцать этой разлуке...» Стихи. Урал, 1970, № 1, с. 5—6.
101343. **Воробьев Владимир.** Три брата. Повесть. Илл.: В. Ковынев. Молодая гвардия, 1970, № 2, с. 132—160; 193—255.
101344. **Воробьев Евгений.** Земля, до востребования. Роман. Кн. 2. Звезда, 1970, № 2, с. 3—116. Кн. 1: № 11, 1969.
101345. **Воронин Сергей.** Рассказ при жене. Илл.: В. Карабут. Наш современник, 1970, № 2, с. 54—57.
101346. **Воронин Сергей.** Рассказы: Похороны в деревне Кузелеве.—Раскопельские камни. Звезда, 1970, № 2, с. 120—126.
101347. **Габибов Геннадий.** В этот день. Юморист. рассказ. Сов. Дагестан, 1970, № 1, с. 69—70.
101348. **Гасанов Далгат.** «Есть у меня на письменном столе...»—«Первый снег, словно смех...» [Стихи]. Сов. Дагестан, 1970, № 1, с. 46.

101349. **Година Николай.** «Рисуем, вдохновенно мажем...» Стихи. Урал, 1970, № 1, с. 6.
101350. **Головин Анатолий.** Цветы на снегу. Стихи. Наш современник, 1970, № 2, с. 50—52.
101351. **Давыдычев Л.** Руки вверх! Или враг № 1. Роман. Илл.: Р. Багаутдинов. Урал, 1970, № 1, с. 127—166.— Продолж. следует.
101352. **Добронравов Николай.** «Он под Минском в лесах партизанил...» — «К чему нам богатства и моды!..» [Стихи]. Юность, 1970, № 2, с. 29.
101353. **Дубровин Борис.** «Сквозь чашу — рядами пехоты...» — «Под проволокой ржавою колючей...» — «Тишина укрепляется прочно...» — «Я на зенитной батарее...» — «Одолевающая выюгу...» — Баллада о сапере. [Стихи]. Кодры, 1970, № 2, с. 42—44.
101354. **Зазерский Евгений, Любарский Анатолий.** В годы эмиграции. Докум. повесть [о жизни и деятельности В. И. Ленина. Напеч. с сокр.] Звезда, 1970, № 2, с. 169—190. Продолж. Начало: № 1.
101355. **Земская Милица.** От моря не запереться. Стихи: Ученый.— Чабан.— На ферме.— В городе.— Журавли. Ашхабад, 1969, № 6, с. 37—40.
101356. **Зиборов Евгений.** Бронбойщики. Повесть. Илл.: И. Гордеев. Наш современник, 1970, № 2, с. 6—49.
101357. **Исаковский М.** Всерьез и в шутку. Стихи: С прежним другом я свиделся... — В больнице.— Об одном поэте.— Подражание старинной песне. Новый мир, 1970, № 1, с. 24—30.
101358. **Казанцев Василий.** Три стихотворения: «Это никогда не надоест...» — «С каких не помню пор...» — Дерево. Новый мир, 1970, № 1, с. 101—102.
101359. **Калиновский Геннадий.** Закон стального ключа. Повесть. Илл.: Е. Расторгуев. Юность, 1970, № 2, с. 31—59.— Окончание. Начало: № 1.
101360. **Ковалев Дмитрий.** Над разливом.— «Над Старой Гутой буря пронеслась...» — Думы. [Стихи]. Неман, 1970, № 1, с. 7—8.
101361. **Кондакова Надежда.** «Шуми, разгуливай под окнами...» — «Я счастью не мешаю твоему...» [Стихи]. Молодая гвардия, 1970, № 2, с. 256—257.
101362. **Конецкий Юрий.** Беркут. Стихи. Урал, 1970, № 1, с. 6.
101363. **Корень В.** Бахши.— Нарли. [Рассказы]. Ашхабад, 1969, № 6, с. 41—43.
101364. **Кравченко В.** Под именем Шмидхена. [О раскрытии и ликвидации контрреволюц. заговора Б. Локкарта советскими чекистами Я. Буйкисом и Я. Спрогисом. 1918 г. С примеч. ред.] Докум. повесть. Москва, 1970, № 1, с. 109—160.
101365. **Крючкин Матвей.** Марчел и Мариоара. Из хроники последнего года войны. [Рассказ]. Кодры, 1970, № 2, с. 93—101.
101366. **Кудинов Владимир.** Новые рассказы: Свантовит и Девона.— Дед Константин Копелев. — Где ты был, Робин Крузо? Илл.: Ю. Тышкевич. Неман, 1970, № 1, с. 96—107.
101367. **Кузовлева Татьяна.** «Билет на поезд я держу в руке...» — «Тоскую по трепетной пластике...» — «На грани сумрака и света...» [Стихи]. Юность, 1970, № 2, с. 85.
101368. **Кулагин Владимир.** Родословная.— «Не шелохнувшись, спят деревья...» — Дед. [Стихи]. Звезда, 1970, № 2, с. 119.

101369. **Леднев Валентин.** Начался подвиг у границы.— Дулина.— На Мамаевом кургане. [Стихи]. Наш современник, 1970, № 2, с. 3—5.
101370. **Леднев Валентин.** Площадь Павших борцов.— Гордость.— Ко-рабли. [Стихи]. Неман, 1970, № 1, с. 8—11.
101371. **Лемберг Александр.** «Не могу без стихов...» — «Как я верил старому глобусу...» — Памяти отца.— «Кто поверит...» [Стихи]. Простор, 1970, № 1, с. 56—57.
101372. **Летов Вадим.** Таежная чепушинка. Рассказ. [С примеч. В. Астафьева]. Илл.: Г. Мамилов. Наш современник, 1970, № 2, с. 60—70.
101373. **Лозневой Александр.** Дело было в Паленке. Докум. повесть. Илл.: Ю. Пучинский. Неман, 1970, № 1, с. 49—95.
101374. **Макаров Сергей.** Молодой хлебороб.— Встреча.— Тревога.— На рассвете. Звезда, 1970, № 2, с. 128.
101375. **Макукин Виктор.** Бригада. Стихи. Урал, 1970, № 1, с. 3—4.
101376. **Марежников Николай.** В час заревого торжества. Стихи: «Играй, рожок! Играй, играй!..» — «Великое лесное ополчение...» — Мать.— «В цехах, заполненных громами...» — «Мне жить нетрудно: я люблю людей...» — «Из глубины, из сумрака веков...» Урал, 1970, № 1, с. 39—41.
101377. **Марейн Александр.** Заморыш Моз. [Рассказ. С примеч. ред.] Урал, 1970, № 1, с. 112—118.
101378. **Матвеев Владимир.** Лунный поход. Стихи. Наш современник, 1970, № 2, с. 58—59.
101379. **Милявский Анатолий.** Декрет о курортах. Стихи [о В. И. Ленине]. Радуга, 1970, № 2, с. 45.
101380. **Михайлов Игорь.** Ленинский сад. Поэма [о В. И. Ленине]. Простор, 1970, № 1, с. 2—3.
101381. **Моргун Федор.** «Горы слушают клевет орлиный...» — «Глядеть на море можно без конца...» — «Мне пустыня не чужда...» — Ночь.— «Извиваясь, дорога тянет...» — «Звуки никогда не умирают...» — «Красоту обидеть все стараются...» [Стихи]. Простор, 1970, № 2, с. 52—53.
101382. **Муратов Николай.** Лючия. Роман. [Напеч. с сокр.] Кодры, 1970, № 2, с. 45—89. Продолж. следует.
101383. **Найден Александр.** Два стихотворения: На съемках фильма о Ленине.— Кровельщики. Радуга, 1970, № 2, с. 31—32.
101384. **Непоменко Федор.** Золотой портсигар. Маленькая повесть. Радуга, 1970, № 2, с. 5—30.
101385. **Нилин Павел.** Только характер. Эпизоды из жизни Бурденко Николая Ниловича, хирурга. [Докум. повесть]. Наука и жизнь, 1969, № 12, с. 73—80. Продолж. Начало: № 8.
101386. **Ольченко Дмитрий.** Из цикла «Глаза природы». [Стихи]: Река.— «Это неправда, будто весна...» — «Нынешней ночью...» — Волчья свадьба.— Из цикла «Летний день в сентябре»: Нарисованный человек.— Куда ушли деревья.— Восстаньте!— В Долине роз. Кодры, 1970, № 2, с. 102—106.
101387. **Оськин Дмитрий.** Каменщики. Из невыдуманных рассказов. Простор, 1970, № 1, с. 21—23.
101388. **Ошанин Лев.** «Что такое нынешний мир...» — «Есть на Малых Курилах волной пропыленный...» — А мы на Курилах. [Стихи]. Молодая гвардия, 1970, № 2, с. 9—11.
101389. **Поливин Николай.** Ледоход.— Мечтатель.— Синильга.— Мой странный гость. [Стихи]. Наш современник, 1970, № 2, с. 71—73.

101390. **Поливин Николай.** Рабочий класс.—Баллада о февральской ночи.—Астраханский кремль.—Песня о рыжем ветре. [Стихи]. Молодая гвардия, 1970, № 2, с. 4—8.
101391. **Помазуев Николай.** Заклинание.—Июнь.—«Осенний лес. Осеннее молчанье...» — «Все обиды, что были меж нами...» — Одиночество. [Стихи]. Простор, 1970, № 2, с. 64.
101392. **Попов Николай.** Банка домашнего варенья. Рассказ. Простор, 1970, № 1, с. 24—31.
101393. **Прокопьева Зоя.** Розовая птица. Рассказ. Урал, 1970, № 1, с. 119—126.
101394. **Простаков Владимир.** Солдаты. — Веретено. [Стихи]. Неман, 1970, № 1, с. 11—12.
101395. **Пуппо Игорь.** Баллада о бессмертии. Стихи. Радуга, 1970, № 2, с. 3—4.
101396. **Решетников Леонид.** По дороге в Михайловское.—Поющий айсберг. [Стихи]. Неман, 1970, № 1, с. 12—13.
101397. **Савеличев Аркадий.** Нотный парень. Повесть. Илл.: Р. Гутковский. Неман, 1970, № 2, с. 8—73.
101398. **Сальнский Афанасий.** Мария. Пьеса в 2-х частях. Театр, 1969, № 12, с. 157—184.
101399. **Сергиевич Дмитрий.** Сосны посредине поля. Рассказ. Радуга, 1970, № 2, с. 33—44.
101400. **Скворцов Александр.** Осеннее.—«Среди твоих подружек и ровесниц...» — «Промозглый с ветром дождик за окном...» [Стихи]. Простор, 1970, № 1, с. 34.
101401. **Скульский Григорий.** Треугольный флажок огонька. Рассказ. Илл.: Ю. Добров, В. Галинский. Радуга, 1970, № 2, с. 46—49.
- 101401а. **Соболев Леонид.** Любовь к кораблю. [Очерки и публицистика]. Москва, 1970, № 1, с. 161—170.
101402. **Спринчан Бронислав.** Хатынь. Поэма. Илл.: Л. Шакинко. Неман, 1970, № 1, с. 40—48.
101403. **Сулсов Владимир.** Школа. — «Ходят сны по казарме...» — «Живу открыто...» — Учебный бой.— «Печаль могил про всех забыть просила...» — Тревога.— Пedaли. [Стихи]. Простор, 1970, № 2, с. 2—3.
101404. **Терентьев Вячеслав.** Сен-Санс. Стихи. Урал, 1970, № 1, с. 7.
101405. **Туболев Владимир.** Чужое небо. Повесть. Илл.: В. Бубенщиков. Урал, 1970, № 1, с. 42—96.
101406. **Устинов Валентин.** Завязь.— «Я развожу зеленые лучи...» [Стихи]. Звезда, 1970, № 2, с. 127.
101407. **Фильштейн Михаил.** Глина.—Как шар земной... — Лицо.— «Как быстро время годы ткет!..» — «И радости и горести со мной...» — «А видела ли ты...» [Стихи]. Кодры, 1970, № 2, с. 115—116.
101408. **Фролов Михаил.** Страна моего детства. Стихи: «Здесь все — как много лет назад...» — Эмблема.— Корочанка. Радуга, 1970, № 2, с. 50—51.
101409. **Чкония Даниэл.** Бой. Стихи. Урал, 1970, № 1, с. 4.
101410. **Чупров Алексей.** На перепутьях зимы. Повесть. Илл.: Р. Вольский. Юность, 1970, № 2, с. 4—27.
101411. **Чуркин Александр.** Вечные следы.—Холм Ленина.—Баллада о Чумбарове-Лучинском.—Песня моя — комсомол. [Стихи]. Звезда, 1970, № 2, с. 117—118.
101412. **Швецов Виктор.** «Дороги, морские дороги...» — На безрыбье. [Стихи]. Простор, 1970, № 2, с. 45.

101413. **Шкляревский Игорь**. В кругу деревьев и друзей. Стихи: Весенняя ночь в Могилеве.— «Светает. В лиловых березах стою...» — «Мои прекрасные страдания.— «На берегу Днепра в лесной отчизне...» — «У братской могилы защитников Родины.— «Как ты прекрасна раннею весной!...» Неман, 1970, № 2, с. 77—79.

101414. **Шлыгин Алексей**. Весна на границе.— Мои товарищи. [Стихи]. Юность, 1970, № 2, с. 29.

101415. **Шухмин Эд.** Кузнецы. Рассказ [о В. И. Ленине]. Илл.: М. Бельский. Неман, 1970, № 1, с. 14—39.

101416. **Шухов Иван**. Колокол. Повесть. Из автобиогр. цикла «Пресновские страницы». Простор, 1970, № 1, с. 35—55.

101417. **Яценко Лев**. Волшебная рубашка. Рассказ. Простор, 1970, № 1, с. 32—34.

в. Литература других народов СССР

101418. **Айтматов Чингиз**. Белый пароход. (После сказки). Новый мир, 1970, № 1, с. 31—100.

101419. **Анар**. Круг. Повесть. Авториз. пер. с азербайдж.: В. Портнов. Дружба народов, 1970, № 2, с. 65—128.

101420. **Ауэзов Мухтар**. Многоликий Касен. Рассказ. Пер. с каз.: С. Санбаев. Простор, 1970, № 1, с. 4—20.

101421. **Байгишев Ибрагим**. Октябрьское эхо. [Об установлении Советской власти в Дагестане. Отрывок из докум. повести «Даргинский нарт»]. Пер. с даргин.: В. Кацнев. Сов. Дагестан, 1970, № 1, с. 52—63.

101422. **Байрам Мухаммед**. Газели. [Стихи, Пер. с туркм]: В. Ганиев. Ашхабад, 1969, № 6, с. 49. В огл. и перед текстом авт.: Байрам-хан.

101423. **Безкман Владимир**. В стране моей поэзии. Стихи: Жемчужное море.— За лесом.— Не пугайте снежного человека.— Лунные горы в Колет-Даге.— Джвари.— Симбиоз. Пер. с эст.: В. Куприянов. [С примеч. ред.] Дружба народов, 1970, № 2, с. 176—180.

101424. **Дариенко Петра**. Цвет земли.— Тоска по тебе.— «Перестанет вьюга злиться...» — «Человек засыпает...» [Стихи. Пер. с молдав.: Ю. Гордиенко; Е. Антошкин]. Кодры, 1970, № 2, с. 90—92.

101425. **Джанелидзе Джано**. Память земли.— Диоген.— «Словно вином...» — «Я по снегу вновь скачаю...» [Стихи]. Пер. с груз.: Г. Серебряков. Молодая гвардия, 1970, № 2, с. 125—127.

101426. **Досжанов Дукенбай**. Кокпар. Рассказ. Пер. с каз.: Н. Скалковская. Простор, 1970, № 2, с. 46—51.

101427. **Досмамед Биби**.— Не порадует.— Стать бы мне гостем...— Позволил отнять. [Стихи. Пер. с туркм.: Г. Семенов]. Ашхабад, 1969, № 6, с. 50—52.

101428. **Жичка Федор**. Обелиск. Венок сонетов. Пер. с белорус.: Б. Ганкин. Неман, 1970, № 2, с. 3—7.

101429. **Карапетян Манук**. У памятника Ленину.— «Всего пять букв в коротком слове — Ленин...» [Стихи]. Пер.: Я. Серпин. Лит. Армения, 1969, № 11, с. 22. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

101430. **Кешоков Алим**. Полевая дорога.— Весна.— Звук выстрела. [Стихи]. Пер. с кабард.: Я. Козловский. Неман, 1970, № 1, с. 5—7.

101431. **Клевко Геннадий**. Три стихотворения: «Спросите немного...» — «Созвездья висят над завалинкой дома...» — «Я встречу на зорьке тебя у калитки...» Пер. с белорус.: И. Бурсов. Неман, 1970, № 2, с. 90—91.

101432. **Кодру Анатол.** Дойна.— Жок.— Дерево.— Песня каменотеса.— Чувство орудий труда.— Штрих на небе. [Стихи. Пер. с молдав.: Н. Матвеева]. Кодры, 1970, № 2, с. 3—10.
101433. **Кондря Константин.** Гожа.— Последний звонок. Рассказы. Пер. с молдав.: Г. Петров. Кодры, 1970, № 2, с. 11—41.
101434. **Ломна К.** У памятника Дмитрию Гулиа.— «Звезда вечерняя...» — «Весь день лежу в объятьях высоты...» [Стихи]. Пер. с абхаз.: В. Тихомиров. Молодая гвардия, 1970, № 2, с. 128—129.
101435. **Лапцуй Леонид.** Ярото. Стихи. Пер. с немецк.: В. Крещик. Урал, 1970, № 1, с. 3.
101436. **Мартынов Александр.** Два стихотворения: «Я глубока и широка...» — «3ной томит. А я все тверже...» Пер. с мордов.-эрзя: И. Пиняев. Наш современник, 1970, № 2, с. 53.
101437. **Марцинкявичюс Юстинас.** Сегодняшний Ленин. Цикл стихов: Ленин работает.— Ленин говорит.— Размышления у памятника.— Аппассионата.— Сегодня, в день рождения Ленина. Пер. с литов.: С. Ботвинник. Юность, 1970, № 2, с. 2—3. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
101438. **Махмудов Шамиль.** Дом. Земля. Родина. Стихи: Наши улицы.— «Не поздно звать к человеческой совести...» — «Человек не терпит пустоты...» — «Рождает женщина...» — «Почтение, почтение, почтение стихам!..» — Дом. Земля. Родина.— Платье бабушки Сабрии. Пер. с татар.: С. Куяев. Дружба народов, 1970, № 2, с. 129—132.
101439. **Меджидов Кияс.** Человек у реки. Рассказ. Авториз. пер. с лезгин.: В. Архангельский. Сов. Дагестан, 1970, № 1, с. 64—65.
101440. **Мергенов Атакопек.** Ишу.— Не спешите говорить.— Спросите. [Стихи. Пер. с туркм.: Ю. Рябинин]. Ашхабад, 1969, № 6, с. 3—4. В огл. и перед текстом авт.: Атакопек Мерген.
101441. **Мнацаканян Манук.** Свирель.— Покой. Рассказы. Пер.: С. Каспаров. Лит. Армения, 1969, № 11, с. 25—42.
101442. **Молламурт.** Туркменистану дорог ты! [Стихи о В. И. Ленине]. Пер. с туркм. Ашхабад, 1969, № 6, с. 2 (обл.)
101443. **Мухтар Аскад.** Чинара. Роман в легендах, рассказах и повестях. Авториз. пер. с узб.: Б. Балтер. Дружба народов, 1970, № 2, с. 7—61. Продолж. Начало: № 1.
101444. **Ованесян Рачия.** Осень нашего двора.— Севанское чудо.— Воспоминание о прощании.— «Никогда я не ведал, никогда я не ждал...» [Стихи]. Пер.: Н. Боечко. Лит. Армения, 1969, № 11, с. 23—24.
101445. **Первомайский Леонид.** Армянская тетрадь. Стихи: В плену.— Армянское вино.— Пейзаж на полотне.— Арка в горах.— Звартноц.— Аштарак.— Вечный полет. Пер. с укр.: В. Звягинцева. Дружба народов, 1970, № 2, с. 3—6.
101446. **Приходько Петр.** Цвет жизни. Стихи: «Всякий раз, как выходят на площадь колонны...» — Бессмертники.— Море.— «Колеблется сумрак пока что...» — На Машековой горе. Пер. с белорус.: Н. Кислик. Неман, 1970, № 2, с. 74—76. Перед текстом и в огл. авт.: Петро Приходько.
101447. **Рза Расул.** Песни города. Стихи: «Пока город спит, в темноте...» — Балбададжан. Пер. с азербайдж.: М. Павлова. Новый мир, 1970, № 1, с. 103—104.
101448. **Сафиева Гулрухсор.** Молчание. Стихи. Пер. с тадж.: Е. Петрова. Молодая гвардия, 1970, № 2, с. 258—259.

101449. **Тарба Иван.** Солнце встает у нас. Роман. Авториз. пер. с абхаз.: В. Солоухин. Дружба народов, 1970, № 2, с. 133—175. Окончание. Начало: № 1.

101450. **Хайдов Аллаберды.** Охотники. Повесть. Пер. [с туркм.]: М. Давыдов. Ашхабад, 1969, № 6, с. 5—36.

101451. **Хомченко Василь.** Друзья мои, солдаты. Рассказы: Вьюга.— Солдат. Пер. с белорус. авт. Илл.: Б. Первунских. Немац, 1970, № 2, с. 80—89. Перед текстом и в огл. авт.: Василий Хомченко.

101452. **Хурцилава Мурман.** Наши отцы.—Корабли.—Гелатская фреска. [Стихи]. Пер. с груз.: А. Каныкин. Молодая гвардия, 1970, № 2, с. 122—124.

101453. **Чаниа Терентий.** «Качался деревянный дом...» — «Смотрю я в окно на дождливую мглу...» [Стихи]. Пер. с абхаз.: А. Каныкин. Молодая гвардия, 1970, № 2, с. 130—131.

101454. **Эмин Геворг.** «Двадцать четвертый год...» Стихи [о В. И. Ленине]. Пер.: М. Львов. Лит. Армения, 1969, № 11, с. 3. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

г. Иностранная литература

101455. **Баракат Халим.** Песок. Рассказ [сирийского писателя]. Пер. с араб.: К. Юнусов. Ашхабад, 1969, № 6, с. 45—48.

101456. **Бошо Анри.** Европа. — Пилат. [Стихи]. Пер. с франц.: П. Антокольский]. Иностранная литература, 1970, № 1, с. 141—142.

101457. **Гильен Николас.** Новые стихи [кубинского поэта]. Из сборника «Зубчатое колесо»: Пролог.—Космонавт.—Предки.—Ночь негров на Соборной площади.—Воскресное чтение.—Важная особа (до гроба).—Наследие.—Проблемы отсталости.—Эпиграммы. Пер. с испан.: П. Грушко. Иностранная литература, 1970, № 1, с. 56—62.

101458. **Дейч А. Дж.** Лента Мебиуса. Науч.-фантаст. юмореска [америк. писателя]. Пер. с англ.: Т. Шинкарь. Наука и жизнь, 1969, № 12, с. 102—109.

101459. **Деснос Робер.** Чума. Стихи. [Пер. с франц.: П. Антокольский]. Иностранная литература, 1970, № 1, с. 139—140.

101460. **Димитрова Блага.** Скорость.—В гостинице.—Руки.—Сила. [Стихи. Авториз. пер. с болг.: В. Солоухин]. Москва, 1970, № 1, с. 102—104.

101461. **Дюмен Филипп.** Карнавальное.—11 февраля 1941 г. [Стихи]. Пер. с франц.: П. Антокольский]. Иностранная литература, 1970, № 1, с. 140—141.

101462. **Илич Милован.** Слово. [Юморист. рассказ. югосл. писателя. Пер. с сербо-хорват.] Кодры, 1970, № 2, с. 107—108.

101463. **Кадийский Кирилл.** К вечеру. Стихи. [Авториз. пер. с болг.: В. Солоухин]. Москва, 1970, № 1, с. 104.

101464. **Кокто Жан.** Барабанная дробь.—Пикассо.—Похитители детей.—Актер. [Стихи]. Пер. с франц.: П. Антокольский. Иностранная литература, 1970, № 1, с. 136—139.

101465. **Кортасар Хулио.** Две новеллы [аргентинского писателя]: Преследователь.—Южное шоссе. [Пер. с испан.: М. Былинкина; Г. Полонская]. Вступление М. Былинкиной. Иностранная литература, 1970, № 1, с. 7—55.

101466. **Кристи Агата.** Убийство Роджера Экройда. Роман. Пер. с англ.: И. Гурова, Т. Озерская. Простор, 1970, № 1, с. 108—127; № 2, с. 108—127. Продолж. следует.

101467. **Ле Карре Джон.** В одном немецком городке. Роман. [Журн. вариант]. Пер. с англ.: И. Кулаковская-Ершова, Т. Озерская. Литература, 1970, № 1, с. 63—135. Продолж. следует.

101468. **аль-Маарри Абу-ль-Аля.** Стихотворения [арабского поэта Х в.]: «Человек благородный везде отщепенец...» — «Разумные создания бесмертного творца...» — «Побольше скромности!...» — «От взора свет бежит...» — «Ни на один приказ, ни на один совет...» — «Сыны Адама с виду хороши...» — «Молюсь молитвой лицемера, прости, мой боже!...» — «Говорящим: «Побойся всезрящего бога!...» — «На волю отпущу, поймав блоху, затем...» — «Восковая свеча золотого отлива...» — «Кто купит кольчугу?...» — «Она и в знойный день была как сад тенистый...» — «Приветствуй становище ради его обитателей...» — «Скажи мне, за что ты не любишь моей седины...» — «Я одинок, и жизнь моя пустынна...» [Вступит. статья и пер.: А. Тарковский]. Простор, 1970, № 1, с. 100—102. Перед текстом и в огл. авт.: Абу-ль-Аля Аль-Маари.

101469. **Мориак Франсуа.** Подросток былых времен. Роман. Пер. с франц.: Р. Линцер. [С предисл. ред.] Новый мир, 1970, № 1, с. 105—196.

101470. **Найду Сароджини.** Лотос. — Коромандельские рыбаки. — Бродячие певцы. — Песня носильщиков паланкина. — Сумерки в городе Хайдарабаде. — Настурция. — Крики улицы. — Если позовешь. — Заклинатель змей. [Стихи инд. поэтессы. Пер. с англ.: А. Эпель. С предисл. Е. Калининской]. Иностранная литература, 1970, № 1, с. 143—146.

101471. **Пехлеванян Арам.** Одиночество. [Стихи зарубежного арм. поэта. Пер.: В. Баласан]. Лит. Армения, 1969, № 11, с. 52.

101472. **Превер Жак.** Для тебя, моя любовь. — Урок. — Отчаяние, сидящее на скамейке. — У цветочницы. — Весть. — Увольнение. — Кровавая песня. [Стихи. Авториз. пер. с франц.: В. Солоухин]. Москва, 1970, № 1, с. 104—108.

101473. **Сеймак Клиффорд.** Разведка. Рассказ [америк. писателя]. Пер. с англ.: Н. Галь. Илл.: А. Головченко. Наш современник, 1970, № 2, с. 74—82.

101474. **Стефанова Лиляна.** Яркость. — Есть и нет. — Пожары. — Исключение. — Жены повстанцев. — Когда отдаляемся мы... [Стихи. Примеч. и авториз. пер. с болг.: В. Солоухин]. Москва, 1970, № 1, с. 98—102.

101475. **Те Хань.** Ленин и Аппассионата. — Завтра, когда вернемся. — Проклятье врагам — американцам. — Встречаю весну за городом. — О том, как неожиданно я встретил тебя. [Стихи]. Пер. с вьет.: Р. Рождественский. Иностранная литература, 1970, № 1, с. 3—6.

101476. **Фечечян Оник.** Самоубийца. [Стихи зарубежного арм. поэта. Пер. В. Баласан]. Лит. Армения, 1969, № 11, с. 51.

101477. **Храхуни Заре.** Из «Масок». [Стихи зарубежного арм. поэта. Пер. В. Баласан]. Лит. Армения, 1969, № 11, с. 52.

101478. **Чанчикян Карпис.** Безработный. — Мой долг. [Стихи зарубежного арм. поэта. Пер. В. Баласан]. Лит. Армения, 1969, № 11, с. 50—51.

101479. **Чапек Карел.** Жизнь и творчество композитора Фолтына. Роман. Пер. с чеш.: Н. Беляева. [Вступит. заметка И. Бернштейн]. Иностранная литература, 1970, № 1, с. 147—198.

101480. **Эозер Андан.** Завбота. — Корова. [Стихи зарубежного арм. поэта. Пер.: В. Баласан]. Лит. Армения, 1969, № 11, с. 50.

3. Фольклор (народно-поэтическое творчество)

б. Произведения народно-поэтического творчества

101481. **Дружно** славим мы Ленина. Бурят. нар. песни: «Дружно славим землю нашу отчую...» — «Долгий июньский дождь...» — «Вечно

будет над горою...» — «В светлой Москве-столице...» Пер. с бурят.
М. Шиханов. Байкал, 1969, № 6, с. 3. (К 100-летию со дня рождения
В. И. Ленина).

XXVIII. ИСКУССТВО

1. Общие вопросы

101482. Веймарн Б. Ленинский принцип партийности искусства. Художник, 1970, № 2, с. 1—2, 20—22.

101483. Горис А. Развитие искусства и позиция журнала. [Обзор журн. «Максла» за 1968—1969 гг.] Коммунист Сов. Латвии, 1970, № 1, с. 81—84.

Полозова Т. Д. В. И. Ленин и современные проблемы эстетического воспитания.— См. 96622.

Турсун-заде Ф. М. Традиции и «механизм» художественного развития.— См. 101319.

2. Архитектура. Градостроительство

101484. Булавин Е. Сохранить деревянное зодчество Костромы. [Письмо в ред.] Декоративное искусство СССР, 1970, № 2, с. 55.

101485. Воронов Н. Национальное искусство в современной архитектуре [Грузин]. Декоративное искусство СССР, 1970, № 2, с. 11—17.

101486. Земцов С. Проблемы новых городов. Декоративное искусство СССР, 1970, № 2 с. 26—34.

101487. Капустян Е. Лестницы жилых домов повышенной этажности. [Архит.-планировочное решение]. Жил. строительство, 1970, № 2, с. 14—19.

101488. Куйбишев В. В. Крытые стадионы — универсальные спортивные сооружения будущего. Теория и практика физ. культуры, 1969, № 8, с. 47—53.

101489. Луппов Н. Новое в проектировании квартир. Наука и жизнь, 1969, № 12, с. 48—50.

101490. Мезенцев Б. Мемориальный комплекс в Ульяновске. Искусство, 1970, № 1, с. 6—11. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

101491. Палванова З. Город и культура. [По материалам симпозиума «Урбанизация и рабочий класс в условиях научно-технической революции»]. Декоративное искусство СССР, 1970, № 2, с. 18—25.

101492. Палладина Г. Художественный стиль современных интерьеров. Заметки с совещания архитекторов. [Тбилиси. Июнь 1969 г.] Декоративное искусство СССР, 1970, № 2, с. 7—10, 18.

101493. Хромов Ю. Благоустройство в новых районах Ленинграда. Жил. строительство, 1970, № 2, с. 8—11.

3. Скульптура. Живопись. Графика

101494. Андреева Л. От зарисовки с натуры до декоративной композиции. [Образ В. И. Ленина в творчестве худож. С. Чехонина]. Декоративное искусство СССР, 1970, № 2, с. 3—6.

101495. Виноградова Н. Заметки о японской скульптуре. Искусство, 1970, № 1, с. 61—67.

101496. **Виц Игнацы.** Традиция и поиск. [О польск. книжной графике. Статья из Варшавы]. Инстр. литература, 1970, № 1, с. 257—261 с табл.

101497. **Горбунов Михаил.** Отчий край. О творчестве [худож.] В. Стожарова. Москва, 1970, № 1, с. 194—196 с табл.

101498. **Ефимов Б.** Сатира сражается. [О междунар. худож. выставке «Сатира в борьбе за мир». Москва. Ноябрь — дек. 1969 г.] Художник, 1970, № 2, с. 3—6.

101499. **Капралов Б.** Русский художник Борис Кустодиев. Искусство, 1970, № 1, с. 22—32.

101500. **Краевский Ю.** Группа польских художников-реалистов. Искусство, 1970, № 1, с. 43—47.

Кухирт У. Против реакционной империалистической идеологии и ревизионизма в эстетике и изобразительном искусстве.— См. 96760.

101501. **Лебедев А.** Репин — художественный критик. Искусство, 1970, № 1, с. 52—60.

101502. **Николаев М.** Вернисаж не состоится. [По поводу клеветнич. выступлений в зап. прессе о соврем. советском изобразит. искусстве]. Художник, 1970, № 2, с. 61—62.

101503. **Павлов Платон.** Молодость искусства. О выставке произведений башк. художников в Москве. [1969 г.] Искусство, 1970, № 1, с. 12—21.

Пистунова Александра. Зеркало «Горя от ума». [Из истории иллюстрирования комедии А. С. Грибоедова].— См. 101310.

101504. **Пономарев Н.** Высоко нести знамя партийности. [Доклад первого секр. правления Союза художников СССР на Объедин. пленуме правлений творческих союзов СССР. Дек. 1969 г.] Искусство, 1970, № 1, с. 2—6. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

101505. **Ракитин В.** Уроки одной художественной школы. Живопись Узбекистана 20-х — 30-х гг. Искусство, 1970, № 1, с. 32—38.

101506. **Страшнов В.** Оформление к ленинским дням. [В помощь художнику-любителю]. Художник, 1970, № 2, с. 57—59.

101507. **Юденич И.** Фернандо Фарулли. [О творчестве соврем. итал. художника]. Искусство, 1970, № 1, с. 47—52.

4. Прикладное искусство

Воронов Н. Национальное искусство в современной архитектуре.— См. 101485.

101508. **Декоративное искусство и культура.** [К завершению дискус. «О красоте и пользе» в журн. «Декоративное искусство СССР»]. Декоративное искусство СССР, 1970, № 2, с. 45—47.

Павлов Платон. Молодость искусства. О выставке произведений башк. художников в Москве.— См. 101503.

Палладина Г. Художественный стиль современных интерьеров. Заметки с совещания архитекторов.— См. 101492.

101509. **Полторацкий Виктор.** Живые родники. [Нар. миниатюрная живопись Палеха, Мстеры и Холуя]. Наш современник, 1970, № 2, с. 102—106.

101510. **Цагарели Н.** Художник и народное искусство. [О нар.-традиц. мотивах в оформлении тушинских ковров-войлоков. Грузия. К одному. дискус. в журн. «Декоративное искусство СССР»]. Декоративное искусство СССР, 1970, № 2, с. 38—40.

101531. **Коган Г.** В какой мере оправдывают себя [музыкальные] конкурсы? Сов. музыка, 1970, № 2, с. 62—65.
101532. **Коонен Алиса.** Страницы из жизни. [Воспоминания актрисы]. Театр, 1969, № 12, с. 87—107. Окончание. Начало: № 11, 1965.
101533. **Кравцов Александр.** Черты великого образа. [М. Штраух в роли В. И. Ленина]. Москва, 1970, № 1, с. 187—190.
101534. **Кузнецова И.** Воспитанник полка. [Творческий портрет певца Г. Дударева]. Сов. музыка, 1970, № 2, с. 57—61.
101535. **Курлапов Ник.** Певец героической темы. [Творческий портрет певца Д. С. Аграновского]. Урал, 1970, № 1, с. 184—186.
101536. **Навстречу** великому юбилею. [О произведениях советских мастеров музыки и театра, посвящ. В. И. Ленину. Статьи: Н. Колесса; А. Эшпай; В. Бурмейстер; О. Дадишкилиани; А. Богатырев; Л. Пригожин]. Сов. музыка, 1970, № 2, с. 22—25.
101537. **Нахимовский М.** Встречи с А. В. Александровым. [Воспоминания о композиторе и дирижере]. Сов. музыка, 1970, № 2, с. 54—57.
101538. **Орлов В.** «Бриллиантовый дар оптимизма». [Воспоминания об О. Л. Книппер-Чеховой]. Театр, 1969, № 12, с. 67—72.
101539. **Павлова Н.** Гастроли Баварского театра [в СССР]. Театр, 1969, № 12, с. 148—152.
101540. **Пименов Вл.** Слово о друзьях. [О режиссерах и актерах Белорус. театра им. Купалы. Минск. Воспоминания]. Неман, 1970, № 1, с. 156—160.
101541. **Потапова Л.** Творчество, популярное в народе. [О произведениях чуваш. композитора Ф. М. Лукина]. Сов. музыка, 1970, № 2, с. 34—37.
101542. **Прохорова В.** Константин Сергеев. [Творческий портрет артиста балета]. Театр, 1969, № 12, с. 47—53.
101543. **Путинцева Т.** На новом этапе. По страницам [журн. ГДР] «Театер дер цайт». Театр, 1969, № 12, с. 138—140.
101544. **Радищева О.** Николай Волков. [Творческий портрет актера]. Театр, 1969, № 12, с. 43—46.
101545. **Роллан Ромен.** Большая соната ор 106 [Бетховена. Глава из книги «Песнь возрождения». Пер. с франц. С примеч. ред.] Сов. музыка, 1970, № 2, с. 75—89. Продолж. Начало: № 1.
101546. **Ряузов С.** По пути, указанному Лениным. [О развитии муз. культуры Монголии]. Сов. музыка, 1970, № 2, с. 117—125.
101547. **С Объединенного** пленума правлений творческих союзов СССР [Дек. 1969 г. Выступления композиторов]: Г. Свиридов. Народность — основа основ. — А. Штогаренко. Говорить со слушателем современным языком. — О. Тактакишвили. Действовать убеждением и личным примером. Сов. музыка, 1970, № 2, с. 6—13. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
101548. **Садыкова У.** Театр гражданской страсти. [О спектаклях рус. труппы Театра для детей и юношества. Алма-Ата]. Простор, 1970, № 2, с. 105—107.
101549. **Театр**, который должен быть!.. [К проблеме создания эксперим. театра на обществ. началах. С предисл. ред. Заметки]: Р. Плятт. Новое всегда необходимо! — Ю. Борисова. Даже если один из ста! — Л. Сухаревская. А если попробовать? — В. Молюков. Я — за! — А. Колеватов. Начинание, полезное для всех. Театр, 1969, № 12, с. 53—56.
101550. **Хмелюк Н.** Правда сценического образа. Образ В. И. Ленина на сцене театров Украины. Радуга, 1970, № 2, с. 151—158.

101551. **Шахназарова Н.** Армянские музыканты — Ованесу Туманяну. [О спектаклях Арм. театра оперы и балета им. Спендиарова по произведениям О. Туманяна. Ереван]. Сов. музыка, 1970, № 2, с. 38—44.
101552. **Шнеерсон Г.** Песенная антология революции. [К 70-летию певца, актера и композитора ГДР Э. Буша]. Сов. музыка, 1970, № 2, с. 126—127.
101553. **Щедровицкая М. Е. Д.** Турчанинова. К 100-летию со дня рождения. Сред. спец. образование, 1970, № 2, с. 54—56.
101554. **Эйслер Ганс.** Поющее сердце рабочего класса. [О певце, актере и композиторе ГДР Э. Буше. Пер. с нем.] Из газ. «Berliner Zeitung», 1960, 22 янв. Сов. музыка, 1970, № 2, с. 127—128, с портр.

Спектакли. Эстрадные программы.

Цирковые представления

101555. **Гейлиг М.** Продолжая хорошую традицию. [О постановке балета П. Владигерова «Сказание об озере» в Сарат. театре оперы и балета им. Чернышевского]. Сов. музыка, 1970, № 2, с. 49—50.
101556. **Гершкович Ал.** «На дне» в Будапеште. [Пьеса А. М. Горького в театре им. Мадача]. Театр, 1969, № 12, с. 141—142.
101557. **Зак В.** Новая опера-сказка. [О постановке оперы Я. Солодухо «Город мастеров» в Моск. гос. муз. дет. театре]. Сов. музыка, 1970, № 2, с. 45—48.

7. Кино. Фотография

101558. **Васильев Г.** Киносъемочная камера «Экран-4». [В помощь кинолюбителю]. Наука и жизнь, 1969, № 12, с. 116—120.
101559. **Кауфман С.** Архив фотографа М. А. Шерлинга. [О фотопортретах актеров]. Театр, 1969, № 12, с. 81—86.
- Ковалев И.** Созвездие Редгрейв. [О семье англ. актеров].— См. 101530.
- Кравцов Александр.** Черты великого образа. [М. Штраух в роли В. И. Ленина].— См. 101533.
101560. **Левит Н. В., Пигулевский В. В.** Об окислении металлического серебра аквопентаминкобальтихлоридом. [К технологии обработки фотоматериалов]. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 6, 1969, с. 1398—1400.— Библиогр.: 10 назв.
101561. **Пивоваров Н. С.** Градационные свойства и технологические особенности цветных диапозитивов. Полиграфия, 1970, № 2, с. 21—23.
101562. **Романов Ал.** Вдохновляющий образ вождя. [Худож. и докум. кинопроизведения о В. И. Ленине]. Полит. самообразование, 1970, № 2, с. 40—46.
101563. **Сопова О., Глембоцкий В., Цюра Ю.** Изготовление фотоформы для передачи изображения на фотоплимерный слой. [По материалам зарубежных журналов]. Полиграфия, 1970, № 2, с. 45.

XXIX. АТЕИЗМ. НАУКА И РЕЛИГИЯ. РЕЛИГИЯ

101564. **Ардабьев А., Плоткина Д.** Религия сегодня. (Опыт социол. изучения содержания, форм и методов воздействия религ. организаций на молодежь). Нар. образование, 1970, № 2, с. 49—57.

101565. **Кривелев И.** Современный иудаизм. [Консультация по проблеме «Современные религии и их социальная роль»]. Полит. образование, 1970, № 2, с. 101—108.

101566. **Макаров Ю.** Масоны. [К истории возникновения и развития масонства. С предисл. ред.] Наука и жизнь, 1969, № 12, с. 81—86.

-XXX. ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ. БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО. БИБЛИОГРАФИЯ

1. Общие вопросы. Книговедение. Газетно-журнальное дело

Амирджанян Ю. Вопросы методики преподавания географии на страницах журнала «Советакан Манкаварж».— См. 101152.

101567. **Бавин Валентин.** Время поисков и открытий. [О ленинградской теме в газ. «Тихоокеанская звезда», Хабаровск]. Журналист, 1970, № 2, с. 5—6. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

101568. **Бакланов Виктор.** Пласт глубокого залегания. [Освещение вопросов соц. соревнования в честь юбилея В. И. Ленина на страницах газ. «Ленингр. правда», «Рабочий край» и «Рабочей газеты»]. Журналист, 1970, № 2, с. 30—32.

101569. **Бдительность** — понятие конкретное. [Обзор войсковых газет]. Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 1, с. 88—90.

Безчетнова М. И. О языке областной газеты.— См. 101236.

101570. **Бережной А. Ф.** Базис, надстройка, пресса. [К истории журналистики в различных социально-полит. условиях]. Вестн. Моск. ун-та. Серия 11. Журналистика, 1970, № 1, с. 3—15.

101571. **Болотова Л. Д.** Американские массовые журналы конца XIX — начала XX в. и движение «разгребателей грязи». Вестн. Моск. ун-та. Серия 11. Журналистика, 1970, № 1, с. 70—83.

Горис А. Развитие искусства и позиция журнала.— См. 101483.

Дашков Ю. Самым северным путем. [Об участниках транспортировки нелегальной большевистской литературы в Россию через Швецию, Норвегию и Финляндию].— См. 96578.

К выходу первого номера журнала [«Латинская Америка»].— См. 96892.

101572. **Каменецкий Евгений.** Мысли, навеянные двумя юбилеями. [О задачах создания истории советской печати]. Журналист, 1970, № 2, с. 42—43.

101573. **Кому быть журналистом?** [О подгот. журналистских кадров. Отклики на статью В. Кузина «Кому быть журналистом?» в журн. «Журналист», 1969, № 11]: А. Кузнецов. ...Отчислять за профессиональную непригодность.— М. Мартынов. Почему журналисты меняют профессию?— М. Шлиффер. Прежде всего следует изменить систему отбора абитуриентов...— А. Журибеда. Пугает «текучка», а главное, слабое знание производства.— А. Овчинников. Нет, я за расширение заочного обучения.— А. Абалихин. С дипломом и опытом принимать сразу на четвертый курс. Журналист, 1970, № 2, с. 24—27.

Коротков И. Военно-научные журналы как исторический источник.— См. 97215.

101574. **Коршак В.** Юбилейная выставка книги. [Кишинев. 1970 г.] Коммунист Молдавии, 1970, № 1, с. 71—74. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).



Ломов А. М. О некоторых типах вопросно-ответных построений в языке газеты.— См. 101249.

101575. **Макеев Николай Иванович.** Сплав воли и интеллекта. [О работе воен. журналистов в газ. «Красная звезда». Журналист, 1970, № 2, с. 8—10.

Мишурис А. Л. В. И. Ленин и экономическая пресса Советского государства.— См. 96605.

101576. **Пирамидин В. А.** Газета как объект ценностного отношения. [Социол. исследование читательских интересов]. Вестн. Моск. ун-та. Серия II. Журналистика, 1970, № 1, с. 39—47.

По следам поручений В. И. Ленина. В. И. Ленин и Коминполит.— См. 96621.

Понизовский Владимир Миронович. По мандату Ильича. [К истории издания газ. «Социал-демократ.】.— См. 96624.

Ринкявичюс В. Наш помощник. [О взаимодействии в работе Вильнюсского горсовета и газ. «Вечерние новости»].— См. 97109.

Свитич Л. Г. Районная печать в документах.— См. 96710.

101577. **Флеров Николай.** На правом фланге. [О фронтовиках-журналистах газ. «Краснофлотец». 1943—1944 гг. Из блокнота писателя]. Журналист, 1970, № 2, с. 60—63.

101578. **Фриман Абрам.** Косинус «фи» ясности не внес... [О стиле науч.-попул. газетных материалов]. Журналист, 1970, № 2, с. 50—51.

2. Издательское дело. Полиграфическое производство. Книготорговля. Распространение печати

101579. **Аштаменко К.** Как расходится техническая книга? [Вопросы организации торговли]. Книжная торговля, 1970, № 2, с. 39—40.

101580. **Батюшко А., Овчинников Ю., Юзеев В.** Автоматическое опознавание речи и перспективы его использования в полиграфии. Полиграфия, 1970, № 2, с. 19—21.

101581. **Бетьман М.** Нам путь озарил. [Ленинская тема в работе изд. «Карта молдовеняскэ»]. Книжная торговля, 1970, № 2, с. 19—20.

101582. **Боглаев Л. И.** Итоги выставки «Ипполиграфмаш-69» и задачи полиграфического машиностроения. Полиграфия, 1970, № 2, с. 8—10.

101583. **Богомолов В. Г., Шкловер М. А.** Метод расчета шихты изготавливаемого сплава [в условиях типографии]. Полиграфия, 1970, № 2, с. 30—32.

101584. **Брейдо М. И., Ной З. С.** Автоматическое устройство стабилизации глубины тиснения на позолотных прессах. Полиграфия, 1970, № 2, с. 32—33.

101585. **Василенко В.** В долгу перед сельским читателем. [О сел. теме в работе изд. страны]. Книжная торговля, 1970, № 2, с. 27—29.

101586. **Гулямова Б.** Вместе со всем народом. [О книжной торговле в УзССР]. Книжная торговля, 1970, № 2, с. 10—12.

101587. **Гуськов П.** Некоторые вопросы развития технологии брошюрово-переплетных процессов. Полиграфия, 1970, № 2, с. 25—26.

101588. **Дрибинский А., Перельгин И.** Издательство и книготорг. [К экон. взаимоотношениям издательства и торг. организаций. Консультация]. Книжная торговля, 1970, № 2, с. 60.

101589. **Дутиков Н. И.** Содействовать научно-техническому прогрессу. [О деятельности Изд-ва стандартов]. Стандарты и качество, 1970, № 1, с. 72—73.

101590. **Еремей Г.** Есть 14 магазинов! [О расширении сети сел. книжных магазинов в Котовском районе МССР]. Книжная торговля, 1970, № 2, с. 24—25.

101591. **Есенбаев З.** Неиссякаемый источник. [О выпуске литературы к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина изд. и полигр. предприятия-ми УзССР]. Книжная торговля, 1970, № 2, с. 5—7.

101592. **Изготовление** биметаллических пластин на автоматической гальванолинии [для офсетных печатных форм]. Полиграфия, 1970, № 2, с. 23—25.— Авт.: В. Солохина, Ю. Беляева, К. Самошенкова и др.

101593. **Кабрицкая Н.** Добрые услуги — это хорошо! [О работе «Бюро добрых услуг». Кн. маг. № 60. Ленинград]. Книжная торговля, 1970, № 2, с. 30—31.

101594. **Капр А.** О новых книжных форматах. [Статья из журн. ГДР «Papier und Druck» («Турография»)] Полиграфия, 1970, № 2, с. 43—44.

101595. **Кухаренко В. Т.** Печать на тароупаковочных изделиях из полиэтилена. Полиграфия, 1970, № 2, с. 27—29.

101596. **Лавров Н.** Собрания сочинений писателей. [Из цикла «Беседы с продавцами». С примеч. ред.] Книжная торговля, 1970, № 2, с. 43—45.

101597. **Лунгу В.** «Луминицы» в селах. [О сел. книжной торговле в Молдавии]. Книжная торговля, 1970, № 2, с. 20—21.

101598. **Манзон М.** НОТ в книжном магазине. [Дом книги Краматорска. Донецкая обл.] Книжная торговля, 1970, № 2, с. 50—51.

101599. **Машталер Р. М.** Повышать эффективность оборотных фондов [полиграфического производства]. Полиграфия, 1970, № 2, с. 15—17.

101600. **Мирзаян С. Н.** НОТ — в работу инженеров и техников [полиграфических предприятий]. Полиграфия, 1970, № 2, с. 17—18.

101601. **Новое** положение о планово-предупредительном ремонте полиграфического оборудования. Полиграфия, 1970, № 2, с. 10—11.— Авт.: В. А. Богомолова, Б. З. Зельдович, А. Н. Огринчук, Н. Д. Питлерс.

101602. **О возможности** использования различных принципов закрепления печатных красок для металлов и стекла. Полиграфия, 1970, № 2, с. 33—35.— Авт.: Е. Гуревич, П. Карпиловский, В. Поляков, Е. Гринева.

101603. **Ситник А. Б., Вдовенко Е. Н.** Нейтрализация отработанных растворов хлорного железа и извлечение меди [на полиграфических предприятиях]. Полиграфия, 1970, № 2, с. 26.

101604. **Смирнов Е.** Дворцам культуры — книжные магазины. [О колхозном книжном магазине в с. Чулаковке. Херсонская обл.] Книжная торговля, 1970, № 2, с. 46—47.

101605. **Солдаткин Ю. И.** Управление качеством печатной продукции. Полиграфия, 1970, № 2, с. 12—14.

101606. **Филиппов В. П.** «Инполиграфмаш-69» и вопросы технической политики в полиграфической промышленности. Полиграфия, 1970, № 2, с. 5—8.

101607. **Хлиманков А.** О полиграфическом исполнении школьных учебников. Полиграфия, 1970, № 2, с. 44—45.

101608. **Шишигин Марат.** Реформа и издательство. [К итогам работы изд. «Физкультура и спорт» в новых условиях]. Журналист, 1970, № 2, с. 58.

101609. **Штроббах И.** Совершенствовать организацию набортного производства. Полиграфия, 1970, № 2, с. 14—15.

3. Библиотечное дело. Библиография

101610. **Абрашкина Л.** Углубляем интерес к ленинской теме. [Из опыта работы дет. б-к Мордов. АССР]. Библиотекарь, 1970, № 2, с. 42—44.
101611. **Володин В.** В библиотеках профтехучилищ. [Участие б-к во Всесоюз. смотре, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Библиотекарь, 1970, № 2, с. 11—12. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
101612. **Дозорец С.** Книга находит читателя. [Из опыта работы Прохладнен. б-ки им. Горького. Кабард.-Балкар. АССР]. Библиотекарь, 1970, № 2, с. 13—15. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
101613. **Езопова Н.** Изучаем эффективность рекомендательной библиографии. Библиотекарь, 1970, № 2, с. 36—38.
101614. **Жадаева И.** Читальный зал накануне великой даты. [Пропаганда ленинского идейного наследия в б-ке № 35 им. А. Н. Толстого. Москва]. Библиотекарь, 1970, № 2, с. 8—10. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
101615. **Казанцева Л., Тараченко Г.** Библиотекарям надо помочь. Отклик на статью Ю. Столярова «О книжном ядре массовой библиотеки» [в журн. «Библиотекарь», 1968, № 9]. Библиотекарь, 1970, № 2, с. 59—60.
101616. **Карфидова О.** На священной земле. Из опыта работы б-к Волгогр. обл. с краевед. литературой. Библиотекарь, 1970, № 2, с. 23—26.
101617. **Киселева О., Тисленко Г.** Пропагандировать ленинское военно-теоретическое наследие. [Задачи б-к]. Библиотекарь, 1970, № 2, с. 16—19.
101618. **Конах А.** Благотворные результаты упорядочения сети [сельских библиотек Ставроп. край]. Библиотекарь, 1970, № 2, с. 49—50.
101619. **Кротова В.** Библиография завоевывает признание у читателей. [Из опыта работы Хасавюртов. гор. б-ки Дагест. АССР]. Библиотекарь, 1970, № 2, с. 39—40.
101620. **Мистрюкова Т.** Совершенствовать технику учета [книжных фондов. Отклик на статью Г. Ромашова «Нужен единый государственный стандарт» в журн. «Библиотекарь», 1969, № 7]. Библиотекарь, 1970, № 2, с. 57—58.
101621. **Островский И.** Трудом славлен коллектив. [О работе респ. библиотеч. коллектора МССР]. Книжная торговля, 1970, № 2, с. 22.
101622. **Родовский С.** Патриотическое воспитание школьников. [Из опыта школьных б-к Белоруссии]. Библиотекарь, 1970, № 2, с. 20—23.
101623. **Смирнова А.** Больше внимания литературе братских народов. [Из опыта работы б-к Москвы]. Библиотекарь, 1970, № 2, с. 31—34.
101624. **Степаншин Б.** Секунды дни берегут. [НОТ в работе Львовской науч.-пед. б-ки]. Библиотекарь, 1970, № 2, с. 51—52.
101625. **Сукиасян Э.** Старые формы и методы непригодны. О централиз. каталогизации и классификации для массовых б-к. Библиотекарь, 1970, № 2, с. 53—56.
101626. **Третий Всесоюзный съезд колхозников и задачи библиотек.** [Передовая]. Библиотекарь, 1970, № 2, с. 2—7.
101627. **Трубников С.** Особенности эстетического восприятия и пропаганда литературы [в библиотеке. Отклик на статью И. Чапыгиной «Искусство говорить о художественном произведении» в журн. «Библиотекарь», 1969, № 10]. Библиотекарь, 1970, № 2, с. 26—30.
101628. **Хоргюнова Л.** Развивающее обучение требует развивающего чтения. [Задачи дет. б-к в связи с введением новых школьных программ]. Библиотекарь, 1970, № 2, с. 46—48.

101629. Черный А. И., Кузнецова Э. К., Мацак Н. М. Пермутационные указатели: некоторые соображения об их эффективности, областях применения и структуре. Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 2. Информ. процессы и системы, 1969, № 10, с. 12—23.— Библиогр.: 27 назв.

4. Библиографические указатели

101630. Важнейшие статьи и материалы по современному положению, истории, культуре и языкам зарубежных славянских народов, опубликованные в советских периодических изданиях в 1969 г. [Системат. указатель]. Сов. славяноведение, 1970, № 1, с. 124—126. Продолж. Начало: № 4, 1969.

101631. Духанина Н. Н. Отечественная литература по вопросам медицинской паразитологии и паразитарным болезням за 1969 год. [Системат. указатель]. Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 38, № 6, 1969, с. 746—752.

101632. Литература по геологии, поступившая в библиотеку Отделения геологии, геофизики и геохимии АН СССР за октябрь 1969 г. [Системат. указатель]. Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 1, с. 131—139.

101633. «Химия высоких энергий», журн. Москва. Авторский указатель к томам 1—3. [1967—1969 гг.] Химия высоких энергий, 1969, т. 3, № 6, с. 559—575.

101634. «Химия высоких энергий», журн. Москва. Предметный указатель к томам 1—3. [1967—1969 гг.] Химия высоких энергий, 1969, т. 3, № 6, с. 541—558.

5. Печать, библиотечное дело и библиография в зарубежных социалистических странах

Боруш Йожеф. Издание произведений Ленина в Венгрии.— См. 96563.

Гемков Генрих. ГДР: к ленинскому юбилею. [О юбилейных ленинских изданиях и науч.-тесрет. конференциях, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].— См. 96573.

101635. Гостони Янош. Меньше, да лучше. [О работе венг. газ. «Непсабашаг». Интервью с глав. редактором газеты Я. Гостони. Записала И. Скляр]. Журналист, 1970, № 2, с. 64—65.

101636. Жван Т. С книгой на заводах Варшавы. [Об активных формах книжной торговли. Статья из Польши]. Книжная торговля, 1970, № 2, с. 37.

Пацьорковски Р. Ленинские издания в Польше.— См. 96617.

Путинцева Т. На новом этапе. По страницам [журн. ГДР] «Театер дер цайт».— См. 101543.

Смирнова Н. Д. Обзор албанского исторического журнала «Studime historike».— См. 96773.

Ульман Мария. Публикация ленинских работ в ГДР.— См. 96643.

6. Печать, библиотечное дело и библиография в других зарубежных странах

101637. Виленский Марк. Мистер Дэвис в гостях и дома. [Об антисоветской клевете на страницах англ. юморист. журн. «Панч»]. Журналист, 1970, № 2, с. 71—72.

Зверева Ю. По страницам английских [музыкальных] журналов.— См. 101527.

101638. **Лаптев В.** Пресса стран Западной Африки. [Справка. В помощь лектору-международнику]. Междунар. жизнь, 1970, № 2, с. 157—160.

Марков К. К. Первые десять книг «Бюллетеня Французской ассоциации по изучению четвертичного периода — AFEQ». — См. 98603.

101639. **Никифорова Наталия.** Махараджи газетных княжеств. [О реакц. прессе джутовых монополий Индии]. Журналист, 1970, № 2, с. 66—67.

101640. **Потемкин Юрий.** На самом севере Африки. [О прессе Алжирской Нар. Демократ. Республики]. Журналист, 1970, № 2, с. 68—70.

101641. **Хачатуров К. А.** Социологические заметки о некоторых особенностях буржуазной прессы Латинской Америки. Вестн. Моск. ун-та. Серия 11. Журналистика, 1970, № 1, с. 56—69.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ ИЗДАНИЙ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 33 «ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»

В скобках отмечается наличие в журнале отдела библиографии (бф), критики и рецензий (рц), рефератов (рф). Текущий год издания не указывается.

- Авиация и космонавтика. М. № 1 (рц).
Автоматическая сварка. Киев. № 1 (202).
Автомобильная промышленность. М. № 2 (рц).
Агитатор. М. № 3 (рц, бф).
Азербайджанский медицинский журнал и рус. яз. № 1.— На азербайдж. и рус. яз.
Азербайджанское нефтяное хозяйство. Баку, 1969. № 12 (522) (рц).
Азия и Африка сегодня. М. № 1 (рц).
Астрономический журнал. М. Т. 47, вып. 1.
Ашхабад. Ашхабад, 1969. № 6 (рц).
Безопасность труда в промышленности. М. № 1.
Бетон и железобетон. М. № 2 (бф).
Библиотекарь. М. № 2 (рц, бф).
Биологические основы рыбного хозяйства и регулирование морского рыболовства. М., 1969. Вып. 1. См. Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т морского рыбного хоз-ва и океанографии). Т. 67.
Биофизика. М., 1969. Т. 14, вып. 4.
Бумажная промышленность. М. № 2 (рф).
Бюллетень Государственного Никитского ботанического сада. Симфе-рополь, 1969. (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). Вып. 2(9).
Бюллетень Комиссии по изучению четвертичного периода. М., 1969. (АН СССР). № 36 (рц).
Вестник Академии наук Казахской ССР. Алма-Ата, 1969. № 12 (296), (рц, бф).
Вестник Академии наук СССР. М. № 1 (рц, бф).
Вестник Всесоюзного научно-исследовательского института железнодорожного транспорта. М. № 1.
Вестник Государственного музея Грузии им. акад. С. Н. Джанашиа. Тбилиси, 1969. (АН ГССР). Т. 28-В.— На груз. и рус. яз.
Вестник зоологии. Киев, 1969. № 4 (рц).
Вестник машиностроения. М. № 1 (рц, бф).
Вестник Московского университета. М.
— Серия 3. Физика, астрономия. Т. 11, № 1.
— Серия 7. Экономика. № 1.
— Серия 9. История. № 1.
— Серия 11. Журналистика. № 1 (рц).
— Серия 12. Право. № 1 (рц).

- Вестник оториноларингологии. М. № 1 (рц, бф).
- Вестник офтальмологии. М. № 1 (рц).
- Вестник противовоздушной обороны. М. № 1 (рц).
- Вестник статистики. М. № 1 (рц).
- Вестник Харьковского университета. Харьков, 1969. № 30. Серия психологии. Вып. 2. Проблемы психологии памяти и обучения.
- Вестник хирургии им. И. И. Грекова. Л. Т. 104, № 1 (рц).
- Вечерняя средняя школа. М. № 1 (рц).
- Внешняя торговля. М. №№ 1 (рц), 2. Водоснабжение и санитарная техника. М. № 1.
- Военно-исторический журнал. М. № 1 (рц).
- Вопросы истории. М. № 1 (рц, бф).
- Вопросы лингвистики. Томск, 1969. Вып. 2. См. Учен. зап. (Томский гос. ун-т им. В. В. Куйбышева). № 75.
- Вопросы онкологии. Л. Т. 16, № 1 (рц).
- Вопросы философии. М. № 1 (рц, бф).
- Врачебное дело. Киев, № 1 (рц).
- Высокомолекулярные соединения. М. — Серия А. 1969. Т. 11, № 11. — Серия Б. Краткие сообщ. 1969. Т. 11, № 11.
- Газовая промышленность. М. № 1.
- География в школе. М. № 2 (рц, бф).
- Геодезия и картография. М. № 1 (бф).
- Гидролизная и лесохимическая промышленность. М. № 1 (рц, рф).
- Горное давление, сдвигание горных пород и методика маркшейдерских работ. См. Труды ВНИМИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т горной геомеханики и маркшейдерского дела).
- Декоративное искусство СССР. М. № 2 (147) (рц).
- Деньги и кредит. М. №№ 1 (рц), 2.
- Деревообрабатывающая промышленность. М. № 2 (рц, бф, рф).
- Дефектология. М. № 1 (рц).
- Дифференциальные уравнения. Минск. Т. 6, № 2 (рц).
- Доклады Академии наук Армянской ССР. Ереван, 1969. [Т.] 48, № 5; [Т.] 49, № 1.
- Доклады Академии наук СССР. М., 1969. Т. 187, № 5.
- Доклады Академии наук УзССР. Ташкент, 1969. №№ 11, 12.
- Доклады Института географии Сибири и Дальнего Востока. Иркутск, 1969. (Сиб. отд-ние АН СССР). Вып. 21.
- Дружба народов. М. № 2 (рц).
- Жилищное строительство. М. № 2 (бф).
- Журнал вычислительной математики и математической физики. М. Т. 10, № 1 (рц).
- Журнал неорганической химии. М., 1969. Т. 14, вып. 8 (рц).
- Журнал органической химии. Л., 1969. Т. 5, вып. 9, 10.
- Журнал прикладной химии. Л., 1969. Т. 42, вып. 6. (рц), 7.
- Журналист. М. № 2 (рц).
- Защита растений. М. № 2 (рц).
- Звезда. Л. № 2 (рц).
- Здравоохранение Российской Федерации. М. № 1 (рц).
- Земля родная. М. № 2.
- Земля сибирская, дальневосточная. Омск. № 2 (рц).
- Зоологический журнал. М., 1969. Т. 48, вып. 7 (рц).
- Известия Академии наук БССР. Серия биол. наук. Минск, 1969. № 6. — На белорус. и рус. яз.
- Известия Академии наук Киргизской ССР. Фрунзе, 1969. № 4.
- Известия Академии наук СССР. М. — Механика жидкости и газа. № 1. — Неорган. материалы. Т. 5, №№ 10, 11. — Серия биол. 1969. № 4. — Серия геол. № 1 (бф). — Серия матем. Т. 34, № 1. — Серия хим. 1969. № 10.
- Известия Академии наук Таджикской ССР. Отд-ние биол. наук. Душанбе, 1969. № 2 (35) (рц).
- Известия Академии наук УзССР. Серия техн. наук. Ташкент, 1969. № 6. — На узб. и рус. яз.
- Известия Академии наук Эстонской ССР. Обществ. науки. Таллин. Т. 19, № 1. — На эст., рус. и англ. яз.
- Известия Всесоюзного научно-исследовательского института гидротехники им. Б. Е. Веденеева. Л., 1969. Т. 91.
- Известия высших учебных заведений. — Машиностроение. М. № 1. — Правоведение. Л., 1969. № 5. См. также ЛЖС № 32.



— Приборостроение. Л. Т. 13, № 1.
 Т. 12, № 12.
 — Химия и хим. технология. Ив-
 ново, 1969. Т. 12, №№ 7, 8.
 — Электромеханика. Новочеркасск.
 № 1.

Известия НИИ постоянного тока.
 Передача энергии постоянным и
 переменным током. Л., 1969. Сб. 15.

Инженерно-физический журнал.
 Минск. Т. 18, № 1.

Иностранная литература. М., № 1
 (рц).

Искусство. М. № 1 (рц).
 История СССР. М. № 1 (рц, бф).
 Каучук и резина. М., 1969. №№ 9
 (рц, бф), 10 (рф).

Кишечные инфекции. Респ. межвед.
 сборник. Киев, 1968. (Киевский
 науч.-исслед. ин-т эпидемиологии,
 микробиологии и паразитологии).
 Вып. 2.

Книжная торговля. М. № 2.
 Кодры. Кишинев. № 2 (рц).
 Кокс и химия. М., 1969. № 10.
 Коммунист. Вильнюс. № 1 (547).
 Коммунист. М. № 3 (рц, бф).
 Коммунист Белоруссии. Минск. № 1
 (рц).
 Коммунист Вооруженных Сил. М.
 №№ 1 (рц), 2 (рц), 3 (рц).
 Коммунист Молдавии, Кишинев, № 1.
 Коммунист Советской Латвии. Рига.
 № 1 (бф, рц).
 Коммунист Татарии. Казань. №№ 1
 (433), 2 (434).
 Коммунист Узбекистана. Ташкент.
 № 1 (рц).
 Коммунист Украины. Киев. № 1 (рц).
 Коммунист Эстонии. Таллин. № 1
 (рц, бф).
 Космические исследования. М. Т. 8,
 вып. 1.
 Лакокрасочные материалы и их при-
 менение. М., 1968. № 6.
 Латинская Америка. М., 1969. № 1
 (рц).
 Лесное хозяйство. М. № 2.
 Литературная Армения. Ереван, 1969.
 № 11 (рц).

Литовский физический сборник.
 Вильнюс, 1969. [Т.] 9, № 5.
 Математический сборник. М. Т. 81
 (123), вып. 2.

Материалы по русско-славянскому
 языкознанию. Воронеж. 1969.
 [Вып.] 4. См. Труды Воронежского
 гос. ун-та. Т. 83.

Материально-техническое снабжение
 М., 1969. № 12.

Международная жизнь. М. №№ 1
 (рц), 2 (рц).
 Механизация и автоматизация про-
 изводства. М. № 1 (бф).
 Мировая экономика и междунаро-
 дные отношения. М. №№ 1 (рц),
 2 (рц).
 Молодая гвардия. М. № 2 (рц).
 Молочная промышленность. М. № 2
 (рц).
 Молочное и мясное скотоводство.
 М. № 2 (рц).
 Монтажные и специальные работы в
 строительстве. М. № 1.
 Морской сборник. М. №№ 1 (рц), 2.
 Москва. М. № 1.
 Мясная индустрия СССР. М. № 1
 (рц).
 Наука и жизнь. М. 1969. № 12.

Научно-техническая информация
 (ВИНИТИ). Серия 2. Информ.
 процессы и системы. М., 1969.
 №№ 8 (бф, рф), 9, 10.

Научные доклады высшей школы.
 Философ. науки. М. № 1 (рц).
 Научные сообщения (Ин-т горного
 дела им. А. А. Скочинского
 АН СССР). М., 1969. Вып. 66.

Научные труды (Ташк. гос. ун-т
 им. В. И. Ленина). Ташкент, 1968.
 Вып. 332. Физика.

Наш современник. М. № 2 (рц).
 Неман. Минск. № 2 (рц).
 Нефтяное хозяйство. М. № 1 (рц).
 Новое время. М. №№ 6 (1288),
 7 (1289) (рц), 8 (1290) (рц), 9 (1291).
 Новый мир. М. № 1 (рц).
 Общественное питание. М. №№ 1
 (рц), 2 (рц, бф).
 Общественные науки в Узбекистане.
 Ташкент, 1969. № 12 (рц).— На
 узб. и рус. яз.

Огнеупоры. М., 1969. №№ 10 (бф), 11.
 Океанология. М. Т. 10, вып. 1.
 Оптико-механическая промышлен-
 ность. Л., 1969. № 11.

Паразитология. Л., 1969. Т. 3, вып. 4
 (рц).

Партийная жизнь. М. № 3 (рц, бф).
 Партийная жизнь. Ташкент. № 1.
 Партийная жизнь Казахстана. Алма-
 Ата. № 1 (рц).

Пластические массы. М., 1969. № 12.
 Передача энергии постоянным и пере-
 менным током — см. Известия НИИ
 постоянного тока.

- Полиграфия. М. № 2 (рц, бф).
 Политическое самообразование. М. № 2 (рц, бф).
 Порошковая металлургия. Киев, № 1 (85).
 Приборы и системы управления. М. № 1.
 Прикладная математика и механика. М. Т. 34, вып. 1.
 Прикладная механика. Киев. Т. 6, вып. 1.
 Проблемы гематологии и переливания крови. М. Т. 15, № 2.
 Проблемы нейрохирургии. Респ. межвед. сборник. Киев, 1968. (Киевский науч.-исслед. ин-т нейрохирургии). Вып. 1. Хирург. лечение опухолей головного мозга. — Надзг. Респ. проблемная комис. «Хирург. патология нервной системы».
 Проблемы прочности. Киев. № 1.
 Проблемы туберкулеза. М. № 1 (рц).
 Промышленное строительство. М. № 1.
 Простор. Алма-Ата. №№ 1, 2 (рц).
 Профессионально-техническое образование. М. № 2 (297).
 Публикации Тартуской астрофизической обсерватории им. В. Струве. Тарту, 1969. (АН ЭССР). Т. 37.
 Радиобиология. М., 1969. Т. 9, вып. 4 (рц).
 Радиотехника. М. Т. 25, № 1 (рц).
 Радиохимия. Л., 1969. Т. 11, вып. 4, 5.
 Радуга. Киев. № 2 (рц).
 Садоводство. М. № 2 (рц).
 Сборник научных работ Кабардино-Балкарии. Нальчик, 1968. (Науч.-мед. о-во Кабардино-Балкарии и Кабард.-Балкар. гос. ун-т). Вып. 2. — Является одновременно вып. 39. «Учен. зап. Кабард.-Балкар. гос. ун-та».
 Сборник трудов (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т новых стронт. материалов «ВНИИНСМ»). М., 1969. Вып. 24 (32). Новые синтет. материалы для полов.
 Светотехника. М. № 1 (бф).
 Сельскохозяйственная биология. М. Т. 5, № 1 (рц).
 Семья и школа. М. № 2 (бф).
 Советская медицина. М. № 1 (рц).
 Советская музыка. М. № 2 (рц).
 Советская педагогика. М. № 2 (рц).
 Советская потребительская кооперация. М. № 2.
 Советская торговля. М. № 2.
 Советская юстиция. М. №№ 1, 2.
 Советские архивы. М. № 1 (рц).
 Советский Дагестан. Махачкала. № 1 (27) (рц, бф).
 Советское здравоохранение. М. № 1 (рц, бф).
 Советское здравоохранение Киргизии. Фрунзе, 1969. № 6 (рц).
 Советское славяноведение. М. № 1 (рц, бф).
 Советы депутатов трудящихся. М., 1969. № 12 (150) (рц).
 Социалистическая законность. М. №№ 1 (рц, бф), 2 (рц).
 Среднее специальное образование. М. № 2.
 Сталь. М. № 1.
 Стандарты и качество. М. № 1.
 Станки и инструмент. М. № 1 (бф).
 Стекло и керамика. М., 1969. № 10.
 Степные просторы. Саратов. № 2.
 Строительная механика и расчет сооружений. М. № 1 (67).
 Строительные и дорожные машины. М. № 1 (рц).
 Судостроение. Л. № 2 (рф).
 США. Экономика, политика, идеология. М. № 1 (рц, бф).
 Театр. М., 1969. № 12 (рц).
 Текстильная промышленность. М. № 2.
 Теория вероятностей и ее применения. М. Т. 15, вып. 1 (бф).
 Теория и практика физической культуры. М., 1969. №№ 8 (рц, бф), 9.
 Техника и вооружение. М. № 1.
 Труды Академии Наук Литовской ССР. Серия Б. Химия, техника, география. Вильнюс. 1969. Т. 4 (59). — На литов. и рус. яз.
 Труды Акустического института. [М.], 1969. Вып. 8.
 Труды ВНИИПТМаш — См. Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та подъемно-транспорт. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров.
 [Труды ВНИМИ] (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т горной геомеханики и маркшейдерского дела). Горное давление, сдвижение горных пород и методика маркшейдерских работ. Л., 1969. Сб. 72. Назв. «Труды ВНИМИ» указано в вып. дан.
 Труды Воронежского государственного университета. Воронеж, 1969. Т. 83. Филол. фак. Материалы по рус.-славян. языкознанию.

- Труды Всесоюзного научно-исследовательского и проектно-конструкторского института подъемно-транспортного машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров «ВНИИПТМаш». М., 1969. Вып. 2 (89). Исследование подвесных и многоприводных ленточных конвейеров. — На обл.: Труды ВНИИПТМаш.
- Труды Всесоюзного научно-исследовательского и проектного института галургии (ВНИИГ). Л., 1969. Вып. 54. Минералого-петрогр. исследования галогенных отложений. — На корешке: Труды ВНИИГ.
- Труды Всесоюзного научно-исследовательского института железнодорожного транспорта. М., 1969. Вып. 391. Эксплуатац. надежность маневровых тепловозов. — На обл.: Труды ЦНИИМПС.
- Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т морского рыбного хоз-ва и океанографии «ВНИРО»). М., 1969. Т. 67. Биол. основы рыбного хоз-ва и регулирования морского рыболовства. Вып. 1.
- Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т цементного машиностроения «ВНИИЦеммаш»). Тольятти, 1969 [колонтит.: 1968]. Вып. 9.
- Труды Главной геофизической обсерватории им. А. И. Воейкова. Л., 1969. Вып. 243. Вопросы радиолокац. метеорологии.
- Труды института (Всесоюз. науч.-исслед. конструкторско-технол. ин-т подшипниковой пром-сти «ВНИПП»). М., 1969. № 1 (57).
- Труды Института горного дела. Алма-Ата. (АН Каз. ССР). 1969. Т. 41. Совершенствование технологии подземной разработки месторождения в Казахстане; т. 43. Механизация и автоматизация добычных и трансп. операций.
- Труды института (Гос. науч.-исслед. ин-т автоматизации производ. процессов хим. пром-сти и цвет. металлургии «НИИ Автоматика»). Кировакан, 1969. Вып. 38.
- Труды Института металлургии и обогащения. Алма-Ата, 1969. (АН Каз. ССР). Т. 36. Химия и технология получения галлия и ванадия из щелочных растворов.
- Труды Института электрохимии. Свердловск, 1969. (Уральский филиал АН СССР). Вып. 12. Электрохимия расплавл. солевых и твердых электролитов. Термодинамика солевых и окисных систем; вып. 13. Электрохимия расплавл. солевых и твердых электролитов. Электродные процессы.
- Труды НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автомобильный ин-т). М., 1969. Вып. 118.
- Труды СоюздорНИИ (Гос. Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т). Балашиха, 1969. Вып. 28. Совершенствование конструкций дор. бетонных покрытий и повышение качества бетона; вып. 34. Исследования орган. вяжущих материалов и битумоинер. смесей для дор. строительства.
- Труды Университета дружбы народов им. Патриса Лумумбы. М., 1969. Т. 44. Серия «Сел. хоз-во». Вып. 3. Вопросы троп. и субтроп. сел. хоз-ва. Назв. «Труды...», номер тома, загл. вып. указаны на обороте тит. л.
- Труды Химико-металлургического института. Алма-Ата, 1969. (АН Каз. ССР). Т. 7. Комплексное использование руд цвет. и редких металлов Центр. Казахстана.
- Труды (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторский ин-т механизации и энергетики лесной пром-сти «ЦНИИ МЭ»). Химки. 1969. [Т.] 99. Переработка и использование низкокачественной древесины.
- Труды (Центр. науч.-исслед. ин-т мор. флота). Л. 1969. Вып. 115. Судовождение и связь. Методы судовождения и связи.
- Тыл и снабжение Советских Вооруженных Сил. М. № 1 (рц).
- Уголь Украины. Киев. № 1 (рц).
- Украинский химический журнал. Киев, 1969. Т. 35, вып. 9.
- Урал. Свердловск. № 1 (рц).
- Уральские нивы. Свердловск. № 2.
- Успехи физических наук. М. Т. 100, вып. 1 (6ф, рц).
- Ученые записки (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т советского законодательства). М., 1969. Вып. 18.
- Ученые записки (Горьк. гос. ун-т им. Н. И. Лобачевского). Горький, 1969. Вып. 91. Серия социол. Социол. исследования учебно-воспитательной работы в высш. школе.

- Ученые записки (Ереванский гос. ун-т). Естеств. науки. Ереван, 1969. № 3 (112) (бф).— На арм. и рус. яз.
- Ученые записки Кабардино-Балкарского государственного университета. Нальчик, 1968. Вып. 39.— Является одновременно вып. 2 «Сборника науч. работ врачей Кабардино-Балкарии» и расписан под этим назв.
- Ученые записки кафедр политической экономии высших партийных школ. М., [1969]. (Высш. парт. школа при ЦК КПСС). Вып. 8.
- Ученые записки (Кишиневский гос. ун-т). Кишинев, 1969. Т. 105. Юрид. науки.
- Ученые записки (Мордов. гос. ун-т). Саранск, 1968. Вып. 73. Строит. конструкции и строит. механика. Ч. 1. О взаимодействии поясов балки со стенкой.
- Ученые записки (Томский гос. ун-т им. В. В. Куйбышева). Томск, 1969. № 75. Вопросы лингвистики. Вып. 2.
- Ферментная и спиртовая промышленность. М. № 2 (бф).
- Физика и техника полупроводников. Л. Т. 4, вып. 1 (рф).
- Физика и химия обработки материалов. М. № 1.
- Физика металлов и металловедение. Свердловск. Т. 29, вып. 2.
- Физика твердого тела. Л. Т. 12, вып. 2.
- Физико-химическая механика материалов. Киев, 1969. Т. 5, № 5.
- Финансы СССР. М. № 2 (рц).
- Химическая промышленность. М., 1969. № 11.
- Химические волокна. М., 1969. № 5.
- Химия высоких энергий. М., 1969. Т. 3, № 6.
- Химия и технология топлив и масел. М., 1969. № 9.
- Хлебопекарная и кондитерская промышленность. М. № 1.
- Хлопководство. М. № 2 (бф).
- Художник. М. № 2 (бф, рц).
- Цитология. Л., 1969. Т. 11, № 7.
- Электронная обработка материалов. Кишинев, 1969. № 5 (29).
- Электрохимия. М., 1969. Т. 5, вып. 8 (рц), 9, 10.
- Энергомашиностроение. Л. № 1.
- Юность. М. № 2 (177).

Редактор Ч. И. НАТАНОВА

Адрес редакции: Москва, Г-19, Кремлевская наб., д. 1/9. Тел. 222-07-27

6 21/102

40 коп.

70487

