

6387
1971



А ЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

6387

1971

71

(30497—33833)

10

Комитет по печати
при Совете Министров СССР
ВСЕСОЮЗНАЯ КНИЖНАЯ ПАЛАТА



А ЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года
Выходит еженедельно

10

1971

(30497—33833)

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»
Москва 1971



91.517

СО Д Е Р Ж А Н И Е

Основные разделы:

I. Марксизм-ленинизм	3
II. Коммунистическая партия Советского Союза	4
III. Всесоюзный Ленинский Коммунистический Союз Молодежи. Советская молодежь	5
IV. Общественные науки в целом	5
V. Философия. Общественно-политические учения	5
VI. История	6
VII. Политическая экономия. История экономических учений	7
VIII. Международные отношения. Мировая экономика	7
IX. Коммунистическое строительство в СССР	10
X. Планирование. Статистика. Учет. Организация и управление производством	10
XI. Финансы	12
XII. Труд в СССР	14
XIII. Государство и право	14
XIV. Военная наука. Военное дело	15
XV. Естественные науки. Математика	18
XVI. Техника. Промышленность	82
XVII. Сельское хозяйство	129
XVIII. Транспорт. Транспортное машиностроение	149
XIX. Связь	—
XX. Торговля. Заготовки. Общественное питание	153
XXI. Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	154
XXII. Здравоохранение. Медицинские науки	155
XXIII. Физическая культура. Спорт	202
XXIV. Культура. Просвещение. Наука	202
XXV. Филология. Языкознание	207
XXVI. Литературоведение. Художественная литература. Фольклор	208
XXVII. Литература для детей	212
XXVIII. Искусство	212
XXIX. Атеизм. Наука и религия. Религия	—
XXX. Печать. Книговедение. Библиотечное дело. Библиография	217
XXXI. Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
Список журналов и продолжающихся изданий, статьи из которых учтены в № 10 «Летописи журнальных статей»	219
Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки	222

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

В данном номере расписаны издания, поступившие в палату до 5 октября.

Технический редактор Г. А. Стырова

Сдано в набор 8 II 1971 г. Подписано к печати 25 II 1971 г. Печ. л. 14.0
Уч.-изд. 19,60 Форм. бум. 60×90₁₆ Тираж 5141 Заказ 297
Издательство «Книга». Москва, К-9, ул. Неждановой, 8/10.

«Набор этого номера произведен с перфоленты, изготовленной на устройствах «Север-2» Чеховского полиграфического комбината, набран и отпечатан в Московской типографии № 15 Главполиграфпрома Комитета по печати при Совете Министров СССР
ул. Чайковского, д. 20-а



І. МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

2. Литература об основоположниках марксизма-ленинизма.

Работы по марксизму-ленинизму

30497. Белостоцкая Е. М., Фокина Н. С. В. И. Ленин и охрана здоровья детей. — Гигиена и санитария, 1970, № 7, с. 3—7.
30498. Благосклонов К. Н., Гептнер В. Г. Ленинские принципы охраны природы. — Зоол. ж., 1970, т. 49, вып. 4, с. 483—495. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Резюме на англ. яз.
- Бонами Т. Маленьким внукам Ильича. Ленинская тема в творчестве С. Я. Маршака. — См. 33660.
30499. Воронович Б. А., Козлов А. М. В. И. Ленин и учение о революционной практике. — Космич. биология и медицина, 1970, т. 4, № 2, с. 5—10. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
30500. Дичаров Захар. Вечер на Мясницкой. [О посещении В. И. Лениным общежития Высш. худож.-техн. мастерских. 1921 г.] — Звезда Востока, 1970, № 7, с. 142—154.
30501. Зимкин Н. В., Мозжухин А. С. Теория отражения В. И. Ленина и физиология органов чувств. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 4, с. 490—495.
30502. Ильин Н. В. И. Ленин о сохранении государственной и военной тайны. — Воен. вестн., 1970, № 8, с. 6—9.
30503. Карамян А. И. Значение ленинской теории развития для обоснования современных представлений о функциональной эволюции мозга. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, 1970, т. 6, № 2, с. 116—130. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Библиогр.: 65 назв. Резюме на англ. яз.
- Копалин И. О двух фильмах Дзиги Вертова. [Выпуски «Киноправды» № 21 «Ленинская» и № 22 «В сердце крестьянина Ленин жив»]. — См. 33795а.
30504. Ланге К. А. В. И. Ленин и организация физиологической науки в СССР. — Физиол. ж. СССР им. Сеченсва, 1970, т. 56, № 4, с. 496—509.
- 30504а. Левин В. М. Ленин и государственная политика в области охраны здоровья подростков. — Гигиена и санитария, 1970, № 7, с. 7—9.
30505. Левит Ш. Ленинское слово о великом Кобзаре. [Об отношении В. И. Ленина к творчеству Т. Г. Шевченко]. — Радуга, 1970, № 8, с. 100—105.

30506. Лехтман Я. Б., Шустин Н. А. В. И. Ленин и развитие физиологической науки. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 4, с. 474—489.

30507. Медведев В. И., Загрядский В. П. Значение идей В. И. Ленина в современной физиологии труда. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 4, с. 510—513.

30508. Нарзикулов М. Н. В. И. Ленин и наука. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние биол. наук, 1970, № 1, с. 3—6.

30509. Парин В. В. Роль В. И. Ленина в развитии советской науки. — Космич. биология и медицина, 1970, т. 4, № 2, с. 10—14. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

30510. Романченко А. Ленинский кооперативный план и развивающиеся страны. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 8, с. 108—111.

30511. Самсонова Т. В. Ленинская программа коммунистического воспитания подрастающих поколений. (К 50-летию речи В. И. Ленина на III съезде комсомола). — Преподавание истории в школе, 1970, № 5, с. 2—7.

30512. Селяничев А. В. И. Ленин и борьба за Каспий в годы гражданской войны. — Воен.-ист. ж., 1970, № 8, с. 89—93.

30513. Сувениров О., Дивин В. Ф. Энгельс — военный теоретик пролетариата. К 150-летию со дня рождения Ф. Энгельса. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 16, с. 9—15.

30514. Суслов И. П. В. И. Ленин о передовом опыте. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 6. Серия обществ. наук, вып. 2, с. 69—74.

30515. Утков В. Листая каталог прошлого. [Книги К. Маркса, Ф. Энгельса и В. И. Ленина в «Каталоге книжных магазинов П. И. Макушина в г. Томске и торгового дома «П. И. Макушин и Вл. М. Посохин» в Иркутске», изд. в 1908 г.] — Книжная торговля, 1970, № 8, с. 58—59.

30516. Фокеев В. Печатный станок — сильнейшее наше оружие. Новые документы В. И. Ленина о книге в XXXVII Ленинском сборнике. — Книжная торговля, 1970, № 8, с. 2—3.

30517. Черниговский В. Н. В. И. Ленин и развитие физиологии в СССР. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 4, с. 457—465.

30518. Шимкунас А. А. Будни Кремля. [О жизни и деятельности В. И. Ленина в 1918 г.] — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 11, с. 3—4.

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)

4. История партии

30519. Кийк Л. О деятельности КП Эстонии по совершенствованию системы производственно-технического обслуживания колхозов в 1958 году. — Уч. зап. Тартуского ун-та, 1969, вып. 238. Тр. по истории КПСС, 7, с. 106—126. Резюме на эст. и англ. яз.

III. ВСЕСОЮЗНЫЙ ЛЕНИНСКИЙ КОММУНИСТИЧЕСКИЙ СОЮЗ МОЛОДЕЖИ. СОВЕТСКАЯ МОЛОДЕЖЬ

(Работа комсомольских организаций в Вооруженных Силах СССР — см. XIV, 2в)

1. Общие вопросы. Программа комсомола. Устав комсомола

Самсонова Т. В. Ленинская программа коммунистического воспитания подрастающих поколений. (К 50-летию речи В. И. Ленина на III съезде комсомола). — См. 30511.

2. Работа комсомольских организаций. Политическое просвещение комсомола и молодежи

30520. Слащев В. В контакте с другими комиссиями. [Из опыта работы постоянной комис. по делам молодежи Ставроп. краев. Совета]. — Советы депутатов трудящихся, 1970, № 8, с. 50—54.

IV. ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

30521. Русаков Р. С., Карчемник В. Д. О работе Института истории, филологии и философии СО АН СССР в 1969 году. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 6. Серия обществ. наук, вып. 2, с. 153—156.

V. ФИЛОСОФИЯ. ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКИЕ УЧЕНИЯ

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

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

30522. Нуйкин Андрей. Что такое красота. [Из цикла «Родительский университет»]. Беседа 2. — Дет. литература, 1970, № 11, с. 52—63. Беседа 1: № 9.

30523. Толстых В. Мода — феномен эстетический? — Декоративное искусство СССР, 1970, № 7, с. 26—28.

3. Логика. Психология

30524. Кузнецов О. Н. Неожиданная информация как фактор психологического воздействия на деятельность оператора в условиях изоляции. — Космич. биология и медицина, 1970, т. 4, № 2, с. 74—78. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

30525. Пушкин В. Мышление. Психол. семинар «Свойства человеческой личности». Статья 1. — Семья и школа, 1970, № 7, с. 20—23.

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

30526. Бестужев-Лада И. Утопии буржуазной футурологии. — Новое время, 1970, № 32, с. 19—21.

30526а. Лукшин И. Психоанализ в рекламе [США. С примеч. ред.] — Декоративное искусство СССР, 1970, № 7, с. 29—34.

VI. ИСТОРИЯ

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

1. Общие вопросы. Историография

30527. Вигасин А. А. Древний Восток в новейшей советской [исторической] литературе. — Преподавание истории в школе, 1970, № 5, с. 47—54.

30528. Горюшкин Л. М. Проблемы истории крестьянства Сибири в период Октября и гражданской войны. [К историографии вопроса]. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 6. Серия обществ. наук, вып. 2, с. 17—25.

30529. Окладников А. П., Борисов Б. Л., Докучаев Г. А. Некоторые вопросы развития исторической науки в Сибири. (К 1-й годовщине междунар. Совещания коммунист. и рабочих партий) — Изв. Сиб. Отд-ния АН СССР, 1970, № 6. Серия обществ. наук, вып. 2, с. 3—9.

30530. Приходько Л. Н., Русакова Л. М., Тонаевская Н. С. Симпозиум по проблемам истории рабочего класса и крестьянства Сибири. [Новосибирск. Ноябрь 1969 г.] — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 6. Серия обществ. наук, вып. 2, с. 156—158.

30531. Ставицкий И. Незабываемый урок истории. (Науч. конференция, посвящ. 25-летию победы Советского Союза над фашистской Германией). [Москва. Май 1970 г.] — Воен.-ист. ж., 1970, № 8, с. 11—17.

2. Вспомогательные исторические дисциплины. Археология. Этнография

Ларичев В. Е. Открытия в Ланьяне. (Новые палеоантропол., палеонтол. и археол. находки ранней поры сред. плейстоцена Вост. Азии). — См. 31646.

30532. Лесков А. Сокровища скифских пирамид. [По материалам археол. раскопок в районе Каховки. 1967—1969 гг.] — Вокруг света, 1970, № 7, с. 59—62.

30533. Мариков М. Не в своем флаге не ходи! [Заметки о шотланд. нац. обычаях]. — Вокруг света, 1970, № 7, с. 48—49.

3. Всеобщая история. История зарубежных стран

30534. Бережков В. «Вашингтон — Думбартон-Окс». [О конференции представителей трех великих держав. Авг. 1944 г. Главы из книги «У истоков ООН»]. — Подъем, 1970, № 3, с. 117—129. Продолж. Начало: № 2.

30535. Кузнецов В. С. Из истории чжурчженско-корейских отношений в первой трети XV в. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 6. Серия обществ. наук, вып. 2, с. 146—149.

Милин С. Камикадзе — «божественный ветер». [Об идеол. обработке япон. летчиков в годы второй мировой войны]. — См. 30715.

30536. Рыбников Б. Королева пиратов. [О предводительнице ирланд. клана Г. О'Мэйл. XVI в. Ист. очерк]. — Вокруг света, 1970, № 7, с. 73—76.

30537. Якушевский А. У истоков атомного шантажа [США, 1945 г.] — Воен.-ист. ж., 1970, № 8, с. 39—46.

4. История СССР

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

30538. Вилков О. Н. Социальная структура сибирского города XVII в. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 6. Серия обществ. наук, вып. 2, с. 32—38.

30539. Волков И. М. Труженики сельского хозяйства — фронту. (Из истории Великой Отечеств. войны). — Преподавание истории в школе, 1970, № 5, с. 34—39.

30540. Докучаев Г. А. Сибирский тыл в Великой Отечественной войне. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 6. Серия обществ. наук, вып. 2, с. 10—16.

30541. Рабцевич В. В. Местный аппарат управления Западной Сибири и градостроительство в последней четверти XVIII — первой четверти XIX столетий. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 6. Серия обществ. наук, вып. 2, с. 26—31.

30542. Тушин Ю. К истории военно-морского судостроения [в России]. — Воен.-ист. ж., 1970, № 8, с. 101—104.

VII. ПОЛИТИЧЕСКАЯ ЭКОНОМИЯ. ИСТОРИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ УЧЕНИЙ

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

2. Коммунистический способ производства

30542а. Сдобнов С. Социалистическая система сельского хозяйства и ее преимущества. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 8, с. 26—37. Библиогр.: 8 назв.

VIII. МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ. МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА

1. Международные отношения и мировая экономика (общие вопросы)

30543. Авдеев А. Всемирный форум городов-побратимов. [VII Всемирный конгресс породненных городов. Ленинград. Июль 1970 г.] — Советские депутаты трудящихся, 1970, № 8, с. 105—107.

Окладников А. П., Борисов Б. Л., Докучаев Г. А. Некоторые вопросы развития исторической науки в Сибири. (К 1-й годовщине междунар. Совещания коммунист. и рабочих партий). — См. 30529.

30544. Сергеев В. А. Техническая помощь развивающимся странам требует улучшения. [О X сессии Совета управляющих Программы развития ООН. Женева. 1970. Интервью зам. пред. Гос. ком. Совета Министров СССР по внешним экон. связям В. А. Сергеева]. — Новое время, 1970, № 32, с. 16—17.

2. Мировая система социализма (общие вопросы)

Дашевская Д. Структура кредитных систем европейских социалистических стран. — См. 30636.

30545. Сарыкулова В. Об оценке факторов развития экономики [социалистических стран]. — План. хоз-во, 1970, № 8, с. 70—76.

30546. Сенчуrow К. Т. Перспективы развития европейского производства и потребления фанеры и древесных плит. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1970, № 9, с. 30—31.

3. Мировая капиталистическая система (общие вопросы)

30547. Андреев В. Д. Современное состояние и перспективы развития ядерной энергетики в промышленно развитых капиталистических и развивающихся странах. [Обзор]. — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 6, с. 477—488. Библиогр.: 57 назв.

30548. Беляев И. Сбитые «Фантомы» и перспективы мира. [К переговорам о врем. прекращении воен. действий на Ближнем Востоке]. — Новое время, 1970, № 32, с. 4—5.

Сенчуrow К. Т. Перспективы развития европейского производства и потребления фанеры и древесных плит. — См. 30546.

30549. Фаллачи Ориана. Почему они фидайны? [О борьбе палестин. партизан против израил. агрессоров. Отрывки из репортажей итал. журналистки. Пер. с итал.] — Вокруг света, 1970, № 7, с. 42—47. — Окончание. Начало: № 6.

Чижев К. Валютная система капитализма после «реформы» [1967 г.] — См. 30638.

30550. Шлаен А., Горбась В. Оборотень из Вены. [О сотрудничестве дир. Евр. Центра документации С. Визенталья с израил., западногерм. и америк. разведками]. — Радуга, 1970, № 8, с. 147—158.

4. Развивающиеся страны (общие вопросы)

Андреев В. Д. Современное состояние и перспективы развития ядерной энергетики в промышленно развитых капиталистических и развивающихся странах. — См. 30547.

Романченко А. Ленинский кооперативный план и развивающиеся страны. — См. 30510.

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

Д Р В

30551. Ильинский М. Четверть века борьбы и побед. (К 25-й годовщине ДРВ). — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 16, с. 75—78.

Израиль

30552. Рыжиков Г. Агрессор должен уйти. [К вопросу о выводе израил. войск с оккупир. араб. территорий]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 16, с. 79—84.

Индия

Дроздова В. Национализация банков и развитие экономики Индии на современном этапе. — См. 30637.

К Н Д Р

30553. Плотников Г. Верность интернациональному долгу. (К 25-й годовщине освобождения Кореи). — Воен. ист. ж., 1970, № 8, с. 119—121.

30554. Филатов Михаил. На крыльях Чхонлима. [К 25-летию освобождения Кореи]. — Звезда Востока, 1970, № 7, с. 155—161.

Куба



30555. **Кастро Фидель.** Фидель Кастро о задачах нынешнего этапа развития Кубы. [Сокр. текст выступления премьер-министра Революц. правительства Кубы на митинге в День нац. восстания. Июль 1970 г.] — Новое время, 1970, № 32, с. 10—13.

Маскат

30556. **Вольский Д.** Падение султана Саида. [О дворцовом перевороте в аравийском княжестве Маскат]. — Новое время, 1970, № 32, с. 26—27.

Перу

30557. **Волков Валерий.** Нет, не «пасынки Эльдorado»! Страницы из перуан. дневника. — Огонек, 1970, № 44, с. 22—23.

США

30558. **Баскаков Э.** США: волны гнева. Корреспонденция из Нью-Йорка. — Новое время, 1970, № 32, с. 6—7.

30559. **Жуков Вл.** «Желтый дом» и его агентура. [О деятельности сионистских организаций в США]. — Новое время, 1970, № 32, с. 23—26.

30560. **Пастухов Николай.** Вашингтонские зигзаги. [По поводу внешнеполит. курса правительства Никсона]. — Огонек, 1970, № 44, с. 3.

ФРГ

30561. **Вальраф Гюнтер.** Двойная юстиция. [О фактах прекращения преследования нацистских преступников в ФРГ. Статья западногерм. публициста]. Пер. с нем. — Подъем, 1970, № 3, с. 102—106.

30562. **Вольшанский М. И.** Некоторые данные о концентрации производства спиртных напитков и спирта в ФРГ. [По материалам журн. «Die Alkonol-Industrie», 1970, № 4]. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1970, № 6, с. 33—34.

Южный Вьетнам

30563. **Варненская Моника.** Сайгон: все продается... [Публицист. заметки]. Пер. с польск. — Огонек, 1970, № 43, с. 10—12. Перед текстом авт.: Моника Варненска.

Япония

Золотаревский Л. Омоте нихон (лицевая сторона) и ура нихон (изнанка) Японии. — См. 33805.

30564. **Петров Д.** Авангард японского рабочего класса. [К 20-летию Генерального совета профсоюзов (СОХИО)]. — Новое время, 1970, № 32, с. 8—9.

39565. **Харьков В. И.** Японская промышленность в Москве. [Об экспонатах III Япон. пром. выставки. Апр. 1970 г.] — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 7, с. 52—56.

30566. **Цветов В.** Опять «божественный ветер»? [О возрождении милитаризма в Японии]. — Вокруг света, 1970, № 7, с. 71—72.

IX. КОММУНИСТИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО В СССР

2. Народное хозяйство СССР

30567. Белов М. Вопросы совершенствования балансовых расчетов. [К методологии составления межотраслевых балансов]. — План. хоз-во, 1970, № 8, с. 33—37.

30568. Завьялков А. Вопросы перспективного планирования цен. — План. хоз-во, 1970, № 8, с. 22—33.

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

30569. Арсеньев В. Июнь на островах. [Путевой очерк об о. Сарема]. — Вокруг света, 1970, № 7, с. 50—55.

30570. Захаров Ю. Ф., Эрвье Ю. Г. Освоение северных районов Западной Сибири и последствия сооружения Нижне-Обской ГЭС. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 6. Серия обществ. наук, вып. 2, с. 100—108. Библиогр. в подстроч. примеч.

30571. Костыря Вяч. Века и десятилетия. [К 45-летию Каракалп. АССР]. — Звезда Востока, 1970, № 7, с. 5—15.

30572. Красильников Г. Земля моя, Удмуртия! [К 50-летию Удм. АССР]. — Огонек, 1970, № 44, с. 2.

30573. Нешпор С., Григоренко Л. Сближение уровня жизни рабочих и колхозников [в республике]. — Сел. хоз-во - Киргизии, 1970, № 11, с. 40—42.

30574. Никонов В. П. Устремленность. Марийск. АССР — 50 лет. [Беседа с первым секр. Марийск. обкома КПСС В. П. Никоновым]. — Огонек, 1970, № 43, с. 1—3.

30575. Пин Альберт В. краю Немана. [Об успехах экон. и культурного строительства в ЛитССР]. — Новое время, 1970, № 32, с. 28—31.

30576. Усманов С. Н. Века и десятилетия. [К 2500-летию Самарканда. Беседа с первым секр. Самарк. обкома КП Узбекистана С. Н. Усмановым]. — Огонек, 1970, № 44, с. 4.

30577. Чаплин Б. Н. Для дела научно-технического прогресса. [О развитии Черемушкин. района]. — Гор. хоз-во Москвы, 1970, № 8, с. 5—12.

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

1. Общие вопросы. Планирование. Статистика

30578. Галуза С., Ковалев А. О некоторых проблемах комплексности в планировании научно-технического прогресса. — План. хоз-во, 1970, № 8, с. 38—45.

30579. Герасимов Геннадий. Демографическое путешествие. [Решение проблемы народонаселения в зарубежных странах]. — Семья и школа, 1970, № 7, с. 42—44.

30580. Гранберг А. Г., Чернышев А. А. Задача оптимального территориального планирования «Запад — Восток». — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 6. Серия обществ. наук, вып. 2, с. 75—87.

30581. Липкин М., Минц Л. Об изучении спроса населения на товары народного потребления по данным бюджетной статистики. — Вестн. статистики, 1970, № 8, с. 35—40.

30582. **Максимов Г.** Первые итоги Всесоюзной переписи населения 1970 г. — Вестн. статистики, 1970, № 8, с. 12—22.

30583. **Патрушев В. Д.** Совокупный баланс времени и его значение для социально-экономического планирования. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 6. Серия обществ. наук, вып. 2, с. 117—124.

30584. **Ризник А.** Единовременный учет снабженческо-сбытовых организаций. [Консультация в помощь инспекторам гос. статистики]. — Вестн. статистики, 1970, № 8, с. 50—56.

30585. **Сухоручкина И.** Совещание работников статистики семейных бюджетов. [Москва. Апр. 1970 г.] — Вестн. статистики, 1970, № 8, с. 79—84.

30586. **Тюкина В.** Перепись вычислительной техники в Эстонской ССР. — Вестн. статистики, 1970, № 8, с. 57—62.

2. Учет. Бухгалтерия

30587. **Алахов Б.** Централизация и механизация учета в деревообрабатывающей промышленности. — Бухгалтерский учет, 1970, № 8, с. 26—29.

30588. **Басманов И.** Принципы учета затрат и калькулирования. — Бухгалтерский учет, 1970, № 8, с. 35—40.

30589. **Бачина Ч.** Нужна единая методика расчетов. Что подсказывает опыт централиз. бухгалтерий [торгов]. — Сов. торговля, 1970, № 8, с. 19—21.

30590. **Вербов Г., Васильева Ф.** О плане счетов бухгалтерского учета и инструкции по его применению. Консультация. — Бухгалтерский учет, 1970, № 8, с. 57—66.

30591. **Горин В., Николаева Г.** Централизация и механизация учета на лесозаготовительных предприятиях. — Бухгалтерский учет, 1970, № 8, с. 21—26.

30592. **Игумнов Ю.** О централизации учета в угольной промышленности. — Бухгалтерский учет, 1970, № 8, с. 16—21.

30593. **Кочнев А.** Очередная инвентаризация основных фондов — важный этап в подготовке к их переоценке. — Вестн. статистики, 1970, № 8, с. 23—27.

30594. **Куприенко А., Моисеенко Г.** Централизованные бухгалтерии в торговле. — Бухгалтерский учет, 1970, № 8, с. 29—34.

30595. **Литинский Ю.** Совершенствовать контроль в бюджетных учреждениях. — Бухгалтерский учет, 1970, № 8, с. 43—48.

30596. **Масленников В.** Повысить уровень экономического анализа. — Финансы СССР, 1970, № 8, с. 3—10.

30597. **Розенберг М.** Электронная вычислительная техника в торговле ГДР. [Опыт механизации учета]. — Сов. торговля, 1970, № 8, с. 56—59.

30598. **Савельев В., Карауш М.** О совершенствовании внутриведомственного контроля. — Бухгалтерский учет, 1970, № 8, с. 52—56.

30599. **Титченко М.** В борьбе за экономию и бережливость. [О повышении эффективности учета на предприятиях связи]. — Бухгалтерский учет, 1970, № 8, с. 12—16.

30600. **Фархутдинов Н.** Повысить качество документальных ревизий. — Бухгалтерский учет, 1970, № 8, с. 48—51.

30601. **Централизация учета на заводе «Азовсталь».** — Бухгалтерский учет, 1970, № 8, с. 41—43. Авт.: С. Хаустов, И. Витько, С. Гарбман, В. Евдокимов. В огл. 4-й авт.: Е [!] Евдокимов.

30602. **Экономический анализ** — важнейшее орудие выявления резервов производства. [Передовая]. — Бухгалтерский учет, 1970, № 8, с. 3—11.

3. Организация и управление производством

30603. **Антонова Л., Конюхова Т.** Опыт делопроизводства в финансовых органах. — Финансы СССР, 1970, № 8, с. 62—65.

30604. **Цванг Р. Л.** О принципах организации работы органов управления. — Сов. здравоохранение, 1970, № 7, с. 3—9.

XI. ФИНАНСЫ

2. Финансы СССР

30605. **Бабановский И. В.** Очередные задачи финансирования здравоохранения. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1970, № 7, с. 10—13.

30606. **Батищев П.** Больше внимания социально-культурным учреждениям. [Об усилении фин. контроля за использованием фондов на социально-культурные мероприятия]. — Финансы СССР, 1970, № 8, с. 17—21.

30607. **Бондаренко В.** Банк и экономика республики. [Каз. ССР]. — Деньги и кредит, 1970, № 8, с. 3—8.

30608. **Гайнетдинов Ю.** Больше внимания проведению денежно-вещевых лотерей. — Деньги и кредит, 1970, № 8, с. 68—72.

30609. **Гринченко Н. В.** В контакте с бюджетной комиссией. [О работе Кировского райфинотдела Ростова н/Д]. — Финансы СССР, 1970, № 8, с. 57—58.

30610. **Драгалев П., Подшибякин М.** За дальнейшее развитие государственного страхования. — Финансы СССР, 1970, № 8, с. 73—74.

30611. **Из опыта прямого кредитования колхозов.** [Статьи]: К. Семенов, К. Шатнев. Практика подсказывает. — В. Тонконогов. Срочность и возвратность кредита. — Деньги и кредит, 1970, № 8, с. 56—60.

30612. **Карасаев Н.** Сберегательные кассы Казахстана в юбилейном году. — Деньги и кредит, 1970, № 8, с. 9—14.

30613. **Копач А.** Организация работы по денежному обращению. [Гродн. обл.] — Деньги и кредит, 1970, № 8, с. 60—62.

30614. **Коробейников А.** В новых условиях. [О работе Агрызского райфинотдела. Татар. АССР]. — Финансы СССР, 1970, № 8, с. 58—61.

30615. **Косой А.** Некоторые проблемы безналичных расчетов. — Деньги и кредит, 1970, № 8, с. 15—23.

30616. **Магомадов А.** Закрепить достигнутые успехи. [Из опыта работы Ленинского райфинотдела Грозного]. — Финансы СССР, 1970, № 8, с. 61—62.

30617. **Малосердова А.** Об усилении банковского воздействия на состояние запасов материальных ценностей. — Деньги и кредит, 1970, № 8, с. 45—48.

30618. **Мельник Н.** Касса требует порядка. [По материалам проверки Ком. нар. контроля МССР соблюдения кассовой дисциплины]. — Деньги и кредит, 1970, № 8, с. 63—64.

30619. **Минина Е.** Экономическая работа в отделении [Госбанка. Моск. обл.] — Деньги и кредит, 1970, № 8, с. 40—45.

30620. Морсин В., Салехов Р. Колхозные стройки и банковский кредит. — Экономика строительства, 1970, № 8, с. 39—41.

30621. Мотылев Л. Экономическая сущность государственного страхования в СССР. — Финансы СССР, 1970, № 8, с. 67—73.

30622. Мотылев Л. А. Государственное страхование и экономика сельскохозяйственного производства. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 10, с. 34—37.

30623. Нефедов В. В центре внимания платежная дисциплина. [О работе фин. органов Краснодарского края]. — Финансы СССР, 1970, № 8, с. 53—56.

30624. Обсуждаем вопросы организации труда [работников учреждений Госбанка. Статьи]: С. Богданкевич. О некоторых вопросах организации труда. — М. Коростиль. Изучение опытных норм нагрузки. — Н. Николаев. О работе экспедиции. — Деньги и кредит, 1970, № 8, с. 73—77.

30625. Рейнла М. Нужно ли так планировать кредиты совхозам? [По материалам ЭССР]. — Деньги и кредит, 1970, № 8, с. 53—54.

30626. Савин Ю. Вычислительной технике — больше внимания. [О механизации труда банковских работников]. — Деньги и кредит, 1970, № 8, с. 65—66.

30627. Саидов Т. Роль кредита в развитии службы быта. [Тадж. ССР]. — Деньги и кредит, 1970, № 8, с. 48—51.

30628. Смирнов А. К вопросу о налоге с оборота. — План. хоз-во, 1970, № 8, с. 64—70.

30629. Топольницкий Ф. Помогать сельским и поселковым Советам. [Из опыта работы Житомирского облфинотдела]. — Финансы СССР, 1970, № 8, с. 49—53.

30630. Тюрин М. Наши успехи и недостатки. [О работе учреждений Госбанка. Полтав. обл.] — Деньги и кредит, 1970, № 8, с. 51—53.

30631. Урицкая Л. Банковский контроль при кредитовании на совокупную потребность в заемных средствах. — Деньги и кредит, 1970, № 8, с. 35—39.

30632. Утепберганов А. Растет Советская Каракалпакия. [О роли бюджета в развитии нар. хоз-ва]. — Финансы СССР, 1970, № 8, с. 23—24.

30633. Хлынов Н. Об унификации учетно-операционной техники Госбанка и Стройбанка. — Деньги и кредит, 1970, № 8, с. 24—32.

30634. Цоцолашвили С. О кредитовании совхозов. [ГССР]. — Деньги и кредит, 1970, № 8, с. 54—56.

30635. Яворский Ю. Эффективность инженерно-контрольной работы. [Из опыта Харьк. обл. конторы Стройбанка]. — Финансы СССР, 1970, № 8, с. 44—48.

3. Финансы зарубежных социалистических стран

30636. Дашевская Д. Структура кредитных систем европейских социалистических стран. Справка. — Деньги и кредит, 1970, № 8, с. 82—85.

4. Финансы других зарубежных стран

30637. Дроздова В. Национализация банков и развитие экономики Индии на современном этапе. (Справка). — Деньги и кредит, 1970, № 8, с. 85—87.

30638. Чижов К. Валютная система капитализма после «реформы» [1967 г.] — Финансы СССР, 1970, № 8, с. 79—86.

ХИ. ТРУД В СССР



1. Общие вопросы

30639. Беркович Д. М. К 50-летию организации Центрального института труда. — Автоматика и телемеханика, 1970, № 8, с. 189—191.
30640. Еловиков Л. А., Коровин Л. С. Воспроизводство трудовых ресурсов и домашний труд. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 6. Серия обществ. наук, вып. 2, с. 125—130.

ХИИ. ГОСУДАРСТВО И ПРАВО

2. Государство и право СССР

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

30641. Винокуров К., Фесенко А. Овощам и фруктам — «зеленую улицу!» [О повышении роли местных Советов в организации снабжения городов овощами и фруктами. Одес. обл.] — Советы депутатов трудящихся, 1970, № 8, с. 25—30.

30642. Кривенко Л. Под контролем — министерства и ведомства. [О деятельности постоянных комис. Верховного Совета Тадж. ССР]. — Советы депутатов трудящихся, 1970, № 8, с. 44—50.

30643. Мазовка В. Новые задачи — новые требования. [Забота местных Советов Рост. обл. об интенсификации с.-х. производства]. — Советы депутатов трудящихся, 1970, № 8, с. 17—22.

30644. Набулин А. Чтобы не уходил рабочий. [О повышении роли местных Советов в борьбе с текучестью совхозных кадров. На примере Тимирязевского района Сев.-Казахст. обл.] — Советы депутатов трудящихся, 1970, № 8, с. 31—33.

30645. Ниязбеков С. Ответственность перед народом. [Статья пред. Президиума Верховного Совета Каз. ССР]. — Советы депутатов трудящихся, 1970, № 8, с. 8—16.

30646. Почивалин Николай. Мой округ. Из дневника депутата [Пенз. обл. Совета]. — Советы депутатов трудящихся, 1970, № 8, с. 77—89. Окончание. Начало: № 7.

30647. Сергиенко Л. Руководитель и подчиненные. [О взаимоотношениях работников советского учреждения]. — Советы депутатов трудящихся, 1970, № 8, с. 64—71.

30648. Сокольский М. Праздник нашего города. [Из опыта Орехово-Зуев. горсовета по проведению Дня революц. традиций. С коммент. П. К. Силантьева]. — Советы депутатов трудящихся, 1970, № 8, с. 38—43.

30649. Щелоков Н. А. Гражданин, закон, милиция. [Беседа с министром внутр. дел СССР Н. А. Щелоковым]. — Огонек, 1970, № 44, с. 26—27.

б. Другие отрасли советского права

30650. Жданова С. А. Возраст как критерий уголовной ответственности в СССР. Сообщ. 1. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 22—26.

30651. Манаев Ю. Совершение преступления в состоянии опьянения как отягчающее обстоятельство. [Коммент. к ст. 34 Основ уголовного законодательства Союза ССР и союзных республик]. — Сов. юстиция, 1970, № 16, с. 19—20.

30652. Основы законодательства Союза ССР и союзных республик о труде. [Текст]. — Сов. юстиция, 1970, № 16, с. 3—14.

30653. Рясенцев В. Отмена усыновления и признание его недействительным. Комментарий к КоБС РСФСР. — Сов. юстиция, 1970, № 16, с. 25—27.

30654. Скрипко В. Понятие и признаки изобретения. — Сов. юстиция, 1970, № 16, с. 15—16

30655. Трофимов Н. Содержание умысла лица, вовлекающего несовершеннолетних в преступную деятельность. Комментарий к УК РСФСР. — Сов. юстиция, 1970, № 16, с. 24—25.

в. Суд и прокуратура. Работа органов юстиции

30656. Ломакин А. Преюдициальность в арбитражном процессе. — Сов. юстиция, 1970, № 16, с. 17—19.

30657. Михайловская И. Для чего и как создаются товарищеские суды. Беседа I. — Советы депутатов трудящихся, 1970, № 8, с. 95—99.

30658. Феофанов Ю. Магистраль и тропинки. [О советском правосудии. Заметки журналиста]. — Сов. юстиция, 1970, № 16, с. 21—23.

3. Государство и право зарубежных социалистических стран

30659. Готов Ц. Через год после выборов. [Статья секр. Президиума Великого Нар. Хурала МНР]. — Советы депутатов трудящихся, 1970, № 8, с. 108—112.

30660. Шафир М. А. Ассоциация венгерских юристов. — Сов. юстиция, 1970, № 16, с. 29—30.

XIV. ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

1. Общие вопросы

30661. Власевич Ю. О закономерностях динамики военно-экономических издержек. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 16, с. 16—22.

30662. Стаднюк И. Братство по оружию. Из района учений Вооруж. Сил стран — участниц Варшав. Договора. — Огонек, 1970, № 43, с. 4—5.

Сувениров О., Дивин В. Ф. Энгельс — военный теоретик пролетариата. — См. 30513.

2. Вооруженные Силы СССР

а. Общие вопросы. Организация Вооруженных Сил СССР

Ильин Н. В. И. Ленин о сохранении государственной и военной тайны. — См. 30502.

30663. Меньшов М. Бережно хранить и умножать славные боевые традиции Советских Вооруженных Сил. [Метод. материалы к полит. занятиям]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 16, с. 63—70. Библиогр.: 8 назв.

30664. Петров Ф. О новой форме одежды. — Воен. вестн., 1970, № 8, с. 48—51.

б. История Вооруженных Сил СССР

30665. **Василевский А.** Великая победа. [К 25-летию победы Вооруж. Сил СССР в Великой Отечеств. войне]. — Подъем, 1970, № 3, с. 3—13.

30666. **Василевский А.** Победа на Дальнем Востоке. (К 25-летию окончания второй мировой войны). — Воен.-ист. ж., 1970, № 8, с. 3—10. Продолж. следует.

30667. **Калунов В. П. П. Сытин.** К 100-летию со дня рождения [советского воен. деятеля]. — Воен.-ист. ж., 1970, № 8, с. 122—124 с портр.

30668. **Крылов Н.** На главном направлении фронта. [О наступательных боях 5-й армии 3-го Белорус. фронта. 1944 г. Воспоминания]. — Воен.-ист. ж., 1970, № 8, с. 59—67 с карт. Окончание. Начало: № 7.

Селяничев А. В. И. Ленин и борьба за Каспий в годы гражданской войны. — См. 30512.

30669. **Шелахов Г.** С воздушным десантом в Харбин. [О разгроме и разоружении япон. армии. Авг. 1945 г. Воспоминания]. — Воен.-ист. ж., 1970, № 8, с. 67—71.

в. Партийно-политическая работа. Культурно-просветительная работа

30670. **Бондарь В.** Ленинский зачет продолжается. [Из опыта идеол. работы флотской комсомольской организации]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 16, с. 59—62.

30671. **Васильев П.** Партийные группы в санатории. [Статья секр. парт. организации Ялт. санатория Черномор. флота]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 16, с. 52—54.

30672. **Вяликов П.** Создание партийных организаций в Военно-Воздушном Флоте в годы гражданской войны. — Воен.-ист. ж., 1970, № 8, с. 93—98.

30673. **Куркоткин С.** В духе дружбы народов. [Из опыта интерн. воспитания воинов. Закавказский воен. окр.] — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 16, с. 23—29.

Меньшов М. Бережно хранить и умножать славные боевые традиции Советских Вооруженных Сил. [Метод. материалы к полит. занятиям]. — См. 30663.

30674. **О кандидатах в члены КПСС с просроченным стажем.** [Консультация]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 16, с. 85—86.

30675. **Толокнов П.** Контроль и помощь. [Об организации полит. самообразования]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 16, с. 46—51.

30676. **Чепиков Ю.** Политработник авиационной эскадрильи. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 16, с. 55—58.

3. Военное искусство. Военная техника (общие вопросы)

30677. **Внотченко Л.** Некоторые вопросы теории наступательных и оборонительных операций (1945—1953 гг.) — Воен.-ист. ж., 1970, № 8, с. 30—38.

30678. **Кольчевский В.** Инфракрасная техника и маскировка войск. По материалам иностр. печати. — Воен. вестн., 1970, № 8, с. 121—125.

30679. **О преподавании истории военного искусства.** [Заметки: Н. Ступаков, И. Пискун; Г. Гельфонд]. — Воен.-ист. ж., 1970, № 8, с. 125—128.

30680. **Рябчук В., Полежаев П.** Расчет сетевых графиков [в военном деле]. — Воен. вестн., 1970, № 8, с. 52—57.

4. Отдельные виды вооруженных сил, рода войск и службы

б. Сухопутные войска

30681. **Аверин В.** Мероприятия по ЗМП в мотострелковом батальоне. — Воен. вестн., 1970, № 8, с. 32—35.

30682. **Артиллерия в обороне.** [В связи с одним, статьей А. Токмакова в «Воен. вестн.», 1969, № 10. Отклик: Г. Прибойченко; Ю. Яновский]. — Воен. вестн., 1970, № 8, с. 23—26.

30683. **Бабаджанян А.** Броневой страж Родины. [Ко Дню танкистов]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 16, с. 30—35.

30684. **Брынь И.** Определение корректур расчетным способом. [К ведению артиллер. стрельбы]. — Воен. вестн., 1970, № 8, с. 69—71.

30685. **Гаврилин В.** Для повышения живучести противотанковых средств. — Воен. вестн., 1970, № 8, с. 27—29.

30686. **Герасименко В.** Молодые офицеры приобретают самостоятельность. [Из опыта радиолюкац. подразделений]. — Воен. вестн., 1970, № 8, с. 89—92.

30687. **Дорофеев А.** Взвод обороняется в лесу. [С такт. занятий мотострелкового взвода]. — Воен. вестн., 1970, № 8, с. 18—23.

30688. **Жабин М.** Контрольное занятие [по огневой подготовке] в учебной роте. — Воен. вестн., 1970, № 8, с. 100—104.

30689. **Кондратенко С., Мышковский А.** Рота обороняет опорный пункт. (Такт. учение с боевой стрельбой ночью). — Воен. вестн., 1970, № 8, с. 36—43.

30690. **Кондратьев А.** Поле — школа связистов. — Воен. вестн., 1970, № 8, с. 93—94.

30691. **Корнев В.** Механизация инженерного оборудования позиций. — Воен. вестн., 1970, № 8, с. 85—87.

30692. **Королев Ю.** Изменения в организации инженерных войск. По материалам иностр. печати. — Воен. вестн., 1970, № 8, с. 125—126.

30693. **Кузнецов Н.** Огонь танковой роты в обороне. (По опыту такт. учения с боевой стрельбой). — Воен. вестн., 1970, № 8, с. 95—100.

30694. **Лаврентьев К.** На улицах города. [О действиях зенитчиков]. Из опыта войны. — Воен. вестн., 1970, № 8, с. 77—78.

30695. **Логин В.** Анализ, синтез и решение командира на бой. [С такт. учения мотострелковой роты]. — Воен. вестн., 1970, № 8, с. 14—17.

30696. **Любченко Н., Чобиток В.** Знать особенности эксплуатации [военных] мостов. — Воен. вестн., 1970, № 8, с. 87—89.

30697. **Маслеников П.** Некоторые особенности тактики сухопутных войск США во Вьетнаме. — Всен.-ист. ж., 1970, № 8, с. 105—110.

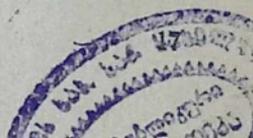
30698. **Погребенко А.** Связь в обороне батальона. — Воен. вестн., 1970, № 8, с. 29—32.

30699. **Подушка Б., Цеханский Ю., Шатилов Р.** Приведение отклонения давления к уровню огневой позиции. — Воен. вестн., 1970, № 8, с. 71—73.

30700. **Ровный З.** Опыт технического обслуживания [зенитного артиллерийского] комплекса. — Воен. вестн., 1970, № 8, с. 78—80.

30701. **Самчук И. А.** Штыком и гранатой. [13-я гвардейская Полтав. стрелковая дивизия в боях за Киев. Авг. — сент. 1941 г.] — Радуга, 1970, № 8, с. 117—146.

30702. **Солдатов Ю.** Упор — на полевую выучку. [Заметки командира дивизиона]. — Воен. вестн., 1970, № 8, с. 65—68.



30703. Сотников В. Контрольно-оптический прибор КОП-Р. [К обучению стрельбе из танков]. — Воен. вестн., 1970, № 8, с. 107—109.

30704. Стахеев В. Разведка должна быть непрерывной и активной. — Воен. вестн., 1970, № 8, с. 10—13.

30705. Тарасов И., Симоненко В. Избегаем легких путей... [Боевая подготовка разведчиков в бронетанковых подразделениях]. — Воен. вестн., 1970, № 8, с. 61—64.

30706. Федорченко И. Оценка слаженности зенитной батареи. — Воен. вестн., 1970, № 8, с. 80—84.

30707. Хомяков И. Освобождение Пинска. [О боевых действиях 1323-го стрелкового полка 415-й стрелковой дивизии. Июль 1944 г.] — Воен. вестн., 1970, № 8, с. 112—115.

30708. Цариков Л. Тактическое занятие с курсантами по обороне. [О занятии по теме «Мотострелковый взвод в обороне при ее организации вне соприкосновения с противником»]. — Воен. вестн., 1970, № 8, с. 44—47.

в. Военно-воздушные силы

30709. Носков И. Золотое созвездие. [О боевых подвигах Героев Советского Союза летчиков Г. Ф. Сивкова и Е. В. Рябовой. Очерк]. — Воен.-ист. ж., 1970, № 8, с. 47—54.

30710. Пляченко П. Труды по теории боевого применения Советских ВВС (1918—1940 гг.) [Обзор]. — Воен.-ист. ж., 1970, № 8, с. 82—88.

г. Военно-морской флот

30711. Белоус Д., Сысоев В. Боевой порыв, дерзость катерника. [О боевой и полит. подгот. моряков]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 16, с. 36—40.

30712. Захаров С. Тихоокеанский флот в войне с империалистической Японией. — Воен.-ист. ж., 1970, № 8, с. 18—29.

30713. Сологуб В. Моряки в боях за Южный Сахалин. [Авг. 1945 г.] — Воен.-ист. ж., 1970, № 8, с. 54—58.

б. Вооруженные силы зарубежных социалистических стран

30714. Диев Д. Вооруженные Силы Социалистической Республики Румынии. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 16, с. 71—74.

б. Вооруженные силы других зарубежных стран

30715. Милин С. Камикадзе — «божественный ветер». [Об идеол. обработке япон. летчиков в годы второй мировой войны]. — Вокруг света, 1970, № 7, с. 66—71.

XV. ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ. МАТЕМАТИКА

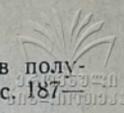
2. Физико-математические науки

а. Общие вопросы. Математика

30716. Алимов Ю. И. Об одном классе функций действительного переменного. — Матем. заметки, 1970, т. 8, вып. 2, с. 149—158. Библиогр.: 10 назв.

30717. Альбрехт Э. Г. О сближении квазилинейных объектов. — Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 4, с. 577—586. Библиогр.: 10 назв.
30718. Амбарцумян Р. В. Метод инвариантного вложения, в теории случайных прямых. — Изв. АН Арм. ССР. Математика, 1970, 5, № 3, с. 167—206. Библиогр.: 6 назв. Резюме на арм. и англ. яз.
30719. Бакушинский А. Б. О построении регуляризирующих алгоритмов при случайных помехах. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 231—233. Библиогр.: 7 назв.
30720. Бельский И. М. К теории гамильтоновых систем. — Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 4, с. 756—761. Библиогр.: 6 назв.
30721. Бендриков Г. А., Огородникова В. И., Сухачева Н. А. Исследование двумерных систем с антисимметричными перекрестными связями методом траекторий корней. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1970, т. 11, № 3, с. 311—319.
30722. Березанский Ю. М., Кошманенко В. Д. Аксиоматическая теория поля в терминах операторных якобиевых матриц. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 273—276. Библиогр.: 7 назв.
30723. Блохина Г. Н. Теоремы типа Фрагмена — Линделефа для линейного эллиптического уравнения второго порядка. — Матем. сб., 1970, т. 82, вып. 4, с. 507—531. Библиогр.: 21 назв.
30724. Брандин В. Н., Лобачев В. С. Об одном методе нелинейной оценки параметров. — Автоматика и телемеханика, 1970, № 8, с. 18—23. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.
30725. Бугров Я. С. О существовании решения линейного интегрального уравнения. — Матем. заметки, 1970, т. 8, вып. 2, с. 181—185.
30726. Бунимович Л. А. Об одном преобразовании окружности. — Матем. заметки, 1970, т. 8, вып. 2, с. 205—216.
30727. Буренков В. И. О суперпозиции абсолютно непрерывных функций и о суперпозиции функций с ограниченным изменением. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 234—236. Библиогр.: 7 назв.
30729. Вайникко Г. М. Компактная аппроксимация операторов и приближенное решение операторных уравнений. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 237—240. Библиогр.: 6 назв.
30730. Виноградов О. П., Цареградский И. П. Геометрические вероятности в теории оптимального поиска. — Изв. АН Арм. ССР. Математика, 1970, 5, № 3, с. 207—218. Резюме на арм. и англ. яз.
30731. Владимиров В. С. К теории линейных пассивных систем. [Доклад на юбилейной науч. сессии Отд-ния математики АН СССР, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Март 1970 г.] — Матем. заметки, 1970, т. 8, вып. 2, с. 265—271. Библиогр.: 6 назв.
30732. Волков Ю. А., Оликер В. И. О единственности решения задачи Кристоффеля для незамкнутых поверхностей. — Матем. заметки, 1970, т. 8, вып. 2, с. 251—257.
30733. Габасов Р., Кириллова Ф. М. Метод динамического программирования в теории оптимальных особых управлений. — Автоматика и телемеханика, 1970, № 8, с. 5—10. Резюме на англ. яз.
30734. Гервер М. Л. Обратная задача для уравнения струны. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1970, № 8, с. 3—20. Библиогр.: 8 назв.
30735. Гинзбург С. Л., Стефанюк В. Л. Игры n автоматов с единственной точкой Нэша. — Автоматика и телемеханика, 1970, № 8, с. 75—83. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

30736. Горбунов В. К., Черноусько Ф. Л. Задача оптимальной коррекции возмущений. — Автоматика и телемеханика, 1970, № 8, с. 59—66. Резюме на англ. яз.
30737. Горский А. А. О машинной оптимизации нелинейных динамических систем. — Автоматика и телемеханика, 1970, № 8, с. 24—31. Резюме на англ. яз.
30738. Гришин В. Н. Непротиворечивость некоторого фрагмента системы Куайна NF. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 241—243.
30739. Давидсон Р. Построение полей случайных прямых и их свойства второго порядка. [Статья англ. ученого]. — Изв. АН Арм. ССР. Математика, 1970, 5, № 3, с. 219—234. Библиогр.: 14 назв. На англ. яз. Резюме на арм. и рус. яз.
30740. Драгилев М. М., Кондаков В. П. Об одном классе ядерных пространств. — Матем. заметки, 1970, т. 8, вып. 2, с. 169—179. Библиогр.: 7 назв.
30741. Ефимов Б. О вложении стоун-чеховских компактификаций дискретных пространств в бикомпакты. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 244—246. Библиогр.: 8 назв.
30742. Зиновьев Л. Е., Ваулин А. С., Шатохин В. И. К вопросу использования трехмерных интегральных признаков [геометрических форм]. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 8, с. 81—88.
30743. Ивановский А. Г. Задачи стимулирования и получения объективных оценок в активных системах. — Автоматика и телемеханика, 1970, № 8, с. 112—118. Резюме на англ. яз.
30744. Иллев И. О линейных интегралах голономной механической системы. [Статья из Пловдива]. — Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 4, с. 751—755.
30745. Карповский М. Г., Москалев Э. С. Реализация частично определенных функций алгебры логики с помощью разложения в ортогональные ряды. — Автоматика и телемеханика, 1970, № 8, с. 89—99. Резюме на англ. яз.
30746. Касьянюк С. А. К методу моментов в теории оптимального управления. — Автоматика и телемеханика, 1970, № 8, с. 169—171. Резюме на англ. яз.
30747. Кириченко В. В. Представления матричных колец третьего порядка. — Матем. заметки, 1970, т. 8, вып. 2, с. 235—243. Библиогр.: 11 назв.
30748. Колмановский В. Б., Носов В. Р. Об устойчивости нелинейных уравнений нейтрального типа первого порядка. — Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 4, с. 587—594. Библиогр.: 6 назв.
30749. Криккеберг К. Свойства инвариантности корреляционной меры полей прямых. [Статья ученого из ФРГ]. — Изв. АН Арм. ССР. Математика, 1970, 5, № 3, с. 251—262. Библиогр.: 8 назв. На англ. яз. Резюме на арм. и рус. яз.
30750. Курчатов В. А. Об одном методе решения нелинейных функциональных уравнений. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 247—249.
30751. Кучеренко В. В. О задаче рассеяния на сильно сингулярном потенциале. — Матем. заметки, 1970, т. 8, вып. 2, с. 217—228. Библиогр.: 12 назв.
30752. Лаврик А. Ф. Примечание к теореме Зигеля—Брауэра относительно параметров полей алгебраических чисел. — Матем. заметки, 1970, т. 8, вып. 2, с. 259—263. Библиогр.: 5 назв.
30753. Ли Хоанг Ту. Приближенно оптимальные свойства тестов Вальда и задача проверки статистических гипотез. [Статья аспиранта из ДРВ]. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 250—253. Библиогр.: 7 назв.



30754. Лозановский Г. Я. О вполне линейных функционалах в упорядоченных пространствах. — Матем. заметки, 1970, т. 8, вып. 2, с. 187—195. Библиогр.: 7 назв.
30755. Майлс Р. Е. Пуассоновские поля плоскостей в евклидовых пространствах. [Статья австрал. ученого]. — Изв. АН Арм. ССР. Математика, 1970, 5, № 3, с. 263—285. Библиогр.: 30 назв. На англ. яз. Резюме на арм. и рус. яз.
30756. Маргулис А. Я., Фаддеев Д. К. Борис Николаевич Делоне. [Математик]. К 80-летию со дня рождения. — Математика в школе, 1970, № 3, с. 87—88 с портр.
30757. Мухтаров Х. Ш. О некоторых неравенствах типа теорем вложения. — Матем. заметки, 1970, т. 8, вып. 2, с. 159—167. Библиогр.: 6 назв.
30758. Овсепян Р. И., Талалян А. А. О сходимости ортогональных рядов $k + \infty$. — Матем. заметки, 1970, т. 8, вып. 2, с. 129—136. Библиогр.: 5 назв.
30759. Павлов В. Г. Об инвариантности оптимального процесса с распределенными параметрами. — Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 4, с. 741—744.
30760. Пасынков Б. А. Об индуктивных размерностях. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 254—257. Библиогр.: 10 назв.
30761. Попов В. А., Сендов Бл. Х. О классах, характеризующихся наилучшим приближением сплайн-функциями. [Статья из Болгарии]. — Матем. заметки, 1970, т. 8, вып. 2, с. 137—148. Библиогр.: 7 назв.
30762. Попов Г. Я. Об интегральных уравнениях теории упругости с разностными и суммационными ядрами. — Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 4, с. 603—619. Библиогр.: 20 назв.
30763. Портнов В. Р. Об одном проекционном операторе типа С. Л. Соболева. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 258—260. Библиогр.: 6 назв.
30764. Редькин Н. П. Об одном декомпозиционном подходе к синтезу схем. — Автоматика и телемеханика, 1970, № 8, с. 84—88. Резюме на англ. яз.
30765. Сантало Л. А. Средние значения и кривизны. [Статья аргентин. ученого]. — Изв. АН Арм. ССР. Математика, 1970, 5, № 3, с. 286—295. Библиогр.: 10 назв. На англ. яз. Резюме на арм. и рус. яз.
30766. Симаков Э. Н. К задаче преследования и уклонения. — Автоматика и телемеханика, 1970, № 8, с. 11—17. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.
30767. Скордев Г. С. О резольвентах непрерывного отображения. [Статья из Болгарии]. — Матем. сб., 1970, т. 82, вып. 4, с. 532—550. Библиогр.: 6 назв.
30768. Соловьев А. П. Об оценке точности математического ожидания и дисперсии стационарной случайной последовательности. — Автоматика и телемеханика, 1970, № 8, с. 172—176. Резюме на англ. яз.
30769. Сотсков А. И. Необходимые условия минимума для одного типа негладких задач. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 261—264.
30770. Стоянов Н. В. О стабилизации нелинейной управляемой системы в критическом случае нулевых и чисто мнимых корней. [Статья из Софии]. — Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 4, с. 745—750. Библиогр.: 5 назв.

30771. Стрыгин В. В. Одна теорема о существовании периодических решений систем дифференциальных уравнений с запаздывающим аргументом. — Матем. заметки, 1970, т. 8, вып. 2, с. 229—234. Библиогр.: 7 назв.

30772. Тререр Р. Б. О циклических плоских модулях. — Матем. заметки, 1970, т. 8, вып. 2, с. 245—250. Библиогр.: 7 назв.

30773. Фейгин В. И. О гладкости решений краевых задач для параболических и вырождающихся эллиптических уравнений. — Матем. сб., 1970, т. 82, вып. 4, с. 551—573. Библиогр.: 9 назв.

30774. Хорнеффер К. Формула Крофтона и теорема Стокса. [Статья ученого из ФРГ]. — Изв. АН Арм. ССР. Математика, 1970, 5, № 3, с. 235—250. Библиогр.: 5 назв. На нем. яз. Резюме на арм. и рус. яз.

30775. Цицольд Г. О числе вершин случайных выпуклых многоугольников. [Статья ученого из ФРГ]. — Изв. АН Арм. ССР. Математика, 1970, 5, № 3, с. 296—312. На нем. яз. Резюме на арм. и рус. яз.

30776. Шевцов В. И. О восстановлении функции по известным коэффициентам соответствующего ей ряда Дирихле. — Матем. сб., 1970, т. 82, вып. 4, с. 574—584. Библиогр.: 6 назв.

30777. Шмульян Ю. Л. Регулярные и сингулярные эрмитовы операторы. — Матем. заметки, 1970, т. 8, вып. 2, с. 197—203. Библиогр.: 6 назв.

30778. Эскин Г. И. Вырождающиеся эллиптические псевдодифференциальные уравнения главного типа. — Матем. сб., 1970, т. 82, вып. 4, с. 585—628. Библиогр.: 21 назв.

б. Астрономия

30779. Бибарсов Р. Ш. Влияние процессов деионизации на длительность метеорного радиоэхо. — Бюл. Ин-та астрофизики АН Тадж. ССР, 1970, № 55, с. 3—9. Библиогр.: 25 назв. Резюме на англ. яз.

30780. Бибарсов Р. Ш. К определению параметра S по радиолокационным наблюдениям метеоров. — Бюл. Ин-та астрофизики АН Тадж. ССР, 1970, № 55, с. 21—23. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

30781. Бибарсов Р. Ш. К радиолокационному способу определения скорости прилипания. — Бюл. Ин-та астрофизики АН Тадж. ССР, 1970, № 55, с. 18—20. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

30782. Бибарсов Р. Ш. Ошибки метеорных методов измерения скорости прилипания. — Бюл. Ин-та астрофизики АН Тадж. ССР, 1970, № 55, с. 10—17. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

30783. Бобров М. С. Новые данные по системе Сатурна. — Астрон. вестн., 1970, т. 4, № 3, с. 155—161. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

30784. Болдуин Р. Б. К вопросу о происхождении крупных лунных кратеров и круглых морей. [По поводу статьи Г. С. Штейнберга «О происхождении крупных лунных кратеров и круглых морей», опублик. в «Докл. АН СССР», 1969, т. 184, № 3. Статья из США]. — Астрон. вестн., 1970, т. 4, № 3, с. 162—166. Библиогр.: 25 назв. Резюме на англ. яз.

30785. Бондаренко Л. Н., Лейкин Г. А. Исследования физических свойств лунной поверхности в СССР. (Обзор). — Астрон. вестн., 1970, т. 4, № 3, с. 145—154. Библиогр.: 92 назв. Резюме на англ. яз.

30786. Борис М. П. Абсолютные возмущения Юноны от всех больших планет. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1970, т. 11, № 3, с. 346—348.

30787. Долгачев В. П. О вековых возмущениях второго порядка в движении далеких ИСЗ. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1970, т. 11, № 3, с. 320—328.

30788. Клякотко М. А. Изменения скоростей движения по широте невозвращающихся групп солнечных пятен с фазой цикла солнечной активности (11—12 циклы). — Астрон. вестн., 1970, т. 4, № 3, с. 194—197. Резюме на англ. яз.

30789. Колмаков В. М. Пространственная картина дрейфа метеорных следов. — Бюл. Ин-та астрофизики (АН Тадж. ССР), 1970, № 55, с. 40—45. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

30790. Комплекс аппаратуры для радиолокационных исследований метеоров в Душанбе. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1970, № 55, с. 24—28. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Р. П. Чеботарев, В. Н. Сидорин, Г. А. Полушкин и др.

30791. Мартыненко В. В. Дождь слабых метеоров 22—24 октября 1969 г. — Астрон. вестн., 1970, т. 4, № 3, с. 206. Резюме на англ. яз.

Новиков В. В. Сравнение поляризационных характеристик вулканических покровов Камчатки и лунной поверхности. — См. 31451.

30792. Орлов А. А. Об одной канонической системе элементов в теории движения спутников. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1970, т. 11, № 3, с. 265—271. Библиогр.: 8 назв.

30793. Хотинюк Р. Л. О кривой блеска телескопических метеоров. — Астрон. вестн., 1970, т. 4, № 3, с. 191—193. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

30794. Чеботарев Р. П., Исамутдинов Ш. О. Многолучевой индикатор метеорного радиолокатора. — Бюл. Ин-та астрофизики АН Тадж. ССР, 1970, № 55, с. 34—39. Резюме на англ. яз.

30795. Чеботарев Р. П., Сидорин В. Н. Система точного измерения дальности до метеорных следов. — Бюл. Ин-та астрофизики АН Тадж. ССР, 1970, № 55, с. 29—33. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

30796. Чиканов Ю. А. Об определении параметров гравитационного поля Луны по траекторным измерениям ИСЗ. — Астрон. вестн., 1970, т. 4, № 3, с. 167—177. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

30797. Численность метеоров по радиолокационным наблюдениям в Антарктиде. — Астрон. вестн., 1970, т. 4, № 3, с. 204—206. Резюме на англ. яз. Авт.: Л. А. Катасев, М. Ф. Лагутин, И. А. Лысенко, Т. П. Петручек.

30798. Шкерин Л. М. О столкновениях с Землей и Луной крупных метеорных масс. — Астрон. вестн., 1970, т. 4, № 3, с. 185—190. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

30799. Шодиев У. Параметры М-зоны на основе фотонаблюдения метеорного следа. — Бюл. Ин-та астрофизики АН Тадж. ССР, 1970, № 55, с. 46—52. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

30800. Шувалов В. М. Зависимость цикличности солнечной активности от положения планет. — Астрон. вестн., 1970, т. 4, № 3, с. 198—203. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

г. Механика. Гидромеханика. Аэромеханика

30801. Арутюнян Г. М. О дифракции ударных волн. — Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 4, с. 693—699.

30802. Баренблатт Г. И., Сивашинский Г. И. Автомодельные решения второго рода в задаче о распространении сильных ударных волн. — Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 4, с. 685—692. Библиогр.: 18 назв.

30803. Бувеч Ю. А., Гупало Ю. П. О поверхностях разрыва в дисперсных системах. — Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 4, с. 722—734. Библиогр.: 10 назв.

30804. Гершуни Г. З., Жуховицкий Е. М., Якимов А. А. Об устойчивости стационарного конвективного движения, вызванного внутренними источниками тепла. — Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 4, с. 700—705. Библиогр.: 7 назв.

30805. Смольников Б. А., Степанова М. В. Движение несимметричного гиростата с самовозбуждением. — Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 4, с. 595—602.

д. Физика

30806. Агапов С. А., Хлюстикова Н. М. Ассоциативный анализатор импульсов в режиме группировки каналов. — Тр. Союзного НИИ приборостроения, 1970, вып. 12, с. 120—124.

30807. Агранович В. М., Дубовский О. А. К теории уширения узких спектральных линий молекул примеси в кристаллах. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2055—2062. Библиогр.: 12 назв.

30808. Александров В. Б., Гарашина Л. С. Новые данные о структуре твердых растворов $\text{CaF}_2\text{-TRF}_3$. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 307—310. Библиогр.: 8 назв.

30809. Александров К. С., Зиненко В. И. Фазовые переходы типа смещения в кристаллах семейства перовскита. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2092—2098. Библиогр.: 31 назв.

30810. Александрова В. С., Горбань И. С., Захаров В. П. Спектр фотоионизации теллура в фосфиде галлия. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2139—2141. Библиогр.: 8 назв.

30811. Алешин Б. В. О колебаниях нелинейных систем под воздействием малых случайных возмущений. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1970, т. 11, № 3, с. 343—346. Библиогр.: 5 назв.

30812. Алмазов А. Б., Дремуха А. С. Использование предельных теорем в теории многофононных процессов. — Теорет. и матем. физика, 1970, т. 4, № 2, с. 222—230. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

30813. Аматауни А. Ц., Горяка А. П. Исследование уравнений для параметров полюса Редже. — Теорет. и матем. физика, 1970, т. 4, № 2, с. 202—207. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

30814. Амин М., Струков Б. А. Влияние дейтерирования на теплоемкость кристаллов $\text{NH}_4\text{H}_2\text{PO}_4$ (АДР). — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2035—2038. Библиогр.: 12 назв.

30815. Анизотропия пространственного распределения ионов, рассеянных монокристаллом. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2070—2072. Авт.: М. Ансса, Е. С. Машкова, В. А. Молчанов, Ю. Г. Скрипка.

30816. Ансельм Л. Н., Бир Г. Л., Мильникова И. Е. ЭПР иона Gd^{3+} в сегнетоэлектрике YNbO_4 . — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 1885—1887. Библиогр.: 5 назв.

30817. Ансельм Л. Н., Мильникова И. Е., Санина В. А. Спин-кластерный резонанс в ортоферрите YFeO_3 . — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2149—2151. Библиогр.: 14 назв.

30818. Антипин А. А., Скробнев В. А. Кроссрелаксация в системе $Nd^{3+} : Yb^{3+} : SrF_2$. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2166—2168. Библиогр.: 5 назв.

30819. Арсеньева-Гейль А. Н., Белаль А. Фотоэмиссия из германия при покрытии Al_2O_3 . — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2191—2192.

30820. Афанасьев Г. Н. Схема Эллиота и ее сообщения. — Теорет. и матем. физика, 1970, т. 4, № 2, с. 208—215. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

30821. Бабиченко С. И., Мальков В. В., Склянкин В. А. Экспериментальные исследования пропорциональных проточных счетчиков рентгеновского излучения СРПП-30, СРПП-31. — Тр. Союзного НИИ приборостроения, 1970, вып. 12, с. 161—169.

30822. Багдасарян Л. С., Барсегян Э. О., Ташчян А. А. Временное разрешение сцинтилляционного счетчика больших размеров. — Изв. АН Арм. ССР. Физика, 1970, т. 5, вып. 3, с. 217—224. Библиогр.: 7 назв. Резюме на арм. и англ. яз.

30823. Багров В. Г., Тернов И. М., Холомай Б. В. О некоторых точных решениях уравнения Дирака [для электрона, движущегося в неоднородном магнитном поле]. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1970, т. 11, № 3, с. 275—280.

30824. Бадалов А. З., Шуман В. Б. Влияние комплексообразования на распад твердого раствора $Au-Si$. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2116—2122. Библиогр.: 9 назв.

30825. Барабанов А. Ф., Жернов А. П. Электронное теплосопrotivление металлов и колебательный резонансный уровень. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2173—2175. Библиогр.: 9 назв.

30826. Барашев П. П. Поляризационная селективность внешнего двухквантового фотоэффекта в металлах. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 1973—1976. Библиогр.: 8 назв.

30827. Барьяхтар В. Г., Басс Ф. Г., Махмудов З. З. Рассеяние света и медленных нейтронов на связанных волнах в полупроводниковых антиферромагнетиках. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2009—2014. Библиогр.: 5 назв.

30828. Барынин В. А. О выборе метрик системы отсчета в трехмерном хронометрическом-инвариантном двухметрическом формализме. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1970, т. 11, № 3, с. 272—274. Библиогр.: 6 назв.

30829. Барышников А. Г. О вычислении вероятностей траекторий броуновской частицы методом Гиббса. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1970, т. 11, № 3, с. 243—250. Библиогр.: 12 назв.

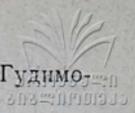
30830. Басс Ф. Г., Матулис А. Ю. Размерно-фононные скачки поглощения света в полупроводниковых пленках. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2039—2041.

30831. Басьюни А. Х., Курдгелайдзе Д. Ф. К спектру масс частиц в нелинейной кварковой теории. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1970, т. 11, № 3, с. 256—261. Библиогр.: 5 назв.

30832. Белаль А., Арсеньева-Гейль А. Н. Фотоэмиссия из кремния и германия при покрытии барием. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2190—2191.

30833. Белов К. П., Шляхина Л. П. Парапроцесс в замещенных ферритах-гранатах, V, Gd и Tb. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 22—26. Библиогр.: 6 назв.

30834. Белов О. Х., Варганов Н. А., Самойлов П. С. Определение фоточастей кристаллов NaJ(Tl) методом Монге-Карло. — Тр. Союзного НИИ приборостроения, 1970, вып. 12, с. 244—249. Библиогр.: 8 назв.
30835. Бланк В. А., Сорокин О. М. Внешний фотоэффект слоев LiF и MgF_2 в области спектра 15—220 нм. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 1931—1936. Библиогр.: 21 назв.
30836. Блох М. Д. Теплопроводность пленки полуметалла в условиях квантового размерного эффекта. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 1999—2003. Библиогр.: 9 назв.
30837. Блохинцев Д. И. О квантовании существенно нелинейного поля. — Теорет. и матем. физика, 1970, т. 4, № 2, с. 145—152. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
30838. Болотин В. Ф., Залманзон Ю. Е. К вопросу о пороге чувствительности и точности аэрозольных бета-радиометров. — Тр. Союзного НИИ приборостроения, 1970, вып. 12, с. 192—203. Библиогр.: 8 назв.
30839. Бондаренко Б. В., Махов В. И. Исследование адсорбции бари на грани (110) монокристалла молибдена. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 1912—1914.
30840. Бондаренко Б. В., Махов В. И. Структура и работа выхода пленок гадолиния на молибдене. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 1915—1917.
30841. Бондаренко Б. В., Махов В. И. Структура и работа выхода пленок лантана на грани (110) монокристалла молибдена. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2073—2075. Библиогр.: 7 назв.
30842. Бондаренко Б. В., Шука А. А. Электросопротивление и структура вольфрама, молибдена и хрома, полученных лазерным испарением. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 207—210.
30843. Борисов В. Л., Казеев Ю. И. Неупругое рассеяние медленных электронов в германии и кремнии. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2186—2187.
30844. Брюхатов Н. Л., Ноева М. Р. Гистерезис доменной структуры магнитных пленок с полосовыми доменами. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 38—42. Библиогр.: 9 назв.
30845. Бубнов Л. Я., Франкевич Е. Л. Спектры энергетических потерь медленных электронов в кристаллах ароматических углеводородов. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2164—2166. Библиогр.: 11 назв.
30846. Буишвили Л. Л., Гиоргадзе Н. П., Гургенишвили Г. Е. О ядерном магнитном резонансе в феррометаллах. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 16—21. Библиогр.: 7 назв.
30847. Булгаков А. А., Ханкина С. И., Яковенко В. М. Нелинейное взаимодействие электромагнитных волн в плазме твердого тела. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 1888—1894. Библиогр.: 10 назв.
- 30847а. Буслаев В. С., Меркурьев С. П. Формула следа для системы трех частиц. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 269—272.
30848. Вадим Леонидович Левшин. [Физик. 1896—1969. Некролог]. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1969, т. 11, № 3, с. 359—360 с портр.
30849. Вальясек К., Куземский А. Л. Кинетические уравнения для системы в термостате. — Теорет. и матем. физика, 1970, т. 4, № 2, с. 267—276. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.
30850. Ватажин А. Б. Распространение ударной волны в канале при взаимодействии сжатого в ней газа с неоднородным магнитным полем. — Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 4, с. 672—684. Библиогр.: 6 назв.
30851. Взаимодействие дислокаций и катионных вакансий в кристаллах LiF . — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2027—2031.



Библиогр.: 15 назв. Авт.: Л. Б. Зуев, Г. Е. Турчинович, Н. П. Гудимова, В. Е. Кузнецов.

30852. Внутреннее макронапряжение в тонких пленках пермаллея, полученных катодно-плазменным распылением. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 187—189. Библиогр.: 10 назв. Авт.: Р. Д. Иванов, У. С. Уразалиев, А. А. Тихонов, Ю. Г. Бондаренко.

30853. Волков Г. Г., Логунов А. А., Мествиришвили М. А. О равенстве полных сечений взаимодействия частиц и античастиц при высоких энергиях. — Теорет. и матем. физика, 1970, т. 4, № 2, с. 196—201. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

30854. Волкова Н. В. Структурные дефекты прозрачных диэлектриков, выявляемые излучением ОКГ. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2182—2184. Библиогр.: 7 назв.

30855. Выходы C^{11} , N^{13} и F^{13} при облучении азота протонами, дейтонами, ионами He^3 и α -частицами. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 6, с. 503—504. Авт.: Н. Н. Краснов, П. П. Дмитриев, З. П. Дмитриева и др.

30856. Гальперин Ю. М., Ясиевич И. Н. Об отрицательной фотопроводимости в квантующем магнитном поле. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2171—2173. Библиогр.: 8 назв.

30857. Гальцов Д. В., Никитина Н. С. Радиационная поляризация слаборегилированных электронов в магнитном поле. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1970, т. 11, № 3, с. 329—335. Библиогр.: 10 назв.

30858. Гейликман Б. Т. Роль коллективных колебаний при электронном механизме сверхпроводимости. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 1881—1884. Библиогр.: 9 назв.

30859. Глушеч А. М., Кекало И. Б. Временной спад магнитоупругого внутреннего трения в инваре, обусловленный направленным упорядочением атомов углерода. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 157—162. Библиогр.: 10 назв.

30860. Горн Л. С., Хазанов Б. И. Обработка данных в радиометрической аппаратуре с передачей информации по каналу связи. — Тр. Союзного НИИ приборостроения, 1970, вып. 12, с. 33—46. Библиогр.: 21 назв.

30861. Горшков В. К. Зависимость регистрации осколков деления стеклом от времени между облучением и травлением стекла. [Письмо в ред.] Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 6, с. 504—505.

30862. Горяга А. Н., Митина Л. П. О влиянии ионного упорядочения на магнитные свойства феррита—хромита никеля. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1970, т. 11, № 3, с. 349—350.

30863. Гутманас Э. Ю., Надгорный Э. М. Прямой и косвенные методы определения подвижности дислокаций в шелочино-галлоидных кристаллах. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2076—2082. Библиогр.: 19 назв.

30864. Деймонтович В. Б., Радомысльский И. Д. Определение класса функций $D(c)$, позволяющего образовать интегральный аналог уравнения диффузии. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 195—197.

30865. Демиховский В. Я., Протогенов А. П. Оптические фононы в полярных кристаллах при наличии квантования Ландау. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 1963—1968.

30866. Дерюгин И. А., Мелков Г. А. Вынужденное релеевское рассеяние спиновых волн. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2197—2198. Библиогр.: 6 назв.

30867. Детекторы ядерных излучений на основе полумономерующего теллурида кадмия. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 6,

с. 505—506. Библиогр.: 6 назв. Авт.: В. С. Вавилов, Р. Х. Вагапов, В. А. Чапнин, М. В. Чукичев.

30868. Джидарян В. А., Егиян К. А. Зависимость коэрцитивной силы тонких ферромагнитных пленок от некоторых параметров. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 27—30. Библиогр.: 8 назв.

30869. Диффузионная коалесценция металлических крупинок на немагнитической подложке. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 1953—1962. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Я. Е. Гегузин, Ю. С. Кагановский, В. В. Калинин, В. В. Слезов.

30870. Дмитриев В. Д., Ибрагимов Ш. Ш. Влияние облучения нейтронами на рост зерна урана при последующем отжиге. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 305—306.

30871. Доза нейтронов от точечного изотропного источника деления. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 6, с. 501—502. Библиогр.: 5 назв. Авт.: А. И. Хованович, В. Ф. Коковихин, Н. А. Кондурушкин, В. Я. Белсвинцев.

30872. Дубинский В. Е., Лебдев С. Я. Особенности углового распределения распыляемого материала при бомбардировке монокристаллов ионами. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 1906—1911 с табл. Библиогр.: 10 назв.

30873. Егиян К. А., Турян Р. А., Едигарян А. А. Магнитоупругие характеристики цилиндрических железо-никелевых пленок. — Изв. АН Арм. ССР. Физика, 1970, т. 5, вып. 3, с. 175—179. Библиогр.: 6 назв. Резюме на арм. и англ. яз.

30874. Елисеенко Л. Г., Воротнева Л. В. Пространственное распределение вышедших в вакуум диффузных потоков электронов в металлах. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2193—2195. Библиогр.: 9 назв.

30875. Ермолаев А. М. Влияние кондовского рассеяния на эффект де Гааза—ван Альфена. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 197—199. Библиогр.: 10 назв.

30876. Ерыхайлов Ю. В., Сельдяков Ю. П., Тимофеев А. А. Полупроводниковые детекторы излучений зарубежного промышленного производства. Обзор. — Тр. Союзного НИИ приборостроения, 1970, вып. 12, с. 110—119.

30877. Есин С. К., Садоян К. А., Туманян А. Р. Азимутальная асимметрия напряженности магнитного поля электромагнита Ереванского синхротрона. — Изв. АН Арм. ССР. Физика, 1970, т. 5, вып. 3, с. 197—204. Резюме на арм. и англ. яз.

30878. Жидков Л. Г., Коршунов А. В. Затухание предельных фононов в молекулярных цепочках. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 1918—1921. Библиогр.: 6 назв.

30879. Жилейко Г. И., Мовсисян Л. М. Ограничение тока в линейных ускорителях из-за продольных сил пространственного заряда. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 6, с. 511—513. Библиогр.: 8 назв.

30880. Жилейко Г. И., Мовсисян Л. М. Фазовое уравнение движения электронов в поле бегущей волны с синхронной энергией в качестве независимой переменной. — Изв. АН Арм. ССР. Физика, 1970, т. 5, вып. 3, с. 205—209. Резюме на арм. и англ. яз.

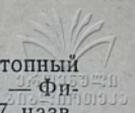
30881. Житников Р. А., Перегуд Д. П. ЭПР атомов серебра, стабилизированных в двухкомпонентных матрицах. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 1993—1998. Библиогр.: 8 назв.

30882. Журавлев В. А. Об одномерной модели непарного взаимодействия. — Теорет. и матем. физика, 1970, т. 4, № 2, с. 231—238. Резюме на англ. яз.
30883. Захарова Н. Б., Черкасов Ю. А. Аморфные аналоги кристаллических структур селена и их спектральные фотоэлектрические свойства. Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 1977—1980. Библиогр.: 23 назв.
30884. Зиличихис А. Л., Ирхин Ю. П. Учет кулоновского взаимодействия между электронами в магнитных полупроводниках с вырожденной α -зоной. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 1981—1992. Библиогр.: 16 назв.
30885. Зильберман Л. А., Иванченко Ю. М. Джозефсоновская энергия связи при учете тепловых флуктуаций. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 1922—1930. Библиогр.: 11 назв.
30886. Зотов Т. Д., Пронина А. П. Поведение начальной восприимчивости парапроцесса в монокристаллах гадолиния и сплава Ni_2Mn в области температуры Кюри. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2184—2186. Библиогр.: 10 назв.
30887. Иванников В. Л., Мирясов Н. З. Магнитная анизотропия монокристалла $Ni-Si-Co$ феррита, индуцированная термомагнитной обработкой. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2146—2148. Библиогр.: 10 назв.
30888. Иванов М. А. Динамика квазилокальных колебаний при высокой концентрации примесных центров. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 1895—1905. Библиогр.: 10 назв.
30889. Излучательный захват электронов нейтральными атомами ртути в германии. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2145—2146. Библиогр.: 5 назв. Авт.: А. С. Алексеев, Т. И. Галкина, Б. Д. Копыловский, Н. А. Пенни.
30890. Измерение потоков нуклонов с энергией более 600 Мэв. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 6, с. 506—507. Библиогр.: 8 назв. Авт.: В. Е. Бородин, А. В. Зотов, Л. Р. Кимель и др.
30891. Измерение температуры нейтронного газа в исследовательском реакторе Ф-1. — Тр. Союзного НИИ приборостроения, 1970, вып. 12, с. 230—236. Библиогр.: 7 назв. Авт.: С. С. Ломакин, Т. С. Мордовская, Г. Г. Панфилов и др.
30892. Ильин В. Е., Соболев Е. В., Юрьева О. П. Электрон-фононные взаимодействия в электронно-колебательной серии S2 спектров люминесценции природного алмаза. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2159—2161. Библиогр.: 6 назв.
30893. Иогансен Л. В. К теории электронного строения циклических молекул. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 281—283. Библиогр.: 6 назв.
30894. Исследование взаимной диффузии в системе методом локального рентгеноспектрального анализа. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1970, № 3, с. 251—255. Библиогр.: 13 назв. Авт.: Г. Н. Ронами, В. И. Грызунов, Е. М. Соколовская и др.
30895. Исследование германиевых p-n-переходов, полученных бомбардировкой ионами фосфора. — Геллотехника, 1970, № 3, с. 7—10. Резюме на англ. яз. Авт.: О. Ф. Голубев, А. К. Зайцева, А. А. Полисан, Р. П. Сапрыкин.
30896. Ишмухаметов Б. Х. Коллективные колебания атомных электронов в статистической теории атома. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 3—9. Библиогр.: 10 назв.

30897. Казаков А. А. Магнитный порядок в металлах цериевой подгруппы ряда редких земель. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 202—203.
30898. Казаков А. А. Многоэлектронная теория косвенного обмена в редкоземельных диэлектриках. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2021—2026. Библиогр.: 9 назв.
30899. Капшуков И. И., Судаков Л. В., Яковлев Г. Н. Энергия активации первой стадии отжига облученной двуокиси Рu-238. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2157.
30900. Керимов Б. К., Цветков В. П. Тормозное излучение при рассеянии нейтрино на электроны с учетом радиационных поправок. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1970, т. 11, № 3, с. 293—299. Библиогр.: 9 назв.
30901. Кизель В. А., Сапожников М. Н. Взаимодействие примесных центров с окружением и квазилинейчатые спектры. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2083—2091. Библиогр.: 40 назв.
30902. Киренский Л. В., Логутко А. Л., Саланская Л. А. Влияние структуры намагниченности ТМП на их динамические свойства. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 217—219. Библиогр.: 7 назв.
30903. Климкова О. А., Ниязова О. Р. Радиационно-ускоренная диффузия золота в кремнии. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2199—2200. Библиогр.: 12 назв.
30904. Князев Ю. В., Носков М. М. Оптические свойства гадолиния, самария и диспрозия в спектральном интервале 1,13—3,96 эв. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 214—217. Библиогр.: 9 назв.
30905. Коваленко В. Г., Поленов Б. В. Форма энергетических и угловых характеристик цилиндрических электростатических анализаторов. — Тр. Союзного НИИ приборостроения, 1970, вып. 12, с. 216—229.
30906. Коган А. В., Никулин Е. И., Патрикеев Ю. Б. Теплоемкость сплавов гадолиний — лютетий при сверхнизких температурах. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 1969—1972. Библиогр.: 5 назв.
30907. Константинов Д. И., Матвеев В. В., Юзвук Ю. А. Об оптимизации параметров радиометрической аппаратуры при определении низких уровней излучения. — Тр. Союзного НИИ приборостроения, 1970, вып. 12, с. 15—23. Библиогр.: 5 назв.
30908. Кристалл М. А., Мокров А. П., Захаров П. Н. Диффузия в многокомпонентной системе. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2161—2164. Библиогр.: 6 назв.
30909. Крохина А. И. Об измерении энергии быстрых электронов в газовом разряде при $p \cdot 10^{-2} - 10^{-3}$ тор. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1970, т. 11, № 3, с. 338—340.
30910. Кудзин А. Ю., Сухинский А. Н., Буцыченко В. А. Процесс переполаризации монокристаллов $SbSI$ в зависимости от температуры. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2180—2181. Библиогр.: 8 назв.
30911. Кулиш П. П., Фаддеев Л. Д. Асимптотические условия и инфракрасные расходимости в квантовой электродинамике. — Теорет. и матем. физика, 1970, т. 4, № 2, с. 153—170. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.
30912. Левиев Г. И. Нелинейное отражение от металла при аномальном скин-эффекте. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2131—2134. Библиогр.: 10 назв.

30913. Лорикян М. П., Князян С. Г. О вторичной электронной эмиссии в области высоких энергий. — Изв. АН Арм. ССР. Физика, 1970, т. 5, вып. 3, с. 180—182. Библиогр.: 6 назв. Резюме на арм. и англ. яз.
30914. Малкин Б. З., Иваненко З. И., Айзенберг И. Б. Кристаллическое поле в одноосно сжатых кристаллах $MeF_2:TR$. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 1873—1880. Библиогр.: 23 назв.
30915. Марков К. П., Рябов Н. В., Стась К. Н. Применение фотопленок для индивидуальной радиометрии дочерних продуктов радона. — Тр. Союзного НИИ приборостроения, 1970, вып. 12, с. 184—191. Библиогр.: 7 назв.
30916. Марков К. П., Рябов Н. В., Стась К. Н. Сцинтилляционный метод измерения концентрации радона. — Тр. Союзного НИИ приборостроения, 1970, вып. 12, с. 170—183. Библиогр.: 29 назв.
30917. Маркус А. М., Гегузин Я. Е., Файнштейн А. Л. Влияние малых деформаций монокристаллических пленок меди на эффект каналирования протонов. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2143—2144.
30918. Матвеев В. В. Радиометрическая и дозиметрическая аппаратура ближайшего будущего. — Тр. Союзного НИИ приборостроения, 1970, вып. 12, с. 3—14.
30919. Миронов И. И., Суетнов О. Н., Балдин С. А. Использование полупроводникового гамма-детектсера для анализа урана по рентгеновскому излучению. — Тр. Союзного НИИ приборостроения, 1970, вып. 12, с. 101—109. Библиогр.: 6 назв.
30920. Мкртчян М. М. Излучение частицы, находящейся в сильном магнитном поле на низких энергетических уровнях. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1970, т. 11, № 3, с. 281—284.
30921. Набережных В. П., Даньшин Н. К. Возможность определения частоты электронных столкновений по циклотронному резонансу Азбеля—Кагера. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2105—2115. Библиогр.: 10 назв.
30922. Наблюдение шумов плазмы при турбулентном нагреве. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 284—287. Авт.: Ю. П. Калинин, Д. Н. Лип, Л. И. Рудаков и др. Перед текстом 1-й авт. Ю. Г. [1] Калинин. Библиогр.: 9 назв.
30923. Нагаев Э. Л. Отрицательное магнетосопротивление при рассеянии на дефектах. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2137—2139.
30924. Нацик В. Д., Миненко Е. В. Влияние дислокационной структуры кристалла на динамическое торможение подвижных дислокаций. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2099—2104.
30925. Немновое С. А., Минин В. И., Зырянов В. Г. Рентгеновские эмиссионные полосы алюминия. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 199—202. Библиогр.: 10 назв.
30926. Немчинов И. В. Об усредненных уравнениях переноса излучения и их использовании при решении газодинамических задач. — Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 4, с. 706—721. Библиогр.: 16 назв.
30927. Нестеренко Б. А., Бородкин А. Д. Колебания атомов на чистой и легированной эпитаксиальной грани (111) кремния. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2042—2046. Библиогр.: 8 назв.
30928. Неустойчивость электронного пучка в пространственно-периодическом электрическом поле. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 6, с. 513—514. Авт.: Г. Г. Асеев, Г. Г. Кузнецова, Н. С. Репалов и др.

30929. **Оптический** пробой в смеси газов. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1970, т. 11, № 3, с. 336—338. Авт.: Э. Герниц, Р. М. Миникаева, В. Е. Мицук, В. А. Черников.
30930. **Осадько И. С.** Проявление ориентационных колебаний примеси в оптических спектрах примесных органических кристаллов. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2123—2130. Библиогр.: 10 назв.
30931. **Осипов И. О.** К теории волн релеевского типа в анизотропном полупространстве. — Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 4, с. 762—764.
30932. **Павличенко В. И., Пронин Б. В., Рыжиков И. В.** Люминесценция карбида кремния, легированного бором и азотом. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2151—2154. Библиогр.: 18 назв.
30933. **Павловский М. Н.** Ударная сжимаемость шести высокотвердых веществ. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2175—2178. Библиогр.: 6 назв.
30934. **Пак Кван Ир.** Тепловая флуктуация амплитуды волн поверхностных зарядов в частично заполненном плазменном волноводе. [Статья аспиранта из Кореи]. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1970, т. 11, № 3, с. 262—264.
30935. **Памяти Серафимы Ивановны Грибковой.** [Физик. 1908—1969. Некролог]. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1970, т. 11, № 3, с. 361—362 с портр. «Список работ С. И. Грибковой», 13 назв.
30936. **Пахомов А. С.** О магнитной анизотропии монокристалла гематита, возникающей при его деформации. — Физика металлов и металлургия, 1970, т. 30, вып. 1, с. 210—212. Библиогр.: 6 назв.
30937. **Перепелкин Н. Ф., Фанченко С. Д.** Наблюдение ионного звука в плазме тороидальной конфигурации при турбулентном нагреве. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 288—291. Библиогр.: 7 назв.
30938. **Петков И. Ж.** Оптический потенциал для рассеяния частиц больших энергий. [Статья болгар. специалиста]. — Теорет. и матем. физика, 1970, т. 4, № 2, с. 216—221. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.
30939. **Петров М. П., Москалев В. В., Касперович В. С.** Индуцированный ферримагнетизм в $RbNiF_3$. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2063—2069. Библиогр.: 11 назв.
30940. **Петрушевский М. С., Гельд П. В.** Оценка энергий межатомного взаимодействия в жидких железокремнистых сплавах. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 8, с. 5—9. Библиогр.: 15 назв.
30941. **Писаренко Г. С., Богинич О. Е.** Об оптимальном выборе основных параметров обобщенных уравнений контура петли гистерезиса. — Проблемы прочности, 1970, № 5, с. 3—10.
30942. **Поглощение** ультразвука в сегнетоэлектрике-полупроводнике SbS_2 вблизи точки Кюри. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2154—2156. Библиогр.: 15 назв. Авт.: А. Д. Беляев, В. Л. Громашевский, Е. Г. Миселюк и др.
30943. **Погосян Т. А., Погосян Я. М., Безирганян П. А.** Электронно-микроскопические исследования одноосноанизотропных пленок вблизи оси трудного намагничивания. — Изв. АН Арм. ССР. Физика, 1970, т. 5, вып. 3, с. 169—174 с табл. Библиогр.: 19 назв. Резюме на арм. и англ. яз.
30944. **Полищук Р. Ф.** Классификация полей тяготения по Петрову и хронометрические инварианты. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1970, т. 11, № 3, с. 350—352. Библиогр.: 6 назв.
30945. **Половин Р. В., Рожков В. В.** К вопросу о кинетическом описании быстрых процессов в плазме. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 292—293. Библиогр.: 7 назв.



30946. Попова Е. А., Саватинова И. Т., Величко И. А. Изотопный эффект в спектрах комбинационного рассеяния кристалла ДКДР. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 1941—1944. Библиогр.: 7 назв.
30947. Поспелов Ю. А. Характер фазового перехода в Sb при $p \approx 70$ кбар. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2135—2136. Библиогр.: 7 назв.
30948. Применение импульсных оптических квантовых генераторов (о.к.г.) в качестве источников света к геновым и интерференционным приборам. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 277—280 с табл. Авт.: И. В. Ершов, А. П. Овечкин, Б. Т. Федюшин и др. Библиогр.: 9 назв.
30949. Радиометрия и идентификация альфа-активных изотопов «Толстых» аэрозольных проб. — Тр. Союзного НИИ приборостроения, 1970, вып. 12, с. 204—215. Библиогр.: 8 назв. Авт.: В. И. Бадьян, Ю. Е. Залманзон, В. И. Никитин, О. А. Чуткин.
30950. Ребане Л. А., Саари П. М. Структура фононного крыла в спектре люминесценции ионов O_2^- в щелочно-галонидных кристаллах. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 1945—1952. Библиогр.: 18 назв.
30951. Романов А. А., Сардарян В. С. Квантовый размерный эффект проводимости в пленке с примесями. — Изв. АН Арм. ССР. Физика, 1970, т. 5, вып. 3, с. 165—168. Библиогр.: 15 назв. Резюме на арм. и англ. яз.
30952. Рудь Ю. В., Санин К. В. О новой области применения некоторых полупроводниковых соединений. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 297—298.
30953. Рудяк В. М., Хазанкин В. Б., Дементьев В. М. О влиянии магнитной текстуры создаваемой деформацией упругого кручения, на необратимые процессы смещения в поликристаллическом никеле. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 206—207.
30954. Рязанцев К. А. Когерентное усиление поверхностных спиновых волн. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2169—2171.
30955. Савченко В. А., Хазанович Т. Н. Статистический вывод уравнений движения жидкостей второго порядка. — Теорет. и матем. физика, 1970, т. 4, № 2, с. 246—252. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.
30956. Сафарян Ф. П., Крушинский Л. Л. Спектр и загущение элементарных возбуждений в многоатомной системе. (Система типа молекулярных кристаллов и многоатомных молекул). — Изв. АН Арм. ССР. Физика, 1970, т. 5, вып. 3, с. 183—196. Библиогр.: 9 назв. Резюме на арм. и англ. яз.
30957. Сахно Г. А. О составе жидкости, образовавшейся при контактно-плавлении. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 192—194.
30958. Севастьянов К. Н., Умарова Ф. Т. Уточнение равновесной конфигурации вакансий в кремнии. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2195—2196.
30959. Сегура дель Прадо Х. К. Хронометрически-инвариантная формулировка второго начала релятивистской термодинамики. [Статья аспиранта из Кубы]. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1970, т. 11, № 3, с. 352—354.
30960. Система формирования и параметры пучка γ -квантов электронного ускорителя с энергией 2 Гэв. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 6, с. 509—511. Авт.: Б. И. Шраменко, С. Г. Тонапегян, И. А. Гришаев и др.
30961. Смирницкая Г. В., Рейхрудель Э. М., Носырева И. А. Влияние нарушений электрического поля в области анода на колебания в разряде

с осциллирующими электронами. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1970, т. 11, № 3, с. 285—292. Библиогр.: 7 назв.

30962. Смушков И. В., Каплан М. С., Сумин В. И. Температурная зависимость пьезооптических констант кристаллов КСl, КВг. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 1937—1940. Библиогр.: 22 назв.

30963. Сравнительная характеристика отражательных и эмиссионных свойств металлических покрытий. — Тр. Союзного НИИ приборостроения, 1970, вып. 12, с. 237—243. Библиогр.: 11 назв. Авт.: В. Г. Коваленко, Э. Л. Ленин, Б. В. Поленов и др.

30964. Стоцкий Л. Р. Международная система единиц — основа нового государственного стандарта на единицы физических величин. — Шахтное строительство, 1970, № 5, с. 28—31.

30965. Стратан И. В., Предводителев А. А. Моделирование процесса движения дислокаций в трехмерном дислокационном ансамбле. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2141—2143.

30966. Сурамлишвили Г. И. Еще раз о распаде геликона в твердых телах. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2158—2159. Библиогр.: 6 назв.

30967. Сушко В. Н., Хоружий С. С. Векторные состояния на алгебрах наблюдаемых и правила суперотбора. 1. Векторные состояния и гильбертово пространство. — Теорет. и матем. физика, 1970, т. 4, № 2, с. 171—195. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

30968. Талашкевич И. П., Силохин Ю. В. Симметрия текстур деформации кубических металлов и ее определение рентгеновским методом. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 163—168. Библиогр.: 14 назв.

30969. Тареева Е. Е. Об учете кристаллической структуры в теории сверхпроводимости. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 299—301. Библиогр.: 9 назв.

30970. Теоретическое исследование закономерностей магнитоупругого затухания колебаний в ферромагнетиках. Сообщ. 2. И. Б. Кекало, В. Л. Столяров. Большие нагрузки и магнитные поля. — Проблемы прочности, 1970, № 5, с. 63—68. Библиогр.: 10 назв.

30971. Тепловые свойства тантала при высоких температурах. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1970, т. 11, № 3, с. 340—343. Библиогр.: 12 назв. Авт.: А. В. Арутюнов, И. Н. Макаренко, Л. Н. Труханова, Л. П. Филиппов.

30972. Тепляков В. А. О возможном механизме увеличения эмиттанса пучка. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 6, с. 508—509.

30973. Угловые закономерности ионно-электронной эмиссии с монокристалла ниобия. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2178—2179. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Л. Б. Беграмбеков, В. А. Курнаев, В. М. Сотников, В. Г. Тельковский.

30974. Фирсов О. Б. О зависимости распыления мишени от угла падения бомбардирующих частиц. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 302—304. Библиогр.: 12 назв.

30975. Ходжаев К. Ш. Нелинейные задачи о деформировании упругих тел магнитным полем. — Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 4, с. 653—671.

30976. Хозе В. А. О реакции аннигиляции поляризованной пары частиц со спином $1/2$. — Изв. АН Арм. ССР. Физика, 1970, т. 5, вып. 3, с. 159—164. Библиогр.: 13 назв. Резюме на арм. и англ. яз.

30977. Хонькин А. Д. Об одном методе решения задачи Коши для линейаризованного уравнения Больцмана. — Теорет. и матем. физика, 1970, т. 4, № 2, с. 253—266. Библиогр.: 29 назв. Резюме на англ. яз.

30978. Хуршудян Л. С. Быстродействующий детектор места прохождения заряженной релятивистской частицы. — Изв. АН Арм. ССР. Физика, 1970, т. 5, вып. 3, с. 225—227. Библиогр.: 6 назв. Резюме на арм. и англ. яз.

30979. Царевский С. Л. Релаксация электронно-ядерных уровней, вызываемая $s-d$, $s-f$ обменом с электронами проводимости. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2047—2054. Библиогр.: 21 назв.

30980. Шалдерван А. И., Находкин Н. Г. Исследование профиля тонких конденсированных пленок некоторых веществ. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2188—2190. Библиогр.: 6 назв.

30981. Шикин В. Б., Шикина Н. И. Некоторые электромеханические эффекты в сверхпроводниках. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2015—2020. Библиогр.: 7 назв.

30982. Шноль Э. Э. К теории вырожденного ферми-газа во внешнем поле. — Теорет. и матем. физика, 1970, т. 4, № 2, с. 239—245. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

30983. Штремель М. А., Сатдарова Ф. Ф. Влияние «закалки вакансий» на изменения ближнего порядка. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 10—15. Библиогр.: 11 назв.

30984. Эффект Мессбауэра на примесных атомах железа в полупроводниковых соединениях $A^{III}B^V$. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2004—2008. Библиогр.: 21 назв. Авт.: Б. И. Болтакс, А. А. Ефимов, П. П. Серегин, В. Т. Шипатов.

30985. Эффект Мессбауэра на примесных ядрах ^{119}Sn в $\alpha\text{-Fe}_2\text{O}_3$. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 7, с. 2032—2034. Библиогр.: 6 назв. Авт.: П. Б. Фабричный, А. М. Бабешкин, А. Н. Несмеянов, В. Н. Онучак.

3. Химические науки

30986. Абакумова Л. Г. Получение β -дикетонатов бис-ареновых комплексов хрома и некоторые их реакции. — Уч. зап. Горьк. ун-та, 1970, вып. 105. Серия хим., с. 47—50.

30987. Абубакиров Н. К. Второй индо-советский симпозиум по химии природных соединений. [Дели. Февр. 1970 г. Обзор работы]. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 389—390.

30988. Алексеева И. И., Немзер И. И. Определение германия (IV) и фосфора (V) кинетическим методом при их совместном присутствии в растворе. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 6, с. 1118—1123. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

30989. Алмазов Г. В. Комбинаторно-геометрический метод расчета кратной ковалентной связи. — Уч. зап. Горьк. ун-та, 1970, вып. 105. Серия хим., с. 25—33. Библиогр.: 5 назв.

30990. Алявия М. К., Спицына К. А. О комплексных соединениях хлористого висмута с амидами пиридинкарбоновых кислот. — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2164—2167. Библиогр.: 2 назв.

30991. Амирбекова А. А., Ильясова А. К. Фосфорванадиевомолибденовые гетерополисоединения натрия, их синтез и некоторые свойства. — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2306—2308. Библиогр.: 7 назв.

30992. Аналитическое применение межмолекулярных соединений галондов с ароматическими аминами. Сообщ. 1. С. А. Ломоносов, А. И. Бусев, Г. А. Теплоухова и др. Состав и строение соединений ароматических диаминов с нелодом. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 6, с. 1170—1176. Библиогр.: 36 назв. Резюме на англ. яз.

30993. Андреева В. Н., Лимарь Т. Ф. О карбонатных соединениях свинца. — Ж. неорган. химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2089—2092. Библиогр.: 17 назв.

30994. Анодное поведение карбида титана. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 954—960. Библиогр.: 11 назв. Авт.: И. Е. Веселовская, С. Д. Ходкевич, Л. Г. Хроменков и др.

30995. Антипириновые красители как аналитические реагенты. Сообщ. 4. В. П. Живописцев, В. А. Истомина. Фотометрическое определение фосфора. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 6, с. 1166—1169. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

30996. Ахмедходжаева Н. М., Никонов Г. К. Метод количественного определения осайина в *Masiuga aurantiaca*. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 304—306.

30997. Ацилаты ароматических индийорганических соединений — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 315—317. Авт.: И. М. Викторова, Н. И. Швердина, А. Н. Родионов, К. А. Кочешков.

30998. Бабаходжаев А., Касымов Ш. З., Сидякин Г. П. О кумаринах *Artemisia santolinifolia*. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 363—364.

30999. Багоцкая И. А., Халтурина Т. И. Влияние природы кислоты на перенапряжение водорода на твердом галлии. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 1013—1017. Библиогр.: 10 назв.

31000. Баньковская А. Н., Вечканова Л. Д., Баньковский А. И. Изучение состава алкалоидов рожков спорыньи эргометринового штамма. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 381—382.

31001. Бардин М. Б., Дикусар А. И. Ионный массоперенос к поверхности электрода с функцией окрестности критической точки, обтекаемого потоком электролита (ламинарным и турбулентным). [Письмо в ред.] — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 1076.

31002. Бардышев И. И., Крюк С. И., Перцовский А. Л. О составе жирных кислот различных бальзамов и канифолей. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 361—362.

31003. Батюк В. С. Избирательное метилирование рутина. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 368—369.

31004. Белова Н. В. Андромедотоксин в рододендронах. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 388—389.

31005. Белькова Н. Л., Батяев И. М., Миронов В. Е. Об устойчивости комплексных соединений редкоземельных элементов с антралиновой кислотой в безводном метаноле. — Ж. неорган. химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2138—2144. Библиогр.: 9 назв.

31006. Бергман А. Г., Михалкович Л. Н. Системы $Me_3P_2O_7 - MeVO_2$ и $Me_3PO_4 - MeVO_2$. — Ж. неорган. химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2270—2272.

31007. Бергман А. Г., Санжаров А. С. Изучение диаграммы плавкости системы $Na_2CO_3 - Na_2CrO_4 - K_2WO_4$. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 4, с. 588—589.

31008. Бергман А. Г., Семенякова Л. В. Система из окислов калия, фосфора и молибдена. — Ж. неорган. химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2287—2289. Библиогр.: 9 назв.

31009. Березин Б. Д. Роль кислотно-основного взаимодействия в реакциях образования и диссоциации металлопорфиринов в неводных растворах. — Ж. неорган. химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2093—2099. Библиогр.: 28 назв.

31010. Бирюков В. П., Ганелина Е. Ш. О выборе точек для расчета констант кислотности на кривой кислотно-основного титрования. — Ж. ана-

лит. химии, 1970, т. 25, вып. 6, с. 1037—1040. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

31011. Бирюкова Р. С., Попова О. И., Бондарев В. Н. Некоторые химические свойства германидов молибдена. — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2292—2293. Библиогр.: 9 назв.

31012. Бобанова Ж. И., Богдановский Г. А., Вовченко Г. Д. О поведении аллилового спирта на платиновой черни. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 909—915. Библиогр.: 20 назв.

31013. Богаевский А. К., Борисов М. И. Флавоноиды *Galium fagetorum*. [Сообщ.] 1. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 367—368.

31014. Божевольнов Е. А. Определение $1 \cdot 10^{-8}\%$ алюминия в воде и $1 \cdot 10^{-7}\%$ в кислотах. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 112—115.

31015. Божевольнов Е. А. Определение $5 \cdot 10^{-7}$ — $5 \cdot 10^{-5}\%$ алюминия в уксуснокислом натрии. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 146—147.

31016. Божевольнов Е. А. Применение люминесцентного метода для анализа веществ высокой чистоты. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 110—112.

31017. Божевольнов Е. А., Григале Д. А. Определение $1 \cdot 10^{-5}\%$ алюминия в окиси свинца. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 160—161.

31018. Божевольнов Е. А., Крейнгольд С. У. Определение $1 \cdot 10^{-7}\%$ кальция в воде и $1 \cdot 10^{-6}\%$ в уксусной кислоте. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 119—121.

31019. Божевольнов Е. А., Крейнгольд С. У. Определение $1 \cdot 10^{-6}\%$ железа в четыреххлористом кремнии. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 182—184.

31020. Божевольнов Е. А., Крейнгольд С. У. Определение $1 \cdot 10^{-6}\%$ кальция в трихлорсилане. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 138.

31021. Божевольнов Е. А., Крейнгольд С. У. Определение $1 \cdot 10^{-8}\%$ меди в воде и соляной кислоте. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 177—179.

31022. Божевольнов Е. А., Крейнгольд С. У. Определение $5 \cdot 10^{-5}\%$ меди в окиси магния. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 197—199. Библиогр.: 27 назв.

31023. Божевольнов Е. А., Крейнгольд С. У., Антонов В. Н. Определение $1 \cdot 10^{-7}\%$ хрома (III) в воде и $1 \cdot 10^{-6}\%$ в соляной кислоте. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 179—182.

31024. Божевольнов Е. А., Крейнгольд С. У., Пантелеймонова А. А. Определение $1 \cdot 10^{-4}\%$ меди в углекислом кадмии. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 193—195.

31025. Божевольнов Е. А., Крейнгольд С. У., Пантелеймонова А. А. Определение $1 \cdot 10^{-4}\%$ меди во фтористом литии. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 195—196.

31026. Божевольнов Е. А., Монахова А. Г., Серебрякова Г. В. Определение $1 \cdot 10^{-8}\%$ циркония в воде и $1 \cdot 10^{-7}\%$ в кислотах. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 132—133.

31027. Божевольнов Е. А., Монахова А. Г., Серебрякова Г. В. Определение $1 \cdot 10^{-7}\%$ циркония в трихлорсилане. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 143—144.

31028. Божевольнов Е. А., Николаева К. И., Мамедова Ф. М. Определение $4 \cdot 10^{-7}\%$ селена в соляной кислоте. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 125—127.

31029. Божевольнов Е. А., Серебрякова Г. В., Монахова А. Г. Определение $1 \cdot 10^{-6}$ — $1 \cdot 10^{-5}\%$ алюминия в хлористых литии, рубидии, цезии, азотнокислых рубидии и цезии и в треххлористой сурьме. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 144—146.

31030. Божевольнов Е. А., Серебрякова Г. В., Монахова А. Г. Определение $1 \cdot 10^{-8}$ — $1 \cdot 10^{-7}\%$ алюминия в четыреххлористом германии, трихлорсилане и метилтрихлорсилане. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 133—134.

31031. Божевольнов Е. А., Серебрякова Г. В., Монахова А. Г. Определение $1 \cdot 10^{-9}\%$ галлия в воде и $1 \cdot 10^{-8}\%$ в кислотах. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 115—117.

31032. Божевольнов Е. А., Серебрякова Г. В., Монахова А. Г. Определение $2 \cdot 10^{-7}\%$ галлия в двуокиси кремния. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 162.

31033. Божевольнов Е. А., Серебрякова Г. В., Монахова А. Г. Определение $1 \cdot 10^{-7}$ — $1 \cdot 10^{-6}\%$ галлия в трихлорсилане, метилтрихлорсилане и четыреххлористом германии. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 135—136.

31034. Божевольнов Е. А., Серебрякова Г. В., Плотникова И. М. Определение $1 \cdot 10^{-5}\%$ алюминия в сернической и углекислой кадмии и окиси магния. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 147—148.

31035. Божевольнов Е. А., Соловьев Е. А. Определение $5 \cdot 10^{-6}\%$ сурьмы в соляной кислоте. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 127—128.

31036. Божевольнов Е. А., Соловьев Е. А. Определение $5 \cdot 10^{-6}\%$ сурьмы в четыреххлористом германии. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 138.

31037. Божевольнов Е. А., Факеева О. А. Определение $1 \cdot 10^{-8}\%$ марганца в воде и соляной кислоте. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 123—124.

31038. Божевольнов Е. А., Факеева О. А. Определение $5 \cdot 10^{-6}\%$ марганца в трехзамещенном фосфорнокислом кадмии. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 154—156.

31039. Божевольнов Е. А., Факеева О. А. Определение $2 \cdot 10^{-6}\%$ таллия в иодистом цезии. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 159.

31040. Божевольнов Е. А., Факеева О. А. Определение $2 \cdot 10^{-7}\%$ таллия в метилтрихлорсилане. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 129.

31041. Божевольнов Е. А., Федорова Л. Ф., Бодрова Н. И. Определение $5 \cdot 10^{-6}\%$ кальция в хлористом калии и иодистом натрии. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 148—151.

31042. Бондарева Д. И., Бергман А. Г. Тройная взаимная система из метаборатов и ортофосфатов лития и натрия. — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2302—2303.

31043. Борисов М. И., Лисовая Л. И., Приступа Н. Н. Флавоноиды *Rubia tinctorum*. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 368.

31044. Борисова Л. В., Ермаков А. Н. Влияние молибдена на определение рения в концентрированных растворах серной кислоты. — Ж. аналитической химии, 1970, т. 25, вып. 6, с. 1128—1131. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

31045. Борк В. А., Швыркова Л. А., Ким Л. Б. Амперометрическое титрование катионов щелочноземельных металлов с двумя медными индикаторными электродами в изопропиловом спирте. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 6, с. 1079—1084. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.
31046. Боховкин И. М., Семенов Б. К. Физико-химическое исследование взаимодействия фурфурола с нитропроизводными фенола в монохлоруксусной кислоте. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 96—100. Библиогр.: 5 назв.
31047. Брюханов А. Н., Весновский Б. П. Термическое разложение тартрата меди. — Уч. зап. Горьк. ун-та, 1970, вып. 105. Серия хим., с. 10—16. Библиогр.: 5 назв.
31048. Бурнашева С. Н., Камбарова Д. М., Умаров А. У. Масло семян растения *Sisymbrium brassicifolium*. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 363.
31049. Бусев А. И., Сабер Саид Алиша, Акимов В. К. Гравиметрическое и титриметрическое определение висмута с помощью производных антипирина. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 6, с. 1124—1127. Резюме на англ. яз.
31050. Бухаров В. Г., Карлин В. В. Строение скабиозидов F. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 372—373.
31051. Бухаров В. Г., Карлин В. В. Структура скабиозидов G. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 373—374.
31052. Бухаров В. Г., Щербак С. П. Тритерпеновые гликозиды *Herniaria glabra*. [Сообщ.] I. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 307—311. Библиогр.: 11 назв.
31053. Вайнштейн Ю. И. Полярография с использованием постоянного тока. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 215—217.
31054. Вайнштейн Ю. И. Применение полярографического метода для анализа веществ высокой частоты. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 200—205.
31055. Вайнштейн Ю. И., Гинзбург К. Я. Определение $1 \cdot 10^{-8}$ — $1 \cdot 10^{-9}$ % висмута и $1 \cdot 10^{-5}$ % свинца и меди в трихлорсилане, метилтрихлорсилане и четыреххлористых кремнии и германии. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 208—210.
31056. Вайнштейн Ю. И., Гинзбург К. Я. Определение $1 \cdot 10^{-7}$ — $1 \cdot 10^{-8}$ % золота и $1 \cdot 10^{-5}$ % цинка в трихлорсилане, метилхлорсилане и четыреххлористых германии и кремнии. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 211—212.
31057. Вайнштейн Ю. И., Гинзбург К. Я. Определение $1 \cdot 10^{-6}$ % золота и цинка в хлорбензоле, ацетоне и трихлорэтилене. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 205—207.
31058. Вайнштейн Ю. И., Гинзбург К. Я. Определение $1 \cdot 10^{-6}$ % свинца в алюмоаммонийных квасцах. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 219—220.
31059. Вайнштейн Ю. И., Гинзбург К. Я. Определение $1 \cdot 10^{-5}$ % свинца в лимонной и винной кислотах. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 217—218.
31060. Вайнштейн Ю. И., Гинзбург К. Я. Определение $3 \cdot 10^{-8}$ % свинца и меди в двуокиси кремния. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 212—214.
31061. Вайнштейн Ю. И., Гинзбург К. Я. Определение $5 \cdot 10^{-6}$ % свинца и $3 \cdot 10^{-7}$ % меди в щавелевой кислоте. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 218—219.

31062. Вайнштейн Ю. И., Гинзбург К. Я. Определение $1 \cdot 10^{-5}\%$ цинка в пятиокиси фосфора. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 214—215.

31063. Вайнштейн Ю. И. Гинзбург К. Я., Чекалина С. В. Определение $1 \cdot 10^{-7}\%$ висмута, свинца и меди в трихлорсилане. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 220—221.

31064. Вайнштейн Ю. И., Крузина Н. Г. Определение $1 \cdot 10^{-6}\%$ свинца, меди, кадмия, цинка и таллия в четыреххлористых германии и кремнии. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 222—223. Библиогр.: 9 назв.

31065. Вайнштейн Ю. И., Крузина Н. Г. Полярография с использованием эффекта амальгамы аммония. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 221—222.

31066. Васильев В. П., Пархоменко Н. В. Равновесие ионного обмена $H^+ - Ti(IV)$ в присутствии H_2O_2 на катионите КУ-2. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 4, с. 494—498.

31067. Васильева М. Н., Берлин А. Я. Синтез 6-ди-(2'-оксиэтил)-аминопропаноатэхового спирта. — Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1970, т. 15, № 3, с. 356.

31068. Великанова Л. В., Бергман А. Г. Системы $(NH_4)_2CO_3 - H_2O$ и $(NH_4)_2CO_3 - CO(NH_2)_2 - H_2O$. — Ж. неорган. химии, 1970, т. 15, вып. 3, с. 2252—2256. Библиогр.: 10 назв.

31069. Вердизаде А. А., Мехтиев М. М. Гравиметрический и титриметрический методы определения индия с применением периодат-иона. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 15, вып. 6, с. 1097—1101. Резюме на англ. яз.

31070. Весновский Б. П. Термическое разложение тартратов никеля и кобальта. — Уч. зап. Горьк. ун-та, 1970, вып. 105. Серия хим., с. 4—9.

31071. Весновский Б. П. Термолит малеиновокислого и фумаровокислого кадмия. — Уч. зап. Горьк. ун-та, 1970, вып. 105. Серия хим., с. 16—20.

31072. Вечканова Л. Д., Баньковская А. Н., Баньковский А. И. О выделении ханоклафина из рожков спорыньи эрготаминового штамма. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 382.

31073. Взаимодействие окситрихлорида ванадия с аммаком. — Ж. неорган. химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2168—2172. Библиогр.: 14 назв. Авт.: Н. И. Воробьев, Л. В. Кобец, С. С. Гусев, Ю. А. Райков.

31074. Взаимодействие тетрагидридбората натрия в водной среде. — Ж. неорган. химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2206—2210. Библиогр.: 13 назв. Авт.: В. С. Ханн, Н. Н. Анцыгина, В. Н. Шука, Л. К. Гребенщикова.

31075. Витвицкая Г. В. Влияние адсорбции ионов галогенов на процесс электроокисления гидразина на платинированной платине. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 935—938. Библиогр.: 12 назв.

31076. Внутримолекулярные солевые связи в синтетическом полиамфолите — сополимере 2-метил-5-винилпиридина и метакриловой кислоты. — Молекулярная биология, 1970, т. 4, вып. 2, с. 175—183. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. И. Киппер, Л. В. Дмитренко, О. Б. Птицын, Ж. С. Согомонянц.

31077. Воздвиженский В. Ф., Кушников Ю. А., Базалицкая В. С. Комплексы галогенидов палладия с диоксаном. — Ж. неорган. химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2201—2205. Библиогр.: 7 назв. Перед текстом 3-й авт.: В. С. Базалицка [1]

31078. Вольфкович С. И., Зубов В. П. Международное совещание президентов химических обществ. [Лондон. Ноябрь 1969 г.] — Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1970, т. 15, № 3, с. 334—336.



31079. Восстановление кислорода на пористом серебряном электроде. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 939—948. Библиогр.: 17 назв. Авт.: Р. Х. Бурштейн, В. А. Вахонин, М. Р. Тарасевич и др.
31080. Гаврилова Л. Г., Золотов Ю. А. Синергетические эффекты при экстракции комплексов металлов с дифенилкарбазоном и использование этих эффектов в фотометрическом анализе. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 15, вып. 6, с. 1054—1058. Резюме на англ. яз.
31081. Галингер В. С., Быкова М. И., Кудра О. К. Изучение вязкости и электропроводности водных растворов триполифосфата натрия. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 4, с. 589—591. Библиогр.: 7 назв.
31082. Ганесев И. Г. К вопросу о строении и составе высокотемпературных щелочных алюминатных растворов. — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2041—2046. Библиогр.: 16 назв.
31083. Ганелина Е. Ш. Исследование равновесий в водных растворах вольфрамо-теллуристых гетерополиокислот. — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2248—2251. Библиогр.: 5 назв.
31084. Гелла Э. В., Вавилов В. И. Рутин из *Panzeria canescens*. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 370.
31085. Глызин В. И., Баньковский А. И., Павлова Н. С. Фенольные соединения *Hedysarum sachalinense* и *H. Brandtii*. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 369.
31086. Голуб А. М., Фам Ван Ча. Комплексные соединения галлия с анионами неорганических кислот и 8-оксихинолином. — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2071—2076. Библиогр.: 26 назв.
31087. Гохштейн А. Я. О поверхностном натяжении платинового электрода. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 979—985. Библиогр.: 6 назв.
31088. Грекович А. Л., Матерова Е. А., Белинская Ф. А. Специфичный к ионам кальция электрод на основе жидкого ионообменника. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 1036—1039. Библиогр.: 20 назв.
31089. Григорьев А. И., Новоселова А. В. О составе продуктов взаимодействия $Be_2O(OCOCH_3)_6$ с аминами. — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2308—2309.
31090. Григорьев А. И., Сипачев В. А., Новоселова А. В. Оксимонотоксипентаацетат бериллия $Be_2O(OCOCH_3)_5(OC_2H_5)$. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 318—319.
31091. Гришин И. А., Поляшов И. М. Устойчивость кристаллических гидроксихлоридов лантанидов. — Уч. зап. Горьк. ун-та, 1970, вып. 105. Серия хим., с. 38—41.
31092. Гюннер Э. А., Полтавцева И. Г. Исследование реакции образования иодатов серебра, галлия, ртути, свинца, меди и железа в водных растворах. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 4, с. 452—455. Библиогр.: 5 назв.
31093. 2,3-Диаминонафталин как реагент для определения субмикrogramмовых количеств селена. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 6, с. 1135—1139. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: И. И. Назаренко, А. М. Кислов, И. В. Кислова, А. Ю. Малевский.
31094. Двойной селенат скандия и аммония. — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2060—2063. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Хаяси Тецу, Б. Н. Иванов-Эмин, Л. Г. Коротасева, Б. Е. Зайцев.
31095. Дворянцева Г. Г., Мамонов В. И., Шейнкер Ю. Н. Влияние пространственной ориентации ацетильной и гидроксильной групп на относительные химические сдвиги экваториального и аксиального протонов

в стереоизомерных 4-ацетилпиперидолах-4. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 320—323. Библиогр.: 14 назв.

31096. Дейчман Э. Н., Родичева Г. В. О фторофосфатах индия. — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2081—2084. Библиогр.: 5 назв.

31097. Деканосидзе Г. Е., Пхейдзе Т. А., Кемертелидзе Э. П. О три-терпеновых гликозидах *Hedera caucasigena*. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 376. Перед текстом 3-й авт.: Э. П. Кемертелидзе [!]

31098. Деканосидзе Г. Е., Пхейдзе Т. А., Кемертелидзе Э. П. Сапонины из *Hedera Pastuchovii*. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 375—376.

31099. Дмитриевская Л. И., Дмитриевский Л. Л., Кательников С. Г. О некоторых возможностях применения уравнения Бабкова и Жаворонкова. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 225—228.

31100. Дремяцкая Л. Д., Любимова Н. Б., Зеленцов В. В. Спектрофотометрическое исследование поликристаллов некоторых карбамидных и тиокарбамидных соединений никеля, кобальта и марганца. — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2115—2117.

31101. Дрэгулеску К., Поличек С., Симонеску Т. Комплексные соединения антранилдиуксусной кислоты с трехвалентным золотом. [Статья из Румынии]. — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2192—2200.

31102. Дударева А. Г., Мельников Н. Н., Федоров П. И. Физико-химическое изучение систем бромид галлия—бромид натрия и иодид индия—иодид натрия. — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2273—2277. Библиогр.: 19 назв.

31103. Дымов А. М., Козель Л. З. Определение содержания примеси сурьмы в электротехнической стали. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 8, с. 178—180.

31104. Дягилева Л. М., Лысенкова Т. С. Термический распад ацетилферроценов. — Уч. зап. Горьк. ун-та, 1970, вып. 105. Серия хим., с. 20—24.

31105. Евреев В. Н., Котляр Г. А. Двухядерные соединения кобальта с диэтанолоамином. — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2176—2181. Библиогр.: 16 назв.

31106. Елисеев С. С., Глухов И. А., Гайдаенко Н. В. Оксихлориды молибдена и вольфрама MoO_2Cl и WO_2Cl . — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2243—2247. Библиогр.: 7 назв.

31107. Ендовицкая М. Р., Верещагина В. И. Политерма растворимости тройной системы нитрат калия—двузамещенный фосфат аммония—вода. — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2265—2267.

31108. Еремин Ю. Г., Каточкина В. С., Комиссарова Л. Н. Отделение и гравиметрическое определение микроколичеств скандия с помощью тетраэтиламмония. — Ж. аналитической химии, 1970, т. 25, вып. 6, с. 1102—1106. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

31109. Еремин Ю. Г., Каточкина В. С., Комиссарова Л. Н. Синтез новых соединений роданида и перхлората скандия с органическими аминами. — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2067—2070. Библиогр.: 15 назв.

31110. Жунгиету Г. И., Чухрий Ф. Н. Взаимодействие индола с α -кетальдегидами. — Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1970, т. 15, № 3, с. 353—354.

31111. Журавлева И. К., Журавлев Е. Ф. Равновесие жидких фаз в системе нитрил янтарной кислоты—н. амиловый спирт—вода. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 4, с. 480—485. Библиогр.: 8 назв.

31112. Зелизный А. М., Литковец Е. А., Грущак В. Т. Температурная зависимость адсорбции н. жирных кислот на силикагеле из растворов. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 4, с. 512—516. Библиогр.: 13 назв.

31113. Зеликман З. И., Погребная В. Л., Кульневич В. Г. О возможности оценки реакционной способности ряда фурановых альдегидов в реакциях каталитического ацеталирования. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 4, с. 548—552. Библиогр.: 11 назв.

31114. Зелянская А. И., Кукало Л. Я. О составе комплексов галлия в хлоридных растворах пирокатехина, непосредственно принимающих участие в электродном процессе при полярографировании. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 6, с. 1227—1228. Резюме на англ. яз.

31115. Иванова О. С., Гнедин Б. Г., Спрысков А. А. Метод количественного определения 1,3-нафталиндисульфокислоты в смеси нафталиндисульфокислот и серной кислоты. Сообщ. 68-е из серии работ «Изучение реакции сульфирования». — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 4, с. 529—531.

31116. Иванова Р. В., Дамаскин Б. Б., Мазурек С. Изучение адсорбции катона цезия на ртути из водных растворов с постоянной ионной силой. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 1041—1045. Библиогр.: 14 назв.

31117. Ивановская И. С., Гаврилова В. И., Шульц М. М. О специфическом влиянии метанола на потенциал стеклянных электродов в области их металлической функции. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 1006—1010. Библиогр.: 7 назв.

31118. Изучение границы раздела антрацен — электролит. [Сообщ.] 2. Б. Т. Ложкин, Л. И. Богуславский. Темновая инжекция дырок при адсорбции иода из растворов в ледяной уксусной кислоте. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 1052—1054. Библиогр.: 9 назв.

31119. Изучение механизма анодного растворения меди в фосфорной кислоте. [Сообщ.] 5. А. Ш. Валеев, Л. В. Хлопотина, Л. В. Чугунова. Концентрационные изменения в диффузионном слое в разбавленной кислоте. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 985—987. Библиогр.: 7 назв.

31120. Использование рентгеновского анализатора с полупроводниковым детектором для элементного анализа. — Тр. Союзного НИИ приборостроения, 1970, вып. 12, с. 85—93. Библиогр.: 6 назв. Авт.: С. А. Балдин, Б. Г. Егiazаров, Л. М. Иоаннесянц, Ю. П. Сельдяков.

31121. Исследование механизма катодного восстановления кислорода на гладкой анодно-катодно обработанной платине в щелочном растворе. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 1054—1057. Библиогр.: 9 назв. Авт.: А. В. Южанина, В. И. Лукьянычева, Н. А. Шумилова, В. С. Багоцкий.

31122. Исследование общей кинетики радикальной перегруппировки 1,1,1-трихлор-2-бромпропена. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 350—352. Авт.: Р. Х. Фрейдлина, Р. Г. Гасанов, Т. Т. Васильева, В. А. Петухов.

31123. Исследование процессов адсорбции ионов на палладию. [Сообщ.] 1. М. И. Кулезнева, Н. А. Балашова. Адсорбция ионов сульфата натрия из подкисленных растворов. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 1057—1061. Библиогр.: 10 назв.

31124. Исследование системы $\text{Sn}^{2+}/\text{Sn}^{4+}$ в растворах соляной кислоты и ацетатного буфера. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 930—934.



Библиогр.: 14 назв. Авт.: А. В. Памфилов, А. И. Лопушанская, Л. Н. Наумова, Н. П. Наумов.

31125. Исследование состояния молибдена (V) в растворах хлористоводородной, бромистоводородной и иодистоводородной кислот методом ЭПР. — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2227—2237. Библиогр.: 35 назв. Авт.: И. Н. Маров, Ю. Н. Дубров, Г. А. Евтикова и др.

31126. Исследование строения ацетоно-формальдегидных соединений. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 4, с. 576—579. Библиогр.: 10 назв. Авт.: М. И. Архипов, С. С. Фролов, Н. И. Бородкина, В. М. Миронова.

31127. Исследование структурообразования в водных дисперсиях бентонитов. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 361—362. Авт.: Г. К. Шишковский, Н. Н. Серб-Сербина, Н. Б. Урьев, П. А. Ребиндер. Библиогр.: 5 назв.

31128. Исследование тонких пленок электролита на вертикальной поверхности. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 949—953. Библиогр.: 15 назв. Авт.: С. Ф. Чернышов, Р. Х. Бурштейн, М. Р. Тарасевич, А. Б. Ялышев.

31129. Исследование углеводных цепей панаксозидов В¹- и С-гликозидов из корней *Panax ginseng*. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 312—316. Библиогр.: 15 назв. Авт.: Н. И. Уварова, Н. А. Ференс, Г. И. Шапошникова, Г. Б. Еляков.

31130. К вопросу о структуре гидрофобизированного слоя катализатора. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 1045—1048. Авт.: В. С. Багоцкий, Г. В. Штейнберг, Н. А. Уриссон и др.

31131. К вопросу о ступенчатой полимеризации и деполимеризации молибдат-ионов. — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2238—2242. Библиогр.: 18 назв. Авт.: К. Я. Шапиро, В. В. Кулакова, Э. Д. Евстигнеева и др.

31132. К вопросу о существовании хлоридов празеодима (IV). — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2145—2150. Библиогр.: 23 назв. Авт.: Н. Г. Богданович, Н. И. Печурова, В. И. Спицын, Л. И. Мартыненко.

31133. К теории субстехиометрического выделения элементов. Г. А. Пережогин. Сообщ.: 2. Условие экстракционного субстехиометрического выделения. — 3. Влияние конкурирующих элементов на экстракционное субстехиометрическое выделение. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 6, с. 1041—1053. Библиогр.: с. 1047, 1053. Резюме на англ. яз.

31134. Калашников И. Д. Алкалоиды *Galanthus pivalis*. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 380. Библиогр.: 6 назв.

31135. Кереселидзе Е. В., Пхеидзе Т. А., Кемертелидзе Э. П. Диосгенин из *Allium albidum*. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 378.

31136. Кереселидзе Е. В., Пхеидзе Т. А., Кемертелидзе Э. П. Стероидные сапонины *Cestrum elegans* и *C. parqui*. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 379. Перед текстом 3-й авт.: Э. П. Кемертелидзе [!]

31137. Киселева И. Г., Кабанов Б. Н., Мачавариани Д. Н. Механизм образования интерметаллических соединений при катодном внедрении щелочных металлов. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 905—908. Библиогр.: 7 назв.

31138. Киш П. П., Шестидесятная Н. Л., Желтвай И. И. Экстракция и фотометрическое определение индия с метиленовым голубым. — Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1970, т. 15, № 3, с. 354—355.



31139. Князев Д. А., Добижа Е. В., Товбин Ю. К. Термодинамика изотопного обмена акваксомплексов и аммиакатов. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 75—77. Библиогр.: 10 назв.
31140. Князев Д. А., Добижа Е. В., Товбин Ю. К. Термодинамика изотопного обмена молекул и ионов типа XU_6 . Расчет с помощью модели Гудмена. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 71—74. Библиогр.: 20 назв.
31141. Козаченко Т. И., Бекман В. В., Миронов В. Е. О поведении перхлората трисэтилендиаминкобальта (III) в водных растворах аммиака и некоторых органических веществ. — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2300—2302. Библиогр.: 5 назв.
31142. Козлов Н. С., Зуева Н. Д., Пак В. Д. Каталитическая конденсация ароматических шиффовых оснований с 3-ацетилкумарином. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 4, с. 544—547.
31143. Компанцев В. А., Шинкаренко А. Л. Фенольные гликозиды коры *Salix elburgensis*. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 370.
31144. Конопляник М. М., Мицкевич Н. И., Шепетовский П. Д. Окисление *n*-гексадекана до кислот. — Химия и технология топлив и масел, 1970, № 6, с. 18—21. Библиогр.: 33 назв.
31145. Концентрирование кобальта на гидроокиси алюминия в присутствии перекиси водорода. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 6, с. 1149—1153. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. М. Иванов, А. И. Бусев, Л. И. Смирнова, Ж. И. Немцева.
31146. Копылова В. Д., Салдадзе К. М., Асамбадзе Г. Д. Комплексы меди (II) с аннионитами на основе полиэтиленполиаминов. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 6, с. 1069—1075. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.
31147. Коробков В. И., Михилев А. Д. Электропроводность растворов подистого натрия в смешанных растворителях метанол—вода при высоких температурах. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 1002—1004.
31148. Котов А. В., Эссен Л. Н. Исследование строения комплексных соединений платины с алиламинол методом инфракрасной спектроскопии. — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2188—2191. Библиогр.: 9 назв.
31149. Кочетихина К. Г. Влияние полярных эффектов заместителей и центрального атома на термораспад металлоорганических соединений IV группы. — Уч. зап. Горьк. ун-та, 1970, вып. 105. Серия хим., с. 51—53. Библиогр.: 7 назв.
31150. Крейнгольд С. У., Божевольнов Е. А. Определение $1 \cdot 10^{-50/0}$ ванадия в окиси магния. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 196.
31151. Крейнгольд С. У., Божевольнов Е. А. Определение $1 \cdot 10^{-50/0}$ ванадия в хлористых натрия и калии и $1 \cdot 10^{-50/0}$ в углекислом кадмии. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 187.
31152. Крейнгольд С. У., Божевольнов Е. А. Определение $1 \cdot 10^{-80/0}$ марганца в воде, селяной, азотной, уксусной и серной кислотах. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 177.
31153. Крейнгольд С. У., Божевольнов Е. А. Применение кинетического метода для анализа веществ высокой чистоты. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 172—175.
31154. Крейнгольд С. У., Божевольнов Е. А., Антонов В. Н. Определение $1 \cdot 10^{-5}$ — $1 \cdot 10^{-40/0}$ железа в солях алюминия, бария, кадмия, калия, ко-

бальта, лантана, магния, марганца, меди, натрия, никеля и цинка. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 187—188.

31155. Крейнгольд С. У., Божевольнов Е. А., Антонов В. Н. Определение $1 \cdot 10^{-60}$ % марганца в солях лития, калия, натрия и аммония. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 192—193.

31156. Крейнгольд С. У., Божевольнов Е. А., Антонов В. Н. Определение $1 \cdot 10^{-80}$ % марганца в трихлорсилане, метилтрихлорсилане, четыреххлористом кремнии и четыреххлористом германии. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 184—187.

31157. Крейнгольд С. У., Божевольнов Е. А., Антонов В. Н. Определение $1 \cdot 10^{-50}$ % марганца в углекислом кадмии. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 191—192.

31158. Крейнгольд С. У., Божевольнов Е. А., Антонов В. Н. Определение $5 \cdot 10^{-5}$ % хрома в воде и $1 \cdot 10^{-7}$ % в соляной кислоте. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 182.

31159. Крейнгольд С. У., Божевольнов Е. А., Григале Д. А. Определение $2 \cdot 10^{-6}$ — $1 \cdot 10^{-3}$ % сульфидной серы в уксуснокислом аммонии. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 157—159.

31160. Крейнгольд С. У., Божевольнов Е. А., Романова Н. Ш. Определение $1 \cdot 10^{-50}$ % кобальта в хлористом никеле. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 189—190.

31161. Крейнгольд С. У., Божевольнов Е. А., Романова Н. Ш. Определение $1 \cdot 10^3$ % сульфатов в хлористом никеле. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 156—157.

31162. Крейнгольд С. У., Божевольнов Е. А., Сосенкова Л. И. Определение $1 \cdot 10^{-7}$ % ванадия в воде, соляной и азотной кислотах. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 175—177.

31163. Крестов Г. А., Неделько Б. Е. Растворимость и термодинамика растворения аргона в водных растворах пропилового спирта при 30 — 70°C . — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 4, с. 490—493.

31164. Крешков А. П., Борк В. А., Селивохин П. И. Определение алкиловогогалогенидов амперометрическим титрованием в среде изопропилового спирта с двумя медными индикаторными электродами. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 6, с. 1202—1205. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

31165. Крешков А. П., Колосова И. Ф. Количественное разделение некоторых жирных кислот в неводных средах с помощью ионообменных смол. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 6, с. 1234—1235. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

31166. Кудрявцев Н. Т., Головачанская Р. Г. К вопросу об электролитическом осаждении сплавов титана. [По поводу статьи К. Таубальда, К. Швабе «Исследование электролитического осаждения титана из водных растворов». Журн. «Защита металлов», 1969, т. 5, вып. 5. Письмо в ред.] — Защита металлов, 1970, т. 6, вып. 4, с. 481—482. Библиогр.: 10 назв.

31167. Кузнецов В. Г., Попова З. В., Сейфер Г. Б. Рентгенографическое исследование смешанных ферроцианидов цезия с рядом двухвалентных металлов. — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2105—2111. Библиогр.: 10 назв.

31168. Кузнецов В. Г., Попова З. В., Сейфер Г. Б. Рентгенографическое исследование ферроцианидов магния, кальция, стронция, марганца, цинка, кадмия, свинца и церия. — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2077—2080. Библиогр.: 5 назв.

31169. Кукушкин Ю. Н., Соболева М. С. О получении гексахлоридида калая. — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2297—2298. Библиогр.: 10 назв.
31170. Кулумбегашвили В. А., Остроумов Э. А. Осаждение циркония при помощи тартразина и отделение его от железа, титана, алюминия и редкоземельных элементов. — Ж. аналитической химии, 1970, т. 25, вып. 6, с. 1112—1117. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
31171. Кульба Ф. Я., Яковлев Ю. Б., Копылов Е. А. Спектрофотометрическое исследование гидроксокомплексов таллия (I). — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2112—2114. Библиогр.: 8 назв.
31172. Кухта Е. П., Форостян Ю. Н. Эфиры лупинина некоторых диалкилфосфорных кислот. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 383. Библиогр.: 5 назв.
31173. Лавров Н. В. Цепная реакция горения углерода. — Химия твердого топлива, 1970, № 3, с. 54—60. Библиогр.: 12 назв.
31174. Лазарева Л. С., Амброжий М. Н., Дворникова Л. М. Термографическое изучение валератов лантана, неодима и самария. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 4, с. 447—451. Библиогр.: 8 назв.
31175. Левин Э. С., Родионова Г. Н. Кинетика лактим-лактимной изомеризации в парах методом и.к. спектров. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 326—329. Библиогр.: 10 назв.
31176. Левина М. Е., Килина Р. Д. Исследование диаграммы состояния системы $(\text{NH}_4)_2\text{BeF}_4\text{—Na}_2\text{BeF}_4\text{—H}_2\text{O}$ при 20°C. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 4, с. 456—457. Библиогр.: 22 назв.
31177. Луковцев П. Д., Слайдинь Г. Я. Об интерпретации данных, полученных с использованием мембранных (диффузионных) электродов. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 996—998. Библиогр.: 12 назв.
31178. Маковский М. Е. Фотометрическое безэкстракционное определение серебра дитизионом. [Статья из Румынии]. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 6, с. 1226. Резюме на англ. яз.
31179. Маликов В. М., Юнусов С. Ю. К строению эрвина. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 346—347. Библиогр.: 5 назв.
31180. Малькевич Н. В., Гришин И. А. Некоторые свойства основных солей иттрия и скандия. — Уч. зап. Горьк. ун-та, 1970, вып. 105. Серия хим., с. 34—38.
31181. Масленникова В. А., Турсунова Р. Н., Абубакиров Н. К. Строение сибиргенина. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 322—328. Библиогр.: 15 назв.
31182. Масс-спектрометрическое изучение природных кумаринов. [Собщ.] 1. П. И. Захаров, В. С. Кабанов, М. Е. Перельсон и др. Масс-спектры камолона и камолола. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 296—300.
31183. Матишев В. А. Верхний предел комплексообразования нормальных алканов $\text{C}_{16}\text{—C}_{17}$ в бинарных смесях. — Химия и технология топлив и масел, 1970, № 6, с. 26—30.
31184. Мелихов И. В., Белоусова М. Я., Пешкова В. М. Определение Co(II) и Co(III) при совместном присутствии методом сорбции. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 6, с. 1144—1148. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
31185. Михайлова Т. А., Хромов-Борисов Н. В. Использование кварца при определении углерода и водорода в веществах, содержащих серу

и галоиды. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 6, с. 1194—1197. Резюме на англ. яз.

31186. Муравейская Г. С., Антокольская И. И. Изомеризация цис-нитродиамина платины в транс-форму (о превращении координированной нитрогруппы в аммиак). — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 330—333. Библиогр.: 9 назв.

31187. Мухина Н. А., Тетенчук К. П., Каганский М. М. Кислотно-основные свойства некоторых азопроизводных салициловой и α -оксиафтойной кислот. — Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1970, т. 15, № 3, с. 351—352. Библиогр.: 13 назв.

31188. Некоторые аналоги β -дикетонатокарбонильных производных родия (I). — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2294—2296. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Ю. С. Варшавский, Т. Г. Черкасова, Н. А. Бузина и др.

31189. Нестеров Б. П., Коровин Н. В. О бесточном потенциале некоторых металлов в щелочных растворах гидразина. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 987—990. Библиогр.: 9 назв.

31190. Николаева К. И., Божевольнов Е. А. Определение $5 \cdot 10^{-3}$ — $5 \cdot 10^{-4}\%$ европия в окиси лантана. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 162—165.

31191. Николай Павлович Федотьев. [Химик. 1897—1969]. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 1077—1078 с портр. Подписи: Р. И. Агладзе, Ц. А. Аджемян, В. Б. Алесковский и др.

31192. Новаковский А. М. О диффузии водорода через никелевые мембраны. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 975—978.

31193. Новаковский М. С., Мушкина М. Г. Исследование состава и устойчивости комплексных соединений цинка и кадмия с арсеназо I. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 6, с. 1092—1096. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

31194. Новикова К. Ф., Лещинская Л. И. Спектрофотометрический метод раздельного определения изомеров метилнитрофоса. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 6, с. 1231—1233. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

31195. Новый путь к модифицированным гликозилфосфатам — синтез 6-дезоксид-D-глюкопиранозилфосфата. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 324—325. Авт.: Н. К. Кочетков, Э. И. Будовский, В. Н. Шибаетов, Ю. Ю. Кусов. Библиогр.: 9 назв.

31196. О взаимодействии некоторых соединений Re^{IV} с аминами в экстракционных процессах. — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2220—2226. Библиогр.: 14 назв. Авт.: К. А. Большаков, Н. М. Синицын, В. Ф. Травкин, Л. П. Решетова.

31197. О гидрировании цитизина над никелем в этиловом спирте. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 379—380. Авт.: З. У. Петроченко, А. И. Бегишева, К. Оразгелдиев и др.

31198. О диффузии на односторонний электрод в плоскопараллельном канале при наличии Пуазейлевского течения. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 1028—1033. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Е. Я. Клименков, Б. М. Графов, В. Г. Левич, И. В. Стрижевский.

31199. О механизме восстановления тетрахлорида германия борогидридом натрия. — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2036—2040. Библиогр.: 15 назв. Авт.: А. Д. Зорин, И. А. Фролов, П. Н. Галкин, И. Н. Скачкова.

31200. О новом дидегидропроизводном матриновых алкалоидов. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 381. Библиогр.: 5 назв. Авт.:

Х. А. Асланов, У. Н. Зайнутдинов, Ю. К. Кушмурадов, А. С. Садыков.

31201. О полимеризации цис-изомера 1, 3, 5-триметил-1, 3, 5-трифенилциклотрисилоксана. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 311—314. Авт.: К. А. Андрианов, В. А. Темниковский, Л. М. Хананашвили и Н. А. Ляпина.

31202. О порядке присоединения хлористого водорода к несимметрично замещенным дилаксилобутанам. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 334—337. Авт.: Н. С. Наметкин, Э. Д. Бабич, В. Н. Карельский, В. М. Вдовин. Библиогр.: 5 назв.

31203. О релаксации диффузионного процесса в канале при наличии изменяющегося во времени гидродинамического потока. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 1024—1028. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Е. Я. Клименков, Б. М. Графов, В. Г. Левич, И. В. Стрижевский.

31204. О строении улоптерола. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 300—304. Библиогр.: 5 назв. Авт.: А. З. Абышев, А. М. Кутневич, Н. П. Костюченко и др.

31205. Об оценке разницы подвижностей изотопических ионов при электродиализе для системы ионитовая мембрана — раствор. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 1004—1006. Библиогр.: 10 назв. Авт.: И. А. Тихомиров, В. Т. Доронин, А. П. Вергун, В. В. Ларионов.

31206. Образование комплексных соединений меди и цинка с родином в этаноле. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 4, с. 517—520. Авт.: Б. Д. Березин, О. И. Койфман, О. А. Голубников, В. Г. Андрианов.

31207. Ольшанова К. М., Морозова Н. М., Чеботарева Н. И. Пиковая тонкослойная окислительно-восстановительная хроматография неорганических ионов. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 4, с. 473—475.

31208. Определение гликолей и глицерина в присутствии воды методом газо-адсорбционной хроматографии. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 6, с. 1211—1214. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. А. Уманская, Р. М. Макаренкова, Н. М. Соколов, Н. М. Жаворонков.

31209. Определение примесей в алюмоаммонийных квасцах с применением полого катода. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 53—55. Авт.: Г. А. Певцов, В. З. Красильщик, А. Ф. Яковлева, И. И. Егорова.

31210. Определение примесей в винной кислоте. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 30—32. Авт.: Г. А. Певцов, Т. Г. Манова, Л. К. Рагинская, С. Ф. Хасянова.

31211. Определение примесей в двуокиси циркония. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 99—101. Авт.: Г. А. Певцов, Л. К. Рагинская, Т. Г. Манова, Л. А. Павлова.

31212. Определение примесей в иодистых солях щелочных металлов. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 71—73. Авт.: Г. А. Певцов, Т. Г. Манова, Л. К. Рагинская, Т. С. Герасимова.

31213. Определение примесей в лизине. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 104—106. Авт.: Г. А. Певцов, Т. Г. Манова, Л. К. Рагинская, Т. С. Герасимова.

31214. Определение примесей в металтрихлорсилане. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 43—44. Авт.: Г. А. Певцов, Т. Г. Манова, Л. К. Рагинская, Л. А. Павлова.

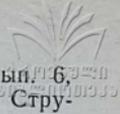
31215. Определение примесей в молибденовокислом натрии-лантане. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 64—66. Авт.: Г. А. Певцов, Л. К. Рагинская, Т. Г. Манова, К. Л. Лебединская.

31216. **Определение примесей в мочевины.** — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 106—108. Библиогр.: 16 назв. Авт.: Г. А. Певцов, Т. Г. Манова, Л. К. Рагинская, С. Ф. Хасянова.
31217. **Определение примесей в окиси магния.** — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 84—86. Авт.: Г. А. Певцов, Т. Г. Манова, Л. К. Рагинская, Н. А. Бабыкина.
31218. **Определение примесей в пятиокиси фосфора, ортофосфорной кислоте, однозамещенных фосфорнокислых и хлористых калии, цезии и рубидии.** — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 96—99. Авт.: Г. А. Певцов, М. Д. Широкова, О. В. Степанова, Т. П. Скузоватова.
31219. **Определение примесей в соединениях кадмия.** — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 57—60. Авт.: Г. А. Певцов, Т. Г. Манова, Л. К. Рагинская и др.
31220. **Определение примесей в трехокиси вольфрама.** — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 80—82. Авт.: Г. А. Певцов, Л. К. Рагинская, Т. Г. Манова, Л. А. Павлова.
31221. **Определение примесей в трихлорсилане.** — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 44—46. Авт.: Г. А. Певцов, Т. Г. Манова, В. З. Красильщик, А. Ф. Яковлева.
31222. **Определение примесей в щелочах.** — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 101—103. Авт.: Г. А. Певцов, Т. Г. Манова, Л. К. Рагинская и др.
31223. **Определение примесей во фтористом кальции.** — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 63—64. Авт.: Г. А. Певцов, Т. Г. Манова, Л. К. Рагинская, К. Л. Лебединская.
31224. **Определение примеси тяжелых металлов в окиси магния.** — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 86—89. Авт.: Г. А. Певцов, Т. Г. Манова, Л. К. Рагинская, Н. А. Бабыкина.
31225. **Памяти профессора М. Л. Чепелевского.** [Химик. Некролог]. — Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1970, т. 15, № 3, с. 350, с портр. Подписи: С. И. Вольфович, И. В. Тананаев, И. П. Алимарин [и др.]
31226. **Панченков Г. М., Виноградов В. М.** Эмульсия типа «вода в масле» в однородном постоянном электрическом поле. — Химия и технология топлив и масел, 1970, № 6, с. 30—33. Библиогр.: 6 назв.
31227. **Певцов Г. А., Красильщиков В. З., Егорова И. И.** Определение примесей в двуокиси титана. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 93—95.
31228. **Певцов Г. А., Красильщик В. З., Манова Т. Г.** Применение спектральных методов для анализа веществ высокой чистоты. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 10—25.
31229. **Певцов Г. А., Красильщик В. З., Яковлева А. Ф.** Определение примесей в воде, кислотах и органических растворителях. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 25—27.
31230. **Певцов Г. А., Красильщик В. З., Яковлева А. Ф.** Определение примесей в окиси алюминия. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 76—78.
31231. **Певцов Г. А., Красильщик В. З., Яковлева А. Ф.** Определение примесей в окиси бериллия. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 78—80.
31232. **Певцов Г. А., Красильщик В. З., Яковлева А. Ф.** Определение примесей в четыреххлористом титане. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 70—71.



31233. Певцов Г. А., Манова Т. Г., Гожая Л. Д. Определение примесей в соляной и фтористоводородной кислотах. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 36—37.
31234. Певцов Г. А., Манова Т. Г., Гожая Л. Д. Определение примесей в уксусной кислоте. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 38—39.
31235. Певцов Г. А., Манова Т. Г., Красильщик В. З. Определение примесей в солях щелочных и щелочноземельных металлов. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 74—76.
31236. Певцов Г. А., Манова Т. Г., Павлова Л. А. Определение примесей в двуокиси кремния. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 82—84.
31237. Певцов Г. А., Манова Т. Г., Павлова Л. А. Определение примесей в дистиллированной воде. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 27—29.
31238. Певцов Г. А., Манова Т. Г., Павлова Л. А. Определение примесей в серной кислоте. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 32—34.
31239. Певцов Г. А., Манова Т. Г., Павлова Л. А. Определение примесей в четыреххлористом углероде. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 41—42.
31240. Певцов Г. А., Манова Т. Г., Рагинская Л. К. Определение примесей в углекислых солях кальция и бария. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 60—62.
31241. Певцов Г. А., Манова Т. Г., Рагинская Л. К. Определение примесей золота, индия и галлия в соляной кислоте. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 34—36.
31242. Певцов Г. А., Скузоватова Т. П., Павлова Л. А. Определение примесей в этиловом эфире ортокремневой кислоты. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 49—51.
31243. Певцов Г. А., Широкова М. Д. Определение примесей в ацетоне. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 39—41.
31244. Певцов Г. А., Широкова М. Д., Михеева И. П. Определение микропримесей в металлическом тантале и пятиокиси тантала. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 91—93.
31245. Певцов Г. А., Широкова М. Д., Михеева И. П. Определение примесей в алюмоаммонийных квасцах. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 51—52.
31246. Певцов Г. А., Широкова М. Д., Михеева И. П. Определение примесей в пятиокиси ниобия. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 89—91.
31247. Певцов Г. А., Широкова М. Д., Михеева И. П. Определение примесей в хромовокислых натрии и калии. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 66—68.
31248. Певцов Г. А., Широкова М. Д., Михеева И. П. Определение примесей в четыреххлористом германии. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 47—48.
31249. Певцов Г. А., Широкова М. Д., Михеева И. П. Определение примесей цезия и рубидия в хромовокислых, однозамещенных фосфорнокислых и хлористых натрии и калии. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 68—70.

31250. Певцов Г. А., Широкова М. Д., Михеева И. П. Определение примеси свинца в алюмоаммонийных квасцах. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 55—57.
31251. Певцов Г. А., Широкова М. Д., Подольская Г. Р. Определение примесей кальция и магния в пятоокси фосфора. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 95—96.
31252. Петров К. И., Кравченко В. В. Анализ нормальных колебаний комплексных анионов ReOCl_5^{2-} и ReOBr_5^{2-} . — Ж. неорган. химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2216—2219. Библиогр.: 5 назв.
31253. Петропавловский И. А., Торочешников Н. С. О давлении паров и механизме испарения борогидратов. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 82—85. Библиогр.: 13 назв.
31254. Печковский В. В., Макатун В. Н. Синтез и некоторые свойства пироселенита меди. — Ж. неорган. химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2052—2055. Библиогр.: 9 назв.
31255. Пилипенко А. Т., Данилова В. Н., Лисиченок С. Л. Экстракционно-фотометрический метод определения иридия и родия в виде олово-бромидных комплексов с органическими основаниями. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 6, с. 1154—1159. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.
31256. Пинаев Г. Ф., Печковский В. В., Волкова В. П. Термическое разложение кислого селенита железа. — Ж. неорган. химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2056—2059. Библиогр.: 11 назв.
31257. Плотникова И. М., Божевольнов Е. А., Серебрякова Г. В. Определение $1 \cdot 10^{-7}\%$ тантала в трихлорсилане в четыреххлористом германии. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 140—141.
31258. Плямоватый Б. Э., Калинин И. И. Исследование продуктов термолитиза гетерополикомплексов никеля. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 4, с. 458—460. Библиогр.: 11 назв.
31259. Получение крезолов из ксилолов и фенола в присутствии целитных катализаторов. — Химия твердого топлива, 1970, № 3, с. 121—126. Библиогр.: 40 назв. Авт.: Л. В. Борисова, Н. В. Бокарева, А. Б. Воль-Эпштейн и др.
31260. Получение моногермана взаимодействием тетраоксида германия с гидридоборатами натрия и калия. — Ж. неорган. химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2032—2035. Библиогр.: 8 назв. Авт.: А. Д. Зорин, И. А. Фролов, П. Н. Галкин, И. Н. Скачкова.
31261. Получение эпокси спиртов на основе 2-метилпентена-2. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 4, с. 572—575. Библиогр.: 9 назв. Авт.: Е. Л. Белороссов, Г. Д. Мантиюков, Л. М. Ажбирева и др.
31262. Полуэктов Н. С., Лауэр Р. С., Огниченко С. Ф. Спектрофотометрическое изучение комплексов редкоземельных элементов с фосфорноватистой кислотой. — Ж. неорган. химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2133—2137. Библиогр.: 8 назв.
31263. Поляшов И. М., Гришин И. А. Прямой синтез основных хлоридов самария и неодима. — Уч. зап. Горьк. ун-та, 1970, вып. 105. Серия хим., с. 41—43.
31264. Потапов В. М., Киришкина Г. В., Терентьев А. П. О дисперсии вращения ментона. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 338—340. Библиогр.: 8 назв.
31265. Потенциометрическое определение галоида в рений-, рутений-, осмий-, платина- и палладийорганических соединениях после сплавления



вещества с перекисью натрия. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 6, с. 1198—1201. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: М. П. Струкова, И. И. Каширичева, Р. Г. Абдулина, Л. К. Калашникова.

31266. **Превращение хлоралканов в присутствии алюмосиликатных и алюмоплатинового катализаторов.** — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 4, с. 540—543. Библиогр.: 7 назв. Авт.: А. Е. Драбкин, М. С. Яминов, М. Г. Рудин, М. Вирани.

31267. **Простой рентгеновский спектрометр для анализа образцов по флуоресцентным рентгеновским спектрам.** — Тр. Сюзного НИИ приборостроения, 1970, вып. 12, с. 94—100. Библиогр.: 16 назв. Авт.: С. А. Балдин, Л. Н. Кирьянова, А. В. Пушкарев, М. Д. Холомов.

31268. **Пунгор Э.** Теория и применение селективных мембранных электродов на ионы. [Обзорная статья из Венгрии] — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 6, с. 1182—1193. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

31269. **Пшеничников А. Г., Журавлева В. Н.** К вопросу о структуре пористых газовых электродов. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 998—1002. Библиогр.: 7 назв.

31270. **Пятницкий И. В., Ружанская Р. П.** Полярографирование 8-оксихинолинов металлов в неводных растворах. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 6, с. 1063—1068. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

31271. **Равич М. И.** Фазовые равновесия в водно-солевых системах при повышенных температурах и давлениях. — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2019—2031. Библиогр.: 52 назв.

31272. **Разина И. С., Викторова М. Е.** Концентрирование и разделение элементов платиновой группы и золота с помощью ионного обмена и распределительной хроматографии на бумаге. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 6, с. 1160—1165. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

31273. **Райзман Л. П.** Исследование комплексных соединений гафния с перекисью водорода и щавелевой кислотой в водных растворах. — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2155—2160. Библиогр.: 6 назв.

31274. **Рао А. Л. Дж., Пури Б. К.** Титриметрическое определение меди в сплавах. [Статья из Индии]. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 6, с. 1076—1078. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

31275. **Ревазова Л. В., Чугунов П. В., Пакалн Д. А.** Дезацетилматрикарин из *Artemisia incana*. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 372. Библиогр.: 6 назв.

31276. **Розловский А. А.** О роли реакций вытеснения при измерениях электродвижущих сил концентрационных цепей амальгамного типа. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 1048—1052. Библиогр.: 7 назв.

31277. **Росоловский В. Я., Сакк Ж. Г.** Растворимость перхлоратов в гидразине. — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2262—2264.

31278. **Рубротоксин из Penicillium purpurogenum (штамм А 1/4).** — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 386. Авт.: А. Я. Правенькая, Ф. Г. Бондаревская, Т. Г. Мирчинк, А. В. Боровков.

31279. **Руднев Н. А., Пустовалова М. Н., Малофеева Г. И.** Изучение соосаждения стронция с гидратом двуокиси марганца в связи с применением его в качестве коллектора. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 6, с. 1085—1091. Библиогр.: 28 назв. Резюме на англ. яз.

31280. **Савранский Л. И., Сердюк Л. С., Федин А. В.** Реакция борной кислоты с *n*-нитрофенилфлуороном. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 4, с. 468—472. Библиогр.: 10 назв. В огл. 3-й авт.: А. Ф. Федин.

31281. **Самусь Н. М., Чебану В. Г.** Комплексные соединения никеля и кобальта с семькарбазоном салицилового альдегида. — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2182—2187. Библиогр.: 9 назв.

31282. Седов А. М., Сергеева А. А., Новиков А. Н. Получение 4-воднитробензола, 4,4'-диднитродифенила и 2,7-диднитрофлуоренона. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 4, с. 591—592.

31283. Селиванова Г. А., Кудрявцев Н. Т. Калиевокадмиевый пирофосфат. — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2129—2132. Библиогр.: 6 назв.

31284. Сергеева А. Н., Павленко Л. И. О цианотомочевинном соединении меди. — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2085—2088. Библиогр.: 12 назв.

31285. Серебрякова Г. В., Божевольнов Е. А. Определение $1 \cdot 10^{-7}$ — $1 \cdot 10^{-6}\%$ индия в метилтрихлорсилане. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 136—137.

31286. Серебрякова Г. В., Божевольнов Е. А. Определение $1 \cdot 10^{-7}\%$ магния в воде и кислотах. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 121—123.

31287. Серебрякова Г. В., Божевольнов Е. А., Монахова А. Г. Определение $1 \cdot 10^{-5}$ магния в хлористом и сернистом лигнии, азотнокислом рубидии и треххлористой сурьме. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 151—154.

31288. Серебрякова Г. В., Божевольнов Е. А., Монахова А. Г. Определение $1 \cdot 10^{-8}\%$ цинка в воде и $1 \cdot 10^{-5}\%$ в кислотах. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 129—132.

31289. Серебрякова Г. В., Божевольнов Е. А., Монахова А. Г. Определение $1 \cdot 10^{-5}\%$ цинка в натрии уксуснокислом и калии-натрии виннокислом. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 160.

31290. Серебрякова Г. В., Божевольнов Е. А., Монахова А. Г. Определение $1 \cdot 10^{-6}\%$ цинка в четыреххлористом германии и $1 \cdot 10^{-5}\%$ в трихлорсилане и метилтрихлорсилане. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 141—143.

31291. Серебрякова Г. В., Монахова А. Г., Божевольнов Е. А. Определение $1 \cdot 10^{-8}\%$ германия в воде и $1 \cdot 10^{-7}\%$ в соляной кислоте. — Методы анализа хим. реактивов и препаратов, 1969, вып. 16, с. 117—119.

31292. Серкеров С. В. К строению ферулина. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 371—372.

31293. Словянских В. К., Севастьянов В. Г., Эллерт Г. В. О транспорте сульфидов урана. — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2064—2066. Библиогр.: 5 назв.

31294. Соколов Л. Б., Логунова В. И., Соколова Д. Ф. Влияние воды на скорость реакции анилина с галондангидридами. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 347—349. Библиогр.: 14 назв.

31294а. Сокольский Д. В., Екибаева А. А., Закумбаева Г. Д. Влияние потенциала и температуры на поведение платинированной платины в растворах диметилацетиленкарбинола. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 1061—1064. Библиогр.: 22 назв.

31295. Спектрофотометрическое изучение комплексообразования неодиима с диэтилентриаминпентауксусной кислотой. — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2151—2154. Библиогр.: 13 назв. Авт.: Г. Л. Варламова, Л. И. Мартыненко, Н. И. Печурова, В. И. Спицын.

31296. Спиваков Б. Я., Заринский В. А. Румынская национальная конференция по аналитической химии. [г. Констанца. Сент. 1969 г.] — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 6, с. 1238—1239.

31297. Степаненко Г. А., Умаров А. У., Маркман А. Л. Исследование масел растений сем. Umbelliferae. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 289—292. Библиогр.: 9 назв.

31298. Степанова Г. П., Степанов Б. И. Взаимодействие *o*-галогено-оксиазокрасителей с целлюлозой. Сообщ. 24-е из серии «Замещение галогена в азосоединениях». — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 4, с. 521—524. Библиогр.: 9 назв.

31299. Степанова Г. П., Степанов Б. И. Получение замещенных арилпропеналей. — Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1970, т. 15, № 3, с. 357. Библиогр.: 8 назв.

31300. Степанова О. С., Яворский А. С., Побережная М. И. Синтез и свойства ряда феноксиалкилмалоновых эфиров. — Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1970, т. 15, № 3, с. 358—359. Библиогр.: 5 назв.

31301. Суворова О. Н. Некоторые реакции ферроценил- β -дикетонатов с сэндвич-соединениями. — Уч. зап. Горьк. ун-та, 1970, вып. 105. Серия хим., с. 44—47. Библиогр.: 6 назв.

31302. Судариков Б. Н., Косарев В. Г., Земский Г. Т. Давление пара над растворами фтористого водорода в пентафториде сурьмы. — Ж. неорган. химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2296—2297.

31303. Татаев О. А., Ахмедов С. А., Магомедова Б. А. Спектрофотометрические характеристики комплексов никеля (II) с некоторыми органическими реагентами. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 6, с. 1229—1231. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

31304. Теория двойного слоя на границе металл—раствор при наличии адсорбции дипольных капиллярно-активных веществ. [Сообщ.] 2. В. А. Кирьянов, В. С. Крылов, Б. Б. Дамаскин, А. В. Чижов, Изотерма адсорбции, соответствующая модели двух параллельных конденсаторов. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 1020—1023. Библиогр.: 10 назв.

31305. Тепловое расширение растворов лигнина. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 111—114. Библиогр.: 8 назв. Авт.: В. В. Некрасов, З. Т. Иващенко, Н. А. Дутьшева, И. М. Бюховкин.

31306. Теплоемкость полифосфорных кислот в зависимости от их строения. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 344—346. Авт.: Е. П. Смирнова, Н. Л. Матвейчук, А. Д. Михайлиц, В. В. Илларионов. Библиогр.: 6 назв.

31307. Титов Е. А., Сухина Н. К. Эфиры *N*-арилнафтохинониминноксимов. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 4, с. 525—528. Библиогр.: 5 назв.

31308. Тищенко А. Ф., Кокот И. Ф. Получение и свойства гидроокиси титана (IV). — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 4, с. 461—464. Библиогр.: 24 назв.

31309. Товмасьян И. К., Цушба Т. М., Бергман А. Г. Тройные системы Na, Rb, Cs||Cl и K, Rb, Cs||Br. — Ж. неорган. химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2268—2269.

31310. Торопова В. Ф., Заббарова Р. С. Каталитическая волна бромат-ионов в присутствии титана (IV). — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 6, с. 1059—1062. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

31311. Тритерпеновые гликозиды бобовых. [Сообщ.] 1. В. Я. Чирва, Л. Г. Крецу, П. К. Кинтя, Химическая характеристика фазеолозида Е. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 377—378.

31312. Тритерпеновые гликозиды *Koeleria paniculata*. [Сообщ.] 4. В. Я. Чирва, П. К. Кинтя, В. А. Сосновский. Структура кольрейтерийсапонинов А и В. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 328—331. Библиогр.: 16 назв.

31313. Тритерпеновые гликозиды *Hedera Pastuchovii*. [Сообщ.] 2. Г. Б. Искендеров. Строение пастуховида С. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 376—377. Библиогр.: 6 назв.

13134. Тритерпеновые гликозиды *Sapindus mukorossi*. [Сообщ.] 3. В. Я. Чирва, П. К. Кинтя, В. А. Сосновский. Строение сапиндозида. *Химия природных соединений*, 1970, № 3, с. 374—375. Библиогр.: 7 назв.
13135. Тритерпеновые гликозиды *Sapindus mukorossi*. [Сообщ.] 5. В. Я. Чирва, П. К. Кинтя, В. А. Сосновский, Б. М. Золотарев. Строение сапиндозида Д. — *Химия природных соединений*, 1970, № 3, с. 316—319. Библиогр.: 9 назв.
13136. Турьян Я. И., Саксин Е. В. Каталитические полярографические токи роданидного комплекса титана (IV). Кинетика комплексообразования. — *Электрохимия*, 1970, т. 6, вып. 7, с. 961—966. Библиогр.: 25 назв.
13137. Ультрамикрометод химического анализа. Сообщ. 13. И. П. Алимарин, Т. А. Кокина, М. Н. Петрикова. Кулонометрическое титрование с дифференциальным потенциометрическим установлением точки эквивалентности. — *Ж. аналит. химии*, 1970, т. 25, вып. 6, с. 1223—1225. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
13138. Усенова З. М., Ерденбаева М. И. Взаимодействие селенидов, теллуридов и сульфидов цинка и кадмия с амальгамой натрия в азотнокислой среде и в растворе перекиси водорода. — *Ж. неорганической химии*, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2047—2051. Библиогр.: 8 назв.
13139. Установка для дифференциального термического анализа с записью на диаграммную ленту. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 244—245. Авт.: Б. Н. Судариков, Ю. Г. Пучков, В. Е. Прокопец и др.
131320. Уткин О. В., Кривашов А. В., Серафимов Л. А. Влияние ацетата натрия на фазовое равновесие жидкость — пар в системах метилацетат — вода и метилацетат — метанол. — *Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология*, 1970, т. 13, № 4, с. 486—489. Библиогр.: 6 назв.
131321. Фазовое равновесие жидкость — пар в системе метилхлорид — этилацетат при атмосферном давлении. — *Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология*, 1970, т. 13, № 4, с. 499—502. Библиогр.: 10 назв. Авт.: И. В. Багров, Л. Л. Добросердов, В. Д. Шаханов, М. И. Михайлова.
131322. Факеева О. А., Божевольнов Е. А. Определение $1 \cdot 10^{-4}\%$ самария в двуокиси церия. — *Методы анализа хим. реактивов и препаратов*, 1969, вып. 16, с. 167—171. Библиогр.: 75 назв.
131323. Факеева О. А., Божевольнов Е. А. Определение $1 \cdot 10^{-5}\%$ самария в двуокиси церия. — *Методы анализа хим. реактивов и препаратов*, 1969, вып. 16, с. 165—166.
131324. Федоров В. А., Черникова Г. Е., Миронов В. Е. Влияние ионной силы и температуры на образование хлоридных комплексов цинка. — *Ж. неорганической химии*, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2100—2104. Библиогр.: 12 назв.
131325. Федоров П. И., Малова Н. С., Воробьева Г. В. Взаимодействие низших хлоридов индия с хлоридами цинка и кадмия. — *Ж. неорганической химии*, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2281—2283.
131326. Федоров П. И., Малова Н. С., Воробьева Г. В. Взаимодействие низших хлоридов индия с хлоридом алюминия. — *Ж. неорганической химии*, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2284—2286.
131327. Федоров П. И., Хазан В. М., Носова Л. Г. Взаимодействие триодида индия с иодидами мышьяка, кремния и германия. — *Ж. неорганической химии*, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2298—2300. Библиогр.: 5 назв.
131328. Федорова Р. В., Федоров П. И. Двойные системы из воды и натриевых солей фолиевой кислоты. — *Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология*, 1970, т. 13, № 4, с. 592—594. Библиогр.: 10 назв.

13129. Фенолоксислоты некоторых растений флоры Северного Кавказа. Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 388. Библиогр.: 5 назв. Авт.: В. А. Бандюкова, Г. Н. Земцова, Н. В. Сергеева, В. И. Фролова.

13130. Филимонова Л. Ф., Томилов А. П. Полярографическое восстановление PCl_3 и $POCl_3$ в ацетонитриле. — Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1970, т. 15, № 3, с. 352—353.

13131. Филимонова М. М., Биличенко Н. Н., Филимонов Б. Ф. Определение натриевой соли 2,3,6-трихлорбензойной и дис- β -хлоракриловой кислот титрованием в неводных средах. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 6, с. 1206—1210. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

13132. Филиппенко Л. К., Белоногов К. Н., Гостикин В. П. О влиянии процессов массопереноса на скорость жидкофазного гидрирования фенола и циклогексанола на никеле Ренея. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 4, с. 553—555. Библиогр.: 6 назв.

13133. Фитострогены. [Сообщ.] 5. Л. Л. Симонова, А. А. Шамшурин. Синтез куместанов по реакции Ванцлика. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 355—358. Библиогр.: 8 назв.

13134. Фото-э.д.с. и электропроводность комплексов ароматических углеводородов с тетрацанхиноидметаном. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 353—356. Авт.: О. В. Коллинов, В. М. Возженников, З. В. Звонкова и др. Библиогр.: 8 назв.

13135. Фторирование двуокиси и оксифторида титана. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 107—110. Библиогр.: 7 назв. Авт.: В. Д. Братишко, Э. Г. Раков, Б. Н. Судариков и др.

13136. Хакимов Х. Х., Азизов М. А., Канцельская К. М. Электронные спектры комплексных соединений галогенидов кобальта с некоторыми производными пиридина. — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2173—2175. Библиогр.: 10 назв.

13137. Харин С. Е., Перельгин В. М., Ремизов Г. П. Об изотермическом равновесии жидкость — пар в системе этанол — вода — н. бутанол. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 4, с. 476—479. Библиогр.: 4 назв.

13138. Харитонов Ю. Я., Мазо Г. Я., Барановский И. Б. Колебательные спектры монодентатных формиато- и ацетато групп в комплексах родия (III). — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2303—2305.

13139. Хашимов А. М., Шакиров Р., Юнусов С. Ю. Исследование алкалоидов *Veratrum lobelianum*. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 339—343. Библиогр.: 13 назв.

13140. Хашимов А. М., Шакиров Р., Юнусов С. Ю. Строение вералозина. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 343—346. Библиогр.: 6 назв.

13141. Хейфец В. Л., Красиков Б. С., Ротинян А. Л. К вопросу о роли потенциала нулевого заряда в уравнениях электрохимической кинетики. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 916—924. Библиогр.: 141 назв.

13142. Химико-спектральные методы анализа металлов высокой чистоты и полупроводниковых материалов с экстракцией основы β , β' -дихлордиэтиловым эфиром. Сообщ. 4. И. Г. Юделевич, Л. М. Буянова, Н. П. Протопопова, Н. Г. Юдина. Анализ железа высокой чистоты. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 6, с. 1177—1181. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

13143. Целик И. Н., Дейнека Г. Ф., Федоренко В. Д. О взаимодействии хлоридов редкоземельных элементов с карбонатом натрия в растворе. — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2257—2261. Библиогр.: 14 назв.

31344. Цивадзе А. Ю., Харитонов Ю. Я., Цинцадзе Г. В. Инфракрасные спектры поглощения некоторых тетрароданидных комплексов кадмия и ртути. — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2123—2128. Библиогр.: 6 назв.

31345. Цимблер М. Е., Цимблер С. М. Полиядерные комплексные соединения тяжелых металлов с оксикислотами в среде этанола. — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2118—2122. Библиогр.: 10 назв.

31346. Черная Н. В., Шнайдерман С. Я. Спектрофотометрическое изучение комплексообразования в системе ванадий (V) — 2,4-диоксибензойная кислота — метанол. — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2290—2292. Библиогр.: 11 назв.

31347. Чирков Ю. Г., Маркин В. С., Чесноков В. С. Теория пленок жидкости на погруженных электродах в отсутствие электрического тока. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 899—904.

31348. Човнык Н. Г., Полянцева М. С. Полярogramмы совместных рядов ионов алюминия и кобальта и растворения алюминидов кобальта в расплавленных солях. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 1067—1070. Библиогр.: 6 назв.

31349. Чумбалов Т. К., Омуркамзинова В. Б. Флавоноиды листьев *Polygonum coriagium*. [Сообщ.] 2. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 366. Библиогр.: 5 назв.

31350. Чумбалов Т. К., Фадеева О. В. Гликофлавоноиды *Artemisia transiliensis*. [Сообщ.] 4. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 364—365. Библиогр.: 6 назв.

31351. Чурина Д. Х., Закумбаева Г. Д., Сокольский Д. В. Исследование системы палладий — водород потенциостатическим методом. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 1039—1041. Библиогр.: 6 назв.

31352. Шапльгин И. С., Бромберг А. В., Сокол В. А. Исследование системы $PdO-PbO$. — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2305—2306. Библиогр.: 7 назв.

31353. Шахова З. Ф., Захарова В. Ф., Моросанова С. А. Изучение восстановления вольфрамовых и молибденовых гетерополисоединений селена (IV). — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2211—2215. Библиогр.: 5 назв.

31354. Шаховской Б. Г. Бромирование 1,3-диинных кремнийуглеводородов. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 4, с. 536—539.

31355. Шелепин И. В., Барачевский В. А., Зологова Т. К. О поведении метиленового голубого на платиновом электроде. [Сообщ.] 1: — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 991—993. Библиогр.: 5 назв.

31356. Шелюта В. Л., Глызин В. И., Баньковский А. И. Флавоноиды *Cirsium arvense*. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 365—366.

31357. Шимонис И. В., Раков А. А., Веселовский В. И. Электрохимическое получение хлорной кислоты на Ta—Pt-бианодах. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 1073—1075. Библиогр.: 6 назв.

31358. Шкодин А. М., Вьюнник И. Н. Исследование термодинамических свойств растворов подистого натрия в смесях этиловый спирт — гексан методом электродвижущих сил. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 925—929. Библиогр.: 10 назв.

31359. Шустанова Л. А., Умаров А. У., Маркман А. Л. Фосфолипиды ядра семян подсолнечника. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 292—296. Библиогр.: 13 назв.

31360. Экстракционно-фотометрическое определение сурьмы (III) (2-хинолилазо)-3,4-диметилфенолом. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 6, с. 1132—1134. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: К. Рахматуллаев, М. А. Рахматуллаева, Х. Р. Рахимов, Ш. Т. Талипсв.

31361. Экстракционно-фотометрическое определение титана в виде пирокатехин-пахикарпинового комплекса. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 6, с. 1107—1111. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Ш. Т. Талипов, Абдул Гафар Вард, Р. Х. Джиянбаева, И. П. Шестерова.

31362. Электрохимия полиэлектродитов. [Сообщ.] 5. В. П. Барабанов, С. Г. Санников. Особенности электропроводности неводных растворов мономерных и полимерных соединений в поле высокой напряженности. — Электрохимия, 1970, № 6, вып. 7, с. 993—996. Библиогр.: 11 назв.

31363. Эннан А. А., Кац Б. М. Синтез фенилендиаминатов тетрафторида кремния. — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2161—2163. Библиогр.: 10 назв.

31364. Юнусов М. С., Юнусов С. Ю. Строение дельфатина. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 334—339. Библиогр.: 6 назв.

31365. Яворски М., Шевчик Г. Определение метилацетилен, пропандиена и бутадиена в пропиленовой фракции методом газо-жидкостной хроматографии. [Статья из Польши]. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 6, с. 1215—1218. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

31366. Ягубьян Е. С., Бухалова Г. А. О равновесии во взаимной системе из фторидов и хлоридов натрия и бария. — Ж. неорганической химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2278—2280. Библиогр.: 9 назв.

31367. Ядерная динамическая поляризация при распаде перацетилизированного пропиленкарбоната. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 341—343. Авт.: С. В. Рыков, А. Л. Бучаченко, В. А. Дедонов и др. Библиогр.: 8 назв.

31368. Яковлева А. А., Веселовский В. И. Состояние поверхности платинового электрода в щелочных растворах при высоких анодных потенциалах. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 967—974. Библиогр.: 17 назв.

4. Геолого-географические науки

(Палеонтология — см. XV, 56)

а. Общие вопросы. География. Краеведение

(Экономическая география — см. VIII и IX)

Благосклонов К. Н., Гептнер В. Г. — Ленинские принципы охраны природы. — См. 30498.

31369. Гревская В. Северные были. К 60-летию со дня рождения [полярного исследователя и писателя] К. Бадигина. — Дет. литература, 1970, № 11, с. 19—26 с портр.

б-в. Геология. Петрография. Минералогия.
Геофизика. Геохимия

31370. Аванисян Г. М. Основные черты геологического строения Астраханской области и Калмыцкой АССР и направление поисково-разведочных работ на нефть и газ. — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 148—161. Библиогр.: 18 назв.

31371. Акимов И. К. Опыт изучения и некоторые закономерности переработки берегов Рыбинского и Горьковского водохранилищ. — Тр. ВНИИ гидрогеологии и инж. геологии, 1970, вып. 27, с. 182—183.

31372. Аксенов А. А., Лангборт А. Е. Оценка эффективности методов поисково-разведочных работ на нефть и газ в Нижнем Поволжье. — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 83—90.

31373. Алексеев В. Г. Определение зоны смещения глубоких оползней по деформации обсадных труб. — Тр. ВНИИ гидрогеологии и инж. геологии, 1970, вып. 27, с. 155—161.

31374. Амурский Г. И., Варенцов М. И., Васильев В. Г. О нефтегазонасности палеозоя Средней Азии. — Геология нефти и газа, 1970, № 8, с. 47—51.

31375. Артемьев М. Е. Схема топографо-изостатических поправок за влияние дальних зон ($R > 222$ км) и упрощенный способ вычисления аномалий Глэни. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1970, № 8, с. 96—99 с табл. Библиогр.: 8 назв.

31376. Афанасьев Г. Д., Рубинштейн М. М., Шенгелиа Д. М. Новые данные о каледонских гранитоидах Северного Кавказа. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 363—365. Библиогр.: 5 назв.

31377. Бабай В. С. Строение и петрографический состав кристаллического фундамента Трехозерно-Мульминской площади (Шанмская группа месторождений нефти в Западной Сибири). — Тр. Всесоюз. нефтегазопромышленного НИИ, 1970, вып. 56, с. 29—39. Библиогр.: 5 назв.

31378. Бабкин П. Ф. Новое в переработке берегов Волгоградского водохранилища. — Тр. ВНИИ гидрогеологии и инж. геологии, 1970, вып. 27, с. 184—185.

31379. Белов В. П. Магнезиальные скарны и флогопитовые слюдиты Кийского щелочного массива (Енисейский край). — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 393—396. Библиогр.: 8 назв.

31380. Белоусова М. Г. Использование промыслово-геофизических данных для оценки характера насыщенности терригенных пластов Волгоградской области. — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 300—306. Библиогр.: 8 назв.

31381. Беляев В. И. Некоторые данные о типах фосфоритов в меловых отложениях северо-восточного склона Воронежской антеклизы. — Тр. Воронежского ун-та, 1970, т. 70, с. 185—188. Библиогр.: 8 назв.

31382. Бердичевский М. Н., Чернявский Г. А. Опыты по магнитотеллурическому зондированию на островах Индийского океана. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1970, № 8, с. 100—104. Библиогр.: 6 назв.

31383. Березкина М. Е. Об использовании бензола в качестве геохимического показателя нефтегазонасности в условиях Волгоградского Поволжья. — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 276—281. Библиогр.: 10 назв.

31384. Бижигуев М. Б. Геологическое строение и нефтегазонасность северной части Приволжской моноклинали в пределах Волгоградской области. — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 174—177.

31385. Бирюлев А. Е. Распространенность продуктов вендского вулканизма в юго-западной части Русской платформы. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 366—368. Библиогр.: 5 назв.

31386. Болтенко К. Г. Емкость трещин по наблюдениям в нефтяных шахтах. — Геология нефти и газа, 1970, № 8, с. 57—60. Библиогр.: 10 назв.

31387. Буковшин В. В., Чернышов Н. М. О зависимости минерального состава сульфидных медно-никелевых руд Нижнеамонского месторождения от петрографических особенностей ультраосновных пород. — Тр. Воронежского ун-та, 1970, т. 70, с. 152—159. Библиогр.: 11 назв.

31388. **Бурштар М. С., Швембергер Ю. Н.** О возможной нефтегазопосности палеоценовых отложений на южном склоне Каневско-Березанского вала. — Геология нефти и газа, 1970, № 8, с. 55—57.
31389. **Быков И. Н.** Некоторые вопросы химизма мамоновских базальтов. — Тр. Воронежского ун-та, 1970, т. 70, с. 109—114. Библиогр.: 10 назв.
31390. **Важнейшие черты тектонической структуры северо-западной части Воронежской антеклизы.** — Тр. Воронежского ун-та, 1970, т. 70, с. 64—87. Библиогр.: 27 назв. Авт.: Г. И. Раскатов, В. Ф. Лукьянов, А. А. Старухин, В. В. Шишов.
31391. **Венер Р. А.** Исследование богхедов Подмосковского бассейна. — Химия твердого топлива, 1970, № 3, с. 10—18. Библиогр.: 16 назв.
31392. **Верещако И. А., Сидоров Д. П., Иванов А. Г.** Эффективность и перспективы развития газопоисковых работ в Якутской АССР. — Геология нефти и газа, 1970, № 8, с. 18—22.
31393. **Викторова М. Е., Исаева К. Г.** Разделение никеля, кобальта, меди и железа с помощью хроматографии на бумаге и количественное определение их в сульфидных рудах и горных породах. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 6, с. 1140—1143. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.
31394. **Виноградова Н. Г., Ощепков К. Ф.** О геологическом строении пермских сульфато-галогенных отложений северо-восточной части Приволжской моноклинали. — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 143—147.
31395. **Владимиров В.** Галактические «времена года». [О космич. гипотезе геол. изменений Земли]. — Вокруг света, 1970, № 7, с. 56—58.
31396. **Ворошилов В. И.** К вопросу изучения селей на Черноморском побережье Кавказа. — Тр. ВНИИ гидрогеологии и инж. геологии, 1970, вып. 27, с. 174—181.
31397. **Габриэлян А. Г.** О зональности в распределении палеозойских нефтей Волгоградского Поволжья. — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 241—249. Библиогр.: 6 назв.
31398. **Габриэлян А. Г.** О природе погребенных поднятий в терригенном девоне Волгоградского Поволжья. — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 104—109.
31399. **Гасс П. М.** Оценка естественной восполняемости напорных вод гдовского горизонта на Карельском перешейке. — Тр. ВНИИ гидрогеологии и инж. геологии, 1970, вып. 27, с. 63—73. Библиогр.: 5 назв.
31400. **Геологическое строение нефтегазового месторождения Жетыбай, определяющее особенности его разработки.** — Тр. нефтегазового НИИ, 1970, вып. 56, с. 90—100. Авт.: Н. Е. Быков, Э. Л. Лейбин, Е. А. Почуева и др.
31401. **Глаголева А. Г., Макаров М. С., Колпаков О. В.** К оценке радиогеохимического эффекта над Кленовским месторождением. — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 282—286.
31402. **Гогина Е. А., Лаврентьева В. С.** Влияние доломитности и степени доломитизации на коллекторские свойства карбонатных пород продуктивных теллс карбонатных отложений. — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 219—230. Библиогр.: 17 назв.
31403. **Гомзиков В. К., Кочетов М. Н.** Сопоставление классификаций запасов нефти в СССР и США. — Тр. Всесоюз. нефтегазового НИИ, 1970, вып. 56, с. 128—136. Библиогр.: 17 назв.
31404. **Гребенников А. И.** Комплексование зондов индукционного и бокового каротажа и влияние условий на их показания. — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 319—326. Библиогр.: 12 назв.

31405. Григорьев Н. В., Алешина Т. Н., Синегуб В. П. Трехчленное строение триаса на территории Астраханско-Волгоградского Поволжья. — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 28—43.
31406. Гринберг И. Г., Сухинин В. Г., Берман С. А. Перспективы нефтегазоносности казахстанской части Устюрта и основные направления дальнейших работ. — Геология нефти и газа, 1970, № 8, с. 52—55.
31407. Гуревич Ю. М. К истории формирования карста Силурийского плато. — Тр. ВНИИ гидрогеологии и инж. геологии, 1970, вып. 27, с. 138—144. Библиогр.: 9 назв.
31408. Деньгина Н. И. Вторичные изменения пород нижнемеловых и юрских отложений Мегйонской площади (Западно-Сибирская низменность). — Тр. Всесоюз. нефтегазового НИИ, 1970, вып. 56, с. 40—46.
31409. Дзевань И. П. Аппаратура и методика для изучения упругих и поглощающих свойств горных пород и ультразвукового моделирования в условиях, близких к пластовым. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1970, № 8, с. 90—95. Библиогр.: 15 назв.
31410. Долина Л. П., Иванчук Л. Ф. О возможности изучения проницаемости XIII—XVII продуктивных горизонтов месторождения Узень по промыслово-геофизическим данным. — Тр. Всесоюз. нефтегазового НИИ, 1970, вып. 56, с. 149—157 с табл. Библиогр.: 5 назв.
31411. Дружинин В. С., Великова Д. А., Рыбалка В. М. Отражающие свойства границы Мохоровичича на восточной окраине Русской платформы. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1970, № 8, с. 21—33. Библиогр.: 11 назв.
31412. Дьяконов В. П., Уточкина Н. П., Гаттенбергер Ю. П. Гидрохимические и гидродинамические условия нефтеносности Средне-Обского района Западной Сибири. — Тр. Всесоюз. нефтегазового НИИ, 1970, вып. 56, с. 3—11. Библиогр.: 8 назв.
31413. Египко О. И., Дудыкина А. С. Состав и оптические свойства биотитов докембрийских гранитоидов юго-восточной части Воронежского кристаллического массива. — Тр. Воронежского ун-та, 1970, т. 70, с. 115—121. Библиогр.: 5 назв.
- Егорова Л. Н. Развитие остракод и условия осадконакопления в эйфельском бассейне Русской платформы. — См. 31528.
31414. Ермаков В. А. К методике выявления дизъюнктивных нарушений и поисков нижепермских структур. — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 132—137.
31415. Залуцкий А. М. Некоторые вопросы интерпретации данных акустического каротажа. — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 340—351. Библиогр.: 6 назв.
31416. Зарва А. В. Роль атмосферных осадков в активизации оползневых процессов в районе г. Сочи. — Тр. ВНИИ гидрогеологии и инж. геологии, 1970, вып. 27, с. 145—154.
31417. Захаров Е. В., Ильин И. В. Интегральные представления электромагнитных полей в неоднородной слоистой среде. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1970, № 8, с. 62—71. Библиогр.: 7 назв.
31418. Зимин С. С., Старков Г. Н., Афанасьева В. М. К реконструкции состава верхней мантии по данным формационного анализа офиолитов. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 369—372. Библиогр.: 21 назв.
31419. Ибрагимов Л. Ш. Условия формирования продуктивной толщи в Шанмо-Березовской зоне Западно-Сибирской низменности. — Тр. Всесоюз. нефтегазового НИИ, 1970, вып. 56, с. 52—58. Библиогр.: 6 назв.

31420. Изучение оползней методами микросейсморазведки. — Тр. ВНИИ гидрогеологии и инж. геологии, 1970, вып. 27, с. 186—190. Авт.: Г. Паушкин, А. С. Зайцев, Ю. Д. Козлов и др.

31421. Калинина Т. Б. Количественная оценка предельной эффективности решений обратных задач магниторазведки. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1970, № 8, с. 49—61. Библиогр.: 5 назв.

31422. Карнов Л. Д. Мощность зоны пресных вод как один из критериев прогноза нефтегазоносности на Северном Сахалине. — Геология нефти и газа, 1970, № 8, с. 37—39. Библиогр.: 6 назв.

31423. Каурковский В. И. Сравнительная термографическая характеристика окисляющихся сидеритов и продуктов их окисления из железорудных месторождений липецкого и алапаевского типа (Урал). — Тр. Воронежского ун-та, 1970, т. 70, с. 104—108. Библиогр.: 14 назв.

31424. Ковалева И. В. Ресурсы подземных вод в четвертичных и мезозойских отложениях Московского артезианского бассейна. — Тр. ВНИИ гидрогеологии и инж. геологии, 1970, вып. 27, с. 74—89.

31425. Ковалевский Г. Ф. Исследования гидрохимического режима углекислых минеральных вод типа Кисловодского нарзана. (На примере Ольховского месторождения Сев. Кавказа). — Вестн. Харьк. ун-та, 1970, № 55. Серия геол., вып. 1, с. 94—97.

31426. Коваль И. К., Щеголев И. Н. Геохимическая характеристика фациального профиля железисто-кремнисто-сланцевой формации северной части КМА. — Тр. Воронежского ун-та, 1970, т. 70, с. 160—164. Библиогр.: 5 назв.

31427. Колобова И. М. Об этапности развития позднеордовикских и раннесилурийских трилобитов Казахстана. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 373—376. Библиогр.: 5 назв.

31428. Кононов Н. И., Яриков Г. М., Мурич А. Т. О перспективах нефтегазоносности каменноугольных отложений межнадвиговой зоны Донбасса. — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 178—180.

31429. Кочетов М. Н., Шерстнякова Л. Г., Юрова М. П. Значение изученности коллекторских свойств продуктивных пластов для подсчета запасов нефти. — Тр. Всесоюз. нефтегазового НИИ, 1970, вып. 56, с. 137—148.

31430. Лавренова Т. В. Доломиты и доломитизированные известняки визейского яруса Яковлевского участка Курской магнитной аномалии. — Тр. Воронежского ун-та, 1970, т. 70, с. 133—137. Библиогр.: 10 назв.

31431. Ларин А. П. Геологическое строение девонских отложений восточной части Волгоградского Правобережья. — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 116—121.

31432. Леоненко И. Н. Минерально-сырьевая база центральных областей РСФСР и перспективы открытия новых видов полезных ископаемых. — Тр. Воронежского ун-та, 1970, т. 70, с. 10—14.

31433. Леонтьев Е. И., Сахибгареев Р. С., Иващенко В. А. Об удельном электрическом сопротивлении полимиктовых песчанков. — Геология нефти и газа, 1970, № 8, с. 29—32.

31434. Лопатин Н. В. Некоторые закономерности катагенеза углей и пород верхнепалеозойского возраста в Волгоградском правобережье. — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 70—75. Библиогр.: 13 назв.

31435. Лоссовский Е. К., Харитонов О. М. Оценка интенсивности суммарных многократных-отраженных волн в ГСЗ. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1970, № 8, с. 34—48. Библиогр.: 27 назв.

31436. Лукьянов В. Ф., Раскатов Г. И. К характеристике тектонической структуры юрских и неокэмских отложений в пределах юго-восточной части Воронежской антеклизы. — Тр. Воронежского ун-та, 1970, т. 70, с. 138—141. Библиогр.: 8 назв.

31437. Лутков В. А., Никитская Е. А., Ягодин В. В. К использованию вод меловых отложений для поддержания пластового давления в нефтяных залежах юрских горизонтов месторождения Узень. — Тр. Всесоюз. нефтегазового науч.-исслед. ин-та, 1970, вып. 56, с. 101—114. Библиогр.: 6 назв.

31438. Львовский Ю. М. К вопросу о тектоническом критерии оценки перспектив нефтегазоносности. — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 76—82. Библиогр.: 9 назв.

31439. Марьенко Ю. И. Литология нефтегазоносного карбонатного осинского горизонта в Усть-Кут-Киренском районе Иркутского амфитеатра. — Тр. Всесоюз. нефтегазового НИИ, 1970, вып. 56, с. 63—78. Библиогр.: 21 назв.

31440. Марьенко Ю. И. Перерывы в осадконакоплении в осинском горизонте, возможность их обнаружения литологическим методом и связь с ними залежей нефти. — Тр. Всесоюз. нефтегазового НИИ, 1970, вып. 56, с. 85—89. Библиогр.: 13 назв.

31441. Масленникова Г. В., Салманов Ф. К. Прогнозирование размещения коллекторов в отложениях несокома на Сургутском своде. — Геология нефти и газа, 1970, № 8, с. 10—13.

31442. Мелик-Пашаев В. С., Кочетов М. Н., Гомзилов В. К. Оценка разведанности залежей на стадии подсчета запасов нефти. — Тр. Всесоюз. нефтегазового НИИ, 1970, вып. 56, с. 122—127.

31443. Митрофан Степанович Точилин. [Геолог. 1910—1968]. — Тр. Воронежского ун-та, 1970, т. 70, с. 5—9. «Список науч. трудов проф. Митрофана Степановича Точилина», 61 назв. Подписи: Друзья, товарищи, ученики.

31444. Митрофанов В. З. О природе гелия и аргона в подземных флюидах Волгоградского Поволжья в связи с расчетом возраста подвижных систем. — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 250—256. Библиогр.: 15 назв.

31445. Мокиенко В. Ф. Особенности распределения железа, марганца и стронция в нижнепермских отложениях правобережья Волгоградской области. — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 62—69. Библиогр.: 7 назв.

31446. Молчанов В. И., Павлов А. Л., Гонцов А. А. Экспериментальные исследования образования углеводородов из твердого органического вещества. Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 397—399.

31447. Мустафаев И. М., Романов В. В. О результатах применения акустического каротажа в условиях Волгоградской области. — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 333—339.

31448. Нгуен Дик Зи. Палинологическая характеристика угленосных палеогеновых и неогеновых отложений Ново-Дмитриевской депрессии (северо-западные окраины Донбасса). — Вестн. Харьк. ун-та, 1970, № 55. Серия геол., вып. 1, с. 22—47, с табл. Библиогр.: с. 41—43.

31449. Нгуен Суан Хан. Спорово-пыльцевые комплексы батских и келловейских отложений северо-западной окраины Донбасса. — Вестн. Харьк. ун-та, 1970, № 55. Серия геол., вып. 1, с. 3—21 с табл. Библиогр.: с. 15—17.

31450. Негадаев-Никонов К. Н., Давид А. И., Хубка А. Н. Тираспольский опорный разрез плейстоцена Европы. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1970, № 2, с. 74—84. Библиогр.: 25 назв.

Нечаева М. А. Этапы развития остракод в фаменский век в пределах Волгоградской области. — См. 31530.

31451. Новиков В. В. Сравнение поляризационных характеристик вулканических покровов Камчатки и лунной поверхности. — Астрон. вестн., 1970, т. 4, № 3, с. 178—184. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

31452. О характере неоднородности карбонатных коллекторов газовой залежи Коробковского месторождения. — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 208—218. Библиогр.: 13 назв. Авт.: В. С. Лаврентьева, Е. А. Гогина, М. А. Янкевич, Э. А. Свинцова.

31453. Одолев О. Г., Бражников Г. А., Пескова А. Я. Мезозойский структурный план и морфология соляных структур западной части Прикаспийской синеклизы в пределах Волгоградской области. — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 162—173. Библиогр.: 5 назв.

31454. Основные этапы геологического развития и закономерности соотношения структурных планов территории Нижнего Поволжья (в связи с тектоническим районированием). — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 91—103. Библиогр.: 12 назв. Авт.: А. А. Аксенов, Л. Ю. Бендерович, И. П. Казанцева, А. В. Певнева.

31455. Островская Г. Я. Об уровне в породах угленосных формаций. — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 6, с. 467—471. Библиогр.: 16 назв.

31456. Пестриков А. С. О характере фильтрации промывочной жидкости в проницаемые пласты при проводке скважин. — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 307—318. Библиогр.: 7 назв.

31457. Петровская А. Н. К вопросу об использовании литолого-геохимических особенностей глинистых пород при детальной корреляции терригенных разрезов. — Тр. Всесоюз. нефтегазового НИИ, 1970, вып. 56, с. 47—51. Библиогр.: 9 назв.

31458. Петровская А. Н., Володченкова А. И., Макарошкина К. М. Минеральная природа и обменная емкость глинистого вещества в отложениях сургутской свиты Широкого Приобья. — Тр. Всесоюз. нефтегазового НИИ, 1970, вып. 56, с. 12—28. Библиогр.: 7 назв.

31459. Петухов А. В., Лопатин Н. В., Зубайраев С. Л. Об одном из показателей восстановленности битумоидов глинистых пород. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 400—402. Библиогр.: 16 назв.

31460. Пещуха Ю. А. Некоторые особенности фильтрационных свойств пород на больших глубинах. — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 229—240. Библиогр.: 16 назв.

31461. Печерин А. Т. О гидрохимической зональности и накоплении йода в подземных водах Волго-Камского артезианского бассейна. — Тр. ВНИИ гидрогеологии и инж. геологии, 1970, вып. 27, с. 117—128. Библиогр.: 15 назв.

31462. Печерский Д. М., Шаронова З. В. О происхождении магнетита в магматических породах основного состава. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1970, № 8, с. 111—115. Библиогр.: 9 назв.

31463. Пинкензон Д. Б., Гоев Ю. А. Применение дифференциальной термометрии для оценки мест пригаса газа в скважину. — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 327—332.

31464. Плаксенко Н. А., Щеголев И. Н. Определение абсолютных содержания железа, связанного с магнетитом и другими окисными минералами железа в железистых кварцитах, по данным химического анализа с помощью номограммы. — Тр. Воронежского ун-та, 1970, т. 70, с. 189—193.

31465. Попов В. Е. Новые данные о верхнепротерозойском щелочном вулканизме в северо-западной части Украинского массива. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 377—380. Библиогр.: 14 назв.

31466. Постникова И. Е., Пыхова Н. Г., Журавлева З. А. Литологическая и биостратиграфическая характеристика мотской свиты Усть-Кут-Киренской зоны. — Тр. Всесоюз. нефтегазового НИИ, 1970, вып. 56, с. 79—84 с табл. Библиогр.: 9 назв.

31467. Почуева Е. А. Об определении нефтенасыщенного объема нефтегазовых залежей в условиях расчлененных коллекторов (на примере месторождения Жетыбай). — Тр. Всесоюз. нефтегазового НИИ, 1970, вып. 56, с. 115—121.

31468. Просенков В. И. Перспективы использования подземных вод каменноугольных водоносных горизонтов для целей охлаждения и кондиционирования на территории г. Москвы. — Тр. ВНИИ гидрогеологии и инж. геологии, 1970, вып. 27, с. 129—137.

31469. Пятаева А. Д. К вопросу о растениях-индикаторах [ископаемых]. Предварит. сообщ. — Науч. тр. Ташк. ун-та, 1966, вып. 283, с. 5—19. Библиогр.: 7 назв.

31470. Раскатов Г. И. Неотектоника северо-восточного склона Воронежской антеклизы в районе Чаплыгинского структурного носа. — Тр. Воронежского ун-та, 1970, т. 70, с. 127—132.

31471. Раскатова Л. Г. К вопросу о палинологической корреляции старооскольских отложений Центрального девонского поля и Волго-Уральской провинции. — Тр. Воронежского ун-та, 1970, т. 70, с. 122—126 с табл. Библиогр.: 8 назв.

31472. Результаты геологоразведочных работ на нефть и газ в Анадырской впадине и задачи дальнейших исследований. — Геология нефти и газа, 1970, № 8, с. 22—25. Авт.: Д. И. Агапитов, Ю. К. Бурлин, И. Е. Драбкин и др.

31473. Рудкевич М. Я., Кулахметов Н. Х., Максимов Е. М. Перспективы нефтеносности нижнемеловых и юрских отложений севера Тюменской области. — Геология нефти и газа, 1970, № 8, с. 1—9. Библиогр.: 7 назв.

31474. Румянцева Н. Н., Дворкин Л. Б. К оценке степени глинистости пород-коллекторов по ионному обмену. — Тр. Всесоюз. нефтегазового НИИ, 1970, вып. 56, с. 170—173. Библиогр.: 11 назв.

31475. Русяев Н. И. Опыт изучения режима подземных вод при многослойном строении толщи (на примере дельты Терека). — Тр. ВНИИ гидрогеологии и инж. геологии, 1970, вып. 27, с. 9—16.

31476. Савко А. Д. Минералогия охристо-каолинитового профиля коры выветривания ультраосновных пород юго-востока Воронежской антеклизы. — Тр. Воронежского ун-та, 1970, т. 70, с. 142—147. Библиогр.: 5 назв.

31477. Савченко В. П., Кузьмук Л. Г., Козлов В. А. Некоторые вопросы методики поисков и разведки газовых месторождений в карбонатном разрезе. — Геология нефти и газа, 1970, № 8, с. 26—29.

31478. Самсонов В. В., Тыщенко Л. Ф. О генетической связи газов закрытых пор и газов продуктивных пластов. — Геология нефти и газа, 1970, № 8, с. 33—36.

31479. Сарафанов А. Н., Макаров Б. П., Дорофеев А. С. Малогабаритный термостойкий двухканальный радиометр. — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 358—363.

31480. Сарафанов А. Н., Фимухин Г. Г. Усовершенствование электронной схемы скважинного снаряда ПИК-1. — Тр. Волгогр. НИИ нефтяной газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 352—357.

Сарычева А. И. Верхнеюрские пестроцветы Волго-Донского междуречья. [Стратигр. значение]. — См. 31532.

31481. Синицын А. В. Сарнилийские конгломераты оз. Волома и проблема сарнилия в докембрии Карелии. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 381—384. Библиогр.: 10 назв.

31482. Снявский А. Г., Горбань Ю. Б., Глаголева А. Г. Методические радиометрические исследования с целью поисков нефти и газа. — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 287—292.

31483. Смирнов А. В., Яцков Г. М. К вопросу методики определения генезиса песчаных отложений по гранулометрическому составу. — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 50—61. Библиогр.: 13 назв.

31484. Сороко С. М., Чуриков Л. И. Соотношение между степенью расчлененности продуктивных отложений и некоторыми другими параметрами. На примере Трехозерной и Усть-Балыкской площадей Зап. Сибири. — Геология нефти и газа, 1970, № 8, с. 14—17.

31485. Станкевич А. С., Подбельский Г. Н., Романовская М. В. Зависимость химико-технологических свойств спекающихся углей от основных петрографических особенностей. — Химия твердого топлива, 1970, № 3, с. 147—150. Библиогр.: 9 назв.

31486. Стратиграфия девонских отложений северо-восточного склона Задонского выступа Воронежской антеклизы. — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 3—11. Библиогр.: 8 назв. Авт.: В. И. Шевченко, П. А. Карпов, А. М. Назаренко и др.

31487. Строение высокомолекулярных углеводородов нефтей Коробковского и Жирновского месторождений как отражение их генетических особенностей. — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 257—264. Библиогр.: 9 назв. Авт.: А. Я. Кукулинский, Р. А. Пушкина, В. П. Филиппов, В. З. Митрофанов.

31488. Талдыкин Е. М. Химический состав подземных вод четвертично-неогеновых отложений Воронежской области. — Тр. ВНИИ гидрогеологии и инж. геологии, 1970, вып. 27, с. 100—105.

31489. Точилин М. С. О расширении задач литологии. — Тр. Воронежского ун-та, 1970, т. 70, с. 15—25. Библиогр.: 33 назв.

31490. Точилина С. В. Характерные комплексы радиолярной верхнеэоценовых отложений бассейна Среднего Дона. — Тр. Воронежского ун-та, 1970, т. 70, с. 178—184. Библиогр.: 6 назв.

31491. Тютюняников Ю. Б., Ромоданов И. С., Семовских В. К. Методика и аппаратура для измерения ЭПР ископаемых углей в изотермических условиях. — Химия твердого топлива, 1970, № 3, с. 157—158.

31492. Файзуллина Е. М. Сравнительная характеристика структур твердых битумоз по инфракрасным спектрам. — Химия твердого топлива, 1970, № 3, с. 29—39.

31493. Фаткуллин И. Я., Геблер И. И., Решетко А. Н. О статистических связях между отражательной способностью впитрита и качеством углей Алдано-Чульманского района. — Химия твердого топлива, 1970, № 3, с. 141—143. Библиогр.: 7 назв.

31494. Филимонова А. Н. О характере распределения битума в мезозойских отложениях Трехозерно-Мульминской площади Западной Сибири (по данным люминесцентной микроскопии). — Тр. Всесоюз. нефтегазового НИИ, 1970, вып. 56, с. 59—62.

31495. Филиппов В. П., Митрофанов В. З., Ленкова З. И. О некоторых геохимических особенностях бензиновых фракций нефтей Нижнего Поволжья по их масс-спектрам. — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 265—270. Библиогр.: 8 назв.

31496. Флоренский П. В., Карцева О. А., Ефремова Г. Д. К выделению верхнепермских и нижнетриасовых отложений на Северном Устьурте. — Геология нефти и газа, 1970, № 8, с. 43—46. Библиогр.: 6 назв.

31497. Фотиади Э. Э., Моисеенко У. И., Сколова Л. С. О тепловом поле Западно-Сибирской плиты. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 385—388. Библиогр.: 13 назв.

31498. Фролов Б. К. Некоторые свойства корреляционных и автокорреляционных функций магнитотеллурического процесса и опыты по определению импеданса. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1970, № 8, с. 105—110.

31499. Фурман И. Я. К теории происхождения флюидальных углеводородов — истоки учения, современное состояние и перспективы развития. — Тр. Воронежского ун-та, 1970, т. 70, с. 26—41. Библиогр.: 44 назв.

31500. Характеристика основных генетических типов терригенных коллекторов Волгоградской области. — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 192—207. Библиогр.: 18 назв. Авт.: П. А. Карпов, М. Г. Белоусова, И. А. Доброквашин, В. И. Антонова, Н. В. Соловьева.

31501. Хачатрян Т. С. Содержание бора в питьевых водах Армянской ССР. — Гигиена и санитария, 1970, № 7, с. 93—95. Библиогр.: 6 назв.

31502. Хлыстова В. Н. Закономерности распространения нижнепермских погребенных структур. — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 138—142.

31503. Хлыстова В. Н. Особенности формирования погребенных девонских поднятий Прибортовой зоны Прикаспийской синеклизы. — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 110—113.

31504. Хожаннов А. П. К истории развития юго-западного склона Воронежской антеклизы в нижнем и среднем карбоне. — Тр. Воронежского ун-та, 1970, т. 70, с. 165—171.

31505. Хожаннов Н. П., Беляев В. И. Закономерности терригенного осадконакопления и россыпеобразования в сеномане северо-восточного склона Воронежской антеклизы. — Тр. Воронежского ун-та, 1970, т. 70, с. 42—6. Библиогр.: 6 назв.

31506. Цыганков А. В., Брылев В. А., Сапрыкин Ф. У. Новейшие тектонические движения и этапы их проявления в Волгоградском Поволжье. — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 181—91. Библиогр.: 19 назв.

31507. Челидзе Ю. Б. Зависимость величины расчетных гидрогеологических параметров от интенсивности возмущения водоносного пласта. — Тр. ВНИИ гидрогеологии и инж. геологии, 1970, вып. 27, с. 90—99. Библиогр.: 7 назв.

31508. Чернышов Н. М. Петрохимические особенности пород никеленосного габбро-перидотитового комплекса юго-восточной части Воронежского кристаллического массива. — Тр. Воронежского ун-та, 1970, т. 70, с. 88—103 с табл. Библиогр.: 31 назв.

31509. Чернявский Г. А., Альперович И. М., Кононов В. Э. Геологические результаты магнитотеллурических зондирований на Северном Сахалине. — Геология нефти и газа, 1970, № 8, с. 39—43.

31510. Чижова В. А., Филиппова Л. И., Солопекина Г. В. Корреляция разнофациальных фаменских и нижнетурнейских отложений юго-

восточного Притиманья. — Тр. Всесоюз. нефтегазового НИИ, 1970, вып. 56, с. 196—213 с табл. Библиогр.: 16 назв.

31511. **Щечков Б. Н.** Групповые скорости поверхностных волн на Евразийских трассах. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1970, № 8, с. 80—87.

31512. **Шолпо Л. Е.** Анализ соотношений между кривыми нормального намагничивания горных пород при различных исходных состояниях. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1970, № 8, с. 72—79. Библиогр.: 10 назв.

31513. **Шрамкова Г. В.** Некоторые особенности развития флоры юры и нижнего мела Воронежской антеклизы. — Тр. Воронежского ун-та, 1970, т. 70, с. 148—151. Библиогр.: 8 назв.

31514. **Юрова М. П.** Уточнение геологического строения и результаты изучения неоднородности пласта S_1 Радаевского месторождения. — Тр. Всесоюз. нефтегазового НИИ, 1970, вып. 56, с. 187—195.

31515. **Яриков Г. М.** К вопросу формирования структур карбона Волгоградской области и борта Прикаспийской синеклизы. — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 122—131. Библиогр.: 8 назв.

31516. **Яркина Е. П.** Геолого-геофизическая характеристика зон поглощения в разрезе скважин Приленского района и их связь с нефтесодержащими породами. — Тр. Всесоюз. нефтегазового НИИ, 1970, вып. 56, с. 158—169 с табл.

31517. **Яркина Е. П.** О возможности разделения терригенных (глинистых) коллекторов на отдельные разновидности по комплексу литолого-геофизических признаков (на примере продуктивных горизонтов XII и XIII месторождения Жетыбай). — Тр. Всесоюз. нефтегазового НИИ, 1970, вып. 56, с. 174—186. Библиогр.: 5 назв.

31518. **Ярошевич М. И.** О сверхдлиннопериодных гальванометрах [для регистрации сейсмических волн]. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1970, № 8, с. 88—89.

г. Гидрология. Метеорология. Климатология

31519. **Грищенко В.** Над нами—Ледовитый океан. [О подводных исследованиях дрейфующей станции «Северный полюс-18»]. — Вокруг света, 1970, № 7, с. 2 (обл.) — 5.

31520. **Елисеевнин В. А.** Частотная корреляция флуктуаций сферических волн, распространяющихся в турбулентной среде. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 3. Физика, астрономия, 1970, т. 11, № 3, с. 300—310. Библиогр.: 11 назв.

31521. **Зальцберг Э. А.** Определение элементов баланса грунтовых вод на отдельных участках территории г. Ленинграда. — Тр. ВНИИ гидрогеологии и инж. геологии, 1970, вып. 27, с. 44—57. Библиогр.: 10 назв.

31522. **Ильинская Н. В.** Прогноз среднегодового уровня грунтовых вод методом линейной (парной) корреляции (на примере Силурийского плато). — Тр. ВНИИ гидрогеологии и инж. геологии, 1970, вып. 27, с. 28—35.

31523. **Кац Э. Д.** Некоторые вопросы влияния каналов на режим грунтовых вод Нижне-Донской оросительной системы. — Тр. ВНИИ гидрогеологии и инж. геологии, 1970, вып. 27, с. 36—43.

31524. **Михайлов А. В.** Гидродинамика эстуариев и цунами. [По материалам XIII конгресса МАГИ. Киото (Япония). Сент. 1969 г.] — Гидротехн. строительство, 1970, № 8, с. 39—42.

31525. Павлова И. А. Количественная оценка неучтенных атмосферных осадков в связи с балансовыми расчетами. — Тр. ВНИИ гидрогеологии и инж. геологии, 1970, вып. 27, с. 58—62. Библиогр.: 5 назв.

31526. Семенов С. М. Некоторые закономерности многолетних колебаний уровня грунтовых вод Европейской территории СССР. — Тр. ВНИИ гидрогеологии и инж. геологии, 1970, вып. 27, с. 17—27.

31527. Цыба Н. П. Органические вещества и микрофлора в грунтовых водах Волгоградской области. — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 24—27. Библиогр.: 9 назв.

5. Биологические науки

6. Палеонтология

31528. Егорова Л. Н. Развитие остракод и условия осадконакопления в эйфельском бассейне Русской платформы. — Тр. Всесоюз. нефтегазового НИИ, 1970, вып. 56, с. 214—231. Библиогр.: 33 назв.

31529. Лапчинская Л. В. К вопросу о биогеохимических исследованиях раковин поздне меловых брахиопод. — Вестн. Харьк. ун-та, 1970, № 55. Серия геол., вып. 1, с. 62—76. Библиогр.: 6 назв.

Ларичев В. Е. Открытия в Ланьяне. (Новые палеоантропол., палеонтол. и археол. находки ранней поры сред. плейстоцена Вост. Азии). — См. 31646.

Негадаев-Никонов К. Н., Давид А. И., Хубка А. Н. Тираспольский опорный разрез плейстоцена Европы. — См. 31450.

31530. Нечаева М. А. Этапы развития остракод в фаменский век в пределах Волгоградской области. — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 44—49. Библиогр.: 12 назв.

31531. Пыхова Н. Г. Комплексы микрофоссилий из нижнекембрийских и докембрийских отложений Восточной Сибири. — Тр. Всесоюз. нефтегазового НИИ, 1970, вып. 56, с. 232—241. Библиогр.: 19 назв.

31532. Сарычева А. И. Верхнеюрские пестроцветы Волго-Донского междуречья. [Стратигр. значение]. — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 293—299. Библиогр.: 19 назв.

31533. Селезнева Т. А. Новые данные о кампанских и маастрихтских остракодах Амвросиевского района южной окраины Донбасса. — Вестн. Харьк. ун-та, 1970, № 55. Серия геол., вып. 1, с. 77—93, с табл. Библиогр.: с. 89—90.

31534. Точилина С. В. *Nexasusia* — новый род *Spirimellaria* из отложений верхнего эоцена Воронежской антеклизы. — Тр. Воронежского ун-та, 1970, т. 70, с. 172—177.

31535. Тхоржевский Э. С. Новые данные о юрских брахиоподах зоны Пеннинских утесов Закарпатья. — Вестн. Харьк. ун-та, 1970, № 55. Серия геол., вып. 1, с. 48—61 с табл. Библиогр.: 20 назв.

31536. Шевченко В. И. Новые виды девонских брахиопод Волгоградской и Воронежской областей. — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 12—23. Библиогр.: 10 назв.

в-г. Общая биология

31537. Александров В. Я. Проблема поведения на клеточном уровне (цитозология). — Успехи соврем. биологии, 1970, т. 69, вып. 2, с. 220—240. Библиогр.: с. 239—240.

31538. Антонов В. К., Воротынцева Т. И., Коган Г. А. Кинетика необратимой тепловой денатурации химотрипсина. Сравнительная устойчивость белковой глобулы и сорбционного участка активного центра фермента. — Молекулярная биология, 1970, т. 4, вып. 2, с. 240—245. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.
31539. Березин И. В., Казанская Н. Ф., Ларионова Н. И. К вопросу об определении константы равновесия реакции трипсина — ингибитор трипсина из легочной ткани крупного рогатого скота. — Биохимия, 1970, т. 35, вып. 2, с. 261—269. Библиогр.: 25 назв. Резюме на англ. яз.
31540. Бляхер Л. Я. Эрнст Геккель. [Естественноиспытатель. К 50-летию со дня смерти]. — Онтогенез, 1970, т. 1, № 1, с. 98—100.
31541. Влияние ионной силы и органических растворителей на взаимодействие холинэстераз с субстратами и фосфорорганическими ингибиторами. — Биохимия, 1970, т. 35, вып. 2, с. 382—393. Библиогр.: 29 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. П. Бресткин, И. Л. Брик, Р. И. Волкова и др.
31542. II Всесоюзный биохимический съезд. [Ташкент. Окт. 1969 г.] — Биохимия, 1970, т. 35, вып. 2, с. 425—435.
31543. Выделение пептидов из химотрипсинового гидролизата N-концевого фрагмента пепсина и установление их аминокислотной последовательности. — Биохимия, 1970, т. 35, вып. 2, с. 283—290. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. М. Степанов, М. М. Амирханян, Б. Г. Беленький и др.
31544. Гончар Н. А., Мардашев С. Р. Торможение бактериальной гистидиндекарбоксилазы производными гидроксилamina. — Биохимия, 1970, т. 35, вып. 2, с. 224—228. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.
31545. Дубинин Н. П., Акифьев А. П. Предмутационные потенциальные изменения хромосом. — Успехи соврем. биологии, 1970, т. 69, вып. 2, с. 272—287. Библиогр.: с. 286—287.
31546. Дыбан А. П. IX Международная эмбриологическая конференция. [Москва. Авг. 1969 г.] — Онтогенез, 1970, т. 1, № 1, с. 101—110.
31547. Изучение вторичной структуры дезоксигимидил- $(3'-5')$ -аденозина и его амидов. — Молекулярная биология, 1970, т. 4, вып. 2, с. 284—290. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Е. С. Громова, Б. В. Тяглов, Н. И. Соколова, З. А. Шабарова.
31548. Исследование конформационной гетерогенности нативных белков методом фотохемилюминесценции. — Молекулярная биология, 1970, т. 4, вып. 2, с. 184—189. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: С. Л. Аксенцев, Г. Д. Нисенбаум, С. В. Конев, И. М. Окунь.
31549. Караваева Н. Н., Михайлов В. М., Юлдашев П. Х. Исследование глобулина А. Восстановление дисульфидных связей. [Исследование белков]. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 383—384. Библиогр.: 5 назв.
31550. Кикнадзе И. И. Цитогенетические аспекты онтогенеза: закономерности транскрипционной активности хромосом при дифференцировке. Онтогенез, 1970, т. 1, № 1, с. 17—27. Библиогр.: с. 25—27. Резюме на англ. яз.
31551. Кочерга В. И., Яценко В. И., Пархомец П. К. Прибор для флюориметрического определения серотонина и других биогенных аминов. — Лабораторное дело, 1970, № 7, с. 436—437. Библиогр.: 14 назв.
31552. Мазин А. Л., Сулимова Г. Е., Ванишин Б. Ф. Термическое фракционирование ДНК по составу. — Молекулярная биология, 1970, т. 4, вып. 2, с. 265—274. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

31553. Матвеев Б. С. Биологический прогресс и индивидуальное развитие. — Зоол. ж., 1970, т. 49, вып. 4, с. 505—516. Библиогр.: 29 назв. Резюме на англ. яз.

31554. Мешкова Н. П., Матвеева Л. Н. Выделение, очистка и некоторые свойства сукцинил-КоА-синтетазы из грудной мышцы голубя. — Биохимия, 1970, т. 35, вып. 2, с. 374—381. Библиогр.: 25 назв. Резюме на англ. яз.

31555. Мурзамадиев А., Джаманов М. А. Методика получения ультратонких серийных срезов с определенных микроучастков ткани. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1970, т. 6, с. 146—147.

31556. Нгуен Динь Лак, Горяченкова Е. В., Браунштейн А. Е. Исследование субстратной специфичности серинсульфгидразы печени кур и ее отношение к некоторым ингибиторам. — Биохимия, 1970, т. 35, вып. 2, с. 270—277. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

31557. Окулов В. И., Троицкий Г. В. Дисперсия оптического вращения гистонов в видимом свете. — Биохимия, 1970, т. 35, вып. 2, с. 241—246. Библиогр.: 30 назв. Резюме на англ. яз.

31558. Оленов Ю. М. Эпигенетическая изменчивость. — Онтогенез, 1970, т. 1, № 1, с. 10—16. Библиогр.: 28 назв. Резюме на англ. яз.

31559. Применение калориметрии к изучению фермент-ингибиторного взаимодействия. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 432—433. Авт.: А. А. Вичутинский, Б. Ю. Заславский, А. Л. Платонов и др. Библиогр.: 7 назв.

31560. Рапопорт И. А. Механизм мутационного эффекта N-нитрозосоединений и правило прямого действия мутагенов. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 407—410. Библиогр.: 10 назв.

31561. Ренхоф Р. Ф., Грен Э. Я. Синтез и хроматографические свойства изоникотиноилгидразидных производных нуклеозидов и нуклеотидов. — Биохимия, 1970, т. 35, вып. 2, с. 236—240. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

31562. Северин С. Е., Телепнева В. И., Цейтлин Л. А. Выделение, очистка и свойства НАД-киназы из мышцы сердца. — Биохимия, 1970, т. 35, вып. 2, с. 329—335. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

31563. Северин С. Е., Филиппов П. П., Кочетов Г. А. Металлоэнзимы. — Успехи соврем. биологии, 1970, т. 69, вып. 2, с. 241—260. Библиогр.: с. 259—260.

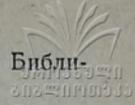
31564. Симонова А. Г. Влияние некоторых биогенных стимуляторов на рост и размножение клеток в условиях культуры ткани. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1970, т. 6, с. 224—232.

31565. Симукова Н. А., Будовский Э. И. Электрофорез полинуклеотидов в полиакриламидном геле. — Молекулярная биология, 1970, т. 4, вып. 2, с. 213—218. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

31566. Степаненко Б. Н. Второй Всесоюзный биохимический съезд. [Ташкент. Окт. 1969 г.] — Успехи соврем. биологии, 1970, т. 69, вып. 2, с. 319—327.

31567. Структура дезоксиинуклеопротеидов хроматина. [Сообщ.]: 1. Г. П. Георгиев, Ю. В. Ильин, А. С. Тихоненко, В. Я. Стельмащук. Получение растворимого ДНП путем обработки мочевиной и его свойства. — 2. Э. Е. Минят, О. Ф. Борисова, М. В. Волькенштейн, Г. П. Георгиев. Исследование нуклеотидного состава свободных участков ДНК в дезоксиинуклеопрстендах. — Молекулярная биология, 1970, т. 4, вып. 2, с. 246—255; 291—301; Библиогр.: с. 255, 300—301. Резюме на англ. яз.

31568. Торчинский Ю. М., Синицына Н. И. О реакционной способности и роли сульфгидрильных групп в аспаргат-трансаминазе из сердца



свиньи. — Молекулярная биология, 1970, т. 4, вып. 2, с. 256—264. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

13569. Усольцева В. А., Побединская А. И., Кобенниа Н. М. Термографический анализ интермедиатов цикла трикарбоновых кислот Кребса и их систем. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 4, с. 507—511. Библиогр.: 11 назв.

13570. Фокс Сидней В. Объяснение некоторых аспектов происхождения жизни, основанное на экспериментальных данных. [Статья из США]. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, 1970, т. 6, № 2, с. 131—147, с табл. Библиогр.: 58 назв. Резюме на англ. яз.

13571. Хозацкий Л. И. Значение в биологии исторического метода. — Биология в школе, 1970, № 4, с. 3—10. Библиогр.: 26 назв.

13572. Хроматография и электрофорез на бумаге серуазотсодержащих соединений. [Исследование цистамина]. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 6, с. 1219—1222. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Г. Н. Бондарев, С. А. Грачев, Г. И. Мус, Е. В. Леонова.

13573. Шварц С. С. Диалектика развития на уровень организма и популяции. — Зосл. ж., 1970, т. 49, вып. 4, с. 496—504. Резюме на англ. яз.

13574. Шугалий А. В., Франк-Каменецкий М. Д., Лазуркин Ю. С. Визометрическое исследование блочной гетерогенности ДНК. — Молекулярная биология, 1970, т. 4, вып. 2, с. 275—283. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

13575. Эльпинер И. Е., Садыхова С. Х. О затухании ультразвуковых волн в растворах мышечных белков. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 424—427. Библиогр.: 13 назв.

13576. Эффективность ацеталей 4-(N-2-хлорэтил-N-метиламино)-бензальдегида, производных олигонуклеотидов, при алкилировании транспортной РНК. — Молекулярная биология, 1970, т. 4, вып. 2, с. 201—204. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. В. Власов, Н. И. Гринева, В. Ф. Зарытова, Д. Г. Кнорре.

д. Микробиология

13577. Аваева С. М., Бейсембаева Р. У., Егоров А. М. Исследование четвертичной структуры неорганической пирофосфатазы дрожжей. — Биохимия, 1970, т. 35, вып. 2, с. 257—260. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

13578. Гаряев П. П., Поглазов Б. Ф., Козлова Л. С. Изучение сферических структур, продуцируемых *Pseudomonas aeruginosa* вместе с плазмидом R. — Биохимия, 1970, т. 35, вып. 2, с. 303—311, с табл. Библиогр.: 23 назв. Резюме на англ. яз.

13579. Злотников К. М., Суходолец В. В. Генетическое и фенотипическое изучение различных типов мутаций *Escherichia coli* K—12 чувствительных к нуклеозидам. — Генетика, 1970, т. 6, № 1, с. 102—110. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

13580. Косоуров Г. И., Поглазов Б. Ф., Никольская Т. И. Молекулярная организация хвостового стержня бактериофага T2. — Биохимия, 1970, т. 35, вып. 2, с. 419—421, с табл. Резюме на англ. яз.

13581. Котелев В. В., Разумовский П. Н. Изучение синтеза биологически активных веществ микроорганизмами. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1970, № 2, с. 19—28 с табл. Библиогр.: 23 назв.

13582. Кочетов Г. А., Филиппов П. П. Кальций-кофактор транскетолазы пекарских дрожжей. — Биохимия, 1970, т. 35, вып. 2, с. 422—424. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

31583. Наградова Н. К., Асриянц Р. А. Активация солями дрожжевой глицеральдегид-3-фосфатдегидрогеназы. — Биохимия, 1970, т. 35, вып. 2, с. 366—373. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

31584. Никифоров В. Г. РНК-полимераза термофильного штамма *Vaccillus megaterium*. Изучение инициации синтеза РНК. — Молекулярная биология, 1970, т. 4, вып. 2, с. 159—174. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

31585. Пермогоров В. И., Васильев В. Д. О возможности исследования структуры рибосом *E. coli* путем связывания профлавина. — Молекулярная биология, 1970, т. 4, вып. 2, с. 219—223. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

31586. Рудченко О. Н., Молчанов М. И. Функционирование донорной ДНК *Escherichia coli* в реципиентных сферопластах Rec^+ и Rec^- штаммов *Escherichia coli*. — Генетика, 1970, т. 6, № 1, с. 111—120. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

31587. Синтез полилизина в бесклеточной системе из *Escherichia coli*. — Молекулярная биология, 1970, т. 4, вып. 2, с. 190—200. Библиогр.: 26 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: С. Е. Бреслер, Р. А. Граевская, Л. А. Меремаа, Е. М. Саминский.

31588. Смородинцев А. А., Голубев Д. Б. Проблема биологической природы вирусов. — Успехи соврем. биологии, 1970, т. 69, вып. 2, с. 208—219. Библиогр.: с. 218—219.

31589. Фракционирование валин-акцепторных *m*РНК из пекарских дрожжей. — Молекулярная биология, 1970, т. 4, вып. 2, с. 205—212. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: С. К. Василенко, Ф. Ф. Димитрова, Л. В. Обухова и др.

е. Гидробиология

31590. Турпаева Е. П. Симфизиологические связи в олигомиктном биоценозе морского обрастания. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 415—417. Библиогр.: 9 назв.

Цыба Н. П. Органические вещества и микрофлора в грунтовых водах Волгоградской области. — См. 31527.

ж. Ботаника

31591. Агабабян В. Ш. Палиноморфология некоторых примитивных покрытосеменных. — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 5, с. 58—69. Библиогр.: 10 назв. Резюме на арм. яз.

31592. Агавердиев А. Ш. Метод регистрации сверхслабого свечения и устойчивость растений. — Уч. зап. Перм. ун-та, 1969, № 222, с. 165—175. Библиогр.: 25 назв.

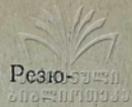
31593. Армен Левонович Тахтаджян. [Ботаник. К 60-летию со дня рождения]. — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 5, с. 111—113 с портр.

31594. Беляева Л. Т. Лишайники и мхи. — Биология в школе, 1970, № 4, с. 23—27.

31595. Воробьева Л. М., Красновский А. А. Фотохимическая дезагрегация длинноволновых форм феофитина. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 420—423. Библиогр.: 11 назв.

31596. Илькун Г. М., Миронова А. С. Взаимодействие атмосферной пыли с растениями. — Уч. зап. Перм. ун-та, 1969, № 222, с. 49—56. Библиогр.: 10 назв.

31597. Кретович В. Л., Томова Н. Г., Евстигнеева З. Г. Влияние источника азота на глутаматдегидрогеназу и аланиндегидрогеназу хлорел-



лы. — Биохимия, 1970, т. 35, вып. 2, с. 278—282. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

31598. Матиенко Б. Т., Чебану Е. М. О сходных приспособительных аспектах в анатомической организации околоплодника тыквенных и пасленовых. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1970, № 2, с. 36—42. Библиогр.: 20 назв.

31599. Медведева Е. И., Каганович Е. Б. О характере глобулина водоросли *Phyllophora nervosa*. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 351—355. Библиогр.: 12 назв.

31600. Мусаев К. Ю., Бут В. П. Материалы к флоре и поясному распределению почвенных водорослей окрестностей селения Хумсан Бостандыкского района. — Науч. тр. Ташк. ун-та, 1966, вып. 283, с. 55—68. Библиогр.: 10 назв.

31601. Нежевенко Г. И., Шумный В. К. Близнецовый метод получения гаплоидных растений. — Генетика, 1970, т. 6, № 1, с. 173—180. Библиогр.: 68 назв. Резюме на англ. яз.

31602. Никифорова Н. Б. Материалы по цветению видов рода *Aegilops* L. — Науч. тр. Ташк. ун-та, 1966, вып. 283, с. 33—44, с табл. Библиогр.: 10 назв.

31603. Николаевский В. С. Быстрый метод определения объема полостей в губчатой паренхиме листьев. — Уч. зап. Перм. ун-та, 1969, № 222, с. 159—164. Библиогр.: 5 назв.

31604. Николаевский В. С. Современное состояние проблемы газоустойчивости растений. — Уч. зап. Перм. ун-та, 1969, № 222, с. 5—33. Библиогр.: с. 27—33.

31605. Осипян Л. Л. К вопросу о сожительстве и микрофильной способности гифальных грибов. — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 5, с. 84—88. Библиогр.: 9 назв. Резюме на арм. яз.

31606. Полисахариды бурых водорослей. [Сообщ.] 2. Ю. С. Оводов, В. А. Хоменко, Т. Ф. Гусева. Саргассан из *Sargassum pallidum*. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 285—289. Библиогр.: 15 назв.

31607. Прогополова Е. М., Шевченко В. В., Григорьева Г. А. Влияние возраста семян на характер цитогенетического действия мутагенов с задержанным эффектом. — Генетика, 1970, т. 6, № 1, с. 29—35. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

Пятаева А. Д. К вопросу о растениях-индикаторах [ископаемых]. — См. 31469.

31608. Расулова М. Р. Критические замечания к *Astragalus pedunculatus* Royle. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние биол. наук, 1970, № 1, с. 89—92. Библиогр.: 8 назв.

31609. Структурная организация белоксинтезирующей системы хлоропластов. — Биохимия, 1970, т. 35, вып. 2, с. 247—256. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: И. И. Филиппович, А. М. Тонгур, Б. А. Алина, А. И. Опарин.

31610. Субклеточная локализация морфогенетических факторов в *Acetabularia mediterranea*. — Онтогенез, 1970, т. 1, № 1, с. 42—54, с табл. Библиогр.: 28 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Л. И. Чиркова, А. В. Пикалов, Е. В. Киселева и др.

31611. Чайлахян М. Х. Цветение и фотопериодизм растений. — Успехи соврем. биологии, 1970, т. 69, вып. 2, с. 306—318. Библиогр.: с. 317—318.

31612. Абдусалимов И. А. V Всесоюзная орнитологическая конференция. [Ашхабад. Сент. 1969 г.] — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние биол. наук, 1970, № 1, с. 100—101.

31613. Бутов Н. Опасные медведи. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 10, с. 11.

31614. Верещагин С. М., Лапицкий В. П., Тыщенко В. П. Функциональная характеристика нейронов центральной нервной системы сверчка *Gryllus domesticus*. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, 1970, т. 6, № 2, с. 204—214. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

31615. Воронин Л. Г. Поведение «примата» моря — дельфина афалины *Tursiops truncatus Montagu*. — Успехи соврем. биологии, 1970, т. 69, вып. 2, с. 191—207. Библиогр.: с. 206—207.

31616. Гафуров А. К., Исаков С. И. К гельминтофауне ежей Таджикистана. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние биол. наук, 1970, № 1, с. 87—88. В огл. 2-й авт.: С. И. Исханов.

31617. Генетическая активность 1,4-бисдиазоацетилбутана. Сообщ. 1. Л. М. Филиппова, К. Н. Гринберг. Изучение способности 1,4-бисдиазоацетилбутана индуцировать генные мутации и абберации хромосом у *Drosophila melanogaster*. — Генетика, 1970, т. 6, № 1, с. 92—95. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

31618. Гиляров М. С. Способы расселения и типы развития пресноводных двусторчатых моллюсков (*Bivalvia*). — Зоол. ж., 1970, т. 49, вып. 4, с. 621—634. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

31619. Голубева Т. Б., Черный А. Г., Ильичев В. Д. Суммарные ответы слухового нерва в связи с параметрами звукового сигнала у сов *Asio otus* и *Athene noctua*. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, 1970, т. 6, № 2, с. 215—224. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

31620. Голубовский М. Д. Сезонная динамика фонда летальных мутаций в трех соседних популяциях *Drosophila melanogaster*. — Генетика, 1970, т. 6, № 1, с. 78—91. Библиогр.: 46 назв. Резюме на англ. яз.

31621. Грищенко Е. В. К морфологии и биологии гребенчатого гольца р. Кафиринган. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние биол. наук, 1970, № 1, с. 61—68. Библиогр.: 10 назв. Резюме на тадж. яз.

31622. Даррелл Джеральд. Моя семья и другие звери. [Отрывок из одного, книги англ. зоолога. С примеч. ред.] — Семья и школа, 1970, № 7, с. 14—16. Библиогр.: 6 назв.

31623. Евгеньев М. Б. Конъюгация политенных хромосом и кроссинговер в межвидовых гибридах *Drosophila*. — Генетика, 1970, т. 6, № 1, с. 96—101. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

31624. Иванова-Казас О. М. Бесполое размножение животных, его прироста и эволюционные тенденции. — Зоол. ж., 1970, т. 49, вып. 4, с. 601—620. Библиогр.: с. 618—619. Резюме на англ. яз.

31625. Игнатьева Г. М. Закономерности раннего эмбриогенеза лососевых рыб, выявляемые методом безразмерной характеристики продолжительности развития. — Онтогенез, 1970, т. 1, № 1, с. 28—41, с табл. Библиогр.: с. 40—41. Резюме на англ. яз.

31626. Карташева А. Л., Семенова Е. Л. Реакции оседания эритроцитов при фракционном исследовании у большой и гребенщиковой песчанок. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 224—227. Резюме на англ. яз.

31627. Ливанов Н. А. О происхождении Metazoa. — Зоол. ж., 1970, т. 49, вып. 4, с. 517—533. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

31628. Луппова Е. П. Материалы по биологии и распространению двух видов златоглазок (*Neuroptera, Chrysopidae*) в Таджикистане. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние биол. наук, 1970, № 1, с. 44—55. Библиогр.: 16 назв. Резюме на тадж. яз.

31629. Мантельман И. И. О возможности полиспермии у костистых рыб. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 444—447, с табл. Библиогр.: 8 назв.

31630. Мухаммадкулов М. Иксодовые клещи зимующей орнитофауны Северного Таджикистана. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние биол. наук, 1970, № 1, с. 85—86.

31631. Мухин И. Сохраним массовые гнездовья птиц. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 10, с. 18—19.

31632. Полянский Ю. И. О морфофизиологических закономерностях эволюции простейших. — Зоол. ж., 1970, т. 49, вып. 4, с. 560—569. Библиогр.: с. 567—568. Резюме на англ. яз.

31633. Правдин Ф. Н. Внутривидовая дифференциация и видообразование у насекомых. — Зоол. ж., 1970, т. 49, вып. 4, с. 570—587. Библиогр.: с. 585—587. Резюме на англ. яз.

31634. Редькин П. С. Динамика активности изоферментов малатдегидрогеназы у онтогенезе у *Drosophila virilis*. — Онтогенез, 1970, т. 1, № 1, с. 89—94. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

31635. Рубцов И. А. Адаптивный характер изменчивости таксономических признаков [у мошек]. — Зоол. ж., 1970, т. 49, вып. 4, с. 635—645. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

31636. Стрельников И. Д. Закон взаимосвязи видообразования животных с величиной их тела, мозга и энергией физиологических процессов. — Зоол. ж., 1970, т. 49, вып. 4, с. 534—559. Библиогр.: с. 557—559. Резюме на англ. яз.

31637. Стрункова З. И. К фауне тетраниховых клещей Таджикистана и сопредельных районов Средней Азии. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние биол. наук, 1970, № 1, с. 39—43. Библиогр.: 6 назв.

31638. Успенский Г. А. Пути создания оптимального фаунистического комплекса в культурном ландшафте Молдавии. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1970, № 2, с. 52—58. Библиогр.: 11 назв.

31639. Фармакологическая характеристика некоторых мышц сипункулид и аннелид. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, 1970, т. 6, № 2, с. 187—197. Библиогр.: 28 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Б. А. Гер, И. В. Дардымов, В. В. Лаврентьева, М. Я. Михельсон.

31640. Филозофова Е. М. Аминотрансферазы скелетных мышц низших позвоночных. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, 1970, т. 6, № 2, с. 179—186. Библиогр.: 34 назв. Резюме на англ. яз.

31641. Цой Р. М. Действие нитрозометилмочевинны и диметилсульфата на спермии радужной форели (*Salmo gairdneri*) и пеляди (*Coregonus peled* Gmel.) — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 411—414. Библиогр.: 16 назв.

31642. Шаталина А. С., Султанов М. С. Эколого-физиологические исследования приспособления некоторых видов пустынных животных к условиям существования. — Науч. тр. Ташк. ун-та, 1966, вып. 283, с. 45—54. Библиогр.: 28 назв.

31643. Шахматов Г. Н. III Международный конгресс протозоологов. [Ленинград. Июль. 1969 г.] — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние биол. наук, 1970, № 1, с. 96—97.

31644. Юдин К. А. О некоторых принципиальных и методических вопросах надвидовой систематики птиц. — Зоол. ж., 1970, т. 49, вып. 4, с. 588—600. Библиогр.: с. 598—600. Резюме на англ. яз.

31645. Юргенсон П. Емкость территории. [Экология животных и охотоведение]. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 10, с. 12—13.

и. Антропология

31646. Ларичев В. Е. Открытия в Ланьяне. (Новые палеоантропол., палеонтол. и археол. находки ранней поры сред. плейстоцена Вост. Азии). — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 6. Серия обществ. наук, вып. 2, с. 39—48. Библиогр. в подстроч. примеч.

к. Анатомия, эмбриология, гистология человека. Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

1. Общие вопросы

31647. Ноздрачев А. Д., Безенкина Г. И., Ефимова Н. И. Проводящие пути каудального брыжеечного симпатического ганглия кошки. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 4, с. 543—551. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

31648. Отеллин В. А. Связи слуховой коры (зон All и Ep) с полями 4,6 и стриопаллидарным комплексом. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 434—436. Библиогр.: 22 назв.

2. Нормальная и сравнительная анатомия, эмбриология, гистология человека

31649. Абдуллаев М. С. О каменисто-клиновидной связке Грубера в канале Дорелло. — Азербайдж. мед. ж., 1970, № 7, с. 18—22. Резюме на азербайдж. яз.

31650. Ананьев Г. В., Табакман М. Б. Содержание некоторых макро- и микрэлементов в коже различных областей тела человека. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 287—289. Библиогр.: 9 назв.

31651. Борисова Н. А. Определение чувствительности гипофиза зрело- и незрелорождающихся млекопитающих к гипоталамическим факторам FRF и LRF в эмбриогенезе. — Онтогенез, 1970, т. 1, № 1, с. 76—84. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

31652. Быков Г. П., Смирнов В. П. О морфологических изменениях костной и мышечной ткани в условиях гипокинезии. — Космич. биология и медицина, 1970, т. 4, № 2, с. 46—51. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

31653. Говырина В. А., Рейдлер Р. М. Развитие адренергического аппарата сердца у зрело- и незрелорождающихся млекопитающих. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, 1970, т. 6, № 2, с. 198—203. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз.

31654. Давтян М. А., Петросян Л. А. Субклеточное распределение аргиназы головного мозга крыс. — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 5, с. 99—100. Библиогр.: 5 назв. Резюме на арм. яз.

31655. Ильин В. С., Плесков В. М., Разумовская Н. И. Очистка и свойства изоферментов гексокиназы в нормальных, теидотомированных, денервированных и эмбриональных мышцах кролика. — Биохимия, 1970, т. 35, вып. 2, с. 312—318. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

31656. Лаптев З. Л. Возрастные особенности грудины в пожилом и старческом возрасте. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 27—28.

31657. Тойвонен С. Взаимодействие разнородных клеток в процессе дифференцировки центральной нервной системы. [Статья из Хельсинки]. — Онтогенез, 1970, т. 1, № 1, с. 85—88. Резюме на англ. яз.

3. Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

31658. Айрапетян А. А., Ваганян Л. Г. О некоторых особенностях нейронной активности в мозжечково-таламо-корковой регуляторной системе. Физиол. ж. СССР им Сеченова, 1970, т. 56, № 4, с. 527—534. Библиогр.: 32 назв. Резюме на англ. яз.

31659. Активация синтеза РНК и белка в головном мозгу и повышение резистентности памяти к действию чрезвычайных раздражителей под влиянием тренировки к высотной гипоксии. — Космич. биология и медицина, 1970, т. 4, № 2, с. 56—59. Резюме на англ. яз. Авт.: Ф. З. Меерсон, Р. И. Кругликов, А. З. Меерсон и др.

31660. Батуев А. С., Пирогов А. А. Анализ корковых вызванных потенциалов при послышной регистрации. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 4, с. 518—526. Библиогр.: 32 назв. Резюме на англ. яз.

31661. Березин И. П. Изменение константы скорости потребления кислорода ($K_{\text{СП}O_2}$) при его повышенном давлении. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 4, с. 640—644. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

31662. Бохов Б. Б., Войнова И. И. Влияние поперхностной гипотермии на процессы торможения в вестибулярном анализаторе. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 4, с. 570—574. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.

31663. Бохов Б. Б., Емельянов М. Д. Проблема привыкания и вестибулярная тренировка. — Космич. биология и медицина, 1970, т. 4, № 2, с. 15—20. Библиогр.: с. 19—20.

31664. Василейский С. С., Петров Р. В. Синтез сывороточных белков в селезеночных колониях, возникших после трансплантации клеток эмбриональной кровяной ткани. — Онтогенез, 1970, т. 1, № 1, с. 70—75, с табл. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз.

31665. Воскресенский А. Д., Вентцель М. Д. Устойчивые периодические составляющие ритма сердечной деятельности человека. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 437—439. Библиогр.: 5 назв.

31666. Голиков Н. В. Теория отражения и механизмы нервной деятельности. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 4, с. 466—473.

31667. Головацкий И. Д., Красевич А. Я. Нуклеотидный фонд и некоторые стороны обмена эндогенных нуклеотидов в сердечной мышце. — Биохимия, 1970, т. 35, вып. 2, с. 296—302. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.

31668. Гусельников В. И. Первая Всесоюзная конференция по структуре и функции обонятельного анализатора животных и человека и их моделированию. [Москва. Сент. 1969 г.] — Физиол. ж. СССР им Сеченова, т. 56, № 4, с. 676—678.

31669. Давтян М. А., Бунятян Г. Х. Очистка и свойства аргиназы головного мозга крыс. — Биохимия, 1970, т. 35, вып. 2, с. 412—418. Библиогр.: 29 назв. Резюме на англ. яз.

31670. Дворкин В. Я., Киселев Г. В., Четвериков Д. А. Влияние инсулиновой гипогликемии и электрокожного раздражения на содержание и интенсивность обмена моно-, ди- и трифосфонитидов в головном мозге крыс. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 440—443. Библиогр.: 11 назв.

31671. Дыхание, фосфорилирование и структура митохондрий печени крыс при действии тироксина *in vivo* и *in vitro*. — Биохимия, 1970, т. 35, вып. 2, с. 349—355. Библиогр.: 40 назв.: Резюме на англ. яз. Авт.: Я. Х. Туракулов, А. К. Мирахмедов, Н. А. Львович, Ф. Хусайнова.

31672. Жуков Е. К., Федоров В. В. Влияние охлаждения на сокращение скелетных мышц млекопитающего. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 4, с. 575—581. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз.

Зимкин Н. В., Мозжухин А. С. Теория отражения В. И. Ленина и физиология органов чувств. — См. 30501.

31673. Изучение фракционного состава белков скелетной мускулатуры при гипокинезии. — Космич. биология и медицина, 1970, т. 4, № 2, с. 42—45. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Н. П. Михалева, И. И. Иванов, И. В. Федоров, Э. М. Амдид.

31674. Ильин В. С. Эволюционный аспект изучения биохимических основ нервной трофики. [Доклад на симпозиуме «Современные проблемы эволюционной биохимии» на 2-м Всесоюз. биохим. съезде. Окт. 1969 г.] — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, 1970, т. 6, № 2, с. 148—161. Библиогр.: 37 назв.

31675. Кан В. Н., Левтов В. А. Влияние артериальной и венозной окклюзии на гемодинамику и потребление кислорода в скелетной мышце. Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 4, с. 618—624. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

Карамян А. И. Значение ленинской теории развития для обоснования современных представлений о функциональной эволюции мозга. — См. 30503.

31676. Коган А. Б., Ефимов В. Н., Соколенко П. Т. Анализ динамики функционирования нейрона по записи импульсной активности. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 4, с. 514—517. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

31677. Козлов А. Н. Применение ультразвуковой кардиолокации в динамической биорадиотелеметрии. — Космич. биология и медицина, 1970, т. 4, № 2, с. 87—90. Библиогр.: 6 назв.

31678. Козыревская Г. И., Григорьев А. И., Колоскова Ю. С. Некоторые показатели водно-солевого обмена у людей после воздействия попеременно направленных ускорений. — Космич. биология и медицина, 1970, т. 4, № 2, с. 82—85. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

31679. Кометнани П. А. О метаболической активности амидного азота белков голубного мозга. — Биохимия, 1970, т. 35, вып. 2, с. 394—403. Библиогр.: 23 назв. Резюме на англ. яз.

31680. Кулик А. М., Кондратьева Л. Н. Зависимость возникновения ритмической залповой активности дыхательных нейронов продолговатого мозга от напряжения углекислоты в артериальной крови. — Космич. биология и медицина, 1970, т. 4, № 2, с. 31—36. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

Ланге К. А. В. И. Ленин и организация физиологической науки в СССР. — См. 30504.

Лехтман Я. Б., Шустин Н. А. В. И. Ленин и развитие физиологической науки. — См. 30506.

31681. Лисицын Ю. П., Владимирова Л. И. Акселерация физического и полового развития как социально-гигиеническая проблема. — Здравooхранение Рос. Федерации, 1970, № 7, с. 22—28. Библиогр.: 22 назв.

31682. Магазаник Л. Г., Шехирев Н. Н. Десенситизация при длительном действии ацетилхолина в разных мышцах лягушки. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 4, с. 582—588. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

31683. Мазина Т. И., Плисецкая Э. М., Лейбсон Л. Г. Уровень незтерифицированных жирных кислот в крови у развивающихся цыплят и его гормональная регуляция. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, 1970, т. 6, № 2, с. 172—178. Библиогр.: 33 назв. Резюме на англ. яз.

31684. Матюшкин Д. П., Драбкина Т. М. Электрофизиологическая характеристика свойств тонических волокон внешних глазных мышц. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 4, с. 563—569. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

Медведев В. И., Загрядский В. П. Значение идей В. И. Ленина в современной физиологии труда. — См. 30507.

31685. Мелия А. С. Влияние продольно действующей вибрации разных параметров на рецепторы мышц. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 4, с. 589—596. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

31686. Мухамеджанов И. А. О реакции печени кроликов на выключенные воротного или артериального кровообращения. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние биол. наук, 1970, № 1, с. 74—77. Библиогр.: 10 назв. Резюме на тадж. яз.

31687. Навакатилян А. О., Гребняк В. П. Применение теории стохастических функций для математического описания динамики сердечного ритма в процессе труда. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 4, с. 645—650. Библиогр.: 23 назв. Резюме на англ. яз.

31688. Никитин В. Н. Возраст и эндокринная ситуация организма. — Успехи соврем. биологии, 1970, т. 69, вып. 2, с. 288—305. Библиогр.: с. 304—305.

31689. О природе рибозного компонента, содержащегося в препаратах ДНК из митохондрий печени крысы. — Биохимия, 1970, т. 35, вып. 2, с. 336—342. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. С. Гаицхоки, М. М. Гачава, Т. Б. Казакова [и др.]

31690. О причинах изменения секреторной деятельности желез желудка в условиях различного давления в его полости. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 4, с. 663—670. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Г. Ф. Коротько, А. Мусаев, Б. Нуритдинов, Л. А. Сухотерина.

31691. Оганесян А. С., Геворкян Ж. С. О гликогенолитическом факторе почечной ткани. — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 5, с. 97—98. Резюме на арм. яз.

31692. Орлов В. Н., Асеева Л. Г. К вопросу определения давления в системе легочной артерии методом электрокимографии. — Грудная хирургия, 1970, № 4, с. 109—111.

31693. Палладин А. В., Кирсенко О. В., Вавилова Г. Л. Na+K-активируемая АТФаза мозга и извлечение ее с помощью детергентов. — Биохимия, 1970, т. 35, вып. 2, с. 404—411. Библиогр.: 23 назв. Резюме на англ. яз.

31694. Паролла Д. И., Михайлова Г. П. Применение термографической методики для исследования ауторегуляторной реакции сосудов мозга. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 4, с. 625—631. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

31695. Петров Р. В. Формы взаимодействия генетически различающихся клеток лимфоидных тканей (трехклеточная система иммуногенеза). — Успехи соврем. биологии, 1970, т. 69, вып. 2, с. 261—271. Библиогр.: 24 назв.

31696. Розенфельд Е. Л., Попова И. А., Орлова В. С. К вопросу о регуляции обмена гликогена. — Биохимия, 1970, т. 35, вып. 2, с. 356—365. Библиогр.: 26 назв. Резюме на англ. яз.

31697. Сафронова Л. Д., Демин Ю. С. Цитогенетический анализ иммунокомпетентного штамма клеток селезенки кролика. — Генетика, 1970, т. 6, № 1, с. 70—77, с табл. Библиогр.: 31 назв. Резюме на англ. яз.

31698. Сытинский И. А. Гамма-аминомасляная кислота — медиатор торможения в нервной системе. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, 1970, т. 6, № 2, с. 162—171. Библиогр.: 180 назв. Резюме на англ. яз.

31699. Тараненко В. М., Шуба М. Ф. Электрические свойства гладкой мышцы portalной вены. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 4, с. 597—604. Библиогр.: 31 назв. Резюме на англ. яз.

31700. Тимко Н. А. Возрастные изменения скорости проведения возбуждения по моторным волокнам периферических нервов. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 4, с. 552—557. Библиогр.: 33 назв. Резюме на англ. яз.

31701. Тюков А. И. К вопросу об установлении половой зрелости у мужчин. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 259—262. Библиогр.: 32 назв.

31702. Уголев А. М. Организация и регуляция процессов мембранного пищеварения и транспорта. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 4, с. 651—662. Библиогр.: 38 назв.

31703. Унгиадзе А. А., Ониани Т. Н. О динамике фоновой электрической активности дорсального и вентрального отделов гиппокампа кошки. Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 4, с. 535—542. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

31704. Фанталова В. Л. О различных формах реакции на произвольное усиленное дыхание. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 4, с. 632—639. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

31705. Фихгель К. Об особенностях выработки условных сосудорасширяющих рефлексов у человека. [Статья из Германии]. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 4, с. 610—617. Библиогр.: 22 назв. Резюме на англ. яз.

31706. Хвиливицкая М. И., Калинина Е. В. О трудовой реабилитации лиц пожилого и старческого возраста. — Сов. медицина, 1970, № 7, с. 65—68. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

Черниговский В. Н. В. И. Ленин и развитие физиологии в СССР. См. 30517.

31707. Чулкова Т. М., Орехович В. Н. Значение свободных аминокрупп для ферментативной активности тромбина. — Биохимия, 1970, т. 35, вып. 2, с. 291—295. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

31708. Шостак В. И., Обухова Е. А. Влияние интенсивной дезадаптирующей фотостимуляции на характер восстановления световой чувствительности зрительного анализатора человека. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 4, с. 558—562. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз.

31709. Электрофизиология гладкомышечной клетки. Сообщ. 1. Л. М. Чайлахян. Потенциал покоя. — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 5, с. 28—38. Библиогр.: 39 назв. Резюме на англ. яз.

31710. Эстеразная активность и ферментные констелляции ядерных мембран и ядер печени крыс. — Биохимия, 1970, т. 35, вып. 2, с. 343—348. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. А. Покровский, И. Б. Збарский, Л. Г. Пономарева и др.

XVI. ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

1. Промышленность (общие вопросы)

31711. Белкин Н. В., Тимофеевский Т. П. Создание отраслевых автоматизированных систем управления промышленностью (ОАСУ). — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 7, с. 43—46.

31712. Врублевский Б. И. Важный резерв повышения производительности труда. [Об автоматизации и механизации производств. процессов на пром. предприятиях]. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 7, с. 22—24.

31713. Иванченко В. Плановые и фактические отчисления в фонды экономического стимулирования за счет прибыли [на промышленных предприятиях]. Консультация. — Финансы СССР, 1970, № 8, с. 75—78.

31714. Липатов В. О принципах проектирования структур функциональных служб [в промышленном производстве]. — План. хоз-во, 1970, № 8, с. 77—81.

31715. Милоков А. Некоторые проблемы стимулирования работников по опыту Щекинского химического комбината. — Финансы СССР, 1970, № 8, с. 34—37.

31716. Михеев Д. Основы организации бригадного хозрасчета [на промышленных предприятиях]. — План. хоз-во, 1970, № 8, с. 58—63.

31717. Павлов В. Использование оборотных средств в промышленности и ускорение их оборачиваемости. — Финансы СССР, 1970, № 8, с. 11—16.

31718. Сенчагов В., Янкин В. Платность фондов и внедрение новой техники [в промышленность]. — Финансы СССР, 1970, № 8, с. 25—33.

31718а. Федоренко К. Определение затрат на реконструкцию [предприятий]. — Экономика строительства, 1970, № 8, с. 59—60.

31719. Хмелевский Н. О направлениях и принципах уточнения норм амортизации [производственных фондов]. — План. хоз-во, 1970, № 8, с. 13—21.

2. Техника (общие вопросы). Общетехнические дисциплины

а. Общие вопросы. История техники

31720. Кириченко С. Д. Основные положения механизации технической подготовки производства. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та технологии электромашинно- и аппаратостроения, 1970, вып. 8, с. 192—204. Библиогр.: 6 назв.

б. Прикладная (техническая) механика

31721. Александров В. М., Кучеров В. А. О методе ортогональных полиномов в плоских смешанных задачах теории упругости. — Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 4, с. 643—652. Библиогр.: 19 назв.

31722. Алексин Л. Г. Исследование устойчивости круглых пластин, нагруженных сосредоточенными силами. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 8, с. 19—24.

31723. Глазман Б. М., Калихман Г. Л. Расчет кронштейнов, состоящих из полки с ребрами, при помощи номограммы. — Вестн. машиностроения, 1970, № 8, с. 39—40.

31724. Грудев И. Д. Расчет собственных частот и форм колебаний цилиндрических пружин. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 8, с. 24—29. Библиогр.: 6 назв.

31725. Ефремов А. К., Смирнов А. В. Критерий для оценки степени влияния волновых процессов при продольном упруго-пластическом ударе. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 8, с. 34—39. Библиогр.: 5 назв.

31726. Жислина Л. С. Исследование жесткости пластин с двоякопериодической системой отверстий, расположенных по вершинам треугольни-



ков. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 8, с. 5—13. Библиогр.: 8 назв.

31727. **Зубов Л. М.** Выпучивание пластинок из неогуковского материала при аффинной начальной деформации. — Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 4, с. 632—642. Библиогр.: 6 назв.

31728. **Исаев В. А.** Выбор оптимального сечения прямоугольной формы при косом изгибе. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 8, с. 18—19.

31729. **Калишевский Л. Л., Каторгин Б. И., Солонин В. И.** Смещение спутных струй разнородных газов на начальном участке. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 8, с. 97—102. Библиогр.: 5 назв.

31730. **Матвеев В. В.** К определению демпфирующих свойств систем с амплитудозависимым сопротивлением. Сообщ. 1. — Проблемы прочности, 1970, № 5, с. 11—17. Библиогр.: 17 назв.

31731. **Миткевич И. Г.** Об одной контактной задаче для вязко-упругой полуплоскости. — Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 4, с. 765—767.

31732. **Михайлищев В. Я.** К расчету оптимальных неразрезных систем на основе динамического программирования. — Проблемы прочности, 1970, № 5, с. 95—98. Библиогр.: 7 назв.

31733. **Морозов Е. М.** О соответствии между энергетическим критерием разрушения и математическим моделированием явлений деформации в конце разрезв-трещин. — Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 4, с. 768—776. Библиогр.: 23 назв.

31734. **Нуллер Б. М.** Контактные задачи для упругого полубесконечного цилиндра. — Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 4, с. 620—631. Библиогр.: 5 назв.

31735. **Потери в плоских диффузорных решетках при малых давлениях основного потока.** — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 8, с. 102—105. Библиогр.: 5 назв. Авт.: В. Д. Лубенец, И. Я. Сухомлинов, В. Н. Хмара, Л. Н. Белотелова.

31736. **Федосеев Г. Н.** О задаче термоупругости для многослойных колец. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 8, с. 13—17.

31737. **Шаблий О. Н., Михалишин М. С.** Несущая способность пологих оболочек вращения, материал которых имеет различные пределы текучести при растяжении и сжатии. — Проблемы прочности, 1970, № 5, с. 52—58.

г. Общее материаловедение

31738. **Петушков В. Г., Степанов Г. В., Фот Н. А.** Методика экспериментального исследования влияния скорости деформации на механические свойства материалов. — Проблемы прочности, 1970, № 5, с. 59—62. Библиогр.: 8 назв.

31739. **Чернышев В. М.** Построение статической петли гистерезиса методом предварительной компенсации упругой деформации. — Проблемы прочности, 1970, № 5, с. 101—104. Библиогр.: 6 назв.

д. Техническая (промышленная) эстетика

Николаева В. И. Оборудование в композиции интерьера промышленного здания. — 33749.

3. Строительное дело

а. Общие вопросы. Строительные конструкции

31740. **Азгальдов Г.** Количественная оценка качества покрытия пола. — Жил. строительство, 1970, № 8, с. 28—30.

31741. **Арендаренко В.** На пороге реформы в проектировании. — Экономика строительства, 1970, № 8, с. 12—15.

Баранов В. Ф. Одноэтажные промышленные здания с цокольным этажом. — См. 33734.

31742. **Вайнгорт В., Голуб Л., Сутт Ю.** Показатели улучшились. [О материально-техн. снабжении строек в ЭССР]. — Экономика строительства, 1970, № 8, с. 50—52.

31743. **Гиммельфарб А. Я.** Пути совершенствования типовых проектов промышленных зданий и сооружений. — Тр. ЦНИИПромзданий (Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-т пром. зданий и сооружений), 1970, вып. 13, с. 170—184.

Дьячкова Н. В. Универсальные здания административно-бытового назначения на промышленных предприятиях. — См. 33741.

31744. **Зильберберг М.** Учитывать реальные условия. [Отклик на статью Ю. Баранского и С. Масюк] «Исследование накладных расходов в сельском строительстве» в журн. «Экономика строительства», 1970, № 5]. Экономика строительства, 1970, № 8, с. 44.

31745. **Измайлов В., Пальма И., Покрасс Л.** Качество строительства и его стоимость. [В связи со статьей В. Садовской «Качество строительства — важный экономический показатель» в журн. «Вестник статистики», 1969, № 1]. — Вести. статистики, 1970, № 8, с. 62—65.

31746. **Морозов Н. В., Жигалов И. И., Петров И. С.** Исследования закрытых и открытых стеновых панелей на водопроницаемость. — Науч. тр. НИИСтроит. физики, 1969, вып. 4, с. 23—42.

Ольхова А. Новые серии проектов для массового строительства. — См. 33750.

31747. **Перепечин И.** Пути ускорения строительства. — Экономика строительства, 1970, № 8, с. 56—59.

31748. **Пустыльник С. И.** Опыт количественной оценки геоморфологических условий при инженерно-геологических исследованиях в прибрежной полосе Черноморского побережья Кавказа. — Тр. ВНИИ гидрогеологии и инж. геологии, 1970, вып. 27, с. 162—173. Библиогр.: 12 назв.

31749. **Сливка Н.** Важный фактор экономического стимулирования строительного производства. — Финансы СССР, 1970, № 8, с. 41—43.

31750. **Тимошенко Н., Богданов В.** Метод расчета оперативного плана ДСК. — Жил. строительство, 1970, № 8, с. 20—22.

31751. **Хозяйственная реформа в строительстве.** [Статьи]: В. Ажушлис. Некоторые выводы из первого опыта. — В. Богданов, Н. Тимошенко. Система оперативного управления производством в действии. — Экономика строительства, 1970, № 8, с. 16—24.

31752. **Чугаев Р. Р.** Единый принцип установления коэффициента запаса устойчивости инженерных сооружений на сдвиг. — Гидротехн. строительство, 1970, № 8, с. 33—35.

31753. **Шапиро Г., Цаплев Н., Ячменева Н.** О системе армирования панелей несущих стен многоэтажных зданий. — Жил. строительство, 1970, № 8, с. 12—15.

31754. **Автоматический** вычислитель коэффициента теплопроводности строительных материалов. — Науч. тр. НИИ строит. физики, 1969, вып. 4, с. 13—18. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Л. Ф. Янкелев, И. М. Блувштейн, Л. Н. Матюшенко, В. В. Фетисов.

31755. **Бутин Ю. М.** Вопросы размещения промышленности строительных материалов Восточной Сибири. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 6. Серия обществ. наук, вып. 2, с. 139—145.

31756. **Дегтярев О. В.** К вопросу изучения воднорастворимых компонентов в строительных материалах. — Науч. тр. НИИ строит. физики, 1969, вып. 4, с. 48—53.

31757. **Казбек-Казиев З. А.** К вопросу о методике определения влажности бетона в процессе его твердения. — Науч. тр. НИИ строит. физики, 1969, вып. 4, с. 85—93. Библиогр.: 6 назв.

31758. **Леенсон А. И.** Системы автоматизации процессов тепловой обработки [строительных] изделий. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 7, с. 33—35.

31759. **Ленчевский Ю. С.** К вопросу истории развития теории и экспериментальных исследований теплопроводности строительных материалов. — Науч. тр. НИИ строит. физики, 1969, вып. 4, с. 101—114. Библиогр.: 81 назв.

31760. **Применение** полимерцементного бетона на основе фурановых смол. — Гидротехн. строительство, 1970, № 8, с. 44—45. Авт.: И. Т. Антонова, В. Х. Прохоров, В. Д. Ерохин и др.

31761. **Пухальский Г., Бубен Э.** Производство изделий на круговых конвейерах. — [Железобетонные конструкции]. — Жил. строительство, 1970, № 8, с. 18—20.

31762. **Тачкова Н. А.** Влияние зернового состава пористых заполнителей на теплопроводность легких бетонов. — Науч. тр. НИИ строит. физики, 1969, вып. 4, с. 7—12. Библиогр.: 5 назв.

31763. **Янкелев Л. Ф.** Теплопроводность засыпки и бетона из вулканического шлака, природной пемзы и туфа Армении. — Науч. тр. НИИ строит. физики, 1969, вып. 4, с. 19—22.

31764. **Ясин Ю. Д.** Фазовые превращения воды в порах строительных материалов при отрицательных температурах. — Науч. тр. НИИ строит. физики, 1969, вып. 4, с. 43—47.

в. Строительные работы и механизмы

31765. **Аленькин Я.** Зависимость фондоотдачи от основных показателей. [На примере Челяб. упр. буровзрывных работ]. — Экономика строительства, 1970, № 8, с. 31—32.

31766. **Ампилогов Е.** Кто и как должен платить за основные производственные фонды. — Экономика строительства, 1970, № 8, с. 29—31.

31767. **Вареник Е., Хряков В.** Многофакторный анализ совмещенного монтажа. — Экономика строительства, 1970, № 8, с. 33—35.

31768. **Грибин Г.** Где и когда применять сдельную и повременную оплату труда [в строительстве]. — Экономика строительства, 1970, № 8, с. 45—47.

31769. **Егнус М.** Направление развития методов возведения зданий. — Жил. строительство, 1970, № 8, с. 10—11.

31770. **Кондратьев Л.** Рабочим-повременщикам — нормированные задания. — Экономика строительства, 1970, № 8, с. 47—49.



31771. Крылов Ю., Бойко К. Комплектная поставка и стройки. Экономика строительства, 1970, № 8, с. 52—55
31772. Марголин Т. В. Определение тягового усилия папильонажной ледетки свайно-якорного землесосного снаряда. — Гидротехн. строительство, 1970, № 8, с. 45—47.
31773. Нетьвченко Б., Сметанин В., Климов И. Эксплуатация экскаватора ЭМ-152Б. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 8, с. 51—52.
31774. О применении метода поддомкрачивания. — Жил. строительство, 1970, № 8, с. 16. Авт.: Г. Григорьев, М. Иофис, Ю. Капунов и др.
31775. Поднос М., Фомина Т. Определение норм платы за производственные фонды [подрядных организаций]. — Экономика строительства, 1970, № 8, с. 25—29.
31776. Прокофьев В. Н., Лазариди А. П., Лузанова И. А. Некоторые свойства рабочей жидкости гидропривода экскаватора при эксплуатации в южных районах страны. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 8, с. 92—97.
31777. Сафонова Э., Семенова В. План организационно-технических мероприятий в строительстве. — Жил. строительство, 1970, № 8, с. 23—25. В огл. 1-й авт.: Э. Сафонов [!]
31778. Сафронов А. И. Юбилейная выставка «Народная Республика Болгария. 25 лет по пути социализма». [О стрит. машинах. Москва. Окт. 1969 г.] — Гидротехн. строительство, 1970, № 8, с. 47—52.
31779. Стомахин В. Технический прогресс и рост профессионального уровня кадров [в строительстве]. — Экономика строительства, 1969, № 8, с. 8—11.
31780. Филаткин В. Н. Таяние льда в бетонной массе [при строительстве сооружений. Из дисс. работы]. — Холодильная техника, 1970, № 8, с. 43—44.
31781. Черникова Е. Сократить продолжительность создания новой техники. — Экономика строительства, 1970, № 8, с. 35—38.

г-д. Оборудование зданий. Санитарная техника

31782. Качев Г. С. Живая вода. [О дальнейшем развитии водоснабжения. Интервью дир. Науч.-исслед. и конструкторско-технол. ин-та гор. хоз-ва. УССР]. — Радуга, 1970, № 8, с. 165—170.
31783. Константинова З. И. Системы отопления и вентиляции в интерьере промышленного здания. — Тр. ЦНИИПромзданий (Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-т пром. зданий и сооружений), 1970, вып. 13, с. 256—265.
31784. Круглова А. И. Поступление солнечной радиации на стены зданий при действительных условиях облачности. — Науч. тр. НИИ стрит. физики, 1969, вып. 4, с. 70—75.
31785. Лапир М. А. Задачи топливно-энергетического хозяйства. — Гор. хоз-во Москвы, 1970, № 8, с. 25—28.
31786. Лукомский С. М., Чуквышкина С. М., Шкабельникова Л. П. Экономические перспективы применения полупроводниковых тепловых насосов для отопления и охлаждения помещений. — Гелиотехника, 1970, № 3, с. 69—72. Резюме на англ. яз.
31787. Лукьянов В. И. Влияние замерзания влаги на влажностный режим ограждающих конструкций зданий. — Науч. тр. НИИ стрит. физики, 1969, вып. 4, с. 76—84.
31788. Лукьянов В. И., Москалев А. С. Исследование влияния фильтрации воздуха на влажностный режим зоны стыкования панелей с

использованием кондуктометрических датчиков влажности. — Науч. тр. НИИ строит. физики, 1969, вып. 4, с. 94—100. В огл. 2-й авт.: Л. С. Москалев.

31789. Лукьянов В. И., Франчук А. У. Увлажнение наружных ограждений дождевой влагой. — Науч. тр. НИИ строит. физики, 1969, вып. 4, с. 60—69.

31790. О возможности применения силикагелей для очистки промышленных выбросов от сернистого ангидрида. — Тр. ин-та (Моск. хим. технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 120—122. Авт.: Ш. О. Минасян, Н. В. Кельцев, Н. С. Торочешников, Ю. И. Шумяцкий.

31791. Перельштейн И. И., Алешин Ю. П. Фреон-12В1 — новый холодильный агент для крановых кондиционеров. [Доклад на Симпозиуме Междунар. ин-та холода по весовым потерям пищевых продуктов при охлаждении, замораживании, хранении и транспортировке. Сент. 1970 г.]. — Холодильная техника, 1970, № 8, с. 34—37. Библиогр.: 9 назв.

31792. Распределение скорости ветра по высотам при различных температурах воздуха. [К теплотехн. расчету ограждающих конструкций]. — Науч. тр. НИИ строит. физики, 1969, вып. 4, с. 54—59. Библиогр.: 5 назв. Авт.: М. А. Золотарев, А. И. Круглова, Р. В. Барина и др.

е. Гидротехника. Гидротехническое строительство.
Гидротехнические сооружения

31793. Баславский И. А. Влияние ползучести горной породы на напряжения в обделке туннеля круглого сечения. — Гидротехн. строительство, 1970, № 8, с. 22—25. Библиогр.: 6 назв.

31794. Болотина Н. М. Инженерно-геологические условия строительства Усть-Илимской ГЭС. — Гидротехн. строительство, 1970, № 8, с. 8—11.

31795. Донских И. Е. О влиянии ошибок исходных данных на точность определения горизонтальных смещений гидротехнических сооружений. — Гидротехн. строительство, 1970, № 8, с. 31—32.

31796. Козин В. Н. К определению глубины в сжатом сечении в трапециевидном или прямоугольном русле. — Гидротехн. строительство, 1970, № 8, с. 27—28.

31797. Куханидзе И. И., Езерницкая Ф. И. Результаты гидравлических сооружений Мильско-Муганского водозаборного узла р. Араксе. — Гидротехн. строительство, 1970, № 8, с. 25—26.

31798. Овчинников В. М. Перекрытие реки Ангары на строительстве Усть-Илимской ГЭС. — Гидротехн. строительство, 1970, № 8, с. 12—18.

31799. Праведный Г. Х. К вопросу проектирования переходных зон земляных плотин. — Гидротехн. строительство, 1970, № 8, с. 35—37. Библиогр.: 7 назв.

31800. Рагозин Д. А., Суханов Г. К. Усть-Илимская гидроэлектростанция на р. Ангаре. — Гидротехн. строительство, 1970, № 8, с. 1—7.

31801. 70-летие Павла Владимировича Бородина. [Специалист в области гидротехн. строительства]. — Гидротехн. строительство, 1970, № 8, с. 57—58 с портр.

31802. Халиков А. Х. Технические потери на оросительных системах. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 10, с. 39—41.

31803. Хачикян Г. Г. О величине давления укрепительной цементации в напорных туннелях. — Гидротехн. строительство, 1970, № 8, с. 42—43.

31804. **Чураков А. И., Каландаришвили А. Г.** Модельные исследования работы туннельной выработки в анизотропных (ортотропных) породах при неглубоком ее заложении. — Гидротехн. строительство, 1970, № 8, с. 19—22.

4. Энергетика

а. Общие вопросы. Теплотехника

31805. **Безуевский М. А., Лемлех С. И.** Вертикальные печи для участка термообработки валов и роторов [турбин]. — Сб. тр. ВНИПИ Теплопроект, 1970, вып. 8, с. 45—58.

31806. **Бубнов Ю. И., Лекаев В. М.** К вопросу влияния электрического поля на конвективный теплообмен. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 178—181.

31807. **Власов Е. Н., Алексеев А. П.** К вопросу о потерях на краях активной дуги в сверхзвуковой турбинной ступени. — Сб. науч. работ аспирантов и препод. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1969, вып. 2, с. 119—136. Библиогр.: 11 назв.

31808. **Егоров Э. Л.** Повышать надежность топливоснабжения [города]. — Гор. хоз-во Москвы, 1970, № 8, с. 23—25.

31809. **Испытательная станция для исследования сверхзвуковых турбинных решеток.** — Сб. науч. работ аспирантов и препод. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1969, вып. 2, с. 28—46. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Л. Ф. Зубарев, Е. Н. Власов, Ю. И. Абрамов, Л. В. Виноградов.

31810. **Субботин В. И., Сорокин Д. Н., Цыганок А. А.** Перенос тепла при пузырьковом кипении в большом объеме. — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 6, с. 471—476. Библиогр.: 14 назв.

31811. **Шкабельникова Л. П.** Коэффициенты теплопередачи межканальной стенки обесточенного термоблока полупроводникового теплового насоса «воздух — вода». — Гелиотехника, 1970, № 3, с. 78—80. Резюме на англ. яз.

б. Паротехника

31812. **Абрамов Ю. И.** Исследование эффективности внутриканальной сепарции [в паровых турбинах]. — Сб. науч. работ аспирантов и препод. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1969, вып. 2, с. 137—149.

31813. **Анников А., Козловский В., Калинин Г.** Безопасность труда — государственное дело. [Задачи техн. инспекций Котлонадзора Кемеров. обл. упр. сел. хоз-ва]. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 8, с. 68—70.

31814. **Кириянов А. К., Карагодина Н. В.** Анализ поведения золы в котлоагрегатах по данным термодинамического расчета. — Химия твердого топлива, 1970, № 3, с. 69—74. Библиогр.: 13 назв.

31815. **Федосов А. И., Иванищев Г. И., Купцова Н. И.** Температурные напряжения в барабанах паровых котлов и влияние их на прочность материалов барабанов. — Проблемы прочности, 1970, № 5, с. 76—80.

31816. **Шемтов А. З., Листвинский Г. Х., Балина В. С.** Состояние и проблемы оценки прочности корпусных деталей мощных паровых турбин. Проблемы прочности, 1970, № 5, с. 69—75. Библиогр.: 15 назв.

в. Двигатели внутреннего сгорания.

Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

31817. **Гурлянд А. Д.** Движение факела распыленного топлива в камере сгорания дизеля. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 8, с. 126—130. Библиогр.: 7 назв.

31818. Казанская А. М., Салтыков М. А. К расчету прочности несущих опор поршневого пальца быстроходных дизелей. — Вестн. машиностроения, 1970, № 8, с. 31—35. Библиогр.: 7 назв.

31819. Леонов И. В. Изменение характеристик системы автоматического регулирования дизеля с турбонаддувом при введении корректирующего импульса по давлению наддува. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 8, с. 123—126.

31820. Наркевич К. Л. К вопросу горения топлива в камере дизеля. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 215—217.

31821. Папок К. К. Химмотология и трибология. [О применении топлив и масел]. — Химия и технология топлив и масел, 1970, № 6, с. 1—5. Библиогр.: 24 назв.

31822. Синицын К. А., Синицын А. К. Расчет газовых сил в цилиндре четырехтактного дизеля с помощью аналоговой вычислительной машины. — Сб. науч. работ аспирантов и преподав. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1969, вып. 2, с. 4—27. Библиогр.: 11 назв.

д. Хладотехника

31823. Бежанишвили Э. М. Профилактические осмотры [холодильных] компрессоров. — Холодильная техника, 1970, № 8, с. 49—50.

31824. Блуштейн Н. Д., Канторович В. И. Надежность домашних холодильников в период гарантии. [Доклад на Симпозиуме Междунар. ин-та холода по весовым потерям пищевых продуктов при охлаждении, замораживании, хранении и транспортировке. Сент. 1970 г.] — Холодильная техника, 1970, № 8, с. 29—34.

31825. Данилова Г. Н., Досов В. Г. Исследование теплоотдачи при испарении и кипении фреона-12 в стекающей пленке. [Из дисс. работы]. — Холодильная техника, 1970, № 8, с. 39—42. Библиогр.: 6 назв.

31826. Муратов О. В., Ласкер Я. Н. Установки для охлаждения молока и других жидкостей. [Доклад на Симпозиуме Междунар. ин-та холода по весовым потерям пищевых продуктов при охлаждении, замораживании, хранении и транспортировке. Сент. 1970 г.] — Холодильная техника, 1970, № 8, с. 17—20.

31827. Ядин Э. В., Давыдова З. Н. Влияние масла на работу герметичного ротационного [холодильного] компрессора. [Доклад на Симпозиуме Междунар. ин-та холода по весовым потерям пищевых продуктов при охлаждении, замораживании, хранении и транспортировке. Сент. 1970 г.] — Холодильная техника, 1970, № 8, с. 25—29.

е. Электротехника

31828. Авола А. О. Расчет активного сопротивления схемы замещения номографическим методом. — Электротехника, 1970, № 8, с. 53—56.

31829. Баронский А. В. Определение коэффициентов пульсации выпрямленного тока и выпрямленного напряжения. — Электротехника, 1970, № 8, с. 46—47.

31830. Барсебян Н. С. Экспериментальное определение активного сопротивления обратной последовательности ротора [синхронной машины] с учетом насыщения. — Электротехника, 1970, № 8, с. 27—29.

31831. Баюнов В. В., Дасоян М. А. Влияние параметров элементов схемы на емкостные характеристики серебряно-цинковых аккумуляторов при заряде асимметричным переменным током. — Электротехника, 1970, № 8, с. 50—51.

31832. Болотников А. М., Гафанович А. Е., Торопов И. П. Регулируемые стабилизированные источники питания для установок пропитки и токовой сушки статоров. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та технологии электромашино-и аппаратостроения, 1970, вып. 8, с. 176—183.

31833. Гаинцев Ю. В. Полные добавочные потери в асинхронных двигателях серии АО2. — Электротехника, 1970, № 8, с. 12—13.

31834. Динкель А. Д., Петренко В. И. Одноканальное устройство для управления трехфазным тиристорным преобразователем. — Электротехника, 1970, № 8, с. 43—46.

31835. Евсюков Л. Н. Исследование точности сборки роторов асинхронных электродвигателей. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та технологии электромашино-и аппаратостроения, 1970, вып. 8, с. 52—60.

31836. Егиазарян Б. О. Критерий экономической оптимальности решений в энергетике. — Гидротехн. строительство, 1970, № 8, с. 29—31.

31837. Здрок А. Г., Салютин А. А., Фетисов Л. З. Расчетные соотношения цепей, содержащих магнитные усилители с самоподмагничиванием и встречную э. д. с. — Электротехника, 1970, № 8, с. 47—49.

31838. Зеличенко Р. И. Электромашинный асинхронный усилитель мощности с автоматическим регулятором усиления. — Электротехника, 1970, № 8, с. 15—17. Библиогр.: 5 назв.

31839. Ивашин В. В., Милорадов И. А., Братковский О. А. Вентильно-механическая коммутация машины постоянного тока. — Электротехника, 1970, № 8, с. 1—4. Библиогр.: 14 назв.

31840. Индукционная пайка обмотки якоря в коллекторе. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та технологии электромашино-и аппаратостроения, 1970, вып. 8, с. 122—127. Библиогр.: 6 назв. Авт.: В. В. Бурлаков, В. И. Ковалевский, В. И. Куценко, Л. И. Рыжкова.

31841. Карасев В. А. Новые системы малоинерционных исполнительных двигателей постоянного тока. — Электротехника, 1970, № 8, с. 4—7.

31842. Карпенко Б. К. Основные закономерности в электрических машинах с печатными обмотками. — Электротехника, 1970, № 8, с. 13—14.

31843. Кириленко И. Ф. Привод постоянного тока тормозных устройств намоточных машин. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та технологии электромашино-и аппаратостроения, 1970, вып. 8, с. 183—191. Библиогр.: 5 назв.

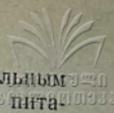
31844. Кононенко Е. В., Финк А. Ф. Электромеханические переходные процессы в синхронных реактивных двигателях. — Электротехника, 1970, № 8, с. 8—11. Библиогр.: 6 назв.

31845. Колюший Н. П., Соловьева О. Н. Определение рабочих температур обмотки статора высоковольтного генератора. — Электротехника, 1970, № 8, с. 30—32.

31846. Копылов И. П., Шекар Гопал Радж. Исследование на АВМ влияния параметров на процессы пуска и реверса асинхронных двигателей. — Электротехника, 1970, № 8, с. 21—24.

31847. Лахтметс Р. А. Расчет магнитных полей в явнополюсных синхронных машинах с переключением числа пар полюсов. — Электротехника, 1970, № 8, с. 18—20. Библиогр.: 8 назв.

31848. Лукомский С. М., Едиткин Э. Р., Коротаев А. М. О потерях температурного напора в коммутации термоэлектрических батарей с электроизоляционными прослойками. — Геллотехника, 1970, № 3, с. 61—68. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.



31849. Миловзоров В. И. Тиристорный привод с автоколебательным управлением трехфазного асинхронного двигателя при однофазном питании. — Электротехника, 1970, № 8, с. 36—40. Библиогр.: 5 назв.
31850. Поволоцкий М. Е. Характер и причины повреждения электрических машин нефтехимического предприятия. — Электротехника, 1970, № 8, с. 56—58.
31851. Полуавтомат для сборки и крепления скобами пакетов статоров электродвигателей. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та технологии электромашино-аппаратостроения, 1970, вып. 8, с. 143—150. Авт.: Н. И. Тарасов, В. А. Дагаев, Н. И. Леусенко и др.
31852. Ревенко В. А., Евсюков Л. Н. Исследование влияния точности сборки пакета листов ротора на активное сопротивление стержней беличьей клетки. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та технологии электромашино- и аппаратостроения, 1970, вып. 8, с. 46—52.
31853. Ревенко В. А., Криворучко А. П. Исследование влияния отклонений веса и длины сердечников роторов на энергетические показатели электродвигателей серии АОЛ2. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та технологии электромашино- и аппаратостроения, 1970, вып. 8, с. 41—46.
31854. Савченко П. А., Лаевская С. Б., Калашникова И. П. Технологические схемы конвейерных систем для обмотки статоров электродвигателей 6—8-го габаритов. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та технологии электромашино- и аппаратостроения, 1970, вып. 8, с. 3—25. Библиогр.: 7 назв.
31855. Сустан Г. К., Берлинблау Б. П., Амелина Е. Ф. Исследование параметров режимов гидростатической опрессовки корпусной термореактивной изоляции из пропитанных стеклослюднистых лент. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та технологии электромашино- и аппаратостроения, 1970, вып. 8, с. 61—72.
31856. Сутулин В. Ф., Ташлыков Г. Г. Автоматический мост для контроля тангенса угла диэлектрических потерь конденсаторов. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та технологии электромашино- и аппаратостроения, 1970, вып. 8, с. 208—211. Библиогр.: 7 назв.
31857. Сутулин В. Ф., Ташлыков Г. Г. Прибор контроля качества статоров электрических машин со вьспными обмотками. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та технологии электромашино- и аппаратостроения, 1970, вып. 8, с. 204—208. Библиогр.: 7 назв.
31858. Тарасенко И. Н., Амелина Е. Ф., Савченко П. А. Способ обмотки и пропитки гладких якорей электрических машин малой мощности. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та технологии электромашино- и аппаратостроения, 1970, вып. 8, с. 25—41. Библиогр.: 6 назв.
31859. Толстяков Ю. Н. Нагрев подшипников электрических машин с водяным охлаждением корпуса статора. — Электротехника, 1970, № 8, с. 33—35.
31860. Фильц Р. В. К расчету тормозных характеристик асинхронных двигателей. — Электротехника, 1970, № 8, с. 61.
31861. Фридман Г. Н. Воздействие кремнийорганических полимеров на скользящий контакт в коллекторных электрических машинах. — Электротехника, 1970, № 8, с. 40—42.
31862. Четаев П. М. Эмпирическое уравнение связи в кинетике сорбции воды и снижении диэлектрической прочности образцов из премиксов ПСК-1 и ПСК-2. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та технологии электромашино- и аппаратостроения, 1970, вып. 8, с. 72—81.

1863. Юрасов В., Жаловский С. Бесконтактное устройство для защиты асинхронного двигателя. — Техника в сел. хоз ве, 1970, № 8, с. 55—57.

ж - з. Радиоэлектроника

3. Кибернетика. Электроника. Автоматика и телемеханика

31864. Абрамов А. И., Берлин И. Б. Синтез оптимальной управляющей части силового гироскопического стабилизатора. — Автоматика и телемеханика, 1970, № 8, с. 41—49. Резюме на англ. яз.

31865. Агапов С. А., Хлюстиков Н. М. Анализатор АИ-4096-3в ассоциативном режиме. — Тр. Союзного НИИ приборостроения, 1970, вып. 12, с. 133—138.

31866. Агапов С. А., Хлюстиков Н. М. Вывод информации на экран электронно-лучевой трубки из анализатора импульсов с ассоциативным режимом накопления. — Тр. Союзного НИИ приборостроения, 1970, вып. 12, с. 125—132. Библиогр.: 5 назв.

31867. Арховский В. Ф. Исследование характеристик и оптимальное построение демодуляторов. — Автоматика и телемеханика, 1970, № 8, с. 153—158. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

31868. Бурков В. Н., Лернер А. Я. Принцип открытого управления активными системами. — Автоматика и телемеханика, 1970, № 8, с. 100—111. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

31869. Вент Д. П. Генератор случайных функций для статистических исследований систем управления на электронных моделях. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 241—243.

31870. Виленкин С. Я. Фильтрация и экстраполяция процессов со стационарными приращениями на цифровых машинах. — Автоматика и телемеханика, 1970, № 8, с. 32—40. Резюме на англ. яз.

31871. Горн Л. С., Журина Л. С., Хазанов Б. И. Широкодиапазонный измеритель средней частоты импульсов. — Тр. Союзного НИИ приборостроения, 1970, вып. 12, с. 69—74.

31872. Горн Л. С., Хазанов Б. И. О терминологии в области электронных устройств радиометрической аппаратуры. — Тр. Союзного НИИ приборостроения, 1970, вып. 12, с. 24—32.

31873. Данчеев В. П. О качестве частотных потоков импульсов в цифровых интеграторах. — Автоматика и телемеханика, 1970, № 8, с. 132—140. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

31874. Детектор заряженных частиц малой энергии. — Тр. Союзного НИИ приборостроения, 1970, вып. 12, с. 75—84. Библиогр.: 9 назв. Авт.: Г. А. Веселова, В. Г. Коваленко, Б. В. Поленов, Б. И. Хазанов.

31875. Евстратов В. Ф. Машинный анализатор релейных схем. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 7, с. 27—29.

31876. Замфир Г. Н., Золотарев В. Ф. Фотоэлектрический преобразователь изображения, использующий эффект Суля. — Автоматика и телемеханика, 1970, № 8, с. 159—165. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

31877. Земсков В. А. Об одном аналитическом подходе к исследованию автоматических систем с помощью логарифмических частотных характеристик. — Автоматика и телемеханика, 1970, № 8, с. 166—168. Резюме на англ. яз.

31878. Иванов И. Д., Хазанов Б. И. Широкодиапазонные регистраторы. Обзор. — Тр. Союзного НИИ приборостроения, 1970, вып. 12, с. 47—68. Библиогр.: 48 назв.



31879. Иткис Ю. Ф., Лейбович А. В. Применение систем с переменной структурой для централизованного управления объектами с переменными параметрами. — Автоматика и телемеханика, 1970, № 8, с. 67—74. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

31880. Козуб Ю. И., Тиняков В. Г. К вопросу об измерении деформаций с помощью полупроводниковых датчиков. — Проблемы прочности, 1970, № 5, с. 93—95.

31881. Кондратьев В. В., Мончарж Э. М., Чистов Ю. А. Исследование систем цифрового регулирования на цифровых вычислительных машинах. Автоматика и телемеханика, 1970, № 8, с. 127—131. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

31882. Кретулис В. С., Олексенко П. Ф., Свечников С. В. Оптрон с прямой оптической связью как элемент оптоэлектроники. — Автоматика и телемеханика, 1970, № 8, с. 141—152. Библиогр.: 23 назв. Резюме на англ. яз.

31883. Лопухина Е. М., Ицков Д. А. Исследование выходных характеристик системы полупроводниковый усилитель — асинхронный исполнительный двигатель. — Электротехника, 1970, № 8, с. 24—27. Библиогр.: 5 назв.

31884. Лямец Ю. Я. Импульсное реле понижения переменной величины. — Электротехника, 1970, № 8, с. 51—53.

31885. Малюгин В. Д. Вторая Всесоюзная конференция по однородным вычислительным системам и средам. [Москва. Ноябрь 1969 г.] — Автоматика и телемеханика, 1970, № 8, с. 182—184.

31886. Негушил А. В., Рязанов Б. П. Влияние насыщения в корректирующем устройстве с переменной структурой. — Автоматика и телемеханика, 1970, № 8, с. 177—181. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

31887. Пятницкий Е. С. Абсолютная устойчивость нелинейных импульсных систем с нестационарной нелинейностью. — Автоматика и телемеханика, 1970, № 8, с. 50—58. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

31888. Рехин Е. И., Ляпоров В. М., Панкратов В. М. Промежуточная память БЗУ-22М, временной преобразователь БВП-6М и методы проверки их основных характеристик. — Тр. Союзного НИИ приборостроения 1970, вып. 12, с. 139—147.

31889. Столяров Г. К. К вопросу об эффективности больших систем. Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 265—268. Библиогр.: 6 назв.

31890. Титов Л. Г. Запоминающие устройства для схем на параметронах. Обзор. — Тр. Союзного НИИ приборостроения, 1970, вып. 12, с. 148—160. Библиогр.: 20 назв.

31891. Хромов Б. М. Использование оптических квантовых генераторов в науке и технике. [Обзор докладов на науч. конференции, посвящ. использованию оптических и квантовых генераторов. Сент. — окт. 1969 г.] Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 105, № 7, с. 130—132.

к. Ядерная энергетика (атомная энергетика)

Андреев В. Д. Современное состояние и перспективы развития ядерной энергетики в промышленно развитых капиталистических и развивающихся странах. — См. 30547.

31892. Масленок Б. А. Симпозиум по рабочим характеристикам компонентов энергетических реакторов. [Прага. Ноябрь 1969 г.] — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 6, с. 516—517.

31893. Постников В. В. Сопровождение по приборам для контроля и регулирования АЭС. [Вена. Ноябрь 1969 г.] — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 6, с. 515—516.

31894. **Филин Ю. П.** Теплофизический критерий качества осевого распределения энерговыделения в реакторе. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 6, с. 500—501.

л. Прочие виды энергии

31895. **Байбутаев К. Б., Ачилов Б. М.** Влияние наклона прозрачной поверхности солнечного опреснителя на процесс конденсации и стока. — Гелиотехника, 1970, № 3, с. 34—38. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

31896. **Гуревич А. М., Позин Г. М., Рекант Н. Б.** Определение коэффициента поглощения инфракрасного излучения для полупрозрачных материалов. — Гелиотехника, 1970, № 3, с. 49—54. Резюме на англ. яз.

31897. **Исамухамедова М. С., Карагеоргий-Алкалаев П. М.** Полупроводниковые преобразователи солнечной энергии и явление гашения фотопроводимости. — Гелиотехника, 1970, № 3, с. 16—19. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

31898. **Ландсман А. П., Стребков Д. С.** Исследование электрических характеристик генераторов «Фотовольт» при повышенной мощности излучения. — Гелиотехника, 1970, № 3, с. 3—6. Резюме на англ. яз.

31899. **Лопатина Г. Г., Спицын Б. В.** Широкоохватные калориметры для измерения плотности мощных лучистых потоков в малых областях пространства. — Гелиотехника, 1970, № 3, с. 11—15. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

31900. **Разработка высокопроизводительного термического испарителя алюминия для получения зеркальных покрытий [концентраторов солнечной энергии].** — Гелиотехника, 1970, № 3, с. 20—22. Резюме на англ. яз. Авт.: Г. Я. Умаров, У. Х. Газнев, В. С. Трухов и др.

31901. **Умаров Г. Я., Алаутдинов Дж. Н.** Параболоцилиндрический концентратор с вторичным отражателем поверхности 4-го порядка. — Гелиотехника, 1970, № 3, с. 23—27. Резюме на англ. яз.

31902. **Шафеева К. А.** К истории развития гелиотехнических знаний в XV—XVII вв. — Гелиотехника, 1970, № 3, с. 73—77. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

31903. **Шермазанян Я. Т., Вартанян А. В., Аветян Л. С.** Исследование кинематических зависимостей некоторых схем слежения за Солнцем. Гелиотехника, 1970, № 3, с. 28—33. Резюме на англ. яз.

31904. **Шермазанян Я. Т., Нерсисян Т. А.** Методы определения поступления сумм солнечной радиации на стенды старения материалов. — Гелиотехника, 1970, № 3, с. 55—60. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

5. Горное дело

а. Общие вопросы

31905. **Докукин О. С., Пшеничный Е. Г.** Определение эффективной мощности проходческой подъемной установки. — Шахтное строительство, 1970, № 5, с. 16—18.

31906. **Михалев В. Г., Мюрберг В. К.** О долговечности бетонной крепи шахтных стволов. — Шахтное строительство, 1970, № 5, с. 11—13. Библиогр.: 6 назв.

31907. **Новый быстросхватывающийся безусадочный цемент для безопалубочного бетонирования горных выработок.** — Шахтное строительство, 1970, № 5, с. 8—11. Авт.: И. В. Кравченко, М. Т. Власова, Б. Э. Юдович и др.

31908. **Пшеничный А. А.** Концентрация работ — путь к увеличению скорости проведения горных выработок. — Шахтное строительство, 1970, № 5, с. 21—22.

31909. **Седов Б. Я.** ВНИИОМПС внедряет передовые технологии и организацию работ в шахтное строительство — Шахтное строительство, 1970, № 5, с. 1—4.

31910. **Функциональные транзисторные элементы для бесконтактных систем управления скважинными насосами с всгужными электродвигателями.** — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 7, с. 24—27. Авт.: В. Е. Андрейчук, Э. В. Каленов, Л. Д. Кац, Г. Л. Фельдштейн.

31911. **Ямщиков В. С., Бондаренко В. Г., Щетинин В. А.** О контроле качества укрепительной цементации [горных выработок] ультразвуковым методом. — Шахтное строительство, 1970, № 5, с. 14—16.

б. Добыча металлических ископаемых

31912. **Говоров А. В., Литвиненко М. П., Науменко В. С.** О рациональном водоснабжении буровых работ в Криворожском бассейне. — Шахтное строительство, 1970, № 5, с. 24.

31913. **Экономичные схемы углубки стволов в Криворожском бассейне.** — Шахтное строительство, 1970, № 5, с. 4—6. Авт.: А. С. Еськов, Ю. А. Веселов, Я. Л. Клыков, А. А. Гуль.

г. Добыча горючих ископаемых

31914. **Болотских Н. С., Райтруб М. С.** Гидрэлеваторная установка для забойного водопонижения. [Семеновско-Головковский буроугольный карьер, Кировоград. обл.] — Шахтное строительство, 1970, № 5, с. 6—8.

31915. **Иванов Т. Ф.** Об автомодельных решениях задач теории фильтрации и теплопереноса в неоднородных средах. [К термодинамике нефт. пласта]. — Прикл. математика и механика, 1970, т. 34, вып. 4, с. 735—740. Библиогр.: 5 назв.

31916. **Изменение состава фрезерного сфагнового малоразложившегося торфа в процессе саморазогревания и обогащение его методом пневматической классификации.** — Химия твердого топлива, 1970, № 3, с. 61—68. Библиогр.: 11 назв. Авт.: А. Н. Свентиховская, Н. А. Ефремова, И. А. Пальмин и др. В огл. 2-й авт.: Н. Е. Ефремова.

31917. **Исследование короткоциклозой безнагревной адсорбционной осушки природного газа.** — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 132—135. Авт.: В. И. Ермаков, Ю. К. Андреев, К. И. Громова и др.

31918. **Лиходиевский В. Л., Кузнецов Б. Ф.** Некоторые закономерности сепарации фрезерного торфа в виброкипящем слое. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 4, с. 585—587. Библиогр.: 6 назв.

31919. **Минаев И. Г.** Комендантская ЦОФ в числе действующих. — Шахтное строительство, 1970, № 5, с. 18—20.

31920. **Штанько Л. А., Мишин В. Н., Яцьшин П. М.** Совершенствование проведения наклонных выработок на шахтах комбината «Ворошиловградуголь». — Шахтное строительство, 1970, № 5, с. 22—23.

б. Metallургия. Metallоведение

а. Общие вопросы

31921. **Кошарский Б. Д., Копелович А. П., Бисноватый В. А.** Оценка параметров комплекса вычислительных средств автоматизированной систе-

мы управления металлургическим заводом. Сообщ. 3. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 8, с. 157—160. Библиогр.: 9 назв.

31922. Морозов Б. А. Современные направления в исследованиях на прочность и жесткость узлов и деталей металлургических машин. — Вестн. машиностроения, 1970, № 8, с. 40—42.

31923. Пекарский М. Я., Тайц Н. Ю. Влияние расположения и кантования цилиндрических слитков в процессе нагрева на производительность печи. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 8, с. 143—148. Библиогр.: 5 назв.

б. Металловедение

31924. Аверченко П. А., Трескунов Б. А., Плещак В. М. О деформационном методе определения остаточных напряжений в биметаллах. — Проблемы прочности, 1970, № 5, с. 87—89. Библиогр.: 6 назв.

31925. Азизбемян Л. А. Изучение импульсной деформации поликристаллического никеля и железа. — Изв. АН Арм. ССР. Физика, 1970, т. 5, вып. 3, с. 210—216. Библиогр.: 5 назв. Резюме на арм. и англ. яз.

31926. Алексеева Г. П., Мещанинов Б. Н. Низколегированная 12%-ная хромистая сталь с азотом. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 8, с. 12—14.

31927. Анощенко И. П., Зорченко А. П., Лукьянова Г. И. Влияние хлористой сурьмы на коррозионное поведение титана в серной и соляной кислотах. — Защита металлов, 1970, т. 6, вып. 4, с. 443—444.

31928. Антипов Е. А. Влияние частоты перегрузок на накопление пластической деформации стали 1X18H9T при повышенных температурах. — Проблемы прочности, 1970, № 5, с. 98—101. Библиогр.: 5 назв.

31929. Арбузова И. А., Гаврилюк В. С., Хандрос Л. Г. Внутреннее трение, связанное с движением межфазных границ при мартенситных превращениях. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 181—185. Библиогр.: 13 назв.

31930. Батраков В. В., Никифорова Ю. А., Иофа З. А. Влияние механической и термической обработки на адсорбционные свойства железа в щелочных растворах. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 1017—1020. Библиогр.: 9 назв.

31931. Богатов А. А., Колмогоров В. Л., Матвеев Г. А. Экспериментальная проверка условия разрушения металла при различных схемах нагружения. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 8, с. 76—80. Библиогр.: 6 назв.

31932. Богачев И. Н., Еголаев В. Ф., Чумакова Л. Д. Упрочнение сплава Fe—Mn при фазовом наклепе и пластической деформации. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 8, с. 101—105.

31933. Бондарь Л. А., Грдина Ю. В., Тарасова Н. К. Аналитическое выражение процессов распада аустенита. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 8, с. 111—115. Библиогр.: 9 назв.

31934. Бородкина М. М., Чусова Г. Ф. Влияние кристаллографической ориентировки на процесс рекристаллизации сплава Fe—Ni. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 90—96. Библиогр.: 9 назв.

31935. Буров Л. М., Шейко Т. И., Башев В. Ф. Исследование параметров тонкой структуры сплавов Al—W, Al—Mo, Al—Mn, полученных при большой скорости охлаждения. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 222—224. Библиогр.: 7 назв.

31936. Бушнев Л. С., Коротаев А. Д., Протасов А. Т. О природе структурных превращений на ранних стадиях распада сплавов Cu—Ti, Cu—

Т1—А1. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 63—68.
Библиогр.: 23 назв.

31937. Быков В. Н., Руденко В. А., Габрианович Д. В. Влияние РbO на окисление стали 1Х13. — Защита металлов, 1970, т. 6, вып. 4, с. 455—456. Библиогр.: 7 назв.

31938. Василевский Х. Г., Федькина С. А. Анизотропия свойств сплава АК6. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 8, с. 65—66.

31939. Вишняков А. В. Образование сосредоточенной раковины в литках полуспокойной стали. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 8, с. 55—60. Библиогр.: 8 назв.

31940. Влияние чистоты и стабильности рабочей среды на длительную прочность и ползучесть тугоплавких сплавов. — Проблемы прочности, 1970, № 5 с. 38—42. Библиогр.: 6 назв. Авт.: И. П. Булыгин, Н. Д. Некрасов, В. А. Жабика и др.

31941. Внутрикристаллическая ликвация и хрупкое разрушение сплавов ЮНДК24 и ЮНДК35Т5. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 8, с. 52—54 с табл. Авт.: А. К. Изгородин, Б. Г. Лившиц, В. Н. Николаева и др.

31942. Высокотемпературная коррозия металлов в газообразном аммиаке. — Защита металлов, 1970, т. 6, вып. 4, с. 451—454. Библиогр.: 13 назв. Авт.: Х. Л. Дейтлин, Ю. И. Сорочкин, А. А. Балашова и др.

31943. Высокотемпературная прочность меди, армированной вольфрамовыми волокнами. — Проблемы прочности, 1970, № 5, с. 33—37. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Д. М. Карпинос, Э. С. Уманский, В. Н. Руденко, Л. И. Тучинский.

31944. Георгиев М. Н., Попова Л. В., Георгиева И. Р. Вязкие свойства спокойной и кипящей сталей. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 8, с. 66—67.

31945. Гетман А. Ф., Чуприна А. Ф. Влияние электрополирования на усталостную прочность сталей 40Х, ЭИ612 и сплава ЭИ437Б при комнатной и высоких температурах. — Проблемы прочности, 1970, № 5, с. 90—92.

31946. Голубев В. И., Богачев И. Н., Векслер Ю. Г. Исследование кавитационно-эрозивной стойкости нержавеющей и жаропрочных сталей в расплавах Рb—Вi. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 8, с. 123—126.

31947. Гоманьков В. И., Пузей И. М., Мальцев Е. И. Влияние ванадия, меди и германия на сверхструктуру Ni₃Fe. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 220—222. Библиогр.: 12 назв.

31948. Горелик Г. Н., Аниконова Е. А. Коррозия нержавеющей сталей и титана в контакте со свинцом. — Защита металлов, 1970, т. 6, вып. 4, с. 416—419. Библиогр.: 13 назв.

31949. Горный Д. С., Альтовский Р. М. Анизотропия самодиффузии иттрия. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 85—89. Библиогр.: 13 назв.

31950. Гуляев А. П., Ким-Хенкина А. М. Сопротивление высокопрочных сталей вязкому и хрупкому разрушению. — Вестн. машиностроения, 1970, № 8, с. 66—68. Библиогр.: 5 назв.

31951. Гуляев А. П., Купалова И. К. Влияние кобальта на структуру и свойства быстрорежущих сталей. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 8, с. 34—43. Библиогр.: 43 назв.

31952. Гурьев А. В., Водопьянов В. И. О механизме пластической деформации поликристаллических твердых тел. [Металлы]. — Проблемы прочности, 1970, № 5, с. 21—25. Библиогр.: 14 назв.

31953. Гусев Г. В., Рыбалко Ф. П., Коновалова Е. А. Локализация пластической деформации и разрушение металлов при знакопеременных нагрузках. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 203—205. Библиогр.: 8 назв.
31954. Дьячков В. И., Тихомиров В. И. Влияние условий окисления титана на температурный режим его начального (неизотермического) периода. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 97—104. Библиогр.: 21 назв.
31955. Засимчук Е. Э., Исайчев В. И. Структура аномально крупных зерен при вторичной рекристаллизации вольфрамовой фольги. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 189—192. Библиогр.: 8 назв.
31956. К вопросу о механизме влияния неметаллических включений на окклюзию водорода сталью. — Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1970, т. 15, № 3, с. 357—358. Авт.: Ю. А. Клячко, В. Г. Старчак, Л. Г. Барг, А. Б. Куслицкий.
31957. Козуб Ю. И. Материалы с защитными покрытиями и оценка их работоспособности. [Металлы]. — Проблемы прочности, 1970, № 5, с. 43—48. Библиогр.: 7 назв.
31958. Кокорин В. В., Ткаченко О. Е., Чунстов К. В. Структура выпадающего сплава Co—Nb. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 69—76. Библиогр.: 13 назв.
31959. Копецкий Ч. В., Кулеско Г. И. Рекристаллизация сильно деформированной меди. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 139—144. Библиогр.: 9 назв.
31960. Коррозионная стойкость алюминия в тройной смеси: CH_3COOH — HCOOH — H_2O . → Защита металлов, 1970, т. 6, вып. 4, с. 387—396. Библиогр.: 10 назв. Авт.: Н. А. Михайлова, Н. П. Жук, А. В. Турковская и др.
31961. Костюченко В. П., Овсиенко Д. Е. Кристаллизация железа в присутствии его окислов. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 77—84. Библиогр.: 20 назв.
31962. Кочергин В. П., Бочкарева Н. Н., Ярышева И. А. Коррозия и стационарный потенциал углеродистой стали в расплавленных хлоридах натрия, калия и кальция. — Защита металлов, 1970, т. 6, вып. 4, с. 457—459. Библиогр.: 17 назв.
31963. Криштал М. А., Иванов Л. И., Гринберг Е. М. Распределение бора в микроструктуре металла. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 8, с. 74—76. Библиогр.: 5 назв.
31964. Куракин А. К. Механизм влияния кремния в алюминии на процессы реакционной диффузии железа в алюминий. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 105—110. Библиогр.: 7 назв.
31965. Лаптев Д. М. Расчет диаграммы плавкости системы CaO—SiO₂. Сообщ. 2. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 8, с. 10—13. Библиогр.: 8 назв.
31966. Лихачев В. А., Чучман Т. Н. Анализ закона Коттрелла — Стокса в применении к металлам с решетками ОЦК и ГЦК. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 169—174. Библиогр.: 27 назв.
31967. Люблинский Е. Я. Фазовый состав и анодное поведение цинковых протекторных сплавов применительно к морской воде. — Защита металлов, 1970, т. 6, вып. 4, с. 436—439. Библиогр.: 9 назв.
31968. Магнитные свойства электротехнической нелегированной стали ЭО100. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та технологии электромашино- и аппаратостроения, 1970, вып. 8, с. 108—121. Библиогр.: 9 назв. Авт.: Я. И. Каган, И. Я. Сидоренко, А. Г. Емец и др.

31969. **Максак В. И., Черноморченко В. И.** Устойчивость при растяжении и испытания [металлических] трубок на прочность. — Проблемы прочности, 1970, № 5, с. 26—27. Библиогр.: 5 назв.

31970. **Марков Ю. Н., Адамеску Р. А.** Текстура деформации и первичной рекристаллизации кремнистого железа повышенной чистоты. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 126—132. Библиогр.: 12 назв.

31971. **Мартенситостареющие стали с высокой прочностью и пластичностью.** — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 8, с. 70—74. Авт.: А. С. Тарантова, Л. М. Певзнер, Б. С. Ломберг и др.

31972. **Миркин И. Л.** Проблемы металловедения жаропрочных сплавов для энергетики. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 8, с. 2—6 с табл.

31973. **Моисеев В. Ф.** Состав стали и количество карбидной фазы. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 8, с. 67—69.

31974. **Морачевский А. Г., Быкова М. А., Розова Т. Т.** Термодинамические свойства жидких сплавов систем натрия — теллур и натрия — селен. — Электрехимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 1065—1067.

31975. **Наргова Т. Т.** О связи температуры полиморфного превращения с жаропрочностью титановых систем. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 357—360. Библиогр.: 8 назв.

31976. **Наумченко А. С., Базелько Л. Б., Коробов А. И.** Высокотемпературное старение нихромовых пленок. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 213—214.

31977. **Нейтроннографическое исследование кинетики упорядочения ряда тройных сплавов на основе Ni_3Mn .** — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 54—62. Библиогр.: 22 назв. Авт.: В. В. Прушинский, В. Е. Панин, В. П. Фадин и др.

31978. **Носова Г. И., Травина Н. Т.** Влияние особенностей структуры на деформационное упрочнение монокристаллов сплавов на никелевой основе при комнатной температуре. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 150—156. Библиогр.: 13 назв.

31979. **С природе анизотропии в сплаве ЮНДК35Т5.** — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 43—46. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Б. Г. Лившиц, В. И. Сумин, А. С. Лилеев, М. Р. Немировский.

31980. **Окисление металлов в нестационарной (переходной) области при высоких температурах.** Сообщ. З. В. И. Тихомиров, В. И. Дьячков. Метод расчета коэффициента диффузии кислорода в металле (титане). — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 111—115. Библиогр.: 17 назв.

31981. **Окисление никеля в атмосфере с различным содержанием сернистого газа.** — Защита металлов, 1970, т. 6, вып. 4, с. 448—450. Библиогр.: 12 назв. Авт.: В. Н. Конев, В. Н. Чеботин, Н. В. Сунцов, О. И. Ставцева.

31982. **Определение склонности хромоникелевой стали X18Ni10T к межкристаллитной коррозии методом потенциостатического травления.** — Защита металлов, 1970, т. 6, вып. 4, с. 475—478. Библиогр.: 10 назв. Авт.: А. И. Цивман, В. К. Дегтярева, Н. С. Нейман и др.

31983. **Орлов Л. Г.** Наблюдение распространения трещины в железе при растяжении образца в электронном микроскопе. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 186—187.

31984. **Паньшин И. Ф.** Механические свойства стали, закаленной из межкритического интервала. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 8, с. 119—122.



31985. Питеримов В. А., Мальцева Г. К. О температурной релаксации в металлах. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 175—180. Библиогр.: 6 назв.
31986. Предел текучести при сжатии инструментальных сталей. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 8, с. 29—34. Авт.: В. Ф. Моисеев, Ю. А. Геллер, Ю. И. Вайнер и др.
31987. Применение лигатур со щелочноземельными металлами для повышения механических свойств литейных сталей. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 8, с. 139—142. Авт.: В. К. Ярковой, С. Г. Гаряев, В. В. Лунев и др.
31988. Прудников В. Н., Волков Д. И., Козлова Т. М. Температурная зависимость эффекта Холла и парамагнитной восприимчивости сплавов Pd—Ta и Se—Ni. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 31—37. Библиогр.: 7 назв.
31989. Пугачевич П. П., Лебедев Р. В. Комбинированный газовый прибор для измерения поверхностного натяжения щелочных металлов и их сплавов. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 234—236.
31990. Равновесные фазовые соотношения при восстановлении водородом твердых растворов Fe_3O_4 — $MgAl_2O_4$, F_3O_4 — MgV_2O_4 и Fe_3O_4 — $MgCr_2O_4$. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 8, с. 14—18. Библиогр.: 15 назв. Авт.: Г. М. Письменская, В. Ф. Балакирев, Г. П. Попов, Г. И. Чуфаров.
31991. Романова А. В., Мельник Б. А. Рентгенографическое исследование структуры жидкого свинца. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 294—296. Библиогр.: 11 назв.
31992. Рыбаков Б. Н., Маслова Г. В., Залкинд Д. И. Атмосферная коррозия таллия. — Защита металлов, 1970, т. 6, вып. 4, с. 444—447. Библиогр.: 10 назв.
31993. Саркисян Р. С., Селицкий Я. П., Сорокин М. Н. Исследование тройных, твердых растворов $Ni_3(Fe, V)$. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 47—53. Библиогр.: 17 назв.
31994. Сверхпроводящие сплавы системы Nb—Al—Ge. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 8, с. 44—47 с табл. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Г. П. Калинин, Е. С. Ваулинский, О. П. Елютин и др.
31995. Свешникова Г. А., Зимина Л. Н. Свойства сплава ХН50МВВЮ с углеродом и бором. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 8, с. 6—11 с табл. Библиогр.: 9 назв.
31996. Сигаловская Т. М., Зарецкий Е. М. Склонность сплава АМг6 к коррозионному растрескиванию. — Защита металлов, 1970, т. 6, вып. 4, с. 428—429. Библиогр.: 6 назв.
31997. Соловьева Н. А., Герасименко А. А., Перепелкина А. М. Тепловое расширение и фазовые превращения в сплаве «нержавеющий инвар». — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 8, с. 55—57 с табл.
31998. Соснин О. В., Торшенов Н. Г. О ползучести и разрушении титанового сплава ОТ-4 при постоянной температуре. — Проблемы прочности, 1970, № 5, с. 28—32. Библиогр.: 10 назв.
- Сретенская Г. В., Талаева Г. В. Изучение коррозионной стойкости металлических материалов в производстве триацетатного волокна. — См. 32287.
31999. Суворов А. Л., Кукавадзе Г. М. Адсорбция и десорбция остаточных газов на поверхности вольфрама в сильном электрическом поле. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 116—125 с табл. Библиогр.: 20 назв.

32000. Термодинамическая оценка склонности сталей к водородной коррозии. — Защита металлов, 1970, т. 6, вып. 4, с. 397—403. Библиогр.: 15 назв. Авт.: В. И. Алексеев, С. Д. Боголюбский, И. С. Ушаков, Л. А. Шварцман.

32001. Томашов Н. Д., Чернова Г. П., Волков Л. Н. Влияние палладия на коррозионное и электрохимическое поведение стали 0Х25Н6Т. — Защита металлов, 1970, т. 6, вып. 4, с. 425—427.

32002. Трощенко В. Т., Бальбердин В. С., Коковин А. Г. Методика исследования рассеяния энергии в материалах при стационарном циклическом нагружении. [Металлы]. — Проблемы прочности, 1970, № 5, с. 18—20.

32003. Храпов А. Я., Коротких И. К., Мишин П. П. Исследование качества литейного чугуна, выплавленного в большегрузных доменных печах. — Изв. высш. учеб. заведений. Металлургия, 1970, № 8, с. 135—138.

32004. Шашков Д. П. О хрупкости сурьмы. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 145—149. Библиогр.: 13 назв.

32005. Юшкевич П. М., Степанович В. Е., Гудзенко Л. Н. Текстура субструктуры аустенитной нержавеющей стали Х18Н10Т. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 30, вып. 1, с. 133—138. Библиогр.: 9 назв.

32006. Яндушкин К. Н., Коркош С. В. Коррозия медно-никелевых трубопроводов морской воды. — Защита металлов, 1970, т. 6, вып. 4, с. 429—433. Библиогр.: 5 назв.

в. Черная металлургия

32007. Активность кремния в ферросплавах. Сообщ. 2. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 8, с. 61—65. Библиогр.: 6 назв. Авт.: С. И. Хитрик, С. Т. Ростовцев, Б. И. Емлин и др.

32008. Грицай А. П. Планирование совокупной потребности в оборотных средствах методом многофакторной корреляции. [Предприятия черной металлургии]. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 8, с. 184—186.

32009. Земский С. В., Груздева В. М., Львов В. С. Диффузия серы при удалении ее из сталей, содержащих сульфиды. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 8, с. 106—110. Библиогр.: 8 назв.

32010. К выбору параметров золь на поверхности стального слитка. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 8, с. 50—54. Библиогр.: 9 назв. Авт.: А. М. Бигсев, В. Н. Селиванов, А. М. Узненко, А. К. Грузнов.

32011. Кочо В. С., Киселев Ю. Е., Изгорев Ю. С. Способ оценки работы мартеновских печей. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 8, с. 149—151.

32012. Крамаров А. Д., Ларионов В. И., Лев И. Е. Сульфидные и окисульфидные неметаллические включения в стали, не содержащей марганца. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 8, с. 66—70.

32013. Маковский В. А., Власюк Ю. Н. Динамика агломерационного процесса по каналам передачи воздействия от высоты слоя спекаемой шихты. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 8, с. 152—156.

32014. Марков Б. Л., Кирсанов А. А. О внедрении газовой струи в жидкость. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 8, с. 42—47. Библиогр.: 10 назв.

32015. Сергеев А. В., Филиппов С. И. Окислительные свойства жидких железистых шлаков. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 8, с. 19—22. Библиогр.: 5 назв.

32016. Сорокин П. В. Использование восстановительной способности газов, соответствующих по составу горновым газам доменной плавки. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 8, с. 38—41. Библиогр.: 7 назв.

32017. Стефанович М. А., Новиков В. С. Оценка состояния столба шихты в доменной печи. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 8, с. 25—27.

32018. Структурные особенности и металлургические свойства окатышей из концентратов титано-магнетитовых руд. Сообщ. 2. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 8, с. 33—37. Библиогр.: 8 назв. Авт.: М. Я. Остроухов, А. Г. Русакова, Н. И. Перминов и др.

32019. Ткаченко А. И., Дерфель А. Г., Шмонин И. А. К вопросу о влиянии технологии плавки на содержание водорода в рельсовой стали. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 8, с. 48—49.

32020. Чернов Б. Г., Фомин Н. В., Агеев П. Я. Удаление примесей цветных металлов из расплавов при плавке в вакууме. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 8, с. 23—24.

32021. Чернятин А. Н. О взаимосвязи степени косвенного восстановления с расходом топлива в доменной печи. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 8, с. 28—32. Библиогр.: 17 назв.

г. Цветная металлургия

32022. Применение метода термического анализа для выбора оптимального содержания связующего в уголь — глинозем — кварцсодержащих шихтах. — Химия твердого топлива, 1970, № 3, с. 75—81. Библиогр.: 5 назв. Авт.: М. А. Коркунова, Б. В. Нелюбин, В. П. Окладников, Г. П. Алаев.

32023. Сафонов В. В., Коршунов Б. Г. Плавкость в системах $SeCl_4$ — $MeCl_n$. — Ж. неорган. химии, 1970, т. 15, вып. 8, с. 2300. Библиогр.: 6 назв.

д. Порошковая металлургия (металлокерамика)

32024. Аранович А. О., Тарабанова В. П., Федосиенко С. С. Пути повышения стойкости пресс-форм для металлокерамики. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та технологии электромашинно-и аппаратостроения, 1970, вып. 8, с. 92—108. Библиогр.: 10 назв.

32025. Износостойкий металлокерамический материал на основе природно-легированного железного порошка. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 8, с. 139—143. Библиогр.: 7 назв. Авт.: В. Я. Буланов, Г. С. Дулькин, А. К. Левин, Г. Ф. Мошканцев. В огл. 4-й авт.: Г. Ф. Мокшанцев [!]

32026. Исланкина А. Ф. IV Международный съезд по порошковой металлургии. [Дрезден. Сент. 1969 г.] — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 6, с. 518—519.

32027. Раковский В. С., Свешникова В. И. Некоторые вопросы экономики порошковой металлургии. — Вестн. машиностроения, 1970, № 8, с. 64—65.

7. Технология металлов (обработка металлов)

а. Общие вопросы

32028. Дель Г. Д. Оценка прочности металла при механической обработке. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 8, с. 177—181. Перед текстом авт.: А. [!] Д. Дель.

32029. Пуговкин А. У. Нагрев крупногабаритных изделий в пламенных печах садового типа. — *Металловедение и терм. обработка металлов*, 1970, № 8, с. 21—24.

б. Литейное производство

32030. Вейцман Э. В., Мариенбах Л. М. К методике расчета усредняющих емкостей в литейном производстве. — *Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение*, 1970, № 8, с. 147—150. Библиогр.: 8 назв.

32031. Изучение влияния компонентов стали на ее склонность к образованию химического пригара. — *Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т)*, 1969, вып. 60, с. 249—253. Библиогр.: 16 назв. Авт.: Д. А. Кузнецов, А. П. Процюк, А. И. Малахов, Д. Л. Мотов.

32032. Исследование взаимодействия стали с глиноземным противогарным покрытием литейных форм. — *Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т)*, 1969, вып. 60, с. 246—248. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Д. А. Кузнецов, А. П. Процюк, А. И. Малахов, Д. Л. Мотов.

32033. Кузнецов Д. А., Ноткин Е. Б., Малахов А. И. Влияние некоторых факторов на количество и химический состав выделяющихся газов при литье алюминиевомагниевого сплава в песчаные формы. — *Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т)*, 1969, вып. 60, с. 254—256.

32034. Милоголов В. И., Фишман П. Р. Установка для электрохимической очистки крупного стального литья. — *Механизация и автоматизация производства*, 1970, № 7, с. 12—15.

32035. Фоминых И. П., Пермикин Я. А., Терехов Ю. Г. Применение стали 1Х17Н2 для прессформ литья под давлением латуни. — *Металловедение и терм. обработка металлов*, 1970, № 8, с. 69—70.

32036. Царев В. В. Механизация построения календарных планов для литейных цехов. — *Механизация и автоматизация производства*, 1970, № 7, с. 49—50.

в. Обработка металлов давлением

32037. Аверкиев А. Ю. Определение штампуемости тонколистового металла по способу Энгельгардта. — *Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение*, 1970, № 8, с. 158—161.

32038. Алюшин Ю. А. Связь линий тока и скоростей деформации в процессах развитого пластического формоизменения. — *Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия*, 1970, № 8, с. 71—75.

32039. Андреев Ю. Н., Оркин В. М. Оптимизация режимов нагрева массивных изделий в печах периодического действия [для обработки давлением]. — *Сб. тр. ВНИПИ Теплопроект*, 1970, вып. 8, с. 164—180. Библиогр.: 15 назв.

32040. Взаимодействие сталеплавильных и обжимных цехов металлургического завода. — *Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия*, 1970, № 8, с. 181—183. Авт.: Б. П. Зуев, С. Я. Кармазин, Г. Д. Елистратов и др.

32041. Выдрин В. Н., Сердега Ю. П. К расчету опережения при периодической прокатке в многовалковых калибрах. — *Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия*, 1970, № 8, с. 81—83.

32042. Ган И. С., Васильев А. В., Закгейм Г. М. Секционные печи для нагрева прутков. — *Сб. тр. ВНИПИ Теплопроект*, 1970, вып. 8, с. 145—155.

32043. Карнаушенко Н. А., Капустина М. И. Исследование поперечной деформации при прокатке особо толстых полос. — *Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия*, 1970, № 8, с. 84—88. Библиогр.: 10 назв.

32044. Кузема И. Д. Определение глубины впадин в торцах раскатов из крупных слитков. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 8, с. 89—92.

32045. Лопаткин М. Г., Сохрин П. П. К оценке угловой податливости шпиндельного соединения с пластмассовыми вкладышами. [Прокатные станы]. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 8, с. 165—169. Библиогр.: 13 назв.

32046. Механизм открывания и закрывания крышек кантовальных окон [в печах трубопрокатного цеха]. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 7, с. 15—16. Авт.: М. Г. Бердянский, И. И. Бродский, Г. Я. Крюков и др.

32047. Норицын И. А. Пульсирующее деформирование — новый процесс штамповки. — Вестн. машиностроения, 1970, № 8, с. 60—64. Библиогр.: 11 назв.

32048. Об упруго-пластическом изгибе полос вокруг цилиндрических роликов. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 8, с. 170—174. Авт.: Г. Л. Химич, М. Б. Цалюк, А. Х. Винокурский, Е. Г. Власова.

32049. Оренштейн Э. И. Механизация кольцевых печей с вращающимся подом. [Прокатное производство]. — Сб. тр. ВНИПИ Теплопроект, 1970, вып. 8, с. 124—144.

32050. Соколовский В. И., Кирпичников В. М., Паршин В. С. Исследование самоотвинчивания винтов нажимных устройств бломингов с применением аналоговых вычислительных машин. Сообщ. 1. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 8, с. 161—164.

32051. Суворов И. К., Максимов Б. М., Губонина З. И. Силовые условия горячей прокатки трансформаторной стали различной выплавки. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 8, с. 93—96.

32052. Целуйков В. С., Зайков М. А. Выбор оптимальных размеров и веса слэбов для прокатки в толстолистовых станах. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 8, с. 97—100.

г. Обработка металлов резанием. Инструментальное производство

32053. Вайткус Ю. М., Макаров Н. Н. Компенсация динамических погрешностей шлифования сложных поверхностей по копиру. — Вестн. машиностроения, 1970, № 8, с. 54—56.

32054. Древаль А. Е. Влияние внешней осевой нагрузки на точность резьбы при резьбонарезании метчиком. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 8, с. 184—187.

32055. Иноземцев Г. Г., Иванов Н. И. Профилирование кругов для шлифования технологического червяка сборных незатылованных шлицевых червячных фрез. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 8, с. 171—176.

32056. Коноплев В. Н. Формы заборной части метчиков-раскатчиков. — Вестн. машиностроения, 1970, № 8, с. 71—72.

32057. Кораблев П. А., Мороз Г. Г. Применение обратной рабочей подачи для повышения точности обработки. — Вестн. машиностроения, 1970, № 8, с. 68—70.

32058. Корсов Л. А. Область применения [металлорежущих] станков с числовым программным управлением. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 7, с. 41—43.

32059. Кузнецов М. М., Майоров М. В. Повышение точности станочных следящих приводов применением комбинированного управления. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 8, с. 162—167. Перед текстом 2-й авт.: М. В. Майоров [!]

32060. Локонов Г. И., Исаенко Ю. А., Федорченко В. А. Пропан-бутановая разделительная резка стали. — Шахтное строительство, 1970, № 5, с. 25.

32061. Матвеев В. В., Мирнов И. Я. Силы резания при минимальных толщинах срезаемого слоя титановых сплавов и сталей. — Вестн. машиностроения, 1970, № 8, с. 72—74.

32062. Мирончик Я. И. Автомат для шлифования торцов пружин. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 7, с. 10—11.

32063. Распределение температуры на контакте при резании Ст. дисками трения. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 8, с. 175—177. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Н. Н. Огарков, С. А. Серегин, В. И. Люленков, В. Н. Широков.

32064. Ткаченко В. Н. Применение пластинчатых пружин в интерполирующих устройствах при обработке сложных фасонных поверхностей. — Вестн. машиностроения, 1970, № 8, с. 56—58.

32065. Урлапов Г. П., Меньшаков В. М., Серeda В. С. Расчет диаметров бесстружечных метчиков. — Вестн. машиностроения, 1970, № 8, с. 74—76.

32066. Шаумян Г. А., Широков И. Б. К вопросу об изменении мощности в приводе инструмента при попутном точении. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 8, с. 167—170.

32067. Шкневский Д. И., Деревлев П. С. Механическое выглаживание алюминиевого сплава и бронзы твердосплавным шариком. — Вестн. машиностроения, 1970, № 8, с. 53—54.

д. Термическая, химико-термическая
и электрохимическая обработка металлов.
Защитные покрытия

32068. Андреева Л. В., Иконописов С. М. Формирование беспористых анодных пленок на алюминии в водных боратных растворах. 2. Зависимость плотности ионного тока от напряженности электрического поля и температуры. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 1070—1073. Библиогр.: 18 назв. 1: т. 5, вып. 11, 1969. Загл.: Образование беспористых анодных пленок на алюминии в водных растворах.

Антикоррозионное покрытие для резервуаров [винзаводов]. — См. 32384.

Безуевский М. А., Лемлех С. И. Вертикальные печи для участка термообработки валов и роторов [турбин]. — См. 31805.

32069. Белов В. Т., Богоявленский А. Ф., Вагина И. А. Влияние анона электролита раствора-наполнителя на гидрофильность анодного оксида алюминия. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 4, с. 503—506. Библиогр.: 13 назв.

32070. Богданов В. П., Кадралиев М. И. Поведение меди при неравномерной концентрации ее ионов в растворе. — Защита металлов, 1970, т. 6, вып. 4, с. 434—436. Библиогр.: 10 назв.

32071. Бродов А. А., Миронов Л. В., Полосина З. С. К вопросу об экономической эффективности отжига штамповок электротехнической стали. — Электротехника, 1970, № 8, с. 59—60. В огл. 3-й авт.: Э. [!] С. Полосина.

32072. Брунь Б. П. Исследование печей с рециркуляцией продуктов сгорания как объектов стабилизации температуры. [Терм. обработка]. — Сб. тр. ВНИПИ Теплопроект, 1970, вып. 8, с. 18—26. Библиогр.: 8 назв.
32073. Васильев А. В. Регулирование давления в рабочем пространстве нагревательных и термических пламенных печей. — Сб. тр. ВНИПИ Теплопроект, 1970, вып. 8, с. 156—163.
32074. Васин Г. П., Поволоцкий Е. Г. Отпуск высококоэрцитивных сплавов аллюминия. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 8, с. 47—51.
32075. Влияние защитных металлических покрытий на коррозионное растрескивание нержавеющей стали. — Защита металлов, 1970, т. 6, вып. 4, с. 420—424. Библиогр.: 6 назв. Авт.: В. В. Герасимов, Ф. С. Павлова, В. Н. Кузнецова, В. Н. Братчиков.
32076. Влияние производных тиомочевины на растворение металлов в кислотах. — Защита металлов, 1970, т. 6, вып. 4, с. 440—442. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Л. И. Антропов, Г. Г. Вржосек, Г. И. Дремова и др.
32077. Воробьев Ф. А., Борисов А. А. Рециркуляционный термический агрегат ПАП-3М. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 8, с. 27—28.
32078. Гимельфарб Р. Е., Каданер Л. И., Можаров М. В. Уменьшение наводороживания стали при хромировании в проточном электролите. — Вестн. машиностроения, 1970, № 8, с. 58—60.
32079. Гольдман Я. А., Неймарк Л. А. Исследование камерных [термических] печей с интенсивной рециркуляцией продуктов сгорания. — Сб. тр. ВНИПИ Теплопроект, 1970, вып. 8, с. 3—17.
32080. Греков Г. В., Потапова С. С. Универсальные камерные и проходные толкательные печи с контролируемыми атмосферами. — Сб. тр. ВНИПИ Теплопроект, 1970, вып. 8, с. 59—96. Библиогр.: 36 назв.
32081. Земсков Г. В., Артюшенко И. И. Осаждение алюминия из газовой фазы. — Защита металлов, 1970, т. 6, вып. 4, с. 473—474. Библиогр.: 5 назв.
32082. Зусман А. И., Сизов Е. А. Термоманитная обработка в поперечном поле тонкой ленты из магнитомягких сплавов. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 8, с. 57—60.
32083. Изучение диффузии в окалине методом э. д. с. — Защита металлов, 1970, т. 6, вып. 4, с. 404—409. Библиогр.: 12 назв. Авт.: В. Н. Колев, В. Н. Чеботин, Н. В. Сунцов, Л. Н. Фомина.
- Кольца Н. Т., Оренштейн Э. И., Березин А. А. Печи для производства химической эмалированной аппаратуры. — См. 32166.
32084. Конохова Е. Б., Шокин И. Н., Кузнецова А. Г. Исследование процесса выделения сульфата закиси железа из отработанных травильных растворов с применением *n*-бутилового спирта. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 36—39. Библиогр.: 9 назв.
32085. Конохова Е. Б., Шокин И. Н., Кузнецова А. Г. Регенерация *n*-бутилового спирта и серной кислоты в процессе переработки травильных растворов. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 40—43. Библиогр.: 6 назв.
32086. Кругликов С. С., Волков В. А. О поведении *n*-толуолсульфамида при осаждении никеля из сульфатного электролита. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 1033—1036. Библиогр.: 8 назв.
32087. Кудрявцев Н. Т., Нечаев Е. А., Семенов В. А. О причинах падения выхода по току при электроосаждении меди из сернокислых раст-



воров. — Защита металлов, 1970, т. 6, вып. 4, с. 469—473. Библиогр.: 5 назв.

32088. Кузнецова Л. А., Голубев В. Н., Коварский Н. Я. Влияние микрорассеивающей способности на пористость электролитического осадка. — Защита металлов, 1970, т. 6, вып. 4, с. 462—464. Библиогр.: 13 назв.

32089. Кушевич И. Ф., Кудрявцев Н. Т. Электроосаждение палладия в аминокислотном, сульфатном и бромидном электролитах. — Защита металлов, 1970, т. 6, вып. 4, с. 465—469. Библиогр.: 14 назв.

32090. Лебедев Д. В. Всесоюзный семинар «Прогрессивные методы термической обработки металлов и сплавов». [Воронеж. Май 1970 г.] — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 8, с. 77—79.

32091. Ляхин Ю. П., Мурованная С. Г., Мармер Э. Н. Установка для вакуумной закалки в воде. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 8, с. 19—20.

32092. Матин Я. И., Меерович И. Б., Цокуренок М. Г. Электропечи для азотирования крупных коленчатых валов. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 8, с. 15—19.

32093. Мочалова Г. Л. Влияние микроструктуры стали на обрабатываемость ее электрохимическим методом. — Вестн. машиностроения, 1970, № 8, с. 51—53.

32094. Пепчук П. Источники тока в гальваническом цехе. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 8, с. 53—55.

32095. Петров Ю. Н. Перспективы развития электрохимических способов ремонта деталей машин. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. технол. ин-та ремонта и эксплуатации машинно-тракт. парка, 1970, т. 24, с. 172—184. В огл. авт.: Ю. П. [!] Петров.

32096. Печи с выкатным подом для термообработки крупногабаритных изделий. — Сб. тр. ВНИПИ Теплопроект, 1970, вып. 8, с. 27—44. Авт.: И. С. Шкляр, В. П. Бириуков, А. А. Андросов, А. Д. Романов.

32097. Печь со сверхвысоким вакуумом для термической обработки. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 8, с. 25—26. Библиогр.: 5 назв. Авт.: М. Н. Ковалев, Э. Н. Мармер, И. А. Лютенко, В. М. Фомин.

32098. Поверхностное легирование стальных отливок бором. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 8, с. 132—134. Авт.: Ю. И. Сидоров, В. Б. Бамбулевич, В. А. Старцев и др.

32099. Пономаренко Е. П., Ляшинский Б. И., Расторгуева В. Г. Структура углеродистой стали, хромированной до и после предварительного обезуглероживания. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 8, с. 127—131. Библиогр.: 10 назв.

32100. Розенфельд И. Л., Бабкин Ю. А., Алексеева Е. И. Травление высокопрочных титановых сплавов без наводороживания. — Защита металлов, 1970, т. 6, вып. 4, с. 410—415. Библиогр.: 12 назв.

32101. Скоростной дорекристаллизационный отжиг пружинных сплавов на основе меди. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 8, с. 61—64 с табл. Авт.: А. М. Рябышев, В. П. Стяжкина, С. Я. Грилихес и др.

32102. Термомеханическая обработка углеродистой стали с диффузионным превращением аустенита. — Изв. высш. учеб. заведений. Черная металлургия, 1970, № 8, с. 116—118. Авт.: Л. И. Тушинский, К. И. Тушинская, Л. Б. Тихомирова, И. Л. Куликов.

32103. Хамаев В. А., Кривцов А. К., Котов В. Л. Снижение градиента состава по толщине и повышение размерности распределения его по поверхности в тонких ферромагнитных пленках. Сообщ. 3-е из серии «По-

лучение тонких ферромагнитных пленок при электролитическом осаждении периодическим током». — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 4, с. 560—565. Библиогр.: 14 назв.

32104. **Шламообразование** на алюминиевом аноде в расплавленных хлоридах. — Защита металлов, 1970, т. 6, вып. 4, с. 459—461. Библиогр.: 11 назв. Авт.: Ю. К. Делимарский, В. Ф. Макогон, А. В. Четвериков, А. Я. Жигайло.

е. Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка.
Склеивание

32105. **Вершинский А. В.** Автоматическая кислородно-флюсовая резка деталей из нержавеющей стали. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 8, с. 151—154.

32106. **Изучение** влияния электромагнитного поля на формирование сварного шва из расплава и на качество сварного соединения сталь плюс сталь. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 257—260. Авт.: В. Г. Рекус, П. П. Пугачевич, В. Н. Чесноков, В. С. Коблов.

32107. **Изучение** поверхностного натяжения в связи с некоторыми технологическими проблемами плакировки, пайки и сварки. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 261—264. Библиогр.: 21 назв. Авт.: В. Г. Рекус, П. П. Пугачевич, А. Н. Быков, В. Н. Чесноков.

32108. **Сергеев В. И.** Статистическая оценка влияния некоторых параметров процесса на экономичность сварки в среде углекислого газа. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 8, с. 154—157. Библиогр.: 6 назв.

8. Машиностроение и машиноведение. Приборостроение

(Специальное машиностроение — см. соответствующие отраслевые отделы)

а-б. Общие вопросы. Детали машин

32109. **Абрамов А. А.** О некоторых схемах мальтийских механизмов с эппициклоидальной траекторной движения ведущей цевки. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та технологии электромашино- и аппаратостроения, 1970, вып. 8, с. 128—143.

32110. **Артемов Е. Я., Богданов А. А., Кулагин А. В.** Классификация предохранительных клапанов непрямого действия. — Вестн. машиностроения, 1970, № 8, с. 43—45. Библиогр.: 10 назв.

32111. **Бобровников Г. А., Зенкин А. С.** Сборка тонкостенных облицовок с использованием структурных превращений стали при низких температурах. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 8, с. 188—191. Библиогр.: 5 назв.

32112. **Богатский М. М.** Контактные линии в глобондных передачах с выпуклым и вогнутым профилем червяка. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 8, с. 72—76. Библиогр.: 5 назв.

32113. **Брейтман М. М.** Универсальная форма потока для серийного и единичного типов производства [в машиностроении]. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 7, с. 47—49.

32114. **Бургвиц А. Г., Илсумс М. Ж., Рудзит Я. А.** Об одном методе расчета максимальной высоты профиля шероховатости. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 8, с. 40—43. Библиогр.: 5 назв.

32115. **Городецкий С. С.** Научно-техническое совещание по критериям прочности и методам ускоренных испытаний материалов и конструктивных

элементов современного машиностроения. [Киев. Сент. 1969 г.] — Проблемы прочности, 1970, № 5, с. 108—109.

32116. Горский Б. Е. Использование синтезoid для синтеза механизмов. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 8, с. 54—59.

32117. Гришина Э. К вопросу определения уровня специализации машиностроительных предприятий. [Стат. данные]. — Вестн. статистики, 1970, № 8, с. 28—34.

32118. Гришук Н. С., Смирнов А. И., Бровкина Е. П. Износоустойчивость антифрикционной стали. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 8, с. 143—146. Библиогр.: 5 назв. Перед текстом 2-й авт.: А. И. Смирнова [!]

32119. Ипатов М. И. Экономический допуск при расчетах эффективности проектируемых машин. — Вестн. машиностроения, 1970, № 8, с. 77—80.

32120. Коновалов Л. В. Работоспособность машин и сопротивление усталости металлов при регулярных процессах нагружения. — Вестн. машиностроения, 1970, № 8, с. 7—11. Библиогр.: 13 назв.

32121. Кудрявцев В. М., Самолдин А. А. Вопросы техники безопасности. [Опыт работы ГПЗ]. — Вестн. машиностроения, 1970, № 8, с. 80—81.

32122. Левитан С. И. Вынужденные колебания легких высокооборотных роторов в подшипниках скольжения. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 8, с. 29—33.

32123. О динамической устойчивости переливных клапанов гидравлических систем. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 8, с. 89—92. Авт.: Т. М. Башта, В. С. Бутько, В. Ю. Гурбан, Ф. Г. Погодаев.

32124. Овакимов А. Г. Приведение масс пространственных сателлитных механизмов с двумя и одной степенями свободы. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 8, с. 48—54.

32125. Оганесян А. Т., Богоцкий В. В. О коэффициенте эффективности гидравлических машин для испытания материалов на усталость. — Проблемы прочности, 1970, № 5, с. 81—86.

32126. Огарков Б. И., Голомедова Л. И. Расчет стационарного поля анизотропного вкладыша подшипника скольжения. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 8, с. 43—48.

Папок К. К. Химмотология и трибология. [О применении топлив и масел]. — См. 31821.

32127. Петров К. М. Синтез начальных поверхностей гипоидной передачи. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 8, с. 60—66. Библиогр.: 5 назв.

32128. Поздов И. Н. Экспериментальные исследования посадок с зазором. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 8, с. 181—183.

32129. Полимерные покрытия пневмо- и гидроцилиндров. — Вестн. машиностроения, 1970, № 8, с. 46—48. Авт.: Н. М. Чесноков, Н. С. Яблонский, И. Д. Кугушев, Г. Г. Жуков,

32130. Поляков Д. И. Вопросы повышения эффективности машиностроительного производства. — Вестн. машиностроения, 1970, № 8, с. 3—6.

32131. Рафиков К. М. Плавность работы прямозубой передачи и параметры фланкирования. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 8, с. 77—80.

32132. Роголюк Л. А. Качение ведущего пневматического колеса [машин]. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та ме-

хаинизации и энергетики лесной пром-сти, 1970, т. 103, с. 15—26. Библиогр.: 6 назв.

32133. Самарчанц В. Ф. К расчету некоторых геометрических параметров при проектировании управляемых механизмов свободного хода. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та технологии электромашино- и аппаратостроения, 1970, вып. 8, с. 150—159.

32134. Сборные цилиндрические зубчатые колеса. — Вестн. машиностроения, 1970, № 8, с. 11—13. Библиогр.: 5 назв. Авт.: А. П. Владзи-евский, Э. А. Анненберг, Э. А. Майорова, И. В. Тарасевич.

32135. Селенский И. А. О стабильности силовых характеристик фрикционных устройств. — Вестн. машиностроения, 1970, № 8, с. 22—24.

32136. Смирнов С. Совершенствование структуры управления на [машиностроительном] предприятии. — План. хоз-во, 1970, № 8, с. 45—50.

32137. Соболев А. С., Бирюков М. П. Работоспособность пружин сжатия. — Вестн. машиностроения, 1970, № 8, с. 35—38. Библиогр.: 5 назв.

32138. Трутьев В. А. Компенсационные методы повышения точности измерений больших размеров [в машиностроении]. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 7, с. 30—33.

32139. Фадеев В. З. Распределение наибольшей разности основных шагов сопряженных зубчатых колес. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 8, с. 67—71.

32140. Чичинадзе А. В., Гинзбург А. Г., Лосовская Л. Б. Расчет режима работы тормозных устройств. — Вестн. машиностроения, 1970, № 8, с. 18—22.

32141. Якир Р. И. К вероятностному методу расчета зубчатых передач. — Вестн. машиностроения, 1970, № 8, с. 13—17. Библиогр.: 5 назв.

в. Подъемно-транспортные машины и устройства

32142. Бабушкин Г. Ф. Многоэтапное оснащение погрузочно-разгрузочными машинами грузовых фронтов. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 7, с. 19—22.

32143. Дьячков В. К. Размещение ловителей ходовой части подвесного конвейера. — Вестн. машиностроения, 1970, № 8, с. 24—28.

32144. Летников Н. С. Анализ экономичности металлоконструкций мостовых кранов по весу. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 8, с. 130—134.

32145. Летников Н. С. Применение метода характеристик к анализу экономичности по весу металлоконструкций мостовых кранов. — Вестн. машиностроения, 1970, № 8, с. 28—31.

32146. Осовик М. П. Саморазгружающийся ковш. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1970, № 6, с. 29—30.

32147. Прошина Н. А. Повышение надежности и долговечности опорно-поворотных устройств грузоподъемных машин. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 8, с. 135—138.

32148. Тихомиров Я. В., Москаленко В. А. Расчет напряжений в пластмассовых катках цепных конвейеров. — Вестн. машиностроения, 1970, № 8, с. 48—50.

32149. Шилкин В. И. О целесообразности и возможности создания универсальной машины для выполнения погрузочно-разгрузочных операций. — Сб. науч. статей Всесоюз. объединения «Союзсельхозтехника», 1970, вып. 2, с. 7—15.

г. Насосы, Компрессоры, Воздуходувные машины
32150. Бекнев В. С., Землянский А. В., Тумашев Р. З. Экспериментальное исследование вращающегося срыва в высоконапорных ступенях осевого компрессора. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 8, с. 116—122.

32151. Куличков В. И. Бесконтактный преобразователь для измерения угловой скорости вала турбокомпрессора. — Сб. науч. работ аспирантов и препод. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1969, вып. 2, с. 70—81.

32152. Лубенец В. Д., Волчков А. Н. Методика расчета основных параметров ступени поршневого компрессора по минимуму потерь энергии. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 8, с. 106—111. Библиогр.: 11 назв.

32153. Северов Л. А. Формирование винтовых поверхностей шнекового компрессора. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 8, с. 111—116.

10. Химическая промышленность

а. Общие вопросы

32154. Аристов Н. Ф. Расчет на устойчивость тонкостенных деталей химических устройств по единому уравнению. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 229—233.

32155. Белоусов А. И., Рекус Г. Г. Однотактные вибрационные питатели с электромагнитным приводом и транзисторной логической схемой управления. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 265—269.

32156. Влияние коэффициента диффузии на массоотдачу в жидкой фазе при пленочном течении. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 174—177. Библиогр.: 15 назв. Авт.: И. А. Гильденблат, А. Л. Лашаков, С. А. Крашенинников, А. И. Родионов.

32157. Изучение гидродинамики тарелки с двойной перфорацией. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 157—160. Авт.: А. И. Родионов, Абдель Хусейн Мухаммед Саид Аль-Сайд, В. М. Радиковский, Де Ген Де.

32158. Исследование брызгоуноса в абсорбере с подвижной шаровой насадкой. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 144—147. Авт.: Д. А. Кузнецов, Ж. А. Коваль, А. В. Беспалов, О. Г. Кулемов.

32159. К вопросу об использовании водопроводной воды при исследованиях массоотдачи в жидкой фазе на системе вода—двуокись углерода — воздух. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 172—173. Библиогр.: 5 назв. Авт.: А. Л. Лашаков, М. Б. Перочинская, В. В. Лотухов и др.

32160. Кафаров В. В., Михайлов Г. В., Скворцов Ю. В. Интегральный неизотермический реактор для определения параметров математической модели контактно-каталитических процессов. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 186—188. Библиогр.: 5 назв.

32161. Кафаров В. В., Огородник И. М., Ласковенко Э. К. О времени прохождения возмущения через проточный аппарат с мешалкой без отражательных перегородок. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 4, с. 580—584. Библиогр.: 5 назв.

32162. Кафаров В. В., Перов В. Л., Рысин Г. Ш. Приближенные модели нестационарных режимов в насадочной абсорбционной колонне. —

Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 200—204. Библиогр.: 9 назв.

32163. Кафаров В. В., Пилюгина А. А. Об оценке смещения двух потоков в реальном проточном емкостном реакторе. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 193—195. Библиогр.: 6 назв.

32164. Кафаров В. В., Фалин В. А. Газосодержание барботажного слоя. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 209—211. Библиогр.: 17 назв.

32165. Кафаров В. В., Фалин В. А. Ячеечная модель с обратным потоком с учетом неравенства объемов фазы в различных ячейках. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 205—208.

32166. Кольца Н. Т., Оренштейн Э. И., Березин А. А. Печи для производства химической эмалированной аппаратуры. — Сб. тр. ВНИПИ Теплопроект, 1970, вып. 8, с. 97—123.

32167. Нестеров П. М. Методы определения области раздела фаз в экстракционной колонне и разработка датчиков на их основе. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 218—224.

32168. Работы ЦНИИКА по автоматизации управления объектами химической промышленности. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 7, с. 1—6. Авт.: Е. Г. Дудников, Б. В. Вольгер, С. Г. Пигот, И. М. Берштейн.

32169. Родионов А. И., аль-Сайд Абдель Хусейн Мухаммед Саид, Радиковский В. М. К расчету поверхности контакта фаз в процессе сорбции CO_2 растворами щелочей на провальных тарелках различной конструкции. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 152—156. Библиогр.: 10 назв. Перед текстом 2-й авт.: Абдель Хусейн Мухаммед Саид Аль-Сайд.

32170. Родионов А. И., Сорокин В. Е. Об утечке жидкости в колоннах с ситчатыми тарелками. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 165—168. Библиогр.: 12 назв.

32171. Родионов А. И., Сорокин В. Е., Газизулин В. М. Влияние скорости газа на удельную поверхность контакта фаз и коэффициенты массоотдачи в колонне с ситчатыми тарелками. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 161—164. Библиогр.: 6 назв.

32172. Родионов А. И., Ульянов Б. А., Владимиров А. Н. Исследование массоотдачи при испарении жидкостей в газовую фазу в колонне с провальными тарелками. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 148—151. Библиогр.: 11 назв.

32173. Финякин Л. Н., Плюто В. П., Кафаров В. В. Математическое моделирование контактного аппарата с двумя псевдооживленными слоями катализатора для целей управления. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 189—192.

32174. Эффективность решетчатых тарелок провального типа различных модификаций при ректификации. — Химия и технология топлив и масел, 1970, № 6, с. 37—42. Библиогр.: 13 назв. Авт.: Ю. К. Молоканов, Т. П. Кораблина, В. И. Назаров и др.

6. Основная химическая промышленность.

Промышленность газов

32175. Абсорбция фтористого водорода различными абсорбентами. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 141—143. Библиогр.: 6 назв. Авт.: В. Н. Сенин, О. А. Земская, Б. В. Громов, В. А. Зайцев.

32176. Верховская Э. М., Шокин И. Н., Кузнецова Н. Г. Получение нитрата калия из хлорида калия методом жидкостной экстракции. Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 18—22. Библиогр.: 5 назв.

32177. Влияние водяных паров на скорость восстановления катализаторов синтеза аммиака различного химического состава. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 95—97. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Д. А. Кузнецов, Л. В. Бочкова, И. Е. Зубова, Л. Д. Кузнецов.

32178. Влияние добавок MoO_3 и WO_3 на активность железных катализаторов синтеза аммиака. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 91—94. Библиогр.: 5 назв. Авт.: И. А. Симулина, С. С. Лачинов, Н. С. Торочешников и др.

32179. Зависимость между работой выхода электрона и удельной каталитической активностью для ряда катализаторов синтеза аммиака. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 89—90. Авт.: М. М. Иванов, И. А. Симулина, Л. А. Рудницкий и др.

32180. Звездин А. Г., Фомин В. К., Кетов А. Н. Получение $\text{SnCl}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$ непрерывным способом. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 4, с. 465—467. Библиогр.: 6 назв.

32181. Исследование взаимодействия двуокиси кремния с бифторидом аммония. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 111—113. Библиогр.: 14 назв. Авт.: В. Д. Братишко, Э. Г. Раков, Б. Н. Сударинов и др.

32182. Киреева Л. В., Шокин И. Н., Крашенинников С. А. Исследование равновесия пар—жидкость в системе $(\text{CH}_2)_6\text{NH}-\text{CO}_2-[(\text{CH}_2)_6\text{NH}_2\text{Cl} + \text{KCl}]-\text{H}_2\text{O}$. [Получение поташа]. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 7—10.

32183. Красюков В. Г., Елкин Л. Н., Лекае В. М. Механические свойства твердой серы и ее композиций с наполнителями. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 78—81. Библиогр.: 16 назв.

32184. Мертшов М. Н., Величанский А. Я. Проектирование цехов сухого льда. [Доклад на Симпозиуме Междунар. ин-та холода по весовым потерям пищевых продуктов при охлаждении, замораживании, хранении и транспортировке. Сент. 1970 г.] — Холодильная техника, 1970, № 8, с. 21—24.

32185. О некоторых особенностях поведения графитовых анодов при электрохимическом получении хлоратов. [Сообщ.] З. В. И. Эбериль, Л. М. Елина. Зависимость износа анодов от потенциала при различных температурах электролита. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 7, с. 1010—1013. Библиогр.: 8 назв.

32186. Определение межфазной поверхности в процессе абсорбции CO_2 раствором NaOH различными методами. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 169—171. Библиогр.: 7 назв. Авт.: А. И. Родионов, Б. А. Ульянов, А. А. Винтер, М. Б. Перочинская.

32187. Определение параметров математической модели процесса окисления двуокиси серы в промышленном адиабатическом реакторе. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 182—185. Библиогр.: 5 назв. Авт.: В. В. Кафаров, Г. В. Михайлов, Ю. В. Скворцов, И. М. Жерновая.

32188. Полиморфные превращения носителя — белакса для ванадиевого серноокислотного катализатора. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 98—100. Библиогр.: 9 назв. Авт.: С. К. Чиненная, Д. А. Кузнецов, В. П. Салтанова, С. В. Иваненко.

32189. Растворимость двуокиси углерода в пропиленкарбонате. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 50—53. Библиогр.: 9 назв. Авт.: Т. И. Бсидарева, Д. А. Кузнецов, И. Э. Фурмер, С. Ф. Шахова.

32190. Симулина И. А., Людковская Б. Г. Исследование фазового состава железомолибденовых и железовольфрамовых катализаторов синтеза аммиака. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 86—88.

32191. Синтетические цеолиты без связующего — катализаторы процесса прямого окисления сероводорода до серы. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 127—129. Библиогр.: 5 назв. Авт.: М. А. Адливанкина, Н. С. Торочешников, Н. В. Кельцев, Ю. И. Шумяцкий.

32192. Соловьев Ю. М., Сурков Е. И., Шокин И. Н. Процесс кислотообразования в нитрозном сернокислотном производстве. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 61—64. Библиогр.: 12 назв.

32193. Соловьева А. Н., Шокин И. Н., Яхонтова Е. Л. Регенерация органических растворителей при получении моноаммонийфосфата из хлорида аммония методом экстракции. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 44—45.

32194. Стальнов П. И., Вент Д. П. Прибор для определения прозрачности раствора [хлорного производства]. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 237—240.

32195. Тарасов В. В., Ягодин Г. А., Агарева О. М. Кинетика реэкстракции азотной кислоты и нитрата циркония из трибутилфосфата. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 46—49. Библиогр.: 6 назв.

32196. Термодинамический анализ процессов синтеза и диссоциации фтороалюминатов аммония. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 103—106. Библиогр.: 11 назв. Авт.: Ю. М. Куляко, Э. Г. Раков, Б. Н. Судариков, В. Д. Братишко.

32197. Горопцева Н. Т., Хомутов Н. Е. Электрохимический синтез перекисных соединений в смешанных растворах карбонатов с борной кислотой тетраборатами. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 68—70. Библиогр.: 11 назв.

32198. Хомутов Н. Е., Филатова Л. С. Электрохимический синтез перкарбонатов щелочных металлов. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 65—67. Библиогр.: 8 назв.

32199. Чиненная С. К., Кузнецов Д. А., Салтанова В. П. Влияние фтора содержащегося в носителе — белаксе, на активность сернокислотного ванадиевого катализатора типа СВБ. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 101—102. Библиогр.: 7 назв.

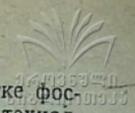
32200. Шокин И. Н., Крашенинников С. А., Ла Ван Винь. Исследование совместной растворимости NH_4Cl и NaCl в системе $\text{NH}_4\text{Cl}-\text{NaCl}-\text{NH}_3-\text{H}_2\text{O}$. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 11—14. Библиогр.: 12 назв.

г. Промышленность удобрений и инсектофунгицидов

32201. Власов В. Ф., Марчевков В. Ф. Исследование азотнокислотного разложения Кимовского фосфорита. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 29—31.

32202. Зырина Т. А., Шокин И. Н., Яхонтова Е. Л. Дегидратация двойного суперфосфата. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 32—35.

32203. Использование абгазной соляной кислоты для производства суперфосфата. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 4, с. 556—559. Авт.: С. Н. Ганз, Г. И. Вилесов, Р. И. Брагинская и др.



32204. Кириченко Э. А., Бритвина С. А. К вопросу о переработке фосфорита Каратау раствором едкого натра. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 23—25. Библиогр.: 5 назв.

32205. Кучерявый В. И., Горловский Д. М. Уравнения для расчета равновесия реакции синтеза мочевины из аммиака и двуокси углерода. — Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1970, т. 15, № 3, с. 355—356.

32206. Нго Као Шон, Шокин И. Н., Яхонтова Е. Л. Разложение вьетнамского апатита азотной кислотой. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 26—28. Библиогр.: 6 назв.

32207. Санникова А. И., Торочешников Н. С. Дифференциально-термический и термогравиметрический анализ системы $\text{NH}_4\text{NO}_3\text{—KNO}_3\text{—H}_2\text{O}$. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 15—17.

д. Силикатно-керамическая промышленность.
Стекольная промышленность

32208. Акулич С. С. Стекольная промышленность Белоруссии к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. — Стекло и керамика, 1970, № 4, с. 17—18.

32209. Анпилов А. Я., Канаев В. К. Ближайшие перспективы развития промышленности строительной керамики СССР. — Стекло и керамика, 1970, № 4, с. 10—12.

32210. Бакланов Г. М. Стекольная и керамическая промышленность Украины к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. — Стекло и керамика, 1970, № 4, с. 14—16.

32211. Вердиян М. А., Кафаров В. В. Применение отсеивающих экспериментов при изучении процесса тонкого измельчения цемента. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 212—214.

32212. Веселов Б. В. О природе шарообразных частиц, возникающих при гидратации силикатных вяжущих веществ. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 59—63. Библиогр.: 9 назв.

32213. Влияние инертного вещества на характер линии ДТА при термическом анализе синтетических цеолитов. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 117—119. Библиогр.: 6 назв. Авт.: В. Н. Клушин, Ю. И. Шумяцкий, Н. В. Кельцев, Н. С. Торочешников.

32214. Влияние минерализаторов на структуру и свойства железосодержащей части клинкера белого порتلандцемента. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 4, с. 566—568. Библиогр.: 8 назв. Авт.: А. Н. Грачян, А. П. Зубехин, В. М. Леонов, Ю. И. Мандрыкин.

32215. Казакивичюс К. А. Оценка термостойкости вязко-упругого материала посредством кажущегося периода релаксации. [Термообработка огнеупорных изделий]. — Проблемы прочности, 1970, № 5, с. 49—51. Библиогр.: 8 назв.

32216. Лютенко А. П. Развитие фарфоро-фаянсовой промышленности СССР. — Стекло и керамика, 1970, № 4, с. 12—13.

32217. Патенко А. П., Солинов Ф. Г., Цибульская С. Г. Технический прогресс стекольной промышленности СССР. — Стекло и керамика, 1970, № 4, с. 5—9.

32218. Поляков И. И. Достижения советской науки и техники в области электротехнической керамики. — Стекло и керамика, 1970, № 4, с. 19—21.

32219. Сердюков В. И., Гордсев С. Я. Исследование влияния добавок на процесс гидратации трехбариевого хромита. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 4, с. 569—571.

32220. Чепижный К. И. О возможном механизме расслоения силикатных расплавов. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 389—392. Библиогр.: 13 назв.

е. Химическая переработка топлива.
Переработка нефти

32221. Амирагов К. А., Нурiev Ф. С. Об одном алгоритме оперативного управления перекачкой в многопродуктовом трубопроводе. [Нефтепровод]. — Автоматика и телемеханика, 1970, № 8, с. 119—126. Резюме на англ. яз.

32222. Ахметов С. А., Хайбуллин А. А. Исследование реакционной способности антрацита и различных коксов. — Химия твердого топлива, 1970, № 3, с. 82—91. Библиогр.: 18 назв.

32223. Бова В. Г., Кузнецов Д. А., Фурмер И. Э. Растворимость ацетилена в нефтепродуктах. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 58—60.

32224. Бова В. Г., Кузнецов Д. А., Фурмер И. Э. Растворимость диацетилена в нефтепродуктах. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 54—57.

32225. Бочкарева К. И., Матасова К. А., Тюнюков Б. К. Изменения свойств вещества микрокомпонентов бурого угля при нагревании с различной скоростью. — Химия твердого топлива, 1970, № 3, с. 3—9, с табл. Библиогр.: 16 назв.

32226. Бродецкая Р. Н., Кельцев Н. В., Торочешников Н. С. Исследование адсорбции паров воды в присутствии высших парафиновых углеводородов на цеолите NaX. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 130—131.

32227. Влияние бора на некоторые физические характеристики искусственных графитов. — Химия твердого топлива, 1970, № 3, с. 115—120. Библиогр.: 15 назв. Авт.: А. С. Котоснов, А. В. Демин, А. И. Положихин и др.

32228. Влияние добавок и условий получения пека на его графитируемость. — Химия твердого топлива, 1970, № 3, с. 154—157. Авт.: В. И. Кудряшов, К. И. Сысков, Ю. Г. Королев, А. И. Кудряшов.

32229. Волков Г. М., Куркин А. Б., Леонтьев Е. А. О формировании надмолекулярной структуры нефтяных коксов. — Химия твердого топлива, 1970, № 3, с. 100—106, с табл. Библиогр.: 14 назв.

32230. Глушенко И. М., Химиченко А. В. Влияние летучих продуктов термической деструкции углей и шихт на их спекаемость в камере коксования. — Химия твердого топлива, 1970, № 3, с. 47—53. Библиогр.: 27 назв.

32231. Ермолаева Н. К., Тайц Е. М., Николаев Ю. С. Упругие свойства и электропроводность кокса. — Химия твердого топлива, 1970, № 3, с. 92—99. Библиогр.: 5 назв.

32232. Зыкин Б. Н., Подклетнов Н. Е. О рациональных способах использования сахалинской нефти. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 6. Серия обществ. наук, вып. 2, с. 109—116.

32233. Изучение инфракрасных спектров поглощения золы различных присадок. — Химия и технология топлив и масел, 1970, № 6, с. 54—57. Авт.: К. И. Зимина, Н. А. Филиппова, А. Г. Сирюк, Л. Г. Маширева.

32234. Изучение каталитической активности цеолитов и боксита в процессе прямого окисления сероводорода. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 123—126. Библиогр.: 8 назв. Авт.: М. А. Адлявакина, Н. В. Кельцев, Н. С. Торочешников, Ю. И. Шумяцкий.

32235. Использование метода γ -поглощения для определения бария в присадках и в смазочных маслах с присадками. — Химия и технология топлив и масел, 1970, № 6, с. 60—63. Авт.: И. С. Паниди, Я. М. Паушкин, Г. О. Сайкин и др.

32236. Исследование процесса отверждения фурфуро-феноло-формальдегидного связующего. [Получение углеграфитовых материалов]. — Химия твердого топлива, 1970, № 3, с. 132—138. Библиогр.: 10 назв. Авт.: А. С. Фиалков, В. Д. Чеканова, П. А. Пшеничкин и др.

32237. К вопросу о влиянии количества пор и их размеров на теплопроводность пористых графитов. — Химия твердого топлива, 1970, № 3, с. 107—114. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Н. П. Кузнецова, А. И. Луткова, Ф. Н. Мустафина, В. Я. Царев. В огл. 2-й и 3-й авт.: А. И. Лутков, Ф. Н. Мустафин.

32238. Кафаров В. В., Перов В. Л., Шергольд И. Б. Математическое моделирование стационарных режимов процесса абсорбции двуокиси углерода раствором моноэтаноламина в насадочной колонне. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 196—199. Библиогр.: 7 назв.

32239. Клушин В. Н., Кельцев Н. В., Торочешников Н. С. Дериватографическое изучение процесса десорбции n-парафиновых углеводородов C_5 — C_9 из слоя силикагеля КСМ-6. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 114—116. Библиогр.: 12 назв.

32240. Красиков Н. Н. Определение состава твердых дисперсных частиц в маслах. — Химия и технология топлив и масел, 1970, № 6, с. 52—54. Библиогр.: 9 назв.

32241. Куклинский А. Я., Пушкина Р. А. Распределение ароматических углеводородов в высококипящих фракциях нефтей Волгоградской области. — Тр. Волгогр. НИИ нефт. и газовой пром-сти, 1969, вып. 14, с. 270—275. Библиогр.: 7 назв.

32242. Лифанов Е. В. К вопросу о влиянии воды на процесс самоокисления каменных углей. — Химия твердого топлива, 1970, № 3, с. 150—152. Библиогр.: 8 назв.

32243. Масла фенольной очистки из мангышлакских нефтей. — Химия и технология топлив и масел, 1970, № 6, с. 22—26. Авт.: Е. А. Вознесенская, А. А. Карасева, И. И. Новаковская, Р. К. Стоянович.

32244. Николай Михайлович Караваев. [Специалист в области химии и технологии твердого топлива]. К 80-летию со дня рождения. — Химия твердого топлива, 1970, № 3, с. 139—140, с портр.

32245. О допустимом молекулярном весе полиизобутилена для загущения трансмиссионных масел. — Химия и технология топлив и масел, 1970, № 6, с. 49—51. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Г. И. Кичкин, П. П. Заскалько, П. И. Коровин и др.

32246. О перспективе селективной переработки средних фракций сернистых нефтей. — Химия и технология топлив и масел, 1970, № 6, с. 9—11. Библиогр.: 16 назв. Авт.: А. С. Эйгенсон, Ю. Ф. Соков, З. Д. Путилова, Г. М. Пау.

32247. Образование некоторых соединений ароматического, тиофенового и диенового ряда при пиролизе угля и паро-газовых продуктов процесса. — Химия твердого топлива, 1970, № 3, с. 127—131. Библиогр.: 10 назв. Авт.: Л. И. Марич, Л. М. Ганжа, Ж. К. Ленкевич, И. П. Щербань.

32248. Пористая структура и реакционная способность буроугольных восстановителей. — Химия твердого топлива, 1970, № 3, с. 23—28. Библиогр.: 12 назв. Авт.: С. Н. Лаврик, В. М. Страхов, Э. П. Старке и др.

32249. Распределение серы в продуктах переработки бурого угля Подмосковного бассейна по энерготехнологической схеме с твердым теп-

ноносителем. — Химия твердого топлива, 1970, № 3, с. 19—22. Библиогр.: 7 назв. Авт.: С. В. Кафтанов, С. Д. Федосеев, Ю. В. Логунов и др.

32250. Скобле А. И., Осинина О. Г., Скороход А. А. Исследование работы стриппинг-секций установок АВТ. [Атмосферно-вакуумная перегонка нефти]. — Химия и технология топлив и масел, 1970, № 6, с. 6—9. Библиогр.: 6 назв.

32251. Соскин Д. М., Ботников Я. А., Воронова О. К. Об условиях ввода и массовой скорости подачи сырья в реакторы термоконтактного крекинга. — Химия и технология топлив и масел, 1970, № 6, с. 42—45. Библиогр.: 5 назв.

32252. Софиев И. С., Валеяна Н. А. Содержание хиноидных групп в петрографических компонентах угля и гуминовых кислотях. — Химия твердого топлива, 1970, № 3, с. 144—146. Библиогр.: 6 назв.

32253. Установка каталитического крекинга типа 1-А с переменным объемом реакционного пространства. — Химия и технология топлив и масел, 1970, № 6, с. 45—48. Авт.: П. С. Дейнеко, Г. Г. Маркарян, А. Б. Глозман, М. Е. Левинтер.

32254. Шапиро Е. С. Экономичность различных систем конденсации на сероуглеродных производствах. — Хим. волокна, 1970, № 3, с. 58—60.

32255. Шнапер Б. И., Грязнов Н. С. Влияние продолжительности экстракции на выход и качество бурого угольного воска. — Химия твердого топлива, 1970, № 3, с. 40—46. Библиогр.: 15 назв.

32256. Эвентов И. М. Способы эмульгирования битумов. — Тр. СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. НИИ), 1970, вып. 40, с. 117—128. Библиогр.: 9 назв.

ж. Промышленность органического синтеза. Анилиновая и лакокрасочная промышленность

32257. Горштейн А. Е., Николаева Н. Н. К вопросу о составе и некоторых свойствах ультрамарина. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 4, с. 532—535. Библиогр.: 17 назв.

32258. Константинов С. М., Мельник Н. В. Вязкость и плотность метановой бражки ацетано-бутилового завода. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1970, № 6, с. 21—23.

32259. Первухин Г. Б. Расчет скоростей при автоматизированной окраске. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 7, с. 36—38.

32260. Серпионова Е. Н., Наджих Аббас. Исследование адсорбционной осушки органических жидкостей молекулярными ситами (цеолитами) в статических условиях. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 136—137.

32261. Серпионова Е. Н., Наджих Аббас. Исследование процесса адсорбционной осушки органических жидкостей молекулярными ситами (цеолитами) в стационарном слое поглотителя. — Тр. ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1969, вып. 60, с. 138—140.

з. Резиновая промышленность

32262. Квардашов В. П., Корнев А. Е. Применение тетраметилтиурамдисульфида для придания резинам антистатических свойств. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 4, с. 594—595.



32263. Агеенко Н. И., Строков В. И. Прогнозирование качественных показателей в производстве синтетических волокон. — Хим. волокна, 1970, № 3, с. 4—6. Библиогр.: 5 назв.

32264. Андриченко Ю. Д., Конкин А. А. Исследование внутренних напряжений в полиоксиамидных волокнах при повышенных температурах. — Хим. волокна, 1970, № 3, с. 15—17.

32265. Бабкин И. Ю., Гордеев Ю. М., Китаев К. Н. Газофазная прививочная полимеризация акрилонитрила на ультратонких перхлорвиниловых волокнах. — Хим. волокна, 1970, № 3, с. 13—15. Библиогр.: 5 назв.

32266. Бибер Б. Л., Конкин А. А. Исследование возможности получения волокон из привитых сополимеров целлюлозы и поливинилового спирта. Сообщ. 4-е из серии «Получение волокон из привитых сополимеров целлюлозы и ПВС». — Хим. волокна, 1970, № 3, с. 31—33.

32267. Будницкий Г. А., Серков А. Т. Зависимость свойств кордной нити от схемы заправки, применяемой при ориентационном вытягивании. — Хим. волокна, 1970, № 3, с. 69—70.

32268. Васильева-Соколова Е. А., Семенова А. С., Роговина А. А. Физико-механические свойства капронового волокна, сшитого формальдегидом. — Хим. волокна, 1970, № 3, с. 66—68.

32269. Вирник А. Д. Применение бактерицидных и фунгицидных веществ для придания антимикробных свойств волокнистым [синтетическим] материалам. — Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1970, т. 15, № 3, с. 321—325. Библиогр.: 83 назв.

32270. Закиров И. З., Пшедецкая В. К., Геллер Б. Э. Структурно-механические свойства прядильных растворов смесей ацетата целлюлозы и полнакрилонитрила. — Хим. волокна, 1970, № 3, с. 34—35. Библиогр.: 6 назв.

32271. Исерс Б. И., Преис В. Ф. О работе универсальных роторных прессов для переработки реактопластов в режиме многономенклатурного выпуска. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та технологии электромашино- и аппаратостроения, 1970, вып. 8, с. 166—175.

32272. Исерс Б. И., Преис В. Ф. Оптимальная производительность и оптимальное количество рабочих позиций универсальных роторных машин [для переработки реактопластов]. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та технологии электромашино- и аппаратостроения, 1970, вып. 8, с. 159—166. Библиогр.: 10 назв.

32273. Исследование возможности термостабилизации полиамидного волокна эфирами оксифениламина. — Хим. волокна, 1970, № 3, с. 6—8. Авт.: В. Г. Олейник, Л. В. Кутыгина, Л. Г. Руденко и др.

32274. Исследование деформационных свойств вискозных волокон, сформированных по различным методам. — Хим. волокна, 1970, № 3, с. 27—29. Авт.: А. С. Хазанова, С. Г. Ефимова, Е. М. Могилевский и др.

32275. К вопросу определения оптимальных условий растворения ксантогената целлюлозы. — Хим. волокна, 1970, № 3, с. 22—24. Авт.: О. В. Оприц, Г. Н. Мусатова, Ю. Л. Грачева и др.

32276. Костров Ю. А., Демина Н. В., Иван М. Я. Модификация диацетатного волокна путем термической обработки. — Хим. волокна, 1970, № 3, с. 29—30. Библиогр.: 10 назв.

32277. Купцан Н. А., Васильев М. П., Макарова Т. П. О деструкции щелочной целлюлозы в присутствии катализатора. Сообщ. 2. — Хим. волокна, 1970, № 3, с. 20—22.

32278. Левицкий Б. П. О фильерах для формования синтетических волокон. — Хим. волокна, 1970, № 3, с. 51—53. Библиогр.: 6 назв.



32279. Митрофанов Ю. А., Лоленко И. З., Коновалов В. А. Автоматический контроль и регулирование концентрации серной кислоты и сульфата цинка в осадительной и пластификационной ваннах. — Хим. волокна, 1970, № 3, с. 53—54. Библиогр.: 6 назв.
32280. Михаил Алексеевич Артеменков. [Специалист в области технологии хим. волокон]. К 70-летию со дня рождения. — Хим. волокна, 1970, № 3, с. 77 с портр.
32281. Михайлов Н. В., Ефремов В. Я., Тимофеева М. С. Особенности термической деструкции сополимеров бициклического лактама и ε-капролактама. — Хим. волокна, 1970, № 3, с. 11—12. Библиогр.: 5 назв.
32282. Назаров В. Ф., Демехина Н. И. К вопросу о герметизации аппаратов для паровой обработки волокна. — Хим. волокна, 1970, № 3, с. 48—50. Библиогр.: 12 назв.
32283. Некоторые механические и термомеханические свойства полиимидных волокон. — Хим. волокна, 1970, № 3, с. 61—64. Библиогр.: 10 назв. Авт.: З. Г. Оприц, Г. И. Кудрявцев, Л. Н. Коржавин и др.
32284. Никонова Е. А., Пакшвер А. Б., Ягудина Р. С. Фрикционные и электростатические свойства синтетических нитей. — Хим. волокна, 1970, № 3, с. 36—38. Библиогр.: 12 назв.
32285. Пискарев Ю. А., Плис Г. А., Маслов А. Д. Модернизация пневматического весового дозатора непрерывного действия ДН-20/3а. [Дозирование поливинилхлорида]. — Хим. волокна, 1970, № 3, с. 71—72.
32286. Рябушкин А. В., Серков А. Т., Корчагина Е. В. Гидродинамическое сопротивление осадительной ванны при формировании вискозного корда. — Хим. волокна, 1970, № 3, с. 25—27.
32287. Сретенская Г. В., Талаева Г. В. Изучение коррозионной стойкости металлических материалов в производстве триацетатного волокна. — Хим. волокна, 1970, № 3, с. 55—58. Библиогр.: 14 назв.
32288. Термомеханические свойства полиамидных волокон на основе лактама 4-аминоциклогексанкарбонической кислоты. — Хим. волокна, 1970, № 3, с. 8—11. Библиогр.: 5 назв. Авт.: А. В. Волохина, С. И. Мурашкина, А. С. Харитонова и др.
32289. Тихонова Н. М., Горлова Г. А., Эйфер И. З. Фильтры с намывным слоем для фильтрации вискозы. — Хим. волокна, 1970, № 3, с. 45—47. Библиогр.: 5 назв.
32290. Фисюк Л. Т., Грайзель Л. А. Интенсификация стадии поликонденсации при получении полиэтилентерефталата. — Хим. волокна, 1970, № 3, с. 70—71.
32291. Формование волокна из высокомолекулярного пластифицированного поликапроамида и исследование его свойств. — Хим. волокна, 1970, № 3, с. 1—3. Библиогр.: 9 назв. Авт.: В. М. Полуденная, А. Г. Жигочкий, В. Ю. Разина и др.
32292. Фотостабилизация ацетатного волокна. — Хим. волокна, 1970, № 3, с. 43—44. Библиогр.: 11 назв. Авт.: Г. М. Терехова, Л. Г. Токарева, Н. В. Михайлов и др.
32293. Четаев П. М. Сравнительное исследование водопоглощения образцов некоторых стеклопластиков для горячего прессования изделий технического назначения. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та технологии электромашино- и аппаратостроения, 1970, вып. 8, с. 82—91.
32294. Шор М. Е., Соколовский Б. М., Войлукова Г. А. Совмещение процессов мерсеризации и деструкции щелочной целлюлозы. — Хим. волокна, 1970, № 3, с. 18—20. Библиогр.: 10 назв.

32295. Шубников А., Федорова Л. Важный резерв повышения эффективности [производства пластмасс. О вторичном использовании полимерного сырья]. — План. хоз-во, 1970, № 8, с. 82—84.

к. Химико-фармацевтическая промышленность.
Фотохимическая промышленность. Жировая
и парфюмерная промышленность. Мыловарение

32296. Васильев В. И., Гойзман М. С. Расширенный Всесоюзный семинар по аналитическому контролю продуктов производства лекарственных препаратов, антибиотиков и других фармацевтических средств. [Пятигорск. Июнь 1969 г.] — Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1970, т. 15, № 3, с. 347—349.

32297. Ульяненко В. И., Каржев В. И. Изучение кинетики восстановления синтетических жирных кислот в спирты на суспензированном Cu-Cr-Va -катализаторе. — Химия и технология топлив и масел, 1970, № 6, с. 12—17. Библиогр.: 11 назв.

32298. Ускоренный метод определения фракционного состава первичных синтетических жирных спиртов. — Химия и технология топлив и масел, 1970, № 6, с. 58—60. Авт.: Б. П. Котельников, П. Р. Ничикова, З. И. Гетманская и др.

11. Лесная и деревообрабатывающая промышленность. Бумажная промышленность

а. Общие вопросы. Лесозаготовки.

Лесная и деревообрабатывающая промышленность

32299. Баранов Р. А., Ермаков В. В. Оборудование для изготовления гнuto-клееного полуящика. [Иван. мебельный комбинат]. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1970, № 9, с. 26—27.

32301. Боровиков А. М. Упругость, вязкость и пластичность древесины. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1970, № 9, с. 9—12. Библиогр.: 5 назв.

32302. Бровкина В. И., Леонovich А. А., Солечник И. Я. Об изменении углеводного комплекса и долговечности древесноволокнистых плит. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 93—96.

32303. Всесоюзная конференция по рациональному использованию древесного сырья. [Вильнюс. Июнь 1970 г. Обзор работы]. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1970, № 9, с. 28.

32304. Втюрина З. Д. К вопросу о выгрузке бревен из грейфера ВМГ-5, подвешенного на крюк крана БКСМ-14ПМ2. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 49—53.

32305. Гамов В. В. Структурно-механические свойства древесностружечных плит. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 81—85.

32306. Гельман М. И. Опыт внедрения цехового хозрасчета в новых условиях. [Усть-Ижорский фанерный з-д]. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1970, № 9, с. 16—18.

32307. Глухих Л. С., Петри В. Н. Исследование зависимости внутренних напряжений в клееном шве от состава рабочего раствора клея. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 74—77. Библиогр.: 7 назв.

32308. Горбачевский В. А. Оптимальный режим работы колесного двигателя трелевочно-транспортного тягача. — Тр. Центр. науч. исслед. и про-



ектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1970, т. 103, с. 192—208.

32309. Грубе А. Э., Санев В. И., Пашков В. К. О поперечной жесткости дисковых пил в покое и при вращении. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 64—69.

32310. Гуменюк Н. Ф. Влияние способов очистки лесосек на сохранность и степень повреждения подроста — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 164—165.

32311. Демьяновский К. И. Исследования прочности режущей части дереворежущего инструмента. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 69—73.

32312. Добряков Б. А., Шувалов Е. А. Выбор параметров гидросистемы поворота треловочного тягача с шарнирно-сочлененной рамой. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1970, т. 103, с. 64—68.

32313. Дорожные испытания колесных [треловочных] тягачей К-703. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1970, т. 103, с. 177—191. Библиогр.: 5 назв. Авт.: П. С. Щипанов, В. Н. Шитов, Л. А. Рогалюк, Ю. Е. Рыскин.

32314. Енькова Е. И., Ширнин В. К. Влияние возраста на технические свойства древесины дуба ранней и поздней форм. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 12—17 с табл. Библиогр.: 8 назв.

32315. Жодзишский Г. А. К вопросу автоматического определения фактических объемов древесины на лесоплощаках. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 119—123.

32316. Иванов Ю. М., Лепарский Л. О. Моделирование внутренних напряжений, возникающих в изделиях в условиях эксплуатации. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1970, № 9, с. 12—15. Библиогр.: 9 назв.

32317. Качалин Н. В. Определение продолжительности нагревания брусев в автоклавах. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1970, № 9, с. 8—9.

32318. Качанов Я. М. О некоторых направлениях улучшения использования древесины. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 124—127.

32319. Кныш В. А. Исследование коэффициента потенциалопроводности шпона в процессе сушки. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 89—92.

32320. Кононенко М. П., Митерев Ю. И. Исследование поперечной устойчивости колесного треловочного трактора при его движении по неровному микрорельефу. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1970, т. 103, с. 158—168.

32321. Котляр В. И. Определение динамического прогиба цементогрунтового покрытия лесовозных автодорог. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 33—35.

32322. Лазарев А. С. О дифференциации такс попенной платы по разрядам. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 128—132.

32323. Люманов Р. А., Мурагов В. С. Исследование работы гидросистемы привода механизма погрузки валочно-треловочной машины. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1970, т. 103, с. 128—132.

32324. Маковский Н. В. Современные направления усовершенствования деревообрабатывающих машин. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1970, № 9, с. 1—5.

32325. Мальцев Г. П. К вопросу о централизации производства технических уходов и текущих ремонтов трелевочных тракторов. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 136—140 с табл. Библиогр.: 5 назв.

32326. Некрасов М. Д. Сортиментная структура лесопродукции при выборочных рубках. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 144—146.

32327. Потуткин Г. Ф. О некоторых изменениях диоксанлигнина ели при температурах 140 и 180°C. [Прессование древесностружечных плит]. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 169—171. Библиогр.: 11 назв.

32328. Починков С. В. К вопросу об амортизации лесовозных дорог. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 132—136.

32329. Применение порошковых полимеров для отделки древесины. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1970, № 9, с. 5—7. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Л. Н. Волкова, И. С. Охрименко, А. Д. Яковлев и др.

32330. Рыскин Ю. Е. Особенности микропрофиля трелевочных волокон и их статистические характеристики. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1970, т. 103, с. 148—157. Библиогр.: 11 назв.

32331. Смехов С. Н. Основы методики исследования вывозки полупогруженных хлыстов. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1970, т. 103, с. 38—46. Библиогр.: 5 назв.

32332. Таскаев В. Г. О расчете анкера анкерно-стенчатых опор. [Сплав леса]. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 53—59. Библиогр.: 13 назв.

32333. Тимонен С. М. О влиянии скорости резания на износ и затупляемость зубьев пил в работе. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 85—88.

32334. Тищенко Г. М. Радиоизотопный уровнемер. [К применению в деревообрабатывающей пром-сти]. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1970, № 9, с. 26.

32335. Федору Ивановичу Коперину — 60 лет. [Специалист в области лесной пром-сти]. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 173.

32336. Чижевский М. П., Черемных Н. Н. Уменьшение шума при работе станка ЦА-2. [Обработка древесины]. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1970, № 9, с. 24—25.

32337. Чугреев А. В. Концсравнительный фуговально-строгальный автомат модели БКФС. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 7, с. 17—18.

32338. Шитов В. Н. К вопросу обоснования областей применения и основных параметров колесных трелевочных тягачей. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1970, т. 103, с. 79—103.

32339. Штольцер Н. Г. Пильные механизмы как объекты регулирования. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 115—119.

32340. Щипанов П. С. Некоторые вопросы кинематики поворота колесного трелевочного тягача с шарнирно-сочлененной рамой. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1970, т. 103, с. 3—14.

б. Лесохимическая промышленность

32341. Барабаш Н. Д., Левин Э. Д. О химическом составе коры *Larix sibirica*. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 386—387.

32342. Левин Э. Д., Петров В. С. О величине коэффициента конвекции при слоевом пиролизе дисперсной коры. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 104—108. Библиогр.: 6 назв.

32343. Луцкий В. И., Громова А. С., Тюкавкина Н. А. Фенольные компоненты коры *Pinus sibirica* и *P. silvestris*. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 367. Библиогр.: 5 назв.

32344. Федор Тимофеевич Солодкий. [Специалист в области лесобихими. Некролог]. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 175. Подписи: В. Б. Прохоров, А. К. Славянский, Ф. А. Медников и др.

32345. Шайхатдинова М. К., Левин Э. Д. Влияние некоторых химических характеристик полукокса, получаемого из хвойной коры, на его теплофизические свойства. — Химия твердого топлива, 1970, № 3, с. 152—154.

в. Целлюлозная промышленность.

Бумажная промышленность

32346. Гелес И. С., Кошаровский М. А. Электронномикроскопическое и рентгенографическое изучение образцов пергамента. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 100—104 с табл. Библиогр.: 7 назв.

32347. Громов П. А., Мехонцев Н. А. Автомат для зашивания бумажных мешков. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 7, с. 18—19.

12. Легкая промышленность

б. Текстильная промышленность. Трикотажная промышленность. Валяльно-войлочное производство

32348. Бельский Л. И. Современное состояние проблемы применения химических вспомогательных веществ в текстильной промышленности. — Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1970, т. 15, № 3, с. 242—248. Библиогр.: 35 назв.

32349. Белицин М. Н. Влияние толщины капроновых элементарных волокон на обрывность филаментных нитей. — Хим. волокна, 1970, № 3, с. 38—40.

32350. Болденко А. Р. Новые гидрофобизирующие препараты в текстильной промышленности. — Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1970, т. 15, № 3, с. 307—311. Библиогр.: 63 назв.

32351. Карлов В. А. Современное применение препаратов, сообщающих малосминаемость и безусадочность текстильным материалам из целлюлозных волокон и их смеси с синтетическими. — Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1970, т. 15, № 3, с. 312—321. Библиогр.: 109 назв.

32352. Киркина Л. И., Жолобова В. С. Противозагрязняемая отделка текстильных материалов. — Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1970, т. 15, № 3, с. 326—329. Библиогр.: 37 назв.

32353. Кричевский Г. Е. Применение катализаторов в колорировании текстильных изделий активными красителями. — Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1970, т. 15, № 3, с. 271—278. Библиогр.: 40 назв.

32354. Кричевский Г. Е., Росинская Ц. Я., Коваль В. В. Применение гидротропных веществ для интенсификации процессов крашения и печати [текстильных материалов]. — Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1970, т. 15, № 3, с. 300—306. Библиогр.: 62 назв.

32355. Крюкова А. С., Лапина Р. А., Мизуч К. Г. Применение антистатических препаратов в текстильной промышленности. [Обзор]. — Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1970, т. 15, № 3, с. 293—300. Библиогр.: 60 назв.

32356. Мальцева Н. Г., Соловец Г. М., Бельский В. В. Применение антисептиков для увеличения срока службы прядильных preparаций синтетических волокон. — Хим. волокна, 1970, № 3, с. 73.

32357. Мельников Б. Н., Блиничева И. Б. Применение органических растворителей и текстильных вспомогательных веществ (ТВВ) для регулирования процессов сорбции и диффузии красителей в волокнистых полимерах. — Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1970, т. 15, № 3, с. 263—271. Библиогр.: 101 назв.

32358. Морыганов П. В. Новые белящие вещества в текстильной промышленности. — Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1970, т. 15, № 3, с. 249—257. Библиогр.: 78 назв.

32359. Оценка эффективности авиаживной обработки полинозного волокна по значениям разрывной длины и удлинения чесальной ленты. — Хим. волокна, 1970, № 3, с. 40—42. Библиогр.: 5 назв. Авт.: К. Н. Масленников, Е. Ф. Филликовская, И. Г. Буланова, Н. А. Рагузина.

32360. Раскина И. Х. Оптические отбеливатели в текстильной промышленности. — Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1970, т. 15, № 3, с. 257—262. Библиогр.: 41 назв.

32361. Росинская Ц. Я. Новые восстановители в текстильной промышленности. — Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1970, т. 15, № 3, с. 278—283. Библиогр.: 80 назв.

32362. Сенахов А. В., Коваль В. В. Современное состояние применения загущающих веществ в печатании тканей. — Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1970, т. 15, № 3, с. 284—292. Библиогр.: 137 назв.

13. Пищевая и вкусовая промышленность

а. Общие вопросы. Консервная промышленность в целом

32363. Ковальков В. П. О продолжительности несимметричного охлаждения пластины, полого шара или цилиндра (одномерные случаи). [К холодильной обработке пищевых продуктов]. — Тр. молодых ученых ВНИИ морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, вып. 2, с. 146—149. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз., с. 6.

32364. Петров И. К., Комлев А. И. Автоматизация технологических процессов пищевой промышленности. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 7, с. 6—10.

32365. Сотниченко Г., Аверина В., Ловачева Г. Пюреобразные супы, консервированные методом сублимации. — Обществ. питание, 1970, № 8, с. 44—45.

в. Мясная и молочная промышленность. Рыбная промышленность

32366. Воронова Ю. Г. Некоторые данные о составе балтийской фуражарии и способах ее обработки. — Тр. молодых ученых ВНИИ морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, вып. 2, с. 183—190. Резюме на англ. яз., с. 6.

32367. Головкова Г. Н. К методике выделения летучих веществ, образующихся при облучении рыбы. — Тр. молодых ученых ВНИИ морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, вып. 2, с. 178—182. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз., с. 6.



32368. Диланян З. Х., Остроумов Л. А. Изучение физиолого-биохимических свойств молочнокислых палочек в связи с их использованием в бактериальных заквасках для советского сыра. — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 5, с. 21—27. Библиогр.: 26 назв. Резюме на арм. яз.
32369. Докукин М. М. Принципы конструирования двухступенчатого рыбонасоса. — Тр. молодых ученых ВНИИ морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, вып. 2, с. 117—121. Резюме на англ. яз., с. 5.
32370. Друсейк А. К. Система управления выборзделочной машинной-автоматом. — Тр. молодых ученых ВНИИ морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, вып. 2, с. 133—139. Резюме на англ. яз., с. 6.
32371. Дубровская Т. А. Изменение тканевого жира морского окуня под действием γ-облучения. — Тр. молодых ученых ВНИИ морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, вып. 2, с. 160—177. Библиогр.: 35 назв. Резюме на англ. яз., с. 6.
32372. Ивченко В. В., Ионов А. Г. О методике выбора экономичного варианта судовой морозильной установки. [Доклад на Симпозиуме Междунар. ин-та холода по весовым потерям пищевых продуктов при охлаждении, замораживании, хранении и транспортировке. Сент. 1970 г.] — Холодильная техника, 1970, № 8, с. 37—39.
32373. Кариус В. Г. Определение ортогональной проекции площади тела камбалы на плоскость. [К обработке рыбы]. — Тр. молодых ученых ВНИИ морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, вып. 2, с. 140—145. Резюме на англ. яз., с. 6.
32374. Ковальков В. П. К определению продолжительности замораживания рыбы. — Тр. молодых ученых ВНИИ морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, вып. 2, с. 150—159. Библиогр.: 7 назв.
32375. Краковский Б. С. Методика ускоренного определения рабочего режима рыбонасоса. — Тр. молодых ученых ВНИИ морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, вып. 2, с. 102—116. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз., с. 6.
32376. Мамонтов Е. В. Пути развития конструкций погружных рыбонасосов. — Тр. молодых ученых ВНИИ морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, вып. 2, с. 84—101. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз., с. 5.
32377. Особенности замораживания [мясных] пищевых продуктов с помощью воздушных турбохолодильных машин. [Доклад на Симпозиуме Междунар. ин-та холода по весовым потерям продуктов при охлаждении, замораживании, хранении и транспортировке. Сент. 1970 г.] — Холодильная техника, 1970, № 8, с. 5—8. Библиогр.: 5 назв. Авт.: В. С. Мартыновский, Л. Ф. Бондаренко, В. П. Чепурненко и др.
32378. Царева Л. Д. Исследование физико-механических характеристик некоторых сырьевых объектов Антарктики. [К конструированию машин и механизмов для обработки рыбы]. — Тр. молодых ученых ВНИИ морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, вып. 2, с. 122—132. Резюме на англ. яз., с. 5.
32379. Шеффер А. П. Снижение потерь мяса при его охлаждении и замораживании. [Доклад на Симпозиуме Междунар. ин-та холода по весовым потерям пищевых продуктов при охлаждении, замораживании, хранении и транспортировке. Сент. 1970 г.] — Холодильная техника, 1970, № 8, с. 3—5.
32380. Шеффер А. П., Кончаков Г. Д., Климова Б. А. Весовые потери вареных колбасных изделий при их интенсифицированном охлаждении. [Доклад на Симпозиуме Междунар. ин-та холода по весовым потерям пищевых продуктов при охлаждении, замораживании, хранении и транспортировке. Сент. 1970 г.] — Холодильная техника, 1970, № 8, с. 14—16.

д. Плодоовощная промышленность. Переработка
овщей. Чай, кофе и пряности

32381. Зуев В. Ф. Переработка плодов, ягод и винограда. — Садоводство, 1970, № 8, с. 9—10.

32382. Фролов В. Переработка плодов и ягод в хозяйствах. — Садоводство, 1970, № 8, с. 18—19.

ж. Спирто-водочная промышленность. Виноделие.
Пивоварение. Безалкогольные напитки

32383. Абрамов И. Д. Изотермические цистерны для перевозки вино-материалов. — Виноделие и виноградарство СССР, 1970, № 6, с. 46—48.

32384. Антикоррозионное покрытие для резервуаров [винзаводов]. — Виноделие и виноградарство СССР, 1970, № 6, с. 50—52. Авт.: Ф. К. Султанянц, С. Т. Тюрин, А. И. Базансва и др.

32385. Богданов Н. С. Долгосрочный прогноз развития винодельческой промышленности и ее сырьевой базы. — Виноделие и виноградарство СССР, 1970, № 6, с. 36—39.

32386. Валентина Константиновна Фертман. [Специалист в области виноделия. Некролог]. — Виноделие и виноградарство СССР, 1970, № 6, с. 62 с портр. Подпись: Группа товарищей.

32387. Воробьев С. Г. Автоматизация процесса купажирования [вино-материалов] в крупных емкостях. — Виноделие и виноградарство СССР, 1970, № 6, с. 48—50.

32388. Елисаветский Я. И. Об опыте планирования производства пива на Киевском пивоваренном заводе № 1. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1970, № 6, с. 27—29.

32389. Изман А. С. О ценообразовании в первичном виноделии. — Виноделие и виноградарство СССР, 1970, № 6, с. 40—42.

32390. Использование гидеримского диатомита для адсорбционной очистки вино-материалов. — Виноделие и виноградарство СССР, 1970, № 6, с. 25—26. Авт.: В. И. Зинченко, О. Г. Попа, М. А. Кердиваренко, Л. С. Юстратова.

32391. Мальцев П. М., Чаленко Н. В. Исследование динамики гидролиза крахмала питательных сред амилазой *Actinomyces aureofaciens* штамм ЛСБ-2201. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1970, № 6, с. 18—21. Библиогр.: 10 назв.

32392. О возможности применения пневмотранспорта в производстве сухих кормовых дрожжей. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1970, № 6, с. 32—33. Авт.: М. М. Коробов, И. Г. Грицюк, В. Н. Кондаков и др.

32393. Подкаминер Г. М. Зависимость между концентрацией и вязкостью замеса при непрерывном разваривании. [К производству спирта]. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1970, № 6, с. 8—10. Библиогр.: 6 назв.

32394. Растворимость кислорода и связывание его винами. — Виноделие и виноградарство СССР, 1970, № 6, с. 12—17. Авт.: Т. А. Мануйлова, Б. В. Липис, А. Ф. Соколова, А. И. Колесниченко.

32395. Рухлядева А. П., Филатова Т. Г. Выявление резервов производства — основной путь повышения выхода спирта. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1970, № 6, с. 23—27.

32396. Рябченко Л. М., Мальцев П. М., Емельянова Н. А. Изменения гумми-веществ ячменей при солодоращении. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1970, № 6, с. 10—14.

32397. Смажко А. Г., Плешков А. И., Шишацкий Ю. И. Равновесное влагосодержание кормовых и пивных дрожжей. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1970, № 6, с. 14—16.

32398. Терновский Н. С., Мамуня А. У. Рациональная трубопроводная арматура для броидильной промышленности. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1970, № 6, с. 5—7.

32399. Филиппов А. М. Влияние танина винограда на формирование и стабильность окраски красных вин. — Виноделие и виноградарство СССР, 1970, № 6, с. 17—22.

32400. Фисенко В. Н., Китлаев Б. Н. Исследование методом хемиллюминесценции окислительных процессов в вине. — Виноделие и виноградарство СССР, 1970, № 6, с. 42—45.

32401. Цыперович А. С., Кондратьева Л. Г., Гулько-Слуховская М. А. Способ получения протеазы *Streptomyces griseus* на основе спиртового фракционирования. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1970, № 6, с. 16—18.

32402. Чазова Т. П. О сорбционной способности бентонитов разных месторождений. [Применение для обработки вин]. — Виноделие и виноградарство СССР, 1970, № 6, с. 22—24.

и. Табачная промышленность

32403. Асланлы М. Установка для сушки табака. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 8, с. 62.

32404. Волокна из ацетатов целлюлозы для сигаретных фильтров. — Хим. волокна, 1970, № 3, с. 64—66. Авт.: Д. Е. Маркосян, А. И. Пирвердян, И. Г. Мохначев, Л. П. Перепечкин.

14. Производства предметов и изделий культурно-бытового назначения. Ремесла

32405. Вихорев Б. А. Подвесные транспортные конвейеры. [Ленингр. ф-ка муз. инструментов им. Луначарского]. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1970, № 9, с. 21—23.

XVII. СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

1. Общие вопросы. Колхозы. Совхозы

(Заготовки — см. XX, 3)

32406. Агафонов В. Сельское хозяйство Дальнего Востока. — Земля сиб., дальневост., 1970, № 8, с. 2—4.

32407. Алексеев В. Плоды земли камчатской. [О развитии сел. хоз-ва Камчат. обл.] — Земля сиб., дальневост., 1970, № 8, с. 54—56.

32408. Алломуратов Уза. По пути интенсификации. [Колхоз «Пограничник». Пянджский район]. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 10, с. 23—24.

32409. Базин М. Экономическую науку — на службу сельскохозяйственному производству. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 10, с. 4—6.

32410. Блановский А., Тополчан И. Распределение по труду и общественные фонды потребления в колхозах. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 10, с. 59—61.

32411. Борисов В. О пропаганде экономических знаний [на селе]. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 8, с. 21—26.

32412. **Верстяк В., Дейфель В.** Полевые станы. [Колхоз им. Чапаева. Каушан. район]. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 10, с. 52—54.
32413. **Гатовский М.** Совхозы треста на хозрасчете. [Минский трест молочно-овощных совхозов]. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 8, с. 72—75.
32414. **Даниелян С.** Метод планирования основных показателей [сельского строительства]. — Экономика строительства, 1970, № 8, с. 41—43.
32415. **Диньговский И.** Боремся за новые рубежи. [Колхоз «50 лет Октября». Рыбницкий район]. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 10, с. 15.
32416. **Журиков В.** Организация, оплата и дисциплина труда [в колхозе]. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 8, с. 38—43.
32417. **Коваленко А.** За бережливость и экономию [с.-х. продукции]. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 8, с. 6—10.
32418. **Кодица Н.** Использование трудовых ресурсов в колхозах. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 10, с. 25—26.
32419. **Козлов Г.** Рисоводческий совхоз — его размер, и управляемость. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 8, с. 88—90.
32420. **Котов Г.** Методы оценки эффективности сельскохозяйственного производства. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 8, с. 11—20.
32421. **Красновидова С., Говорухина Т.** Знания — сельским труженикам. [О деятельности нар. уч-тов с.-х. знаний]. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 10, с. 31—32.
32422. **Машенко И.** Районное звено укрепляется. [Из опыта работы упр. сел. хоз-ва Ясеноват. райисполкома. Донецкая обл.] — Советы депутатов трудящихся, 1970, № 8, с. 22—24.
32423. **Милан Р.** Выполнение плана — под контроль. [Осуществление внутрихоз. расчета в колхозе им. Калинина. Березов. район Закарпат. обл.] — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 8, с. 106—107.
32424. **Насущные задачи тружеников села.** [Передовая]. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 10, с. 1—3.
32425. **Наша цель — новые достижения.** [Выступления на заседании экон. совета Кирг. машиноэксплат. станции]: Д. П. Зубков. Резервы в действии. — Б. И. Блюмкин. Гарантия высокого урожая. — Н. М. Шафф. Главное — эффективность производства. — М. П. Рогожин. — Надо идти дальше. — Ю. И. Мокин. Новая техника. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 11, с. 5—7.
32426. **Новак В.** Продукция становится дешевле. [О снижении себестоимости в совхозе «Степной». Примор. край]. — Земля сиб., дальневост., 1970, № 8, с. 24—26.
32427. **Польинский П.** Резервы в действии. [Специализация и интенсификация в условиях хозрасчета. На примере колхоза «Путь к коммунизму». Свердлов. район Ворошиловгр. обл.] — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 8, с. 75—79.
32428. **Самуил Георгиевич Колеснев.** [Специалист в области аграр. экон. науки. 1896—1970. Некролог]. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 8, с. 125. Подпись: Группа товарищей.
32430. **Соловьев Б.** Научно-технический прогресс и развитие сельского хозяйства. — План. хоз-во, 1970, № 8, с. 3—12.
32431. **Тамм М.** Полнее использовать рабочее время управленческого аппарата [с.-х. предприятий]. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 8, с. 63—67.



32432. Храброва Н. Пестрые и белые страницы. [О дир. совхоза «Симуна» А. Вимберге. ЭССР. Очерк. Из цикла «Коммунисты всегда впереди»]. — Огонек, 1970, № 43, с. 18—20.

32433. Худотеплов П., Рейхерт Т. Новый взлет. [О колхозе «Нива». Калининский район]. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 11, с. 10—11.

32434. Церлевская Е. Анализ состояния и использования оборотных средств в колхозах. Консультация. — Вестн. статистики, 1970, № 8, с. 41—49.

32435. Чипенко А. Совершенствуем полный хозрасчет. [Из опыта совхоза «Джанги-Пахта»]. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 11, с. 18—19.

32436. Шарипов Н. Уровень производительности труда в передовых колхозах Вахшской долины. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 10, с. 29—32.

32437. Шахильдян А. Ленинские идеи о НОТ претворяются в жизнь. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 10, с. 28—30.

32438. Ширшов И. Планирование сельскохозяйственного производства. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 10, с. 56—58.

32439. Эпштейн Л., Степунов А. Технический прогресс и новые профессии [в сельском хозяйстве]. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 8, с. 67—71.

2. Механизация и электрификация. Сельскохозяйственное машиностроение (Механизация возделывания отдельных сельскохозяйственных культур — см. XVII, 4. Механизация животноводства — см. XVII, 5)

а. Общие вопросы

32440. Гуторович М. С. Опыт перевода предприятий «Сельхозтехники» на новую систему планирования и экономического стимулирования. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. технол. ин-та ремонта и эксплуатации машинно-тракт. парка, 1970, т. 24, с. 141—145.

32441. Ждановский Н. С. Диагностика и прогнозирование технического состояния [с.-х.] машин. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. технол. ин-та ремонта и эксплуатации машинно-тракт. парка, 1970, т. 24, с. 107—112.

32442. Жумабаев Ж. Правильно оплачивать труд механизаторов. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 11, с. 20.

32444. Кривобок В. М. Некоторые вопросы организации, планирования и управления производством на специализированных ремонтных предприятиях «Сельхозтехники». — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. технол. ин-та ремонта и эксплуатации машинно-тракт. парка, 1970, т. 24, с. 131—136.

32445. Михлин В. М. Направления исследований в области диагностики и прогнозирования технического состояния [с.-х.] машин. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. технол. ин-та ремонта и эксплуатации машинно-тракт. парка, 1970, т. 24, с. 88—106.

32446. Назаренко В. С высокой эффективностью. [Об улучшении использования машинно-тракт. парка в хоз-вах Ромнен. района Амурской обл.] — Земля сиб., дальневост., 1970, № 8, с. 22—23.

32447. Натанзон И. НОТ в эксплуатации машинно-тракторного парка. [Опыт колхозов и совхозов Сквир. района Киевской обл.] — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 8, с. 65—67.

32448. Структура инженерной службы в сельском хозяйстве. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 8, с. 11—15. Авт.: М. Рунчев, В. Филонов, Ю. Сисюкин и др.

32449. Хромецкий П. А. Направление развития и методика расчета ремонтной базы сельского хозяйства на 1971—1975 гг. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. технол. ин-та ремонта и эксплуатации машинно-тракт. парка, 1970, т. 24, с. 113—120.

б. Сельскохозяйственное машиностроение.
Сельскохозяйственные машины и орудия

32450. Агарков В., Мыльников В. Заточка дисков сеялок у лущильников без разборки. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 8, с. 74—75.

32451. Богачев С. Жатка ЖУС-4,2. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 8, с. 59—60.

32452. Волошко Н. И. Исследование изнашивания рабочих органов [с.-х.] машин и повышения долговечности. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. технол. ин-та ремонта и эксплуатации машинно-тракт. парка, 1970, т. 24, с. 193—200.

32453. Востриков Н. А. Совершенствование организации и технологии ремонта машин в мастерских колхозов и совхозов. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. технол. ин-та ремонта и эксплуатации машинно-тракт. парка, 1970, т. 24, с. 121—130.

32454. Гнояник В. А. Методические разработки некоторых вопросов организации ремонта [с.-х.] машин. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. технол. ин-та ремонта и эксплуатации машинно-тракт. парка, 1970, т. 24, с. 137—140.

32455. Гуров И. И. О некоторых типах посадочных механизмов лесопосадочных машин. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 167—169.

32455а. Киреева Н. Эффективность капитального ремонта в мастерских «Сельхозтехники». — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 8, с. 76—78.

32456. Конкин Ю. А. Основные экономические проблемы ремонта сельскохозяйственной техники. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. технол. ин-та ремонта и эксплуатации машинно-тракт. парка, 1970, т. 24, с. 49—60.

32457. Крамаров В. С. Программирование и удовлетворение спроса на ремонт тракторов [и с.-х. машин]. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. технол. ин-та ремонта и эксплуатации машинно-тракт. парка, 1970, т. 24, с. 61—76.

32458. Крицкий В. Улучшить хранение машин. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 11, с. 37—38.

32459. Левчук Л., Амеличев В. Комплекс машин для уборки кормовых корнеплодов. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 8, с. 30—32.

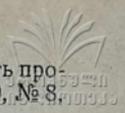
32460. Леонов И., Демченко В. Устройство для выборки рассады табака из парников. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 10, с. 55.

32461. Малюков В. Совершенствование технологии механизированной уборки бахчевых культур. [К пресектированию бахчеуборочных машин]. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 8, с. 80—81.

32462. Налимов Е. Самоходный комбайн для уборки клещевины. [Техн. характеристика комбайна ККС-4]. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 8, с. 61.

32463. Петряшев А. Выбор способа движения льнокомбайна. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 8, с. 70—72.

32464. Полуян А. Когда затачивать ножи измельчителя [силосоуборочного] комбайна КС-2,6. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 8, с. 72—73.



32465. Проскуряков А., Османов Э., Приходько В. Как сохранить проектную геометрию пахотных агрегатов. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 8, с. 83—85.

32466. Проскуряков А. О. Вопросы сохранения проектной геометрии при ремонте сельскохозяйственных машин. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. технол. ин-та ремонта и эксплуатации машинно-тракт. парка, 1970, т. 24, с. 152—171.

32467. Севернев М. М. Проблемы долговечности и ремонта [с.-х.] машин. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. технол. ин-та ремонта и эксплуатации машинно-тракт. парка, 1970, т. 24, с. 77—81.

32468. Селиванов А. И. О направлении научных исследований по ремонту машинно-тракторного парка в сельском хозяйстве. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. технол. ин-та ремонта и эксплуатации машинно-тракт. парка, 1970, т. 24, с. 15—36.

32469. Уборочно-сортировочная платформа [для выборочной уборки томатов и других овощей]. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 8, с. 39—40. Авт.: Н. Руденко, В. Ермаков, Н. Коршун, В. Плахотин.

32470. Ульман И. Е. Проблемные вопросы в области ремонта машинно-тракторного парка. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. технол. ин-та ремонта и эксплуатации машинно-тракт. парка, 1970, т. 24, с. 37—48.

32471. Черепанов С. С. Работы ГОСНИТИ по вопросам технологии, организации и экономики ремонта [с.-х.] машин. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ремонта и эксплуатации машинно-тракт. парка, 1970, т. 24, с. 7—14.

32472. Черкасов Ю. И. Особенности организации ремонта тракторов К-700 [на предприятиях «Сельхозтехники»]. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. технол. ин-та ремонта и эксплуатации машинно-тракт. парка, 1970, т. 24, с. 146—151.

3. Агробиология. Общее растениеводство. Почвоведение

32473. Абдувахидов Х. М. Водно-физические свойства целинных сероземов Узбекистана. — Науч. тр. Ташк. ун-та, 1966, вып. 283, с. 79—96. Библиогр.: 11 назв.

32474. Байбутаев К. Б., Якубов Ю. Экспериментальное исследование циркуляции воздуха в гелиотеплицах. — Гелиотехника, 1970, № 3, с. 39—42. Резюме на англ. яз.

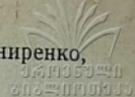
32475. Березин А. М., Вавилов Е. И., Григорьев А. А. Лесная типология на службе дешифрирования почв и грунтов. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 154—156.

32477. Бырсан В. Звено наращивает темпы. [Рассказ руководителя звена комплексной механизации колхоза им. Калинин. Лазовский район]. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 10, с. 21.

32478. Ганев Стефан, К химии щелочных почв. [Статья из Болгарии]. — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 5, с. 45—48. Библиогр.: 11 назв.

32479. Ерхов П. Повышение эффективности орошаемого земледелия. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 11, с. 17—18.

32480. Зависимость состояния воды, пигментной системы и электрического сопротивления тканей от степени устойчивости растений к завяданию. [Опыты с с.-х. растениями]. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим.



наук, 1970, № 2, с. 43—47. Библиогр.: 9 назв. Авт.: М. Д. Кушниренко, Г. П. Курчатова, Е. В. Крюкова, Т. Н. Медведева.

32481. Кадамшоев М., Миралибеков Н. К биологии некоторых видов тлей (Aphididae), вредящих сельскохозяйственным культурам на Памире. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние биол. наук, 1970, № 1, с. 69—73. Библиогр.: 5 назв. Резюме на тадж. яз.

32482. Карпенко Б. Я. Некоторые вопросы совершенствования теплиц. — Геллотехника, 1970, № 3, с. 43—48. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

32483. Ковальчук Е. Освоение осушенных земель Трубежской системы. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 8, с. 91—93.

32484. Колдаев М. В. Технические требования к машинам и технология работ по применению жидкого аммиака на удобрения. — Сб. науч. статей Всесоюз. объединения «Союзсельхозтехника», 1970, вып. 2, с. 3—6.

32485. Компаниец А., Филатов Н. Севообороты и урожай. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 11, с. 21—22.

32486. Кораблев М., Курбатов А. Машины, химия, урожай. [Повышение культуры земледелия на основе химизации и комплексной механизации. Из практики Новосел. опыт. хоз-ва. Калуж. обл.] — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 8, с. 7—10.

32487. Косякин А. Борьба с эрозией почвы. [Из опыта совхоза им. Мичурина. Рязан. обл.] — Садоводство, 1970, № 8, с. 7.

32488. Кравченко А. Звеньевую форму технического обслуживания — каждому хозяйству. [Из опыта работы тракт.-полевых бригад совхоза «Миргородский». Уральская обл.] — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 8, с. 63—64.

32489. Лисовин В. В. Водно-солевые ресурсы территории Терско-Кумского междуречья и их значение в дальнейшем освоении орошаемых территорий. — Тр. ВНИИ гидрогеологии и инж. геологии, 1970, вып. 27, с. 106—116.

32490. Мацепуро О. Удаление кустарника без образования валов. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 8, с. 49—51.

32491. Насыров Н. К., Утин И. И. Преображенный край. [О мелиорат. работах в Яванской долине]. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 10, с. 10—15.

32492. Об оплате труда на уборке урожая. [Консультация]. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 8, с. 90—91.

32493. Орлов М. А. За новую терминологию почв культурных оазисов Средней Азии. — Науч. тр. Ташк. ун-та, 1966, вып. 283, с. 69—78. Библиогр.: 16 назв.

32494. Поташкин А., Мерц М. Уборка, хранение и внесение навоза. [Колхоз им. Урицкого. Гомел. обл.] — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 8, с. 43—46.

32495. Прокопов В. Расчет площади кормовых угодий. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 8, с. 94—97.

32496. Рашидов Х. И., Колесник Н. Д. Удобрение верхнего слоя почвы при глубокой пахоте. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 10, с. 25—28.

32497. Саакянц К. Б. Формы соединенной фосфорной кислоты в различных окультуренных гидроморфных почвах сероземной зоны. — Науч. тр. Ташк. ун-та, 1966, вып. 283, с. 107—114. Библиогр.: 5 назв.

32498. Савкин В. И., Мелешко Г. И. Исследование динамики продуктивности популяции хлореллы в стационарных и переходных режимах ра-

боты реактора. — Космич. биология и медицина, 1970, т. 4, № 2, с. 36—41. Резюме на англ. яз.

32499. Сафразбеян Э. А. Содержание йода в каштановых почвах и черноземах Армении. — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 5, с. 89—93. Библиогр.: 10 назв. Резюме на арм. яз.

32500. Степанов А. Повышать продуктивность угодий [за счет развития мелиорации]. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 8, с. 80—87.

32501. Степанов Ю. Зыбкое царство туманов. [О мелиорации Белорус. Полесья. Очерк]. — Вокруг света, 1970, № 7, с. 39—41.

32502. Турсунов Л. Физические свойства горных бурых и коричневых почв окрестностей селения Хумсан. — Науч. тр. Ташк. ун-та, 1966, вып. 283, с. 97—106. Библиогр.: 5 назв.

32503. Угрюмов А. В., Хлебный В. С. К вопросу о целесообразности межхозяйственных аэродромов для выполнения авиационно-химических работ. — Сб. науч. статей Всесоюз. объединения «Союзсельхозтехника», 1970, вып. 2, с. 44—48.

32504. Фролова Л. Н. Миграция железа и органического вещества по профилю почв в подзоне северной тайги. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 108—111. Библиогр.: 6 назв.

32505. Хлебный В. С. Определение оптимальной площади выполнения авиационно-химических работ с постоянных аэродромов и принципы их размещения. — Сб. науч. статей Всесоюз. объединения «Союзсельхозтехника», 1970, вып. 2, с. 16—22. Библиогр.: 6 назв.

32506. Хлебный В. С., Дорофеев Л. Д., Кроптова Н. Т. Механизация внесения органических удобрений и улучшение солонцовых почв. (Опыт работы Рост. обл. объединения «Сельхозтехника»). — Сб. науч. статей Всесоюз. объединения «Союзсельхозтехника», 1970, вып. 2, с. 99—105.

32507. Хлебный В. С., Колдаева Р. Д., Мордасов М. А. Объемный метод определения неравномерности внесения минеральных и известковых удобрений. — Сб. науч. статей Всесоюз. объединения «Союзсельхозтехника», 1970, вып. 2, с. 49—56.

32508. Черненко И., Стрельников Л. Полную нагрузку оросительным системам. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 10, с. 46—48.

4. Частное растениеводство

а. Зерновые и бобовые культуры

32509. Аввакумова Е. Н., Розанова Л. И., Шамцян М. Г. Цитологические и цитохимические особенности клубеньковых бактерий [кормовых бобов] в связи с изменением их специфичности. — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 5, с. 76—83. Библиогр.: 19 назв. Резюме на арм. яз.

32510. Азимов Б. Сравнительное исследование белков семян некоторых бобовых [культуры] Таджикистана. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние биол. наук, 1970, № 1, с. 30—38. Библиогр.: 11 назв. Резюме на тадж. яз.

32511. Болотин В., Босин И., Чипенко Я. Установка для сушки семян риса. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 8, с. 28—29.

32512. Дорохов Б. Л., Махаринец С. Н. Влияние минерального питания на фотохимическую активность хлоропластов озимой пшеницы. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1970, № 2, с. 47—51. Библиогр.: 9 назв.

32513. Жилкина М. Д., Федорова Т. Н. Изучение гибридов Triticale $2n=56 \times 2n=42$. — Генетика, 1970, т. 6, № 1, с. 5—14. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

32514. **Зубайдов У.** Азотсодержащие вещества семян некоторых сортов сорго. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние биол. наук, 1970, № 1, с. 24—29. Библиогр.: 16 назв. Резюме на тадж. яз.

32515. **Иванов Ф.** Севооборот и монокультура кукурузы. — Земля сиб., дальневост., 1970, № 8, с. 36—37.

32516. **Коварский А. Е.** Методы создания исходного материала для повышения эффекта гетерозиса при селекции кукурузы в Молдавии. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1970, № 2, с. 3—11.

32517. **Кузин В.** Чудесные зерна. [Всздельвание сои на Дальнем Востоке]. — Земля сиб., дальневост., 1970, № 8, с. 17—18.

32518. **Маслов А.** Рентабельность производства зерна в Белоруссии. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 8, с. 57—60.

32519. **Обершт В.** Тетраплоидная кукуруза и возможности ее использования. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 10, с. 34—36.

32520. **Саруханян Э. Г., Молчанов М. И., Безингер Э. Н.** Сравнительное исследование физико-химических свойств липопротеидов внутренних мембран пропластид и хлоропластов кукурузы. — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 5, с. 101—104. Библиогр.: 5 назв. Резюме на арм. яз.

32521. **Тарасенко Н. Д.** Синтез ДНК в клетках зародышей прорастающих семян ячменя и пшеницы при воздействии химическими мутагенами. — Генетика, 1970, т. 6, № 1, с. 36—41. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

32522. **Халиков П.** Исходный материал для селекции ячменя. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 10, с. 49—50.

32523. **Чеботарь А. А.** Ультраструктура пыльцевого зерна и зародышевого мешка кукурузы. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1970, № 2, с. 29—36 с табл. Библиогр.: с. 34—36.

32524. **Шимко В., Суровегин А.** Богатства амурской Тамбовщины. [Производство зерновых и сои в Амурской обл.] — Земля сиб., дальневост., 1970, № 8, с. 14—17.

32525. **Экспериментальный мутагенез у гибридов пшеницы.** [Сообщ.] 1. В. А. Авакян. Действие рентгеновских лучей на гибриды в F_1M_1 . — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 5, с. 54—57. Библиогр.: 12 назв. Резюме на арм. яз.

б. Кормовые культуры. Луга и пастбища

32525а. **Боур В., Челак И.** Резерв увеличения производства кормов. [По опыту колхоза «Молдова социалистэ». Единецкий район]. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 10, с. 33—34.

32526. **Ибраимов А., Миколенко Н.** Семена люцерны на полях совхоза [«Узген». Ошская обл.] — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 11, с. 23.

32527. **Коцофан В., Муравский С.** О кормовой базе в целномолочной зоне Кишинева. [К вопросу о совершенствовании структуры посевов кормовых культур]. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 10, с. 22—24.

32528. **Михайлова С. Г.** Растительность лугов Западного Памира. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние биол. наук, 1970, № 1, с. 7—16. Библиогр.: 5 назв. Резюме на тадж. яз.

32529. **Синьковский Л. П., Ермоленко М. А.** Виды рода гольдбахия *Goldbachia* D. C.) в культуре. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние биол. наук, 1970, № 1, с. 17—23. Резюме на тадж. яз.

в. Технические культуры

32530. **Акчурин А.** Технолог полей. [О роли глав. агронома совхоза «Пахтачи» Т. А. Турсунова в получении высоких урожаев хлопчатника]. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 11, с. 14—15.

32531. Головин В. В., Михайлина Е. И. Зависимость площади листа от его длины для некоторых сортов хлопчатника. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние биол. наук, 1970, № 1, с. 78—81. Библиогр.: 6 назв. Резюме на тадж. яз.

32532. Губарев В. Новая технология в действии. [Опыт табаководческих хоз-в республики]. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 10, с. 38—39.

32533. Ибрагимов А. П., Дивавин И. А. Пиримидиновые олигонуклеотиды ДНК проростков хлопчатника в норме и выращенных из облученных семян. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 384—386.

32534. Ибрагимов А. П., Юнусханов Ш. Получение обогащенных некоторыми аминокислотами пептидных фрагментов из триптического гидролизата динитрофенилпроизводного 7S-глобулина семян хлопчатника. Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 348—350.

32535. Иванова Т. С., Семиколенова Н. И. К распространению паразитических нематод растений в Таджикистане. [К борьбе с вредителями хлопчатника]. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние биол. наук, 1970, № 1, с. 56—60. Библиогр.: 6 назв. Резюме на тадж. яз.

32536. Марки А., Мореа-Биану Мария. Индуцирование мутаций у льна (*Linum usitatissimum* L.) гамма-излучением и этилметансульфонатом. [Статья из Румынии]. — Генетика, 1970, т. 6, № 1, с. 24—28. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

32537. Механизируем работы на подъеме льняной тресты. [Опыт-производ. хоз-во Всесоюз. науч.-исслед. ин-та льна]. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 8, с. 32—33. Авт.: Л. Молоканов, Н. Быков, В. Сизов, В. Мелегов.

32538. Овсянников А., Джалалиев А. Слагасмые высоких урожаев. [Возделывание сахарной свеклы в колхозе им. Фрунзе. Моск. район]. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 11, с. 12—13.

32539. Пронько Л. Оценка способов возделывания и уборки сахарной свеклы. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 8, с. 21—24.

32540. Савин П., Абрамов А., Нанаенко А. Новое в механизации уборки коробочек мака. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 8, с. 82.

32541. Симонгулян Н. Г. Наследуемость количественных признаков хлопчатника. — Генетика, 1970, т. 6, № 1, с. 15—23. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

32542. Шibaев М., Волков П. Повысить эффективность использования свеклоуборочных машин. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 8, с. 16—21.

32543. Шрейдер М. Механизация уборки льна. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 8, с. 85.

г. Овощеводство. Огородничество. Бахчеводство

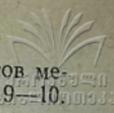
32544. Амбросов А., Блоцкая Ж. Распространение γ -вируса картофеля в Белорусской ССР. — Картофель и овощи, 1970, № 8, с. 38.

32545. Афонин Е., Лозовский В. Уборка и послеуборочная обработка лука. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 8, с. 34—38.

32546. Бабко И., Бондаренко Н., Святовец В. Механизация копки траншей и выборки из них клубней [картофеля]. — Картофель и овощи, 1970, № 8, с. 2—3.

32547. Бацанов Н. С. Применение электронного облучения в картофелеводстве. — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 6, с. 522—523.

32548. Бекетов С., Бунин Г. Курс на интенсификацию. [Овощеводство в совхозе «Волго-Дон». Волгогр. обл.] — Картофель и овощи, 1970, № 8, с. 13—14.



32549. **Винклер Г., Лайнгер Б.** Оздоровление картофеля от вирусов методом культуры меристемы. — Картофель и овощи, 1970, № 8, с. 9—10.
32550. **Галишников А.** Предупредительные меры против болезней помидоров. — Картофель и овощи, 1970, № 8, с. 43.
32551. **Гасников А.** Туруханскому [овощеводческому] госсортоучастку 30 лет. — Картофель и овощи, 1970, № 8, с. 26—27.
32552. **Горбатьюк Н. М.** Методика изучения развития и расселения свекловичной корневой тли. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1970, № 2, с. 86—87.
32553. **Григорян А., Гареян Р.** Сорта картофеля для посадки свежесобранными клубнями. — Картофель и овощи, 1970, № 8, с. 4—6.
32554. **Дуда Г., Шестопалова Н.** Гербициды на орошаемом картофеле. — Картофель и овощи, 1970, № 8, с. 39.
32555. **Дюсембаев Б.** Материальная заинтересованность в бахчеводстве. — Картофель и овощи, 1970, № 8, с. 31—32.
32556. **Евтушенко В., Веселовский М.** Арбузы в рисовых чеках. [Опыт выращивания арбузов на рисовых полях. Астрах. обл.] — Картофель и овощи, 1970, № 8, с. 28—29.
32557. **Завертайло Н., Скиценко М.** Проблемы товарного овощеводства. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 10, с. 27—28.
32558. **Каблучко Л.** Комплексная механизация возделывания картофеля. [Камчатская с.-х. опыт. станция]. — Земля сиб., дальневост., 1970, № 8, с. 56—59.
32559. **Казьмин Г., Быковский В.** Дальневосточному овощеводству — севообороты и грядовую культуру. — Картофель и овощи, 1970, № 8, с. 14—17.
32560. **Калинин К., Сушинская Е.** Семеноводство картофеля. [Хабар. край]. — Земля сиб., дальневост., 1970, № 8, с. 38—39.
32561. **Капустин М., Плетнева В.** Черная ножка картофеля. — Картофель и овощи, 1970, № 8, с. 37—38.
32562. **Катин-Ярцев Л., Антонова С.** Фитофтороз картофеля в районе Омска. — Картофель и овощи, 1970, № 8, с. 34—36.
32563. **Комиссаров В., Карлович С.** Подзимние сроки посадки чеснока. — Картофель и овощи, 1970, № 8, с. 20—21.
32564. **Краевой С. Я., Литвиненко А. И.** Аддитивная комплементация аминокислот и гетерозис у томатов. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 403—406. Библиогр.: 9 назв.
32565. **Малов Н. М.** Полновесный гектар. [Рассказ звеньевых картофелеводческого звена совхоза «Ударный». Сахалинская обл.] — Земля сиб., дальневост., 1970, № 8, с. 50—51.
32566. **Минеральные подкормки огурцов в зимних теплицах.** — Картофель и овощи, 1970, № 8, с. 24—25. Авт.: С. Ващенко, И. Гаврильев, В. Беляева, Н. Стефанович.
32567. **Новгородова Е. И.** Овощи — к столу северян. [Рассказ бригадира овощеводческой бригады совхоза им. Ленина. Якут. АССР]. — Земля сиб., дальневост., 1970, № 8, с. 6—9.
32568. **Плеханова Т.** Прорастание пыльцы картофеля на питательных средах. — Картофель и овощи, 1970, № 8, с. 11—12.
32569. **Попов П., Королев Н., Симаганов Я.** Орошение на Яхромской пойме. [О нормах полива капусты]. — Картофель и овощи, 1970, № 8, с. 17—18. В огл. 2-й авт.: И [!] Королев.

32570. Родионов В. С., Захарова Л. С. Исследование внутриклеточного распределения ацетил-КоА-синтетазы в листьях шпината *Spinacia oleracea*. — Биохимия, 1970, т. 35, вып. 2, с. 319—328. Библиогр.: 23 назв. Резюме на англ. яз.

32571. Сергачева А., Филиппов Д. Оздоровление сортов [картофеля]. Картофель и овощи, 1970, № 8, с. 8—9.

32572. Сонин Ф. Ручной инвентарь для сбора арбузов. — Картофель и овощи, 1970, № 8, с. 32—33.

32573. Трипченко И. Рассада овощных культур для теплиц. — Картофель и овощи, 1970, № 8, с. 46—48.

32574. Шаумян И., Болгов В. Сроки уборки семенного картофеля в южных районах. — Картофель и овощи, 1970, № 8, с. 7.

32575. Шевченко И., Котовский Л. Режим орошения арбузов дождеванием. — Картофель и овощи, 1970, № 8, с. 28—30.

32576. Юрина О., Корганова Н. О селекции огурцов на устойчивость к оливковой пятнистости. — Картофель и овощи, 1970, № 8, с. 40—41.

д. Дикорастущие полезные растения. Грибы

32577. Гозин А. А. Влияние экологических факторов на содержание дубильных веществ в чернике. — Здравоохранение Белоруссии, 1970, № 7, с. 59.

е. Садоводство. Плодоводство. Ягодководство.
Виноградарство

32578. Андреев О., Римский Д. Наши дела и планы. [Садоводческий совхоз «Октябрьский». Кораблин. район Рязан. обл.] — Садоводство, 1970, № 8, с. 3—4.

32579. Арутюнян А., Хачатрян А. Периодическое внесение минеральных удобрений [на виноградниках]. — Садоводство, 1970, № 8, с. 28.

32580. Бачевский Я. Т. Проблемы повышения урожайности и сахаристости винограда в совхозах Казспецвинтреста. — Виноделие и виноградарство СССР, 1970, № 6, с. 27—28.

32581. Белов К. Ф., Карпов Г. Л. Совхозу полвека. [Плодопитомнический совхоз «Аладьино». Чучков. район Рязан. обл.] — Садоводство, 1970, № 8, с. 5—6.

32582. Болбочан Л. Искореняющее опрыскивание против клостероспоза персика. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 10, с. 37.

32583. Борисенко И. Г. Внутрисортной отбор груши. — Садоводство, 1970, № 8, с. 29—30.

32584. Борисов А. С. О перепашке межклеточных и повсротных дорог перед укрывкой виноградников. — Виноделие и виноградарство СССР, 1970, № 6, с. 31—35.

32585. Васильев И. Садовод. [О зав. плодово-ягодным гос. сортоучастком Ф. Ф. Ионове. Иссык-Кульский район]. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 11, с. 16—17.

32586. Волков Н. И. Материал для вегетационных опытов [с ягодными культурами]. — Садоводство, 1970, № 8, с. 25.

32587. Гафурова В. Л. Эффективный способ борьбы с яблонной плодояркой. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 10, с. 58—59.

32588. Гушак Ф. О работе наших садоводов. [Колхоз «Украина». Калараш. район]. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 10, с. 18.

32589. Дойков И. Наши мастера янтарных гроздей. [Колхоз «Россия». Кемрат. район]. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 10, с. 20.



32590. Князьков В. В., Комиссаров П. М., Федотов И. М. Уборка ябл-
лск машиной ВСО-30. — Садоводство, 1970, № 8, с. 15—16.
32591. Колбин В. Цветут сады. [Садоводство в Хабар. крае]. — Земля
сиб., дальневост., 1970, № 8, с. 30—32.
32592. Кулагин Ю. З. Дымоустойчивость растений и внешняя среда.
[К вопросу озеленения пром. предприятий]. — Уч. зап. Перм. ун-та, 1969,
№ 222, с. 35—48. Библиогр.: 15 назв.
32593. Лихонос Ф., Пономаренко В. О происхождении грушовки мос-
ковской. — Садоводство, 1970, № 8, с. 31.
32594. Метлицкий З., Муравьев А. Плодоношение можно ускорить.
[Опыт в яблоневом саду опыт.-производ. хоз-ва Науч.-исслед. зон. ин-та
садоводства нечерноземной полосы]. — Садоводство, 1970, № 8, с. 20—21.
32595. Михайлов Б. Г. Рязанское садоводство. — Садоводство, 1970,
№ 8, с. 1—2.
32596. Москвина Э. И. Фисташники Ферганского и Чаткальского хреб-
тов. — Науч. тр. Ташк. ун-та, 1966, вып. 283, с. 20—32. Библиогр.: 7 назв.
32597. Наниташвили О. С. Дождевание виноградников на склонах. —
Виноделие и виноградарство СССР, 1970, № 6, с. 29—31.
32598. Никитин А. И. Снова о разумном уходе. [Выращивание зем-
ляники. В связи со статьей авт. «Главное — разумный уход» в журн. «Са-
доводство», 1969, № 8]. — Садоводство, 1970, № 8, с. 38.
32599. Николаевский В. С., Мирошникова А. Т. Газоустойчивость и
некоторые биохимические особенности этиолированных и зеленых расте-
ний газонных трав. — Уч. зап. Перм. ун-та, 1969, № 222, с. 115—131. Би-
блиогр.: 30 назв.
32600. Николаевский В. С., Сулова В. В. Влияние сернистого газа
на пигменты газонных трав. — Уч. зап. Перм. ун-та, 1969, № 222, с. 99—
114. Библиогр.: 23 назв.
32601. Николаевский В. С., Фиргер В. В., Васева Г. А. Метаболизм
соединений углерода-14 у газонных трав и влияние на него сернистого
газа. — Уч. зап. Перм. ун-та, 1969, № 222, с. 57—67. Библиогр.: 18 назв.
32602. Никонова А. С. Нужно ли омолаживать кусты [крыжовника.
Челяб. плодовоовощная селекц. станция]. — Садоводство, 1970, № 8, с.
23—24.
32603. Полякова Р. В., Моисеева З. А. Карантинные вредители сада
и борьба с ними. Консультация. — Садоводство, 1970, № 8, с. 34—35.
32604. Пономаренко А. Е. Фосфор и калий под крыжовник. — Садо-
водство, 1970, № 8, с. 22—23.
32605. Попушой И. С., Простакова Ж. Г., Маржила Л. А. Краткая
характеристика микофлоры плодовых Молдавии в сравнении с другими
областями СССР. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1970, № 2,
с. 12—18. Библиогр.: 14 назв.
32606. Синюхин А. М., Бурмистрова Н. Д. Биопотенциалы почек и
диагностика зимостойкости яблони. — Садоводство, 1970, № 8, с. 32—33.
32607. Столярова Ф. А. Влияние продолжительности и условий хране-
ния на эффективность эмульсии ДДТ в борьбе с яблонной тлей. — Сб.
науч. статей Всесоюз. объединения «Союзсельхозтехника», 1970, вып. 2,
с. 81—86. Библиогр.: 6 назв.
32608. Сулова В. В., Яценко В. М. Газоустойчивость декоративных
растений в условиях Березниковского титано-магниевого комбината. — Уч.
зап. Перм. ун-та, 1969, № 222, с. 147—158.
32609. Тарчевский В. В., Шик В. М. Декоративные растения в зоне
действия дымо-газовых выделений Свердловского завода химреактивов. —
Уч. зап. Перм. ун-та, 1969, № 222, с. 133—137.

32610. **Татаев М. М.** Выращивание саженцев [винограда. Винсовхоз «Марковский». Дагест. АССР]. — Садоводство, 1970, № 8, с. 26.
32611. **Толстая-Маньковская Л. М.** Влияние влажности почвы на водный режим персика. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1970, № 2, с. 88—90. Библиогр.: 9 назв.
32612. **Ульянов А. М.** Уборка и товарная обработка плодов [во Франции]. — Садоводство, 1970, № 8, с. 43—44.
32613. **Фиргер В. В., Карпова Т. Б.** Влияние минерального питания на метаболизм соединений углерода-14 и газоустойчивость газонных трав. — Уч. зап. Перм. ун-та, 1969, № 222, с. 85—97. Библиогр.: 14 назв.
32614. **Фиргер В. В., Яценко В. М.** Газоустойчивость декоративных растений в условиях Пермского химического завода им. Орджоникидзе. — Уч. зап. Перм. ун-та, 1969, № 222, с. 139—145.
32615. **Чупринюк В. Я.** Биохимическая характеристика плодов. — Садоводство, 1970, № 8, с. 30.
32616. **Эгамбердыев А. Р., Жилин А. А., Каретникова Р. П.** Перспективные сорта грецкого ореха. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 10, с. 53—57.
32617. **Экономическая эффективность сортов.** [Статьи]: А. А. Кашкарова. Яблоня. — А. Н. Шестопаль, Е. Н. Кушнир. Черная смородина. — Садоводство, 1970, № 8, с. 12—14.
32618. **Эргашев А.** Влияние удобрений на рост и развитие абрикосовых деревьев на каменисто-щебенчатых почвах. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 10, с. 51—53.
32619. **Яценко В. М., Николаевский В. С.** Влияние минерального питания на некоторые физиолого-биохимические особенности и газоустойчивость газонных трав. — Уч. зап. Перм. ун-та, 1969, № 222, с. 69—84. Библиогр.: 20 назв.

ж. Лесное хозяйство

(Лесозаготовки — см. XVI, 11а)

32620. **Баглай А. Н.** Применение минеральных удобрений при выращивании культур сосны. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 22—25.
32621. **Бузун В. А.** Рост и взаимодействие ели, сосны и лиственницы в смешанных культурах. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 148—149. Библиогр.: 8 назв.
32622. **Вайнштейн А. И.** Предварительный анализ самосева дуба скального на лесосеках в различных типах леса. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1970, № 2, с. 87—88.
32623. **Варфоломеев В. Е.** Освещенность в дубравах под влиянием рубок ухода. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 3—6. Библиогр.: 6 назв.
32624. **Гейдеман Т. С., Киртока В. А.** О фитомассе травянистых растений в свежей липово-ясеновой дубраве из дуба скального. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1970, № 2, с. 85—86.
32625. **Гусейнов А. М.** Таблица объемов стволов сосны эльдарской. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 165—166, с табл.
32626. **Давыдов А. В., Кравченко В. И.** К вопросу о рубках ухода в осинниках кисличных I класса бонитета. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 150—151.

32627. **Игнатенко М. М.** Цветение, плодоношение и качество семян кедрового сибирского в окрестностях Ленинграда. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 159—161. Библиогр.: 17 назв.

32628. **Ильин А. М.** Динамика влажности древесины мужской и женской осины за вегетационный период. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 25—28.

32629. **Исследование** распределения влажности в стволах растущих деревьев гамма-методом. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 77—81. Авт.: В. Е. Василенко, А. Н. Исаева, А. Н. Кармадонов, Ю. И. Шетинин.

32630. **Максаева Л. Д.** Транспирация тополей в плакорных условиях Среднего Дона. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 152—154.

32631. **Москаев А. П.** Влияние микрорельефа на процессы пучения [лесной] почвы при заморозках. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 141—144. Библиогр.: 13 назв.

32632. **Николаевский В. С.** VI Международная конференция по проблеме «Влияние загрязнений воздуха на леса» в г. Катовице Польской Народной Республики. [Сент. 1968 г.] — Уч. зап. Перм. ун-та, 1969, № 222, с. 179—182.

32633. **Охотников В. И.** Роль патогенных микроорганизмов в изменении численности восточного майского хруща. [К биол. борьбе с вредителем леса]. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 157—159.

32634. **Памяти С. Ф. Бессарабова.** [Специалист в области лесоводства. 1907—1969]. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 175. Подпись: Группа товарищей.

32635. **Рихтер И. Э.** Изменение содержания азота и зольных элементов в хвое ели обыкновенной в зависимости от условий произрастания. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 29—32.

32636. **Сляднев А. П.** Влияние аммиачной и калийной селитры на рост сосны. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 17—22.

32637. **Соколов П. А.** Точность определения общих запасов липняков Северо-Приуральского лесорастительного района. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 9—12.

32638. **Суханова И. В.** Грибные болезни хвои ели в условиях Севера Архангельской области. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 146—148.

32639. **Терещенко В. Е.** Борьба с ивовой молью в пойме Нижнего Днепра. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 6—9. Библиогр.: 14 назв.

32640. **Фадин И. А., Смоляницкая Л. Б.** О перспективах механизации лесокультурных работ на избыточно увлажненных почвах вырубок. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 161—164.

32641. **Черкасов А. Ф.** О некоторых водно-физических свойствах супесчаных почв под дубовыми древостоями. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 156—157.

5. Животноводство

а. Общие вопросы

32642. **Буйлашев С.** Зимовка скота — ответственный период в животноводстве. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 11, с. 1—2.

32643. **Васильченко А.** Гарантия успешной зимовки скота. [О кормовой базе]. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 11, с. 32—33.

32644. Голиков В., Пашевкин О. Кормосмеситель 2СМ-1 можно использовать в кормоцехах животноводческих ферм. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 8, с. 46—47.

32645. Леушин С., Беломытцев Е. Внедряем прогрессивные методы заготовок кормов. [Оренб. обл.] — Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 8, с. 20—22.

32646. Мурзаходжаев С. Больше внимания механизации ферм. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 11, с. 36—37.

32647. Научно-производственная конференция в Сорокском районе [на тему «Пути повышения экономической эффективности общественного животноводства в колхозах и совхозах Сорокского района». Колхоз им. Сергея Лазо. 4 сент. 1970. Выступления]: Г. Долгошей. Эффективность комплексной механизации в животноводстве. — С. Муравский. Основные направления подъема экономики животноводства. — Н. Кисельников. Экономно использовать корма. — Н. Тодираш. Внутриотраслевая специализация. — Н. Кодрян. Два с половиной опороса в год. — Р. Лешко. Наша главная забота — И. Сырбу. Повышать производительность труда в птицеводстве. — С. Богомольный. Хозрасчет на фермах колхоза. — А. Липовский. Четыре года работы на двухсменке. — Л. Плохий. Механизация трудоемких процессов. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 10, с. 7—14. Загл. указано в огл.

32648. Опыт двухразового кормления скота. [Статьи: И. Куликов; Н. Абакумов]. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 8, с. 104—105.

32649. Оранский Н. Н. Основные вопросы научных исследований по организации и технологии технического обслуживания машин и оборудования животноводческих ферм. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. техн. ин-та ремонта и эксплуатации машинно-тракт. парка, 1970, т. 24, с. 201—206.

32650. Смирнов Л., Попов П. О применении раствора бикарбоната натрия при искусственном осеменении животных. — Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 8, с. 31.

32651. Стародубцев А., Ли В. Полевые отходы хлопчатника — в корм скоту. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 11, с. 29—30.

32652. Сыдыков Б. Породное преобразование животных. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 11, с. 28.

32653. Сыдыков М. Вклад атбашинских животноводов. [Ат-Башин. район]. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 11, с. 8—9.

б. Крупный рогатый скот. Оленеводство

32654. Алексеев В. Оленеводство Камчатки. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 8, с. 54—57.

32655. Андрейчук А. По 4424 килограмма молока от коровы. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 10, с. 16.

32656. Барабошкин И., Либо С. Используем все резервы производства говядины. [Минский трест «Белглавзаготскототкорм»]. — Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 8, с. 16—17.

32657. Бегучев А., Легошин Г. О препотентности животных. [Вопросы селекции крупного рогатого скота]. — Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 8, с. 39—40.

32658. Братейко П. Раздача жидких кормов в коровниках. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 8, с. 47—48.

32659. Гайворонский И. Наши резервы снижения себестоимости говядины. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 11, с. 26—27.

32660. Густас В., Стремаускас Е. Нащ опыт борьбы с бесплодием коров. [ЛитССР]. — Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 8, с. 32—34.
32661. Дайниченко Г. О механизации молочных ферм. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 10, с. 48—50.
32662. Домрачев В. За большое молоко. [О повышении продуктивности молочного скотоводства в Магаданской обл.] — Земля сиб., дальневост., 1970, № 8, с. 43—44.
32663. Иванов М., Буров В. Оценка быков-производителей по качеству спермопродукции и половой активности. — Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 8, с. 27—28.
32664. Ильинский А. А. Повторяемость удоев и содержания жира в молоке за 300 дней лактации коров племязвода «Каравасво». — Генетика, 1970, т. 6, № 1, с. 42—47. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.
32665. Кабасин Г. Сроки использования продуктивного стада [коров. Панин. район Воронежской обл.] — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 8, с. 49—52.
32666. Клевакина А. Опыт нашей работы. [О разведении крупного рогатого скота в Красноречен. совхозе. Хабар. край.] — Земля сиб., дальневост., 1970, № 8, с. 33—34.
32667. Клюй В., Иванов Е. О преимуществах откорма скота на сухом жоме. [Крупный рогатый скот. Кировгр. обл.] — Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 8, с. 18—19.
32668. Комаров Н., Волков Г. Ионизация воздуха при содержании быков-производителей. — Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 8, с. 29.
32669. Кубасов Г. Необходимо упорядочить снабжение станций [по искусственному осеменению коров] криогенным оборудованием. — Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 8, с. 25—26.
32670. Мерц М. Что дал перевод коров на двухразовое доение. [Совхоз «Новоселки». Гомел. обл.] — Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 8, с. 8—9.
32671. Оленев В. Механизируйте телятники и родильные отделения ферм. — Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 8, с. 41—42.
32672. Паденко А. С. Направленное выращивание племенного молодняка яков. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 10, с. 43—45.
32673. Смирнов В. Есть такие резервы. [О снижении себестоимости продукции и повышении рентабельности оленеводства в Магаданской обл.] — Земля сиб., дальневост., 1970, № 8, с. 45—46.
32674. Тамаровский В. Подкормка подсосных телят экономически оправдана. [Калм. АССР]. — Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 8, с. 5—7.
32675. Усманов Р. Влияние разбавления семени быка средой «ТВТ-12» на живучесть и резистентность сперматозоидов. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 10, с. 42—43.
32676. Феличе Франческо де, Витальяно Михале. Изучение дисперсии оптического вращения β -лактоглобулинов А и α -лактальбуминов овцы, коровы и буйвола. [Статья из Итални]. — Биохимия, 1970, т. 35, вып. 2, с. 229—235. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.
32677. Хонская Н. Высокие надои — круглый год. [Производство молока в Коряк. совхозе. Магаданская обл.] — Земля сиб., дальневост., 1970, № 8, с. 58—60.
32678. Цуркан Т., Матвей В. Готовясь к зимовке скота. [Колхоз «Молдова социалистэ». Криулян. район]. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 10, с. 40—41.

32679. Чашкин А., Данилюк Н., Жуков Б. Корнеплоды в рационах коров. — Земля сиб., дальневост., 1970, № 8, с. 39—40.

32680. Черкаев А. Оплата труда в мясном скотоводстве необходимо совершенствовать. [Племзавод «Анкатинский»]. — Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 8, с. 7—8.

32681. Черных Г., Устимов Е. Помесные герефордские быки при промышленном скрещивании. — Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 8, с. 17—18.

32682. Эйсер Ф., Белогуров Ю. Предлагаем новый метод оценки семейств коров. — Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 8, с. 37—38.

32683. Яковлев М. Охране оленьих пастбищ — комплекс мероприятий. — Земля сиб., дальневост., 1970, № 8, с. 10—12.

в. Коневодство. Верблюдоводство

32684. Андреев Н., Колесов П. Табунное коневодство. [Якут. АССР]. — Земля сиб., дальневост., 1970, № 8, с. 12—13.

32685. Сидоров А. Высокая эффективность коневодства [в Киргизии и Казахстане]. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 8, с. 60—62.

г. Овцеводство. Козоводство. Свиноводство

32686. Абыльдинов Р. Б. Характер наследования хозяйственно полезных признаков у овец, полученных при межпородных пересадках зигот. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1970, т. 6, с. 241—245. Библиогр.: 7 назв.

32687. Алетов М. А. Изменчивость и характер наследования структурных признаков овец при обратном скрещивании. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1970, т. 6, с. 43—51.

32688. Бердимуратов Ж. Б. Закономерности роста некоторых эмбриональных органов свцы. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1970, т. 6, с. 173—184. Библиогр.: 9 назв.

32689. Буkenов К. Генотипическое разнообразие и коррелятивная связь живого веса потомства разных пород овец в онтогенезе. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1970, т. 6, с. 81—85. Библиогр.: 26 назв.

32690. Буkenов К. Изучение потомства асканийской породы в условиях высокогорной зены. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1970, т. 6, с. 86—97. Библиогр.: с. 96—97.

32691. Всеволодов Э. Б., Уразгалiev А. И., Карабалаев У. К. Теоретическая и экспериментальная разработка проблемы вариабельности толщины шерстных волокон [овцы]. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1970, т. 6, с. 201—211. Библиогр.: 8 назв.

32692. Графов М., Зенин В. Наши поправки к проекту свинарника. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 8, с. 41—43.

32693. Долгих М. Н. Изучение морфологического состава туш казахских гибридных свиней и их исходных форм. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1970, т. 6, с. 127—135. Библиогр.: 7 назв.

32694. Дьяченко О. В. Динамика белков сывортки крови плодов овец. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1970, т. 6, с. 185—191. Библиогр.: 16 назв.

32695. Жандеркин А. И. Результаты опытов по созданию центрально-казахстанского типа архаромернинос. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1970, т. 6, с. 27—37.

32696. Жандеркин А. И., Купоров П. Г., Дворянов В. Н. Акклиматизация овец породы казахский архаромернинос в условиях высокогорья



Южного Алтая. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1970, т. 6, с. 18—26. Библиогр.: 5 назв.

32697. Зеленина Г. Пластмассовые бирки для мечения овец. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 11, с. 39.

32698. Исык В. В. К сравнительной морфологии плечевой кости гибридных свиней и их исходных форм. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1970, т. 6, с. 136—145. Библиогр.: 19 назв.

32699. Казагаев А. Т. Гистоструктура щитовидной железы плодов, полученных от овец разных сроков осеменения. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1970, т. 6, с. 196—200. Библиогр.: 10 назв.

32700. Карпова В. И. Наследование телщины кожи и густоты шерсти трехпородными помесями. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1970, т. 6, с. 71—80. Библиогр.: 9 назв.

32701. Кройтер М. К., Айтмуханов Ж. Возрастная изменчивость белкового состава сыворотки крови овец в связи с их породными особенностями. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1970, т. 6, с. 153—162. Библиогр.: 25 назв.

32702. Кройтер М. К., Катков М. Т. К методике разведения кроссбредных овец первого поколения в условиях Восточного Казахстана. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1970, т. 6, с. 13—17.

32703. Лебедева Н. Г. Некоторые особенности мясности овец. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1970, т. 6, с. 233—240. Библиогр.: 12 назв.

32704. Лебедева Н. Г. Рост и развитие сердца помесных овец, полученных от скрещивания казахских тонкорунных маток с баранами пород ромни-марш и линкольн. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1970, т. 6, с. 52—56. Библиогр.: 6 назв.

32705. Манякин А. Г., Веселовская Е. А. О неких резервах развития свиноводства. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 10, с. 32—34.

32706. Масенов Т. М. Сравнительная морфология легких гибридных свиней и исходных форм (дикий кабан и крупная белая порода). — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1970, т. 6, с. 106—118. Библиогр.: 16 назв.

32707. Масенов Т. М., Мухтарова Ф. Г. Гистологическое и гистохимическое изучение подпочечников гибридных свиней и их исходных форм. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1970, т. 6, с. 119—122. Библиогр.: 9 назв.

32708. Мурзамадиев А., Джаманов М. А. Особенности структуры митохондрий печеночных клеток эмбрионов овец. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1970, т. 6, с. 148—152. Библиогр.: 15 назв.

32709. Мурзамадиев А., Исембаев А. С. Цитохимическое исследование возрастных изменений белков, РНК и гликогена в ооците граафова пузырька овец казахской тонкорунной породы и ее помесей. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1970, т. 6, с. 57—61. Библиогр.: 12 назв.

32710. Мухамедгалиев Ф. М., Кройтер М. К., Катков М. Т. Некоторые биологические особенности и продуктивные качества кроссбредных овец в условиях степной зоны Восточного Казахстана. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1970, т. 6, с. 3—12.

32711. Мухамедгалиев Ф. М., Савицкий В. Ф. Изменение частоты спонтанных хромосомных aberrаций в клетках костного мозга и сперматоцитах первого порядка баранов-производителей каракульской породы в зависимости от возраста. — Генетика, 1970, т. 6, № 1, с. 48—53. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз.



32712. **О формообразовательной роли отдаленной гибридизации в свиноводстве.** — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1970, т. 6, с. 98—105. Библиогр.: 8 назв. Авт.: П. Е. Тяч, П. А. Еськов, В. А. Ли, С. К. Курманбеков.

32713. **Садыков Ж.** Возрастные изменения биометрических показателей и гистоархитектоники кишечника казахской гибридной свиньи. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1970, т. 6, с. 123—126. Библиогр.: 6 назв.

32714. **Сейджанов Е. М., Дворянов В. Н.** Изменчивость интерьера в зависимости от возраста и условий содержания овец породы казахский архаромеринос. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1970, т. 6, с. 38—42. Библиогр.: 12 назв.

32715. **Тер-Карапетян М. А., Петросян Л. А.** Баланс и формы выделения серы у овец, получавших сернистые препараты. — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 5, с. 12—20. Библиогр.: 23 назв. Резюме на арм. яз.

32716. **Тойшибеков М.** Некоторые морфологические и биохимические показатели крови у лактирующих маток разных сезонов ягнения. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1970, т. 6, с. 192—195. Библиогр.: 5 назв.

32717. **Тохтамысова Р. А.** Цитофотометрия ДНК в клетках печени в постнатальном развитии чистопородных и помесных овец. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1970, т. 6, с. 62—66. Библиогр.: 15 назв.

32718. **Тохтамысова Р. А., Турбекова С. Д.** Количественное цитохимическое определение РНК в клетках печени чистопородных и помесных овец в постнатальном развитии. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1970, т. 6, с. 67—70. Библиогр.: 10 назв.

32719. **Тулешов М. Т.** Особенности интерьера молодняка бескарагайского меринуса различного срока рождения. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1970, т. 6, с. 246—250.

32720. **Умаров Н., Токчуков Б.** Откорм овец на жоме. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 11, с. 31—32.

Феличе Франческо де, Витальяно Михале. Изучение дисперсии оптического вращения β-лактоглобулинов А и α-лактальбуминов овцы, коровы и буйвола. — См. 32676.

32721. **Чагиров И. А.** Стадийные вариации эмбриогенеза овцы при разном уровне кормления маток в период суягности. Сообщ. 2. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1970, т. 6, с. 163—172. Библиогр.: 15 назв.

е. Птицеводство и мелкое животноводство

32722. **Бочко А.** Повысить окупаемость основных фондов на птицефабриках. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 8, с. 44—49.

32723. **Мирон Е.** Главное — экономический эффект. [О выращивании утят]. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 10, с. 17.

32724. **Полезные микробные препараты и антибиотики при выращивании цыплят.** — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 10, с. 44—45. Авт.: В. Соколин, А. Родионова, Л. Салтыкова и др.

Пчеловодство, шелководство и т. п.

32725. **Верейская В. Н.** Развитие анеуплоидных зигот в скрещиваниях $3n \times \uparrow 2n$ тутового шелкопряда в период диапаузы и весеннего развития. — Онтогенез, 1970, т. 1, № 1, с. 55—69. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.



32726. Волченков В. Пчеловодство Приангарья. — Пчеловодство, 1970, № 8, с. 6—7.

32727. Григоренко В. Н. Кипрей в тайге центральной Сибири. [Медонос]. — Пчеловодство, 1970, № 8, с. 17—19.

32728. Луценко И. Пчелы — помощники земледельца. [Колхоз им. Дзержинского. Рыбницкий район]. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 10, с. 19.

32729. Медников Б. М., Галимова Л. М., Белозерский А. Н. О закономерностях ошибок трансляции *in vivo* и *in vitro*. [О модификации серицинов тутового шелкопряда]. — Биохимия, 1970, т. 35, вып. 2, с. 216—223. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

32730. Стадников И. Опытная станция — пасакам Казахстана. [О науч.-исслед. работе Каз. опыт. станции пчеловодства]. — Пчеловодство, 1970, № 8, с. 5—7.

32731. Таранов Г. Ф. Тем, кто перевозит пчел. [Консультация]. — Пчеловодство, 1970, № 8, с. 27—28.

32732. Условия хорошей зимовки [пчел. Ответ на письма в ред.] — Пчеловодство, 1970, № 8, с. 29—31.

32733. Цибульский П. П. Как пчелы используют взятку. — Пчеловодство, 1970, № 8, с. 14—16.

32734. Чередников А. В., Мартынушкина Л. В. К вопросу о фотопериодизме [у пчел]. — Пчеловодство, 1970, № 8, с. 11—13.

6. Охота. Пушное звероводство. Рыбоводство и рыболовство. Морские промыслы

32735. Абдусаламов И. А. IX Международный конгресс биологов-охотоведов. [Москва. Сент. 1969 г.] — Изв. АН Тадж. ССР. Отд.-ние биол. наук, 1970, № 1, с. 98—99.

32736. Блинов В. В. Вывод уравнений нелинейной теории упругости для ваера. Ч. 1. — Тр. молодых ученых ВНИИ морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, вып. 2, с. 28—45. Библиогр.: 12 назв.

32737. Блинов В. В. Расчет коэффициента гидродинамического сопротивления плоских капроновых сегных пластин, перпендикулярных к потоку. — Тр. молодых ученых ВНИИ морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, вып. 2, с. 7—27. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз., с. 5.

32738. Бокачев Р. Нужды охотничьего хозяйства. — Охоты и охотничье хоз-во, 1970, № 10, с. 6—7.

32739. Буханевич И. Б. Некоторые вопросы регулирования рыболовства путем многовариантных расчетов на ЭВМ. — Тр. молодых ученых ВНИИ морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, вып. 2, с. 75—83. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз., с. 5.

32740. Вершинин А. Животный мир Камчатки. (Его прошлое и настоящее). — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 10, с. 14—16.

32741. Войлочников А. С лайкой на промысле. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 10, с. 22—23.

32742. Дормидонтов Г. С филином. [Советы молодому охотнику]. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 10, с. 20—21.

32743. Елисеев Н. Использовать все возможности. [О развитии промысл. охотничьего хоз-ва]. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 10, с. 1—2.

32744. Коротков С. Зероводство на Сахалине. — Земля сиб., дальневост., 1970, № 8, с. 52—53.

32745. Летицкий П. Все значительно сложнее. [Отклик на статью С. Приклонского, Я. Сапетина «Весенняя охота: да или нет?» в журн.

«Охота и охотничье хоз-во», 1970, № 6]. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 10, с. 9—10.

32746. **Мазовер Ал.** Этика судейства. [О роли экспертов в охотничьем собаководстве]. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 10, с. 24—25.

32747. **Мельников В., Тарасов М.** Освоение охотоугодий верховьев Лены. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 10, с. 3—5.

32748. **Миленушкин Ю.** Нужен запрет. [Отклик на статью С. Прилонского, Я. Сапегина «Весенняя охота: да или нет?» в журн. «Охота и охотничье хоз-во», 1970, № 6]. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 10, с. 8—9.

32749. **Русанов Я.** На зайцев. [С методах охоты]. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 10, с. 26—27.

32750. **Сапегина И.** Дичеразведение в странах Европы. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 10, с. 42—43.

32751. **Сучков А. И.** Аналитическое обоснование оптимальной формы и параметров траловой сети. — Тр. молодых ученых ВНИИ морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, вып. 2, с. 46—74. Библиогр.: 30 назв. Резюме на англ. яз., с. 5.

32752. **Чистяков А.** Повышение начальной скорости пули. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 10, с. 28—29.

Юргенсон П. Емкость территории. [Экология животных и охотоведение]. — См. 31645.

7. Ветеринария

32753. **Белкин Б. Л.** О загрязненности яйцами гельминтов водоемов Гиссарской долины. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние биол. наук, 1970, № 1, с. 93—94.

32754. **Белых Г.** Профилактика болезни Ауэски свиней. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 10, с. 42—43.

32755. **Ветеринарно-санитарные правила содержания пчел.** [Утв. Глав. упр. ветеринарии МСХ СССР]. — Пчеловодство, 1970, № 8, с. 19—20.

32756. **Генис М., Полковникова Р.** Некоторые данные по диагностике аспергиллеза птиц. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 11, с. 35.

32757. **Егорова А. И.** Роль бактерий при параличе пчел. — Пчеловодство, 1970, № 8, с. 22—23.

32758. **Нилова Г. Н.** Длительность хранения спор *Nosema agrotidis* Ipa et issi и *Plistophora schubergi* Zwölfer в жизнеспособном состоянии. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние биол. наук, 1970, № 1, с. 82—84.

32759. **Соловьева Л.** Внимание: гексахлоран! [К защите пчел от токсич. действия ядохимикатов]. — Пчеловодство, 1970, № 8, с. 21—22.

32760. **Стерины гриба *Stachybotrys alternans*.** — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 319—322. Библиогр.: 7 назв. Авт.: А. А. Свишук, Л. С. Середюк, Ю. Н. Левчук, С. Г. Колесникова.

32761. **Шаболов А.** Лейкоз крупного рогатого скота. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 10, с. 46—48.

32762. **Шахматов Г. Н.** О случае нахождения личиночной стадии *Echinoposocus granulatus* Batsch, 1786 у берберского льва (*Panthera leo barbarica*) из душанбинского зоопарка. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние биол. наук, 1970, № 1, с. 95.

ХVIII. ТРАНСПОРТ. ТРАНСПОРТНОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ

1. Общие вопросы

32763. **Березин В. М.** Математическое моделирование транспортных сетей. — Сб. науч. статей Всесоюз. объединения «Союзсельхозтехника», 1970, вып. 2, с. 23—31.

32764. Колычева Т. Б., Малиновская М. А. Оптимизация формирования транспортной сети на ограниченной территории. — Изв. Сиб. отделения АН СССР, 1970, № 6. Серия обществ. наук, вып. 2, с. 88—94. Библиогр. в подстроч. примеч.

32765. Ладный А. Т., Родина В. Г., Левина Е. Н. Методика расчета экономических показателей по погрузочно-разгрузочным и транспортным работам. — Сб. науч. статей Всесоюз. объединения «Союзсельхозтехника», 1970, вып. 2, с. 57—70.

32766. Сафoshкин И. П. Алгоритм выбора кратчайших маршрутов для однородной транспортной сети. — Сб. науч. статей Всесоюз. объединения «Союзсельхозтехника», 1970, вып. 2, с. 32—43.

2. Железнодорожный транспорт

б. Путь

32767. Биричевский Л. П., Калинин Г. А., Щелкунов В. В. О плавности изменения ширины колеи [лесовозной ж.-д. дороги] при наличии местного сужения. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 46—48 с табл.

32768. Лаптев В. А. Исследование деформации верхнего строения узкоколейного [ж.-д.] пути под воздействием силовых факторов. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 40—45.

е. Служба движения. Железнодорожные станции. Водоснабжение

32769. Жуковский Е. М. Анализ поступления изотермических вагонов на холодильники. [Из дисс. работы]. — Холодильная техника, 1970, № 8, с. 45—46.

3. Городской транспорт

32770. Применение красок, наносимых на мокрую поверхность, в условиях эксплуатации Тбилисского метрополитена. — Защита металлов, 1970, т. 6, вып. 4, с. 478—480. Авт.: — Г. Ш. Экизашвили, Ф. Н. Тавадзе, С. Н. Манджгаладзе и др.

4. Безрельсовый транспорт. Дорожное дело

б. Дорожное дело. Мосты и туннели

32771. Архипова А. П. Холодный способ обработки влажных минеральных материалов обратными эмульсиями [в дорожном строительстве]. — Тр. СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1970, вып. 40, с. 108—116. Библиогр.: 5 назв.

32771а. Бегункова Н. И. Факторы, влияющие на свойства битумино-минеральных смесей, приготовленных с эмульсией [для дорожных покрытий]. — Тр. СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. НИИ), 1970, вып. 40, с. 29—47.

32772. Жеребчевский В. И. Эмульсионная установка повышенной производительности [в составе асфальтобетонного завода]. — Тр. СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. НИИ), 1970, вып. 40, с. 129—136.

32773. Плотникова И. А. Особенности формирования слоев [дорожного покрытия] из плотных минеральных смесей, обработанных эмульсиями. — Тр. СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. НИИ), 1970, вып. 40, с. 48—56.

32774. Раб И. И. Свойства холодных битумо-минеральных смесей, приготовленных на дисперсных битумах [для дорожных покрытий]. — Тр. СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. НИИ), 1970, вып. 40, с. 57—70.

32775. Сасько Н. Ф., Попандопуло Г. А., Котвицкий А. Ф. Опыт и перспектива применения битумных эмульсий для укрепления грунтов [автомобильных дорог] в Казахстане. — Тр. СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. НИИ), 1970, вып. 40, с. 85—107. Библиогр.: 11 назв.

32776. Сергеева Г. Б. Бесшовные дорожные покрытия. — Гор. хоз-во Москвы, 1970, № 8, с. 38—39.

32777. Уваров Б. В., Щелкунов В. В., Жабин В. И. О воздействии автомобиля МАЗ-509 на колесопровод из железобетонных плит. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 3, с. 35—40.

32778. Хавкин Б. М. Изменение состава асфальтобетона на эмульсии при уплотнении и высушивании. — Тр. СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. НИИ), 1970, вып. 40, с. 71—84. Библиогр.: 7 назв.

32779. Хавкин Б. М. Определение распада битумных эмульсий в смесях. — Тр. СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. НИИ), 1970, вып. 40, с. 14—28. Библиогр.: 7 назв.

32780. Челухина Г. А. Сорбционные свойства некоторых эмульгаторов для дорожных эмульсий. — Тр. СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. НИИ), 1970, вып. 40, с. 5—13. Библиогр.: 6 назв.

в. Автомобильный транспорт.
Автотракторная промышленность

32781. Автоматическая остановка тракторного двигателя при аварийных ситуациях. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 10, с. 51. Авт.: Л. Приходько, М. Забалуев, Д. Лисовой, Л. Брандфонбренер.

32782. Горлов В. Хозрасчет в автопарке. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 8, с. 101—103.

32783. Калякин Л. А. Экспериментальное исследование динамических нагрузок в силовой передаче колесного трелевочного трактора. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1970, т. 103, с. 104—111.

32784. Клецкий В., Рисина Г. О нормативах стчисления в фонды поощрения за перевыполнение планов. [Предприятия автомоб. пром-сти]. — План. хоз-во, 1970, № 8, с. 51—58.

32785. Кривенко П. М. Пути повышения ресурса отремонтированных двигателей и тракторов. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. технол. ин-та ремонта и эксплуатации машинно-тракт. парка, 1970, т. 24, с. 82—87.

32786. Куличков В. И. К вопросу аналитического определения индикаторного к.п.д. автотракторных дизельных двигателей. — Сб. науч. работ аспирантов и препод. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1969, вып. 2, с. 47—56.

32787. Куличков В. И. Оптимальное регулирование тракторных дизельных двигателей. — Сб. науч. работ аспирантов и препод. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1969, вып. 2, с. 57—69. Библиогр.: 8 назв.

32788. Маевский А. П. О сокращении номенклатуры трелевочных тракторов. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1970, т. 103, с. 145—147.

32789. Маевский А. П., Готовко. И. И. К вопросу создания металлических грунтозацепов для шин колесных [тракторных] тягачей. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1970, т. 103, с. 69—78.

32790. **Роголюк Л. А.** Исследование работы пневматических колес лесозаготовительных тягачей. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1970, т. 103, с. 169—176. Библиогр.: 8 назв.

32791. **Ройтман С. Е., Щавлев Ю. Г.** Организация централизованных перевозок товаров производственного назначения. [Опыт работы Самарк. специализир. автобазы «Узсельхозтехники»]. — Сб. науч. статей Всесоюз. объединения «Союзсельхозтехника», 1970, вып. 2, с. 87—98.

32792. **Рыскин Ю. Е.** Исследование колебаний негруженого колесного трелевочно-транспортного тягача при движении в реальных дорожных условиях. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1970, т. 103, с. 27—37. Библиогр.: 9 назв.

32793. **Скураатович В.** Образование поощрительных фондов на автотранспорте. — Финансы СССР, 1970, № 8, с. 37—41.

32794. **Чудновский Е. Е.** Критерий и методы оценки качества регулировки и технического состояния главных передач тракторов. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. технол. ин-та ремонта и эксплуатации машинно-тракт. парка, 1970, т. 24, с. 185—192.

32795. **Шановалов И.** Болотоходный трактор ДТ-75Б. — Техника в сельхозе, 1970, № 8, с. 58—59.

32796. **Шеховцов Д. И.** Определение сопротивления качению пневматической шины методом расчета потерь при радиальной деформации. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1970, т. 103, с. 47—63. Библиогр.: 7 назв.

32797. **Шеховцов Д. И.** Экспериментальное исследование качения ведущего колеса с пневматической шиной. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1970, т. 103, с. 133—144.

32798. **Щипанов П. С.** Анализ развития колесных трелевочных тягачей с шарнирно-сочлененной рамой. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1970, т. 103, с. 112—127.

5. Водный транспорт. Судостроение

32799. **Сгилевский В. А.** К определению оптимального управления силовыми газотурбинными установками морских судов с помощью принципа максимума. — Сб. науч. работ аспирантов и препод. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1969, вып. 2, с. с. 82—90.

32800. **Сгилевский В. А.** Оптимальное управление судовыми газотурбинными установками при ограниченном времени хода. — Сб. науч. работ аспирантов и препод. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1969, вып. 2, с. 91—99.

32801. **Сгилевский В. А.** Оптимальное управление судовыми газотурбинными установками при свободном времени хода. — Сб. науч. работ аспирантов и препод. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1969, вып. 2, с. 100—107.

32802. **Сгилевский В. А., Малышев Г. П.** Алгоритмы решения крайних задач для счетно-решающего устройства системы автоматического оптимального управления судовыми ГТУ. — Сб. науч. работ аспирантов и препод. Ун-та дружбы народов им. Лумумбы, 1969, вып. 2, с. 108—118. Библиогр.: 5 назв.

32803. **Черевков К.** Ладога работает. [О боевых и трудовых традициях речников Ладожского озера. Очерк]. — Огонек, 1970, № 43, с. 8—9.

6. Воздушный транспорт. Самолетостроение

32804. М. В. Водопьянов. [Полярный летчик и писатель. Биограф. справка]. — Дет. литература, 1970, № 11, с. 78 с портр.

XX. ТОРГОВЛЯ. ЗАГОТОВКИ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

2. Торговля. Товароведение

32805. Абраменко З., Ултанбаев Р. Рынок чая. [По результатам исследования покупательского спроса]. — Сов. торговля, 1970, № 8, с. 45—47.

32806. Гаврасов И., Твилдиани Ю. Чему учит опыт. [О работе магазина самообслуживания «Школьник». Москва]. — Сов. торговля, 1970, № 8, с. 28—31.

32807. Илюхина В. О нормировании товарных запасов. — Сов. торговля, 1970, № 8, с. 48—51.

32808. Климкович Г. Централизованная фасовка товаров в городе. [Из практики магазинов самообслуживания в г. Кохтла-Ярве. ЭССР]. — Сов. торговля, 1970, № 8, с. 32—33.

32809. Кондрашов П. Некоторые проблемы плодоовощной торговли. — Сов. торговля, 1970, № 8, с. 10—14.

32810. Лавров Л. Г., Шлык Н. Л. Модель оптимизации прибрежной торговли Дальнего Востока. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 6. Серия обществ. наук, вып. 2, с. 95—99.

32812. Мокин В., Григорьев А. Планы социального развития в торговом предприятии. — Сов. торговля, 1970, № 8, с. 15—18.

32813. Саттаров Г. Эффективнее влиять на производство. [Задачи работников торговли. Тадж. ССР]. — Сов. торговля, 1970, № 8, с. 36—39.

32814. Синельников М. Издержки обращения и рентабельность. [Опыт работы универс. прод. магазинов самообслуживания в Ленинграде]. — Сов. торговля, 1970, № 8, с. 24—27.

32815. Шишкин Ю. Организация кредитных и расчетных отношений. [Из практики хозрасчетных торг. предприятий]. — Сов. торговля, 1970, № 8, с. 22—23.

3. Заготовки

32816. Буга В. «Реализационная» сценка кормов. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 8, с. 97—98.

32817. Муртазин И. Плану закупок — экономическое обоснование. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 8, с. 99—100.

4. Элеваторно-складское хозяйство

32818. Гудковский В., Никитин Е. О хранении плодов в контролируемой атмосфере. — Садоводство, 1970, № 8, с. 19.

32819. Каминарская А. К., Пискарев А. И. Естественная убыль веса рыбы и изменение ее качества при замораживании в холодильном хранении. [Доклад на Симпозиуме Междунар. ин-та холода по весовым потерям пищевых продуктов при охлаждении, замораживании, хранении и транспортировке. Сент. 1970 г.] — Холодильная техника, 1970, № 8, с. 11—13.

32820. Карпов Б. Механизированный пункт для ускоренной сушки зерна в насыпи. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 8, с. 24—28.

32821. Листовский Р. П., Листовская Г. М. Механизация погрузочно-разгрузочных работ на зерновом складе. — Ферментная и спиртовая промышленность, 1970, № 6, с. 30—32.

32822. Палилов Н., Самсонова М. Эффективность хранения моркови и белокочанной капусты в холодильниках. — Картофель и овощи, 1970, № 8, с. 22—23.

32823. Чижов Г. Б., Верещагин В. А. Сравнение технологических условий в камерах холодильного хранения. [Доклад на Симпозиуме Международ. ин-та холода по весовым потерям пищевых продуктов при охлаждении, замораживании, хранении и транспортировке. Сент. 1970 г.] — Холодильная техника, 1970, № 8, с. 9—11.

5. Общественное питание. Кулинария

32824. Гавриков П. Большие достижения, большие задачи. [Развитие обществ. питания в Чуваш. АССР]. — Обществ. питание, 1970, № 8, с. 9—11.

32825. Каменев С. Питание семьи на рубеже века. Попытка прогноза. — Обществ. питание, 1970, № 8, с. 54—55.

32826. Кочерга А. Опыт трех лет подсказывает. [О совершенствовании планирования выпуска и реализации продукции собственного производства]. — Обществ. питание, 1970, № 8, с. 21—23.

32827. Магидов Я. Свекольный борщ (летний). Советы повару. — Обществ. питание, 1970, № 8, с. 38—39.

32828. Малкова В. Машина вскрывает консервные банки. [В помощь работникам обществ. питания]. — Обществ. питание, 1970, № 8, с. 48—49.

32829. Рогачевский Л. От буфета до столовой. [О работе постоянной комис. по торговле и обществ. питанию Ужгор. горсовета]. — Советы депутатов трудящихся, 1970, № 8, с. 33—36.

32830. Унгебаева А. Множить успехи, устранять недостатки. [Успехи развития обществ. питания в Каз. ССР]. — Обществ. питание, 1970, № 8, с. 7—9.

Шильман Л. «Фритюрная» проблема. [К итогам III Всесоюз. конференции по проблеме «Значение жира в питании и расширении ассортимента продуктов питания с использованием растительных жиров». — См. 32894.

32831. Школа кондитеров. Занятие 19. М. Озолина, Е. Меркулова. Изделия из миндально-орехового псуфабриката. — Обществ. питание, 1970, № 8, с. 34—36. Занятие 1: № 7, 1967. Авт.: В. В. Сучкова, А. А. Жукова.

XXI. КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

2. Благоустройство населенных мест

(Санитарная техника — см. XVI, 3г-д)

32832. Гончарук Е. И., Каминский Я. М. Новые сооружения малой канализации. — Гигиена и санитария, 1970, № 7, с. 81—85. Библиогр.: 7 назв.

32833. Макейкина В. В., Мамонтова О. В., Немченко А. Г. Парофазное каталитическое окисление органических веществ сточных вод производства бутиловых и высших спиртов. — Химия и технология топлив и масел, 1970, № 6, с. 34—36.

32834. **Панов Д. И.** Подготовка снегоуборочной техники. — Гор. хоз-во СССР Москвы, 1970, № 8, с. 28—31.

3. Пожарное дело

32835. **Обухов Ф. В.** Пожарная охрана в селах. [Беседа с нач. Глав. упр. пожарной охраны М-ва внутр. дел СССР Ф. В. Обуховым]. — Советы депутатов трудящихся, 1970, № 8, с. 100—104.

4. Коммунально-бытовое обслуживание населения. Техника в быту. Домоводство

32836. **Попенкова В.** Обслуживать — значит заботиться! [О работе предприятий бытового обслуживания. Воронежская обл.] — Подъем, 1970, № 3, с. 130—133.

32837. **Шубин Е. П.** Социально-экономическая роль электрификации быта. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 6. Серия обществ. наук, вып. 2, с. 131—138.

XXII. ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

1. Общие вопросы. Организация здравоохранения

32838. **Андреев В. М.** Из истории медицинской деятельности народников в Сибирской ссылке. — Сов. здравоохранение, 1970, № 7, с. 73—77.

32839. **Ахмедов А. А., Евдокимова Г. И.** Помесячное и сезонное колебание рождаемости в Азербайджанской ССР. — Азербайдж. мед. ж., 1970, № 7, с. 74—79. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

32840. **Богданович Ф. А., Хоров Г. В.** Некоторые итоги работы медицинских учреждений Гродненской области за 1969 год. — Здравоохранение Белоруссии, 1970, № 7, с. 68—69.

32841. **Видута В. К.** Земский санитарный врач Р. А. Егоровская — активный строитель советского здравоохранения. — [1878-1943]. — Сов. здравоохранение, 1970, № 7, с. 79—84.

32842. **Воробьев В. А.** О некоторых проблемах сельского здравоохранения. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1970, № 7, с. 13—17.

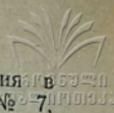
32843. **Гаргасас Л. В., Садаускас И. И.** Госпитализация больных и ее изменения за последние 5 лет в Литовской ССР. (По двум методам выборочного исследования). — Сов. здравоохранение, 1970, № 7, с. 37—39. Резюме на англ. яз.

32844. **Геселевич А. М., Гузов В. В.** К вопросу об использовании иностранных терминов в медицинской литературе. [К дискуссии по статье Я. И. Шубова «Об упорядочении медицинской терминологии» в журн. «Клинич. медицина», 1968, т. 46, № 10]. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 7, с. 148—151. Библиогр.: 6 назв.

32845. **Гиинкас М. А., Глинскене В. П.** Опыт механизированной и автоматизированной обработки статистического материала станцией скорой медицинской помощи Вильнюса. — Сов. здравоохранение, 1970, № 7, с. 62—66.

32846. К 60-летию со дня рождения М. Д. Ковригиной. [Организатор здравоохранения]. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 7, с. 92—93, с портр.

32847. **Каликштейн Д. Б.** Опыт приближения высококвалифицированной терапевтической помощи к населению. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1970, № 7, с. 17—20.



32848. Малов Н. И. Нормативы потребности сельского населения в лечебно-профилактической помощи. — Сов. здравоохранение, 1970, № 7, с. 41—47. Резюме на англ. яз.

32849. Николайчук Л. В. О деонтологии. К обсуждению статьи проф. С. Я. Фрейдлина «Деонтология в медицинском образовании». [Журн. «Здравоохранение Рос. Федерации», 1969, № 7]. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1970, № 7, с. 29—30.

32850. Обухов Г. А., Бржеский В. Ч. О преподавании врачебной деонтологии. [К обсуждению статьи С. Я. Фрейдлина «Деонтология в медицинском образовании» опубли. в журн. «Здравоохранение Рос. Федерации, 1969, № 7]. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1970, № 7, с. 30—32.

32851. Памяти Петра Тимофеевича Приданникова. [Организатор здравоохранения. 1894—1970]. — Сов. здравоохранение, 1970, № 7, с. 90—91. Подпись: Группа товарищей.

32852. Пискунов В. И. Медицинская служба студенческих строительных отрядов Белоруссии. — Здравоохранение Белоруссии, 1970, № 7, с. 69—72.

32853. Сафонов А. Г. К вопросу о взаимосвязи структуры больницы с ее функцией. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1970, № 7, с. 6—10.

32854. Совершенствовать статистические методы изучения здоровья населения. [По поводу статьи Л. А. Брушлинской, М. М. Мазура «Санитарную статистику нельзя сводить только к выборочным обследованиям» в «Вестн. статистики», 1969, № 4]. — Вестн. статистики, 1970, № 8, с. 65—67. Авт.: А. Роменский, А. Мерков, В. Овчаров, Е. Садвокасова.

32855. Сударников Л. Г. К вопросу о построении медицинских информационно-вычислительных и автоматизированных систем. — Сов. здравоохранение, 1970, № 7, с. 15—21. Библиогр. в подстроч. примеч.

32856. Чикин С. Я. Здоровье народа, детская смертность и социальные факторы. — Педиатрия, 1970, № 7, с. 3—6.

2. Гигиена и санитария

32857. Андреева-Галанина Е. Ц., Алексеев С. В., Кадыскин А. В. К вопросу использования экспериментальных моделей для изучения влияния шума на организм — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 7, с. 4—8. Библиогр.: 23 назв. Резюме на англ. яз.

32858. Бархаш Г. И. Изменения функционального состояния слухового анализатора при работе за пультами управления, связанной с восприятием информации в виде речи. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 7, с. 32—35. Резюме на англ. яз.

32859. Василенко Н. М., Лабунский В. В. К обоснованию предельно допустимой концентрации пара-аминофенола в воздухе производственных помещений. — Гигиена и санитария, 1970, № 7, с. 28—31. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

32860. Влияние пониженного барометрического давления на элиминацию газообразных и летучих продуктов метаболизма у человека, находящегося в изолирующем снаряжении. — Космич. биология и медицина, 1970, т. 4, № 2, с. 78—82. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: С. М. Городинский, А. В. Седов, А. Н. Мазин и др.

32861. Гулятьев П. А., Осипов В. М. Влияние температуры окружающей среды на устойчивость организма к нарастающей гипоксии и гиперкапнии в азото-кислородной и гелио-кислородной газовых смесях. — Космич. биология и медицина, 1970, т. 4, № 2, с. 28—31. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

32862. Деревяно Л. Д., Клименко А. А. Гигиеническая оценка условий труда при выполнении авиационно-химических работ с метилмеркаптофосом. — Гигиена и санитария, 1970, № 7, с. 101—102. Библиогр.: 5 назв.
32863. Еремян Е. В., Давтян К. А. Экстракционно-фотометрическое определение диметилацетамида в воздухе. — Гигиена и санитария, 1970, № 7, с. 77—78.
32864. Зарубин Г. П. Санитарное состояние Кремля в первые годы Советской власти. — Гигиена и санитария, 1970, № 7, с. 60—63.
32865. Ильницкий А. П., Рожкова Л. Г. О загрязнении водоемов канцерогенными углеводородами. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 7, с. 78—82. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.
32866. К вопросу об оценке радиационной опасности неравновесных эманаций. — Гигиена и санитария, 1970, № 7, с. 51—54. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. И. Бадьин, Р. Я. Саяпина, М. В. Алферов, В. И. Новиков.
32867. К вопросу об электрофизиологических и биохимических исследованиях головного мозга при действии различных параметров шума в эксперименте. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 7, с. 39—42. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Е. Ц. Андреева-Галанкина, С. В. Алексеев, А. В. Кадыскин, В. М. Воронцов.
32868. К обоснованию предельно допустимой концентрации Th^{232} и тория естественного в питьевой воде. — Гигиена и санитария, 1970, № 7, с. 46—51. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: П. П. Лярский, Н. А. Павловская, А. А. Петушков и др.
32869. Киселев Ф. С. Об утомляемости младших школьников. [Правила школьной гигиены]. — Нач. школа, 1970, № 9, с. 85—86.
32870. Косова Л. В. О кожнорезорбтивном действии тиомочевины и ее двуокиси. [Гигиена труда]. — Гигиена и санитария, 1970, № 7, с. 31—34. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
32871. Краснянская П. Л. Гигиенические вопросы организации труда и быта студентов-медиков. — Гигиена и санитария, 1970, № 7, с. 102—103.
32872. Лебедева А. Ф., Марокушкин Л. А. К вопросу о механизме нарушения функции нервно-мышечного аппарата при воздействии вибрации. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 7, с. 15—18. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.
32873. Лоранский Д. Н., Пероцкая А. С. Гигиенические вопросы планировки, застройки и благоустройства сельских населенных мест. — Гигиена и санитария, 1970, № 7, с. 9—13.
32874. Маркелов В. В., Редько В. И., Степанов А. С. О возможности применения сцинтилляторов для дозиметрии протонов космического излучения. — Космич. биология и медицина, 1970, т. 4, № 2, с. 24—28. Резюме на англ. яз.
32875. Машек В. Сажки от твердых топлив [в воздухе городов. Статья из ЧССР]. — Гигиена и санитария, 1970, № 7, с. 85—87. Библиогр.: 11 назв.
32876. Нормы радиационной безопасности (НРБ—69). — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 6, с. 463—467. Библиогр.: 5 назв. Авт.: И. К. Дибобес, В. А. Князев, А. А. Моисеев и др.
32877. Об исследовании проб атмосферного воздуха на содержание двуокиси азота. — Гигиена и санитария, 1970, № 7, с. 75—77. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Ю. Г. Фельдман, В. Ф. Рожнов, Р. И. Хисамутдинова, А. А. Фишер.
32878. Пестициды и проблемы гигиены. [Сокр. доклад на выездной сессии АМН СССР, правл. Всесоюз. науч. о-ва гигиенистов и М-ва здравоохранения УССР по проблеме «Научные основы гигиены села», Сент.



1969 г.] — Гигиена и санитария, 1970, № 7, с. 14—17. Библиогр.: 11 назв.
 Авт.: И. М. Трахтенберг, Ю. С. Каган, Г. А. Белоножко и др.

32879. **Пицхелаури Г. З.** Социально-гигиенические вопросы в геронтологии. (Итоги II Всесоюз. конференции геронтологов и гериатров. Киев, 1970 г.) — Сов. здравоохранение, 1970, № 7, с. 92—93.

32880. **Поляк В. Е.** О загрязнении атмосферного воздуха в окружающей химического завода и влияния его выброса на санитарно-бытовые условия. — Гигиена и санитария, 1970, № 7, с. 92—93.

32881. **Рябов Н. А.** Вибрация и шум карьерных экскаваторов и их влияние на состояние здоровья работающих. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 7, с. 21—24. Резюме на англ. яз.

32882. **Савенкова Н. Г.** Состояние органов дыхания у металлургов пенсионного возраста. [Сан.-гигиен. исследования]. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 128—130. Резюме на англ. яз.

32883. **Свистунов Н. Т.** К вопросу о влиянии производственного шума на устойчивость прямохождения. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 7, с. 49—50. Библиогр.: 12 назв.

32884. **Синицина А. Д., Бондарев Г. И.** О круглосуточном совместном влиянии низкочастотной вибрации и шума на функциональное состояние системы гипофиз — кора надпочечников. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 7, с. 42—44. Библиогр.: 5 назв.

32885. **Смолянский Г. Б.** О применимости методов скорректированных эффективных и результирующих температур [микrokлимата на предприятиях]. — Гигиена и санитария, 1970, № 7, с. 78—81. Библиогр.: 6 назв.

32886. **Содержание 3,4-бензпирена, твердых частиц, окиси углерода и окислов азота в продуктах сгорания природного газа.** — Гигиена и санитария, 1970, № 7, с. 99—100. Авт.: П. П. Дикун, Н. Д. Красницкая, Э. Г. Левитина и др.

32887. **Стренк Ф., Хаба А., Роховецки А.** Дозирование малых количеств пыли с помощью дозатора с зернистым носителем. [Статья из Польши]. — Гигиена и санитария, 1970, № 7, с. 87—89. Библиогр.: 5 назв.

32888. **Суворов Г. А.** Влияние импульсного шума на организм в зависимости от величины фонового шума. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 7, с. 52—53.

32889. **Суворов Г. А., Маракушкин Л. А.** Влияние импульсного шума на тканевое дыхание коры головного мозга. — Гигиена и санитария, 1970, № 7, с. 105—106.

32890. **Талакина Е. И., Горская Р. В., Нестерович З. А.** К гигиенической оценке процесса горячего цинкования. — Гигиена и санитария, 1970, № 7, с. 89—91.

32891. **Транспорт, город, тишина.** [К борьбе с уличным шумом. Статьи]: Б. Д. Тартаковский. Борьба с шумом. — А. П. Пронин, Г. Е. Скородумов. Оценка уровня шума. — А. Л. Вольфсон, В. А. Македонский. Снижение шума в городском транспорте. — Гор. хоз-во Москвы, 1970, № 8, с. 31—36.

32892. **Турчинский И. Н.** Устойчивость энтерококка к хлору при обеззараживании и очистке воды на водопроводных станциях. — Гигиена и санитария, 1970, № 7, с. 95—97.

32893. **Ушакова А. П., Лихтарев И. А., Моисеев А. А.** «Популяционная доза» облучения населения СССР от глобального Cs¹³⁷. — Гигиена и санитария, 1970, № 7, с. 54—59. Библиогр.: 5 назв.

32894. **Шильман Л.** «Фритюрная» проблема. [К итогам III Всесоюз. конференции по проблеме «Значение жира в питании и расширении ассортимента продуктов питания с использованием растительных жиров». [Львов. Ноябрь 1969 г.] — Обществ. питание, 1970, № 8, с. 42—43.



32895. Шишловская К. Я. Условия труда и оздоровительные мероприятия при зачистных работах на речных танкерах. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 7, с. 54—55.

32896. Шпинева В. Ф. Основные направления организационно-методической работы научно-исследовательского института. [Опыт Криворож. науч.-исслед. ин-та гигиены труда и проф. заболеваний]. — Гигиена и санитария, 1970, № 7, с. 71—74.

32897. Экспериментальное обоснование профилактических рационов питания при внутреннем облучении цезием-137 и стронцием-90. — Гигиена и санитария, 1970, № 7, с. 42—46. Резюме на англ. яз. Авт.: Е. В. Донецкая, В. В. Колесников, В. В. Шакалова, И. Н. Куприянов.

32898. Эрман М. И., Раппопорт М. Б. Влияние на организм аэрозоля, образующегося при электросварке в углекислом газе. — Гигиена и санитария, 1970, № 7, с. 35—39. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

32899. Ярошенко М. Ф., Горбатенький Г. Г. Санитарно-гидрохимическое состояние и вопросы охраны водоемов бассейна Днестра. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1970, № 2, с. 59—68. Библиогр.: 10 назв.

4. Патологическая анатомия и физиология

32900. Белопасов В. В., Гузев Н. И. К вопросу о черепно-лицевых дизостозах. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 7, с. 126—128, с табл. Библиогр.: 9 назв.

32901. Брушлинская Л. А., Мазур М. М. Новая международная классификация болезней (VIII пересмотр). — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 7, с. 141—144.

32902. Виноградов В. В., Василевский А. И., Лебедев Н. Е. Выключение части тонкой кишки как способ лечения больных ожирением. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 105, № 7, с. 103—104.

32903. Влияние острой гипоксии на скорость всасывания и включения в органы и ткани радиоуглерода глицина. — Космич. биология и медицина, 1970, т. 4, № 2, с. 59—65. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: К. В. Смирнов, О. И. Бабкина, Н. А. Агаджанян, А. В. Сергиенко.

32904. Гаджиев Х. Э., Шамов И. А., Магомедов Ш. М. О болезни Деркума. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 7, с. 133—136.

32905. Геллер Л. И. Клинические варианты наследственных мукополисахаридозов. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 7, с. 16—19. Библиогр.: с. 18—19.

32906. Голубева И. В. Клиника нелеченого врожденного адреногенитального синдрома у женщин. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 7, с. 93—96. Библиогр.: 14 назв.

32907. Горошняя Ю. Б. Миокард в постасфиктическом периоде. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 175—178.

32908. Евгеньев-Тиш Е. М. Случай комбинированного самоубийства. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 211—212.

32909. Коркуленко И. Т., Якупов Р. А. Внешнее дыхание и потребление кислорода в раннем постасфиктическом периоде. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 162—165.

32910. Корнейчук Я. Г. Случай синдрома Титце. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 7, с. 128—129. Библиогр.: 6 назв.

32911. Кузнецова М. Н., Кузьмина В. И., Захарова В. А. Предменструальный синдром у больных пороками сердца и туберкулезом половых органов. — Сов. медицина, 1970, № 7, с. 127—131. Библиогр.: 17 назв.

32912. Мифтахова А. С. Семейные спастические параличи в сочетании с врожденной катарактой и олигофренией. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 7, с. 972—978. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

32913. Полянцева Л. Р., Моисеев В. С., Ермоленко В. М. Сравнительное изучение эффективности лазикса при лечении отеков различного происхождения. — Св. медицина, 1970, № 7, с. 136—137.

32914. Саркисян А. А., Геворкян Д. К., Мамиконян А. А. Биохимическое и гистохимическое определение гликогена в миокарде собак на фоне недостаточности мужских половых гормонов при клинической смерти. — Кровообращение, 1970, 3, № 3, с. 24—27. Библиогр.: 7 назв. Резюме на арм. и англ. яз.

32915. Сравнительная оценка двух методов лечения амброзийного поллиноза. — Сов. медицина, 1970, № 7, с. 44—47. Библиогр.: 9 назв. Авт.: А. И. Остроумов, Э. Д. Шляпошников, М. И. Шляхова, Р. Г. Мнацаканян.

32916. Федоров М. И. О морфологических изменениях в блуждающих нервах при повешении. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 172—174. Библиогр.: 7 назв.

32917. Федоров М. И. Скоропостижная смерть как исход нераспознанной механической асфиксии. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 166—168.

32918. Федосюткин Б. А. Динамика посмертных изменений гистоструктуры поджелудочной железы. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 217—219. Библиогр.: 8 назв.

32919. Уткина Т. М. К вопросу об активности некоторых ферментов гликогенолиза в мышце сердца, скелетных мышцах и печени при смерти от общего охлаждения. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 276—278. Библиогр.: 5 назв.

32920. Уткина Т. М. К дифференциальной диагностике смерти от общего охлаждения по некоторым показателям углеводного обмена. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 272—275. Библиогр.: 10 назв.

32921. Эмануэль В. Я. Дизрафический статус при синдроме Деркума. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 7, с. 115—118, с табл. Библиогр.: с. 118. Резюме на англ. яз.

32922. Якупов Р. А., Стажадзе Л. Л. Электрокардиографические изменения на раннем этапе лечения у больных, перенесших механическую асфиксию (повешение). — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 157—161. Библиогр.: 10 назв.

5. Общая диагностика

32923. Васильев Е. А. К вопросу постановки и оценки цветной осадочной реакции мочи (ЦОРК). — Лабораторное дело, 1970, № 7, с. 399—402. Библиогр.: 11 назв.

32924. Деген И. Л., Поташник В. Я. Изменение свертываемости крови в постоянном магнитном поле. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 45—46. Резюме на англ. яз.

32925. Канатбаева А. Б. Количественные методы исследования экскреции форменных элементов мочи. Обзор литературы. — Лабораторное дело, 1970, № 7, с. 393—399. Библиогр.: 49 назв.

32926. Корякин В. А. Рене Теофиль Гиацинт Лазинек. (К 150-летию метода аускультации). — Проблемы туберкулеза, 1970, № 7, с. 69—71, с портр.

32927. Косарев И. И. К вопросу о рентабельности центральных научно-исследовательских лабораторий медицинских вузов. — Лабораторное дело, 1970, № 7, с. 442—444.

32928. Лихтенштейн В. А. О температурной топографии зон тела человека. [Функцион. диагностика]. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 7, с. 118—124. Резюме на англ. яз.

32929. Меньков А. А., Бочарова Р. И., Цзю Н. П. Об определении малых количеств скандия в моче. — Лабораторное дело, 1970, № 7, с. 419—420. Библиогр.: 8 назв.

32930. Мерзон А. К., Титаренко О. Т., Андреева Е. К. Сравнительная оценка методов химической индикации креатинина. — Лабораторное дело, 1970, № 7, с. 416—418. Библиогр.: 22 назв.

32931. Петрунь Н. М., Литвинчук Н. К. Использование диметилглиоксима для определения мочевины в моче и крови колориметрическим методом. — Лабораторное дело, 1970, № 7, с. 414—415. Библиогр.: 15 назв.

32932. Серебровская Ю. А., Учитель И. А. Определение активности ренина в плазме крови. — Лабораторное дело, 1970, № 7, с. 421—426. Библиогр.: 16 назв.

32933. Фирсов Г. И. Сравнение показателей экскреции аскорбиновой кислоты. — Лабораторное дело, 1970, № 7, с. 420—421.

32934. Шамрай Е. Ф., Алферов А. Н. Метод количественного определения азота в тканях и биологических жидкостях. — Лабораторное дело, 1970, № 7, с. 411—413.

6. Общая терапия. Нелекарственные методы лечения

32935. Климович И. А. Функциональные изменения в коже здоровых людей под влиянием терапевтических доз ультразвука. — Здравоохранение Белоруссии, 1970, № 7, с. 26—29. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

7. Фармакология. Фармация. Токсикология

32936. Абдуллина Р. Н. Реакции периферических сосудов на некоторые вазоактивные агенты. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 4, с. 605—609. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

32937. Авакян Н. М., Мирзоян В. С., Григорян Р. Б. Электрофизиологические исследования зрительного анализатора кроликов при хроническом отравлении гранозаном. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 319—322. Библиогр.: 12 назв.

32939. Ванат И. М., Гудз М. В. Случай аллергической реакции на фурадонин. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 7, с. 125.

32940. Вахтина Т. И., Зарецкий М. М. Случай привыкания к нитроглицерину. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 102—103.

32941. Вотчал Б. Е. Клиническая фармакология в практике врача. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 7, с. 3—7.

Динерман А. А., Лаврентьева Н. А., Ильинская Н. А. К вопросу об эмбриотоксическом действии некоторых пестицидов. — См. 33397.

32942. Ермаков Е. В., Мурашов Б. Ф. Гипофизарно-адреналовая система при острых отравлениях барбитуратами. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 7, с. 67—71. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

32943. Забусов Ю. Г. Баллонная дистрофия печени как один из патоморфологических признаков отравления некоторыми фосфорорганически-

ми соединениями. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 305—308. Библиогр.: 16 назв.

32944. Забусов Ю. Г., Каштанов Н. Ф., Климов Р. А. К вопросу о патоморфологии смертельных отравлений человека хлорофосом. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 309—312. Библиогр.: 12 назв.

32945. Землянко А. Ф., Фартушный А. Ф., Юзичинский О. И. К вопросу о диагностике смертельных отравлений фосфамидом. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 303—304.

32946. Зимник И. С. Патологические изменения во внутренних органах при летальных отравлениях гамма-изомером гексахлорана. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 317—318. Библиогр.: 5 назв.

32947. Ильясов Я. З. К вопросу о токсичности нитрита дициклогексиламинна и его обнаружении. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 296—297.

32948. К вопросу о токсичности сульфолена и сульфолана. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 298—299. Авт.: Р. Ю. Мухаметов, М. Е. Быков, В. Г. Ханов, З. Х. Филлипова.

32949. Колпаков М. Г., Тарасевич В. П., Маркель А. Л. Влияние альдостерона на гемодинамику в условиях ограничения двигательной активности собак. — Космич. биология и медицина, 1970, т. 4, № 2, с. 52—56. Библиогр.: 20 назв.

32950. Красовский Г. Н., Шиган С. А. К оценке механизма кумулятивного действия токсических веществ. — Гигиена и санитария, 1970, № 7, с. 17—21. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

32951. Кузьминская У. А., Якушко В. Е. Влияние ДДТ и севина на активность некоторых ферментов печени. — Гигиена и санитария, 1970, № 7, с. 97—99.

32952. Либерман Р. В. Влияние ртути на состояние и заболеваемость полости рта у рабочих Сумгаитского химического завода. — Азербайдж. мед. ж., 1970, № 7, с. 56—59. Резюме на азербайдж. яз.

32953. Макаревич И. Ф. Сердечные гликозиды *Cheiranthus allioni*. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 331—334. Библиогр.: 14 назв.

32954. Матвеев А. Б. К токсикологии хлорзамещенных эфиров диалкилфосфорных кислот. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 313—316. Библиогр.: 16 назв.

Мелкумов Г. А., Киль В. И. Туберкулез легких у лиц со свинцовой интоксикацией. — См. 33170.

32955. Микаелян Э. М., Мхитарян В. Г. Сдвиги в содержании аминокислот, глутаминна и амидных групп белка (легко- и трудногидролизуемые) в мозгу белых крыс при хлоропреновом отравлении. — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 5, с. 39—44. Библиогр.: 19 назв. Резюме на арм. яз.

32956. Миджоян А. Л., Амадян М. Г. Влияние этпенала, ципенама, пентафена и их четвертичных аналогов на активность холинэстераз в различных отделах мозга и сердца крыс. Сообщ. 2. — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 5, с. 3—11. Библиогр.: 18 назв. Резюме на арм. яз.

32957. Рафес Ю. И., Шелекетина И. И., Воротеяк В. С. Влияние панкреозимина на желчевыделение. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 7, с. 57—61. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

32958. Резник Н. Д., Кудрявцева О. Ф. Влияние непредельных углеводородов и их хлорпроизводных на эластичность артерий. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 126—128.



32959. Романова Н. П. Патогистологические изменения в головном мозгу и внутренних органах собак, перенесших клиническую смерть, вызванную флюотановым наркозом. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 106—108. Библиогр.: 5 назв.
32960. Савелова В. А., Сергеев А. Н. О токсичности продуктов производства капролактама при их отдельном и комбинированном действии. — Гигиена и санитария, 1970, № 7, с. 21—25. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.
32961. Саратиков А. С., Волошина Э. И., Сахарова С. А. Влияние эуфилина на энергетический обмен мозга при гипоксии. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 7, с. 995—999. Библиогр.: 22 назв. Резюме на англ. яз.
32962. Симич С. О физиологических и биохимических механизмах действия солей лития на нервную систему. [Статья из Югославии]. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 7, с. 1091—1102. Библиогр.: 86 назв.
32963. Спасоломская А. Е. К вопросу отравления смесью меркаптана и сероводорода. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 323—325. Библиогр.: 5 назв.
32964. Суворов А. П. Изменение содержания остаточного аминного азота сыворотки крови и аминного азота мочи под действием метилакрилата. — Гигиена и санитария, 1970, № 7, с. 106—108. Библиогр.: 9 назв.
32965. Тертерян Р. С., Агаджанов М. И., Тер-Симонян В. Г. Сдвиги в содержании глюкозы, гликогена, молочной и пировиноградной кислот в мозгу белых крыс при остром отравлении индийской коноплей. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 263—267. Библиогр.: 14 назв.
32966. Удалов Ю. Ф., Жданович Н. В. Защитное действие витаминов В₁ и В₆ при отравлении фосфорорганическим инсектицидом диптерексом. — Сб. науч. статей Всесоюз. объединения «Союзсельхозтехника», 1970, вып. 2, с. 71—80.
32967. Ферстер В. К фармакологии 16-ацетилгитоксина — нового гликозида среднего типа. [Статья из ГДР]. — Кровообращение, 1970, 3, № 3, с. 18—23. Резюме на арм. и англ. яз.
32968. Харитонов В. А., Гончарова Г. К. Применение обменного переливания крови при тяжелом отравлении угарным газом. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 107—108.
32969. Чекунова М. П., Минкина Н. А. Исследование токсического действия пятифтористой сурьмы. — Гигиена и санитария, 1970, № 7, с. 25—28. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.
32970. Шоломов И. Н. Применение апилака. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 112—113.

8. Медицинская рентгенология, Медицинская радиология и радиобиология

32971. Вишневская С. С. Влияние АЭТ на поражение костного мозга мышцей ионизирующей радиацией в разных дозах. — Тр. Ин-та эксперим. биологии, АН Каз. ССР, 1970, т. 6, с. 212—223. Библиогр.: 20 назв.
32972. Опыт применения средств профилактики при облучении, имитирующем радиационное поражение в условиях длительного космического полета. — Космич. биология и медицина, 1970, т. 4, № 2, с. 20—24. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. Д. Рогозкин, М. Ф. Сбитнева, Г. А. Шапиро и др.

32973. Хазанов А. И., Илинич В. К., Ряпосова И. К. О некоторых ферментных нарушениях печени в результате введения йодсодержащих контрастных веществ. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 7, с. 61—64. Резюме на англ. яз.

9. Внутренние болезни

32974. Андреева Г. П. Изменение внешнесекреторной функции поджелудочной железы у больных язвенной болезнью под влиянием ультразвуковой терапии. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 7, с. 49—51. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

32975. Балабан С. Я., Саксонов С. И. О гепариносаждаемой фракции крови при ревматизме и инфекционном неспецифическом полиартрите. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 7, с. 69—71.

32976. Бобылев В. Я., Приоров А. А. Иммунобиохимические показатели и функциональное состояние миокарда у больных ревматизмом при затяжном и латентном течении ревмокардита. — Сов. медицина, 1970, № 7, с. 71—74.

32977. Бродский О. Б., Малов В. В. Эτισлогическая сущность множественной кальцинации в легких при пневмоконнозе [и кониотуберкулезе]. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 7, с. 16—19 с табл. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

32978. Буланова О. Н. Особенности развития гипоксии в процессе длительной гипотензии и при последующем восстановлении функций. — Науч. тр. Казн. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 102—105.

32979. Вавилов С. Б. Влияние сочетанной электрической стимуляции сердца на некоторые гемодинамические показатели и параметры работы сердца. — Кровообращение, 1970, 3, № 3, с. 45—48. Библиогр.: 7 назв. Резюме на арм. и англ. яз.

32980. Вакалюк П. М., Середьк Н. Н. Значение дебита свободной соляной кислоты и дебита пепсина при изучении желудочной секреции [в гастроэнтерологии]. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 7, с. 47—48. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

32981. Вардан Маркович Авакян. [Терапевт.]. К 70-летию со дня рождения. — Кровообращение, 1970, 3, № 3, с. 75—76 с портр.

32982. Ведерникова Г. С. Картина крови и некоторые ее биохимические показатели у больных циррозом печени и альвеококкозом. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 7, с. 64—66. Резюме на нгл. яз.

32983. Гембицкий Е. В., Клячкин Л. М. О преподавании военно-полевой терапии в медицинских институтах. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 7, с. 89—93.

32984. Глотова К. В., Садчикова М. Н. Особенности развития и клинического течения изменений сердечно-сосудистой системы при хроническом воздействии электромагнитных полей сверхвысоких частот. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 7, с. 24—28. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

32985. Горанская С. В. Диагностическое значение исследования панкреатических ферментов у больных хроническим энтероколитом. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 7, с. 54—57. Резюме на англ. яз.

32986. Гумбатов Н. Б. Некоторые показатели электролитного обмена у больных с гипертонической болезнью и их сдвиги в процессе лечения. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 7, с. 16—19. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

32987. Даштаянц Г. А., Андрущенко Е. В. Некоторые аспекты свертывания крови при гипертонической болезни и атеросклерозе. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 40—45. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
32988. Заверный Л. Г. Исследование белков и трансаминаз в сыворотке крови при остром холцистите у больных пожилого и старческого возраста. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 22.
32989. Зелинский Б. А. Минутный объем крови и периферическое сопротивление при артериальных гипертониях различного происхождения. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 49—54. Библиогр.: 16 назв.
32990. Иванова Е. А. Влияние малых доз бензогексония на функциональное состояние сердца у больных язвенной болезнью. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 7—10. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.
32991. К вопросу о поражении сердца при гемохроматозе. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 7, с. 93—96. Библиогр.: 7 назв. Авт.: В. И. Маколкин, Л. М. Болховитинова, И. С. Мелкумова, А. К. Суходолец.
32992. К вопросу об обменных процессах в миокарде у больных сужением левого атриовентрикулярного отверстия сердца. — Кровообращение, 1970, 3, № 3, с. 3—10. Резюме на англ. и англ. яз. Авт.: А. Л. Микаелян, И. Д. Шперлинг, Л. Ф. Шердукалова и др.
32993. Калик И. В., Маркевич С. С. Эффективность диспансерного наблюдения больных язвенной болезнью желудка и двенадцатиперстной кишки. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 23—24.
32994. Козлова А. П. Опыт применения дифенина при нарушениях сердечного ритма. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 7, с. 25—27. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.
32995. Конопко Т. Ф. Влияние нагрузки мочевиной на мочевиновыделительную функцию почек при сердечной недостаточности. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 36—40. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.
32996. Корепанов А. М. Внешнесекреторная функция поджелудочной железы при хронических заболеваниях гепатобилиарной системы, желудка и двенадцатиперстной кишки и влияние на нее индуктотермии. — Сов. медицина, 1970, № 7, с. 28—31. Резюме на англ. яз.
32997. Корнева М. С. Динамика обмена натрия и калия в различные стадии гипертонической болезни. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 7, с. 13—16. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.
32998. Костюк Ф. Ф. О сочетании гастрита и язвенной болезни и их причинно-следственных отношениях. Обзор литературы. Врачебное дело, 1970, № 7, с. 1—7. Библиогр.: с. 6—7.
32999. Кочкарев В. М. Экскреция половых гормонов при язвенной болезни и влияние на нее лечения метилурацилом. — Азербайдж. мед. ж., 1970, № 7, с. 6—11. Библиогр.: 36 назв. Резюме на азербайдж. яз.
33000. Криворученко И. В. О типах изменений содержания липидов крови при коронарном атеросклерозе. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 7, с. 108—114. Библиогр.: 29 назв. Резюме на англ. яз.
33001. Кудинова Т. И., Екисенина Н. И. Бактерицидные свойства сыворотки крови при хронических заболеваниях кишечника. Клинико-бактериол. параллели. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 7, с. 66—69. Резюме на англ. яз.
33002. Кушаков В. И. Содержание суммарных 17-оксикортикостероидов в моче и свободных 17-оксикортикостероидов в плазме крови у больных инфарктом миокарда, осложненным шоком. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 7, с. 72—74. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.
- Лазаренко Л. И. Функциональные изменения почек при нефритах и гипертонической болезни в климатических условиях Ташкента. — См. 33267.

33003. Лебедев А. П. Язвы желудочно-кишечного тракта при гормонотерапии. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 7, с. 144—148. Библиогр.: 23 назв.

33004. Линденбратен Л. Д., Шехтер А. И. Хронический бронхит и хроническая пневмония. [По поводу статьи К. Г. Никулиша «Клинические формы хронических неспецифических воспалений легких и особенности их течения» в журн. «Сов. медицина», 1968, № 9]. — Сов. медицина, 1970, № 7, с. 48—51. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

33005. Мазикова О. Б. Об атипичном течении инфаркта миокарда, имитирующем развитие панкреонекроза. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 220—222. Библиогр.: 11 назв.

33006. Методика новоканновой ганглионарной вагусной блокады для купирования острого приступа бронхиальной астмы. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 105, № 7, с. 14—16. Резюме на англ. яз. Авт.: Ф. Г. Углов, Л. О. Цакадзе, И. И. Проходцев, Э. В. Стрельцова.

33007. Мосин В. И. Соматотропная функция гипофиза при язвенной болезни. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 7, с. 43—47. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

33008. Мысляева А. В. Редкие клинические проявления постинфарктного синдрома. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 7, с. 23—25. Резюме на англ. яз.

33009. Новикова Р. К. Состояние звукового анализатора у больных гипертонической болезнью. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 113—115. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

33010. Ногаллер А. М. Метод многомоментного фракционного дуоденального зондирования и его диагностическое значение. — Сов. медицина, 1970, № 7, с. 91—95. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

33011. Нутт Х. Р., Вельбри С. К. Роль клеточных и гуморальных иммунологических показателей при панкреатитах. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 7, с. 51—54. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

33012. Определение методом диск-электрофореза в полиакриламидном геле белкового состава сыворотки крови больных с поражением печени, желчного пузыря и желчевыводящих путей. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 19—21. Резюме на англ. яз. Авт.: Б. Л. Дундуре, О. Я. Ковш, Т. Ф. Пирогова, А. Я. Салминя.

33013. Паранская Ж. А. Некоторые данные об оказании медицинской помощи больным с коронарной недостаточностью в городской поликлинике. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1970, № 7, с. 20—22.

33014. Паранская Ж. А. Организация лечебно-профилактической помощи больным коронарной недостаточностью в условиях поликлиник Москвы. — Сов. здравоохранение, 1970, № 7, с. 49—52. Резюме на англ. яз.

33015. Петров Н. М., Трусов В. В. К сравнительной оценке красочного (с использованием синего Эванса) и радионизотопного (с использованием альбумина — J¹³¹) методов определения скорости кровотока и объема циркулирующей крови [в диагностике сердечно-сосудистых заболеваний]. — Кровообращение, 1970, 3, № 3, с. 39—44. Библиогр.: 6 назв. Резюме на арм. и англ. яз.

33016. Петрова А. Н., Джаримов А. Я. О регуляции продукции протеолитического фермента главных клеток желудка при язвенной болезни. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 7, с. 37—39. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

33017. Потапова В. Б., Никогосова М. О. О характере некоторых ультраструктурных изменений в клетках миокарда левого желудочка у



больных с пороком митрального клапана. — Кровообращение, 1970, 3, № 3, с. 11—17. Библиогр.: 9 назв. Резюме на арм. и англ. яз.

33018. Путов Н. В., Горенцвит И. Э. О значении сосудисто-предсердного индекса в дифференциальной диагностике митральных пороков. — Грудная хирургия, 1970, № 4, с. 32—35. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

33019. Пушкарев А. Д. III Всесоюзная научная кардиологическая конференция, посвященная 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. [Ленинград. Дек. 1969 г.] — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 7, с. 101—103.

33020. Ревуцкий Б. И., Нечаев Е. Н. Соотношение содержания электролитов и ферментов в соке поджелудочной железы у больных циррозом печени. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 17—19. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

33021. Соколов Б. П., Потекаева С. А., Пустыльник А. Ю. О сравнительной диагностической ценности электрокардиографии и некоторых ферментных тестов при инфаркте миокарда. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 7, с. 19—23. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

33022. Соловьева Э. А. О взаимосвязи между изменениями электрокардиограммы и уровнем содержания калия в плазме и эритроцитах [при внутренних болезнях]. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 7, с. 27—32. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

33023. Сотникова Г. Д., Недвецкая Л. М., Федоров Б. П. К оценке отдаленных результатов лечения [консервативного] острых абсцессов легких. — Грудная хирургия, 1970, № 4, с. 66—72. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

33024. Степашкина К. И., Фёденко Н. П., Визгалов В. Н. Реакция цитовидной железы на хронический воспалительный процесс в легких. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 84—86. Резюме на англ. яз.

33025. Фенина Е. П. К вопросу об участии компонентов поджелудочного сока в регуляции белкового состава сыворотки крови и о природе панкреатита у собак, теряющих поджелудочный сок. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 4, с. 671—675. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

33026. Фролова Э. И. Тромбозы и эмболии при ревматических пороках сердца. — Здравоохранение Белоруссии, 1970, № 7, с. 44—47.

33027. Ханов В. Г. Некоторые данные катамнестического исследования при скоропостижной смерти от гипертонической болезни. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 223—226. Библиогр.: 10 назв.

33028. Хубутия В. А., Топурия З. М. Некоторые физико-химические свойства пыли марганцевых руд и кварца. [К этиологии пневмоконоза]. — Гигиена и санитария, 1970, № 7, с. 108—109.

33029. Хундалзе С. Ш. Роль некоторых методов обследования при ревноваскулярной гипертонии. — Хирургия, 1970, № 7, с. 116—120. Библиогр.: 23 назв. Резюме на англ. яз.

33030. Цфасман А. З., Старых И. Ф. Влияние профессии машиниста локомотива на возникновение артериальной гипертонии. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 7, с. 44—47. Библиогр.: 11 назв.

33031. Чернобровый В. Н. Показатели интрагастрального эндорадиозондирования рН у здоровых и больных язвенной болезнью. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 7, с. 40—43. Библиогр.: 25 назв. Резюме на англ. яз.

33032. Чумаков Ф. И., Лукьянова М. А., Парамонова Е. А. Саркоидоз корня языка и гортани. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 7, с. 68-69.

33033. Шестакова Т. Н., Крупенио В. Н., Барабашкина Г. Н. О некоторых телеэлектрокардиографических наблюдениях. — Здравоохранение Белоруссии, 1970, № 7, с. 31—33. Библиогр.: 7 назв.

33034. Шифрин М. А., Богданова И. П., Шишкин И. П. Церулоплазмин сыворотки крови больных с сердечной недостаточностью на почве ревматических пороков сердца и хронических неспецифических заболеваний легких. — Сов. медицина, 1970, № 7, с. 68—70. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

33035. Янушкевич Н. И., Могилева-Жебокрицкая З. Ф. Случай прижизненно распознанной расслаивающей аневризмы при коарктации аорты. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 7, с. 96—98. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

10. Гематология. Переливание крови

33036. Абдуллаев Г. М., Багиров Н. М. Случай лимфолейкоза у больного, имевшего длительный контакт с этилированным бензином. — Азербайдж. мед. ж., 1970, № 7, с. 64—67. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

33037. Аполлонова Л. А. К вопросу о дифференциальной диагностике анемий, протекающих с нарушением метаболизма железа. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 7, с. 75—79. Библиогр.: 13 назв.

33038. Идельсон Л. И., Котоян Э. Р. Об оценке качественного метода Бернштейна для определения активности фермента глюкозо-6-фосфат-дегидрогеназы в эритроцитах в условиях экспедиции. — Лабораторное дело, 1970, № 7, с. 428—431. Библиогр.: 15 назв.

33039. Карлова Н. Г., Смирнов В. И., Лебедева Н. И. Об использовании вакуумного сушильного шкафа типа ВШ-0,035 для определения остаточной влажности лиофилизированных белковых препаратов. — Лабораторное дело, 1970, № 7, с. 438—440.

33040. Ливановский Ю. А. К анализу смертных случаев при болезнях системы крови. (По материалам ряда прозектур Москвы). — Сов. здравоохранение, 1970, № 7, с. 59—62. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

33041. Лужис А. Р., Рысс Е. С. Изменения функционально-морфологических показателей желудка при анемиях, протекающих без дефицита железа. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 13—17. Резюме на англ. яз.

33042. Менделеев И. М., Шмуленсон М. Г., Иоффе Г. В. О механизме развития анемии при гиперспленизме. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 7, с. 101—105. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

33043. Опыт применения продигнозана при лейкозах. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 7, с. 97—101. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Л. Г. Ковалева, В. Г. Исаев, Т. В. Голосова, В. А. Мартынова.

33044. Поддубная И. В. Особенности обмена мочевой кислоты при лейкозах. — Сов. медицина, 1970, № 7, с. 57—64. Библиогр.: с. 63—64.

33045. Федоров И. И., Пекус Е. Н. Функциональная оценка нейтрофилов при усиленном гемопоэзе. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 46—49. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

33046. Филатов А. Н. Осложнения при переливании крови, их предупреждение и лечение. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 7, с. 6—12. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

33047. Филатов А. Н., Суслов В. С. XII Международный конгресс по переливанию крови. [Москва, Авг. 1969 г.] — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 105, № 7, с. 124—130.

11. Эндокринология



33048. Байрак И. Е. Состояние водно-электролитного равновесия при сахарном диабете. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 79—81. Резюме на англ. яз.
33049. Баранов В. Г., Раскин А. М. О «самоизлечении» диффузного токсического зоба при присоединении к нему аутоиммунного тиреоидита. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 7, с. 19—25. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз.
33050. Геллер Л. И., Козлова З. П. Содержание остаточного азота в желудочном соке как один из критериев почечной недостаточности у больных сахарным диабетом с нефропатией. — Лабораторное дело, 1970, № 7, с. 410—411. Библиогр.: 6 назв.
- Григорян А. В., Беккер А. И., Коньков И. В. Влажная гангрена конечностей у больных сахарным диабетом. — См. 33196.
33051. Дьяченко Н. А. Изменение функции щитовидной железы при хроническом воздействии поля СВЧ. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 7, с. 51—52. Библиогр.: 7 назв.
33052. Ефимов А. С., Литвиненко А. Ф., Копытов Ю. П. Значение различных инструментальных методов исследования сердечно-сосудистой системы для распознавания диабетических ангиопатий. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 72—75. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.
33053. Карпина Л. З., Мозговая А. В. Трудоспособность больных сахарным диабетом. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 81—82.
33054. Клячко В. Р., Фридзон Р. Г. Излечение большой несахарным диабетом, возникшим после гриппа, противовоспалительной терапией. — Сов. медицина, 1970, № 7, с. 142—143.
33055. Мельник Л. А. Пневмотиреоидография при зобе. — Хирургия, 1970, № 7, с. 124—129. Резюме на англ. яз.
33056. Некоторые результаты анкетного генетического обследования больных сахарным диабетом. Сообщ. 2. И. С. Либерман. Семейный диабет. К вопросу о феномене упреждения. (Anticipation). — Генетика, 1970, т. 6, № 1, с. 157—165. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
33057. Попов С. Е., Лютынский Ю. Ю. Принципы лечения сахарного диабета у оперированных больных. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 7, с. 7—13. Библиогр.: с. 12—13.
33058. Применение сшивающих аппаратов при операциях на щитовидной железе. — Хирургия, 1970, № 7, с. 135—138. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Ф. Н. Ромашов, Ю. И. Морозов, С. С. Чистяков, Е. И. Могучева.
33059. Пушкина В. В., Мазовецкий А. Г., Фалькон О. Клинико-бактериологическая оценка мочи больных сахарным диабетом. — Лабораторное дело, 1970, № 7, с. 402—403. Библиогр.: 7 назв. В огл. 2-й авт. Мазовецкий А. Н. [!]
33060. Рябчук О. Г., Клячко В. Р., Тиркина Т. Н. Клинические и биохимические аспекты диабетической ретинопатии и нефропатии. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 7, с. 34—37. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.
33061. Сокол А. Е. Некоторые вопросы клиники и терапии коматозных состояний у больных сахарным диабетом. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 75—79. Резюме на англ. яз.
33062. Титов В. Н. Глюкокортикоидная функция коры надпочечников и периферический метаболизм кортизола у больных диффузным токсич-



ческим зобом. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 7, с. 78—83. Библиогр.: с. 82. Резюме на англ. яз.

33063. **Тотрова Э. А.** Механизм изменения клубочковой фильтрации при экспериментальном гипертиреозе. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 34—36. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

33064. **Функциональное состояние щитовидной железы при некоторых врожденных пороках полового развития.** — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 7, с. 89—93. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Э. Г. Вейнберг, Р. Я. Вепхвадзе, О. С. Маркарова и др.

33065. **Чеботарева Э. Д., Шишкина В. В.** Скорость капиллярно-тканевого обмена J^{131} и P^{32} при тиреотоксикозе. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 82—84. Резюме на англ. яз.

33066. **Шапошникова Л. В., Киреева Е. И.** Зоб у близнецов. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 105, № 7, с. 105—106.

12. Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

а. Медицинская микробиология и иммунология. Эпидемиология. Медицинская паразитология

33067. **Аверина Н. И.** Лечение хронического приобретенного токсоплазмоза хлоридином и сульфадимезинем в комплексе с пирогеналом. — Сов. медицина, 1970, № 7, с. 141—142.

33068. **Акиев А. К.** О физиологической изменчивости чумного микроба. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 22—25. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

33069. **Акиев А. К., Юндин Е. В.** Владимир Николаевич Федоров. [Эпидемиолог. К 70-летию со дня рождения]. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 239—241.

33070. **Бахрах Е. Э., Вейнблат В. И.** Иммунохимическая идентификация двух саматических полисахаридосодержащих антигенов чумного микроба. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 82—87. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

33071. **Бичуль К. Г., Киселева В. И., Сомова А. Г.** Некоторые свойства фагов, выделенных из воды. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 188—192. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

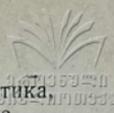
Ведерникова Г. С. Картина крови и некоторые ее биохимические показатели у больных циррозом печени и альвеококклезом. — См. 32982.

33072. **Влияние множественности инфекции и аэрации на репродукцию фагов, активных в отношении вибриона Эль Тера.** — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 193—199. Авт.: З. М. Агапова, Н. М. Остроумова, А. Ф. Мельникова и др. Резюме на англ. яз.

33073. **Гевондян В. С.** Содержание сульфгидрильных групп в сыворотке крови и возможные механизмы их изменения при фасцилезе. — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 5, с. 70—75. Библиогр.: 15 назв. Резюме на арм. яз.

33074. **Голковский Г. М., Святой В. И.** Антигенное родство холерных фагов С и IV фага Мукерджи, определяемое перекрестной нейтрализацией антисыворотками и непрямым люминесцентно-серологическим анализом. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 200—204. Резюме на англ. яз.

33075. **Действие мутагенов на фог MS2 и его инфекционную РНК.** Сообщ. 2. А. С. Кривиский, Т. П. Шербан. Сравнение кинетики инактивирующего и мутагенного действия азотистой кислоты и ультрафиолетового



го излучения на инфекционную РНК и внеклеточный фаг. — Генетика, 1970, т. 6, № 1, с. 129—143. Библиогр.: 33 назв. Резюме на англ. яз.

33076. Действие некоторых инактивирующих факторов на чумных бактериофаги. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 107—111. Авт.: Ю. И. Арутюнов, Т. И. Харитоновна, С. А. Токарев, В. К. Кирдеев. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

33077. Дербикова Т. И. Случай прижизненной диагностики альвеококкоза легких. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 7, с. 64—65, с табл. Библиогр.: 15 назв.

33078. Жданова Н. С., Саблина О. В., Керкис Ю. Я. Влияние вируса осповакцины на хромосомный аппарат клеток первичной культуры эмбриональных фибробластов человека. — Генетика, 1970, т. 6, № 1, с. 151—156. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

33079. Жудина А. И., Кузнецов О. К. Цитопатогенное и трансформирующее действие инфекционных и онкогенных вирусов в культуре ткани. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 7, с. 47—59. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

33080. Зыкин Л. Ф. Клеточные структуры вибрионов Эль Тор и классических холерных вибрионов типа Инаба. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 174—178. Резюме на англ. яз.

33081. Иванов В. А., Кураев И. И. Александр Кириллович Борзенков. [Эпидемиолог. К 80-летию со дня рождения]. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 241—242.

33082. К вопросу об истреблении обыкновенных полевых авиационным методом в Закавказском высокогорном очаге чумы. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 68—71. Авт.: П. А. Петров, А. О. Адамьян, А. В. Сакарян и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

33083. К сравнительной характеристике видовой чувствительности обезьян, морских свинок и крысвидных хомячков к слабовирулентным штаммам чумного микроба. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 213—218. Авт.: Р. С. Колесник, Э. И. Клец, В. С. Колесник, Е. Н. Хвещенко. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

33084. Карабеков Б. П., Оганесян М. Г., Айрумян Б. А. Чувствительность бактериофага T5 к ограничению и модификации в штамме-хозяине *Salmonella derby* 456. — Генетика, 1970, т. 6, № 1, с. 121—128. Библиогр.: 27 назв. Резюме на англ. яз.

33085. Касаткин Н. Ф., Ованесова Н. Г. Об использовании среды из кукурузного экстракта в производстве саррицинного стимулятора роста чумного микроба. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 155—158. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

33086. Кишеневский А. М. Образование сферопластов чумного микроба в организме животного. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 116—120. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

33087. Климова И. М., Домарадский И. В., Кротова В. А. β -глюкозидаза чумного микроба. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 88—92. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 21 назв.

33088. Козакевич В. П. Поиски новых способов борьбы с грызунами. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 233—238. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 237—238.

33089. Колесникова Л. И., Саямов Р. М., Ованесова Н. Г. Агаровая среда из кукурузного экстракта для титрования холерных бактериофагов по методу агаровых слоев. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 205—209. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.



33090. Куланова Н. А. Организация и развитие санитарно-бактериологических лабораторий в Вологодской области (1907—1967 гг.) — Гигиена и санитария, 1970, № 7, с. 68—71.

33091. Ларина В. С. Трансдукция стрептомицинорезистентности у чумного микроба с помощью умеренного фага Л-413«С». — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 104—106. Резюме на англ. яз.

33092. Лепявко А. Г. Функциональное состояние щитовидной железы у больных дямбллезом с преимущественным поражением гепато-биллярной системы. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 7, с. 83—89. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

33093. Малинина З. Е., Урюпина Н. В. Выживаемость холерного вибриона в водопроводной и волжской воде, искусственно насыщенной различными концентрациями хлора. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 179—183. Резюме на англ. яз.

33094. Мамедов Д. Г. Деконтаминация перевиваемых линий клеточных культур ткани от микоплазмы с помощью антиминоплазменной иммунной сыворотки. — Азербайдж. мед. ж., 1970, № 7, с. 27—29. Резюме на азербайдж. яз.

33095. Мартиневский И. Л., Канатов Ю. В., Классовский Л. Н. О свойствах штамма псевдотуберкулезного микроба выделенного на Аляске. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 133—135. Резюме на англ. яз.

33096. Морозова Е. А., Зеваиль М. А. Синтез гептапептида циклопептидной части полимиксина В. — Химия природных соединений, 1970, № 3, с. 359—361. Библиогр.: 6 назв.

33097. Муравьева Н. К., Филиппов А. Ф., Павлова Л. П. Изучение условий возникновения ахромогенного варианта штамма ЕВ. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 121—125. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

33098. Некоторые клинические особенности висцерального кандидоза. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 108—110. Резюме на англ. яз. Авт.: Т. Б. Горюев, А. П. Швец, А. А. Сагайдачный, Л. Н. Кожушко.

33099. Николай Николаевич Гинсбург. [Микробиолог-инфекционист. 1901—1969]. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 243—244. Авт.: Н. И. Николаев, Р. А. Салтыков, Е. И. Коробкова и др.

33100. Новосельцев Н. Н. Бактериоцины палочки Фридлиндера и использование их для выявления общих рецепторов у возбудителей чумы и псевдотуберкулеза. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 229—231. Резюме на англ. яз.

33101. Новосельцев Н. Н., Макаровская Л. Н. Изучение антибиотико-чувствительности бактериальных культур в связи с лизогенизацией их чумным умеренным Н-фагом. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 112—115. Резюме на англ. яз.

33102. О некоторых свойствах репликативной формы РНК вируса энцефаломиокардита мышей. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 428—431. Авт.: В. И. Агоп, Л. И. Романова, Е. А. Тольская, А. А. Богданов. Библиогр.: 9 назв.

33103. Папко Г. Ф., Скуркович С. В. Применение гипериммунной антистафилококковой плазмы. — Хирургия, 1970, № 7, с. 88—91. Резюме на англ. яз.

33104. Пригода С. И., Кутузов В. А., Прилепо А. З. Гальванический датчик для определения содержания растворенного кислорода в микробных культурах [вакцинных штаммов]. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 170—173. Резюме на англ. яз.



33105. Проценко О. А., Урюпина Н. В. Активность плазмокоагулазы и фибринолизина у патогенных и непатогенных вибрионов. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 184—187. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

33106. Радионов А. Д., Лысенко Ю. Г., Чумаченко А. Н. О контроле растворов хлорной извести для дезинфекции на молокоперерабатывающих предприятиях. — Гигиена и санитария, 1970, № 7, с. 91—92.

33107. Роль лечебно-профилактических и санитарно-противоэпидемических служб в снижении инфекционной заболеваемости. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 143—145. Резюме на англ. яз. Авт.: Г. К. Сергеев, В. И. Шуляренко, В. Н. Пономаренко и др.

33108. Рыжиков М. И., Семуха В. И. Организация и проведение итоговых проверок готовности санитарных дружин к работе в бактериологических очагах. — Здравоохранение Белоруссии, 1970, № 7, с. 72—75.

Садовская О. П., Матгычак Н. Д. О перитоните, вызванном перфорацией тонкой кишки аскаридой. — См. 33241.

33109. Садокова Е. А. Сравнительная оценка лечения леворином и нистатином висцерального кандидоза у лиц с инфекционными заболеваниями. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 7, с. 87—89.

33110. Сучков Ю. Г., Дурихин К. В. Статистическая закономерность распределения бактериальных клеток возбудителей чумы и холеры в суспензиях и агаровых сляках. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 93—97. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

33111. Фешко И. Ю. Аскаридоз у больных туберкулезом. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 92—94.

33112. Фонарев Л. С., Лившиц В. Л., Кондрашов А. К. Работа санитарно-эпидемиологических станций с сельскими общественными санитарными инспекторами. (По материалам Ленингр. обл.) — Гигиена и санитария, 1970, № 7, с. 64—68.

33113. Характеристика штаммов псевдотуберкулезного микроба, выделенных в природном очаге чумы Северо-Западного Прикаспия. Сообщ. 2. А. И. Штельман, В. Т. Багаева. Патогенность, восприимчивость лабораторных и диких животных. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 126—132. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

33114. Чумаченко В. Д. Биологическая активность антигенов, изолированных из чумного микроба по методу Уокера. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 98—103. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

33115. Шкилев В. В. О размножении и численности полевки-экономки в Верхнем Приангарье. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 61—67. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.

б. Острые инфекционные болезни

33116. Алтухов А. А., Трощенко Б. В., Лаврентьев А. Ф. Некоторые вопросы экологии и экспериментальной чумы у тушканчиков Зауралья. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 45—47. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

33117. Анафлактический шок у морских свинок, сенсibilизированных бактериями чумы. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 76—81. Авт.: В. В. Акимович, С. А. Узенцов, Л. Н. Шанина, Р. А. Белобородов. Резюме на англ. яз.

33118. Борисов И. В., Елюбаева А. М. Патоморфологические изменения у морских свинок, зараженных Р-клетками чумного микроба, не об-

лученными и облученными ультрафиолетовыми лучами. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 136—140. Резюме на англ. яз.

33119. Бусоедова Н. М., Хвещенко Е. Н. Инфекционная чувствительность к чуме полевых мышей Приамурья и Приморья. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 48—50. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

33120. Вакциноterapia хронических форм орнитоза. — Сов. медицина, 1970, № 7, с. 24—27. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. Ф. Билибин, Ю. А. Ильинский, И. И. Терских, Г. С. Двуреченская.

33121. Губина Е. А., Смирнова Е. И., Дудкова В. К. Состояние иммунитета к сибирской язве, чуме и бруцеллезу при последовательной иммунизации против этих инфекций. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 159—161. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

33122. Дороеева Р. П., Сафонова Л. Г. Показатели системы свертывания крови при затяжных формах инфекционного гепатита с выраженным геморрагическим синдромом. — Сов. медицина, 1970, № 7, с. 31—35. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

33123. Елкин Ю. М., Петров П. А., Лабунец Н. Ф. О природной очаговости чумы на Закавказском нагорье. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 5—12. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 24 назв.

33124. Жуков-Вережников Н. Н., Лобан К. М., Байжанов Т. Химиотерапия в комплексном лечении больных холерой. — Сов. медицина, 1970, № 7, с. 17—19. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

33125. Заболотный Л. С. О состоянии моторной функции желудка у больных острой дизентерией. (По данным электрогастрографии). — Сов. медицина, 1970, № 7, с. 139—140.

33126. Иммунологическая эффективность комплексной вакцинации против чумы, бруцеллеза, туляремии и натуральной оспы. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 141—146. Авт.: Н. Р. Иванов, М. Г. Лохов, Н. С. Константинова и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

33127. Клинико-эпидемиологические материалы по ботулизму в Белоруссии. — Сов. медицина, 1970, № 7, с. 137—139. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Д. В. Полешко, М. И. Долбик, П. Л. Новиков, Г. Д. Лишникова.

33128. Колесник В. С., Осипенко И. И. К патоморфологии экспериментальной холерной интоксикации у белых мышей. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 219—223. Резюме на англ. яз.

33129. Константинов А. А., Фигурнов В. А. К вопросу об обмене натрия и калия у больных геморрагической лихорадкой с почечным синдромом. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 7, с. 79—83. Резюме на англ. яз.

33130. Крюкова З. В., Сук И. С., Бондарев Л. С. О клинических проявлениях ботулизма. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 130—133. Резюме на англ. яз.

33131. Леванов Ю. М. Изучение некоторых биохимических показателей крови при вакцинации морских свинок бруцеллами штаммов 19-ВА и 104-М. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 167—169. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

33132. Леонов В. М. Оптимальная концентрация кислорода во вдыхаемой смеси при оксигенотерапии инфекционных больных. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 7, с. 83—87. Резюме на англ. яз.

33133. Легова Г. И., Летов Г. С., Мамонтова Э. В. Паразитологическая характеристика Мунгуи-Тайгинского участка Алтайского очага чумы. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 55—60. Резюме на англ. яз.

33134. Липкин М. Е. Специфические лабораторные методы диагностики дизентерии. — Сов. медицина, 1970, № 7, с. 52—57. Библиогр.: 19 назв.

33135. Лысковцев М. М., Вандык В. И. Некоторые показатели электролитного обмена при пищевых токсикоинфекциях. — Сов. медицина, 1970, № 7, с. 99—102. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

33136. Матковский В. С., Дмитриев О. И., Исаев Е. Н. Новые данные о распространении «дальневосточной» скарлатиноподобной лихорадки (псевдотуберкулез) в РСФСР. — Сов. медицина, 1970, № 7, с. 132—135. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

33137. Мельников И. Ф., Никитина Т. А. О способности Р⁺ и Р⁻ клеток возбудителя чумы вызывать блокообразование *Xenopsylla gerbilli caspica*. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 227—228. Резюме на англ. яз.

33138. Меньшов П. И., Шмуцер М. Ф. Подбор оптимальных методов формирования эритроцитов для приготовления стойких диагностикумов для чумы и бруцеллеза. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 231—232. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

33139. Мосийчук И. Ф. Два наблюдения синдрома Бехчета. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 7, с. 129—130.

33140. Мохин К. М., Хинц И. В., Шанина Л. Н. О некоторых функциональных изменениях в центральной нервной системе при чумной инфекции. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 72—75. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

33141. Мутагенный эффект вирусов. Сообщ. 2. Д. С. Маркарян, З. В. Шевцова, М. И. Куксова [и др.] Цитогенетическое изучение геморрагической лихорадки обезьян. — Генетика, 1970, т. 6, № 1, с. 144—150. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

33142. Насонова А. С., Чижов Е. А. О применении дизентерийного полвалентного таблетированного бактериофага с покрытием для лечения больных с острой дизентерией. — Сов. медицина, 1970, № 7, с. 143—144.

33143. Некоторые особенности механизма передачи чумного микроба в условиях Волжско-Уральских песков. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 33—40. Авт.: Н. А. Мокриезич, П. М. Кучеров, К. А. Иванов и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

33144. Особенности обмена веществ у отдельных групп особей *Xenopsylla cheopis*, зараженных чумными микробами. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 210—212. Авт.: К. И. Кондрашкина, Н. Г. Герасимова, И. И. Кураев, А. Д. Лукьянова. Резюме на англ. яз.

33145. Пилипченко В. Ф. Зависимость эффективности лечения от антибиотикорезистентности микроба-возбудителя при пищевых токсикоинфекциях. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 138—140. Резюме на англ. яз.

33146. Полешко Д. В., Баран В. М., Водопьян А. В. Клиника и лечение тяжелых форм инфекционного гепатита с исходом в дистрофию печени. — Здравоохранение Белоруссии, 1970, № 7, с. 47—50. Библиогр.: 15 назв.

33147. Поляков И. И. К механизму лечения действия специфической вакцины при бруцеллезе. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 162—166. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

33148. Поражение легких парагриппозным вирусом. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 133—138. Резюме на англ. яз. Авт.: Е. К. Тринус, Н. А. Максимович, Ю. Н. Анисимова, Л. Н. Рыбинская.

33149. Ротшильд Е. В. Некоторые пространственные особенности природной очаговости чумы в Северном Приаралье. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 13—21. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

33150. Саканян С. Ш., Горосян С. Е., Бунатян Л. О. О влиянии кофеина на эффективность противобруцеллезной вакцинации на фоне угне-

тения и стимуляционные функции гипофиза. — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 5, с. 94—96. Библиогр.: 5 назв. Резюме на арм. яз.

33151. Сероглазов В. В. Приживаемость и эффективность вакцинного штамма ЕВ в зависимости от краткости и интервалов между прививками. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 151—154. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

33152. Серологические и превентивные свойства сывороток людей и морских свинок, привитых вакциной ЕВ аэрозольным и подкожным методами. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 147—150. Авт.: Л. В. Самойлова, В. И. Вейнблат, Г. И. Кремлев, Р. Х. Зарипов. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

33153. Смирнов В. П. Чума у больших песчанок в Илийской долине. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 41—44. Резюме на англ. яз.

33154. Современные основы патогенетической терапии холеры. — Сов. медицина, 1970, № 7, с. 10—17. Резюме на англ. яз. Авт.: В. Н. Никифоров, Ю. Ф. Щербак, Т. А. Левитов, Л. М. Марчук.

33155. Торосов Т. М. К патогенезу расстройств пищеварения при дизентерии. — Сов. медицина, 1970, № 7, с. 118—122. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

33156. Ходжаев Ш. Х. К клинике холеры Эль-Тор. — Сов. медицина, 1970, № 7, с. 20—24. Библиогр.: 11 назв.

33157. Чувствительность больших песчанок к чумному микробу при заражении их блошированными блохами. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 26—32. Авт.: Н. С. Новокрещенова, Л. В. Русакова, Е. Н. Загнбородова и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.

33158. Чувствительность серых сурков к дефектным штаммам чумного микроба и особенности иммунологических реакций у этих животных. — Проблемы особо опасных инфекций, 1969, № 6, с. 51—54. Авт.: Т. А. Вариводина, Т. П. Кудинова, К. А. Кузнецова, П. А. Полулях. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

в. Хронические инфекции

33159. Аванесян Н. А. К вопросу о диагностике туберкулезных мезаденитов у взрослых. — Азербайдж. мед. ж., 1970, № 7, с. 38—41. Библиогр.: 12 назв. Резюме на азербайдж. яз.

Бродский О. Б., Малов В. В. Этиологическая сущность множественной кальцинации в легких при пневмоконииозе [и кониотуберкулезе]. — См. 32977.

33160. Васильев Н. А., Рымко Л. П., Кожевников С. Ф. Редкие поздние осложнения после операций на легких и грудной стенке у больных туберкулезом. — Грудная хирургия, 1970, № 4, с. 81—84. Резюме на англ. яз.

33161. Городецкая Н. Л. О конгломеративном кониотуберкулезе у рабочих угольных шахт Донбасса. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 7, с. 13—15, с табл. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

33162. Дудчик Г. Х. Активность глутаминазы и интенсивность превращений глутамина в легких и лимфатических узлах у больных туберкулезом. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 7, с. 54—58. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

Карпов М. Ф., Тимофеев Э. Л. Рак и туберкулез легких. — См. 33300.

33163. Касарда В. В. Эффективность специфической профилактики туберкулеза. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 7, с. 6—8. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.



33164. **Касимов А. А.**, Гасан-бек Меликов (Зардаби) о малярии. Азербайдж. мед. ж., 1970, № 7, с. 80—84. Библиогр.: 9 назв.
33165. **Коломиец Т. П.**, Лебедева О. Т., Адамян А. И. Выявление патологии органов дыхания и активного туберкулеза легких при флюорографии. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 7, с. 10—12. Резюме на англ. яз.
33166. **Комарова О. И.**, Москалева А. И. Электрокардиограмма после физической нагрузки у больных асбестотуберкулезом. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 7, с. 19—21. Резюме на англ. яз.
33167. **Кручакова Ф. А.** Изменение содержания биотина и инозита в тканях здоровых и зараженных туберкулезом морских свинок при применении антибактериальных препаратов. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 7, с. 49—54. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.
33168. **Кудрявицкий В. А.** О параличах возвратного нерва при туберкулезе легких. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 7, с. 63—64. Библиогр.: 5 назв.
33169. **Куропаткин И. Ф.**, Чупрова К. П. Шестилетнее наблюдение за динамикой поствакцинной аллергии у детей и взрослых. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 7, с. 4—6. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.
33170. **Мелкумов Г. А.**, Киль В. И. Туберкулез легких у лиц со свинцовой интоксикацией. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 7, с. 22—26. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.
33171. **Пакка Д. Н.** Опыт работы сельского противотуберкулезного диспансера в условиях Крайнего Севера. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 7, с. 8—10. Резюме на англ. яз.
33172. **Першина К. И.** Стенозы бронхов у больных туберкулезом легких. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 7, с. 39—43, с табл. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.
33173. **Подусовский В. Ф.**, Бассараб В. И. Успехи фтизиатрической службы в западных областях УССР в послевоенный период. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 141—143.
33174. **Пятночка И. Т.** Состояние сердечно-сосудистой системы при антибактериальной терапии больных впервые выявленным туберкулезом легких. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 7, с. 61—63. Библиогр.: 6 назв.
33175. **Радкевич Р. А.**, Уткин В. В., Гушанский А. М. Влияние внутривенного введения препаратов первого ряда на гемокоагуляцию у больных туберкулезом легких и почек. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 7, с. 31—35. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.
33176. **Рзаев Н. М.**, Макинский А. И. Система свертывания крови у больных туберкулезом легких с кровохарканьем и легочными кровотечениями. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 7, с. 26—31. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
33177. **Розно А. И.**, Басиев З. Г. Рентгенодиагностика неспецифической пневмонии после резекции легкого у больных туберкулезом. — Сов. медицина, 1970, № 7, с. 86—91. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.
33178. **Румянцев В. Б.** Ганглионарная блокада в хирургии легочного туберкулеза. — Грудная хирургия, 1970, № 4, с. 76—81. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.
33179. **Савон А. А.**, Елизаров Б. М. Предоперационная подготовка и послеоперационное ведение больных туберкулезом, легких с сопутствующим сахарным диабетом. — Грудная хирургия, 1970, № 4, с. 84—88. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.
33180. **Саницкий В. И.** Динамика обмена витамина РР у больных туберкулезом легких пожилого и старческого возраста. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 90—92. Резюме на англ. яз.

33181. Сулло К. М., Полуянова Р. П. Содержание аммиака и небелкового амидного азота в крови при деструктивном туберкулезе легких. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 7, с. 58—61. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

33182. Фринерман Е. А. Зональная реография легких как метод оценки легочного кровообращения и вентиляции у больных туберкулезом легких. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 7, с. 44—49, с табл. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

33183. Цигельник А. Я., Косгина З. И. О некоторых патогенетических факторах амилоидоза у больных туберкулезом легких. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 7, с. 62—67. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

33184. Юнак Б. М. Бронхография при туберкулезе легких. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 87—90. Резюме на англ. яз.

12. Хирургия. Ортопедия

33185. Ананикян П. П., Галстян Ст. М. К этиопатогенезу первичных расширений вен нижних конечностей. — Кровообращение, 1970, 3, № 3, с. 57—61. Библиогр.: 10 назв. Резюме на арм. и англ. яз.

33186. Бирюков О. М. Принципы восстановительно-реконструктивных операций при ожогах кисти. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 105, № 7, с. 80—84. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

33187. Бурмистров В. М. Гомодермотрансплантация при лечении ожогов. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 105, № 7, с. 66—71. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

33188. Бычихин Н. П., Волчкова Л. С. Тромботест у лиц пожилого и старческого возраста. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 7, с. 105—108. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

33189. Вайнштейн В. Г. Гистологические изменения гомотрансплантата у человека при замещении обширного изъяна кости. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 105, № 7, с. 3—8. Резюме на англ. яз.

33190. Васильев Ю. В., Харитонов Л. Г., Соколов Л. К. Диагностические возможности эзофагофиброскопии в хирургической практике. — Грудная хирургия, 1970, № 4, с. 95—98. Резюме на англ. яз.

33191. Васютков В. Я., Киселев В. Я. Аутогенная пластика артерий при инфицированных пульсирующих гематомах. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 105, № 7, с. 57—61. Резюме на англ. яз.

Волков З. Н. Разрыв заднего свода влагалища с повреждением и выпадением петли тонкой кишки. — См. 33396.

33192. Воронович И. Р., Костюк В. П. Посттравматические синовиты коленного сустава. — Здравоохранение Белоруссии, 1970, № 7, с. 40—43. Библиогр.: 9 назв.

33193. Гаджиев С. А., Воронов А. А., Курилов Ю. В. Нарушения свертывающей и противосвертывающей системы крови при гнотригрудных операциях. — Грудная хирургия, 1970, № 4, с. 9—13. Резюме на англ. яз.

33194. Григоровский И. М. Павел Иосифович Андросов. [Хирург. 1908—1969]. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 105, № 7, с. 142—143, с портр.

33195. Григорьев М. С., Кожевникова Н. П. Гемодинамика малого круга кровообращения при митральном стенозе и ее влияние на результаты комиссуротомии. — Грудная хирургия, 1970, № 4, с. 13—20. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

33196. Григорян А. В., Беккер А. И., Коньков И. В. Влажная гангрена конечностей у больных сахарным диабетом. — Хирургия, 1970, № 7, с. 129—135. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз.



33197. **Джигора С. Т., Лесовой А. С.** Редкий случай проникающего разрыва черепа гвоздями. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 76—78. Библиогр.: 9 назв.
33198. **Димитров П.** Значение флебографии при трудовой экспертизе больных с варикозным расширением вен нижних конечностей. [Статья из Пловдива]. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 105, № 7, с. 61—63. Резюме на англ. яз.
33199. **Длительная антикоагулянтная терапия в отдаленном послеоперационном периоде у больных с шариковыми клапанами сердца (6-летний опыт наблюдений).** — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 7, с. 72—74. Резюме на англ. яз. Авт.: В. А. Козлов, В. Н. Бочаров, С. Е. Юфит, В. Н. Кузнецова.
33200. **Дрибинский М. Б., Кашков Ю. В.** Торакодиафрагмальный доступ при операциях на нижних грудных и верхних поясничных позвонках. — Хирургия, 1970, № 7, с. 112—116. Резюме на англ. яз.
33201. **Емельянов В. А.** Пластика кожи малыми трансплантатами при обширных глубоких ожогах. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 105, № 7, с. 77—79. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.
- Жданов Г. Г., Котов И. А.** О синдроме Zollinger — Ellison. — См. 33295.
33202. **Зависимость между гемодинамикой, ликвородинамикой и лимфообращением при выключении сердца из кровообращения в эксперименте.** — Кровообращение, 1970, 3, № 3, 28—33. Библиогр.: 12 назв. Резюме на арм. и англ. яз. Авт.: В. С. Сергиевский, В. Н. Жигалкин, Б. Ф. Бабанин и др.
33203. **Закс И. О.** К вопросу о целесообразности применения чистого кислорода для искусственного дыхания в процессе оживления. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 109—112. Библиогр.: 6 назв.
33204. **Носсет Г. Я., Кошеч И. И.** Некоторые причины неблагоприятных исходов острой кишечной непроходимости. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 105, № 7, с. 30—33. Резюме на англ. яз.
33205. **Исаев Ю. Л.** О кольцевидных переломах основания черепа при падении с высоты и транспортной травме. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 59—61. Библиогр.: 5 назв.
33206. **Использование новых отечественных сульфонамидных препаратов в хирургической клинике.** — Сов. медицина, 1970, № 7, с. 40—44. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Е. А. Говорович, А. М. Маршак, Р. В. Макаренко, И. С. Шестиалтынова.
33207. **К вопросу о функциональных результатах коррекции изолированного стеноза легочной артерии с искусственным кровообращением.** — Грудная хирургия, 1970, № 4, с. 26—32. Библиогр.: 26 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Л. Н. Сидаренко, А. В. Малахова, Я. А. Бендент, Л. С. Якимец.
33208. **Кабанов А. Н., Розенов В. И.** Перемещение диафрагмы как метод оптимальной коррекции гемиторакса при нижнедолевых резекциях легких. — Грудная хирургия, 1970, № 4, с. 72—76. Резюме на англ. яз.
33209. **Казаченок В. М., Черенок В. И.** Ошибки диагностики острого аппендицита у женщин. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 105, № 7, с. 121—123.
33210. **Капитонов Ю. В.** К методике определения направления воздействия сил, вызвавших винтообразные переломы длинных трубчатых костей. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 39—41. Библиогр.: 6 назв.



33211. Карлухин В. И., Бирюков Л. Ф. Воспаление добавочной поджелудочной железы. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 105, № 7, с. 106—107.
33212. Качурин В. С., Пострелов Н. А. Библиопанкреатический рефлюкс при операционных рентгеноманометрических исследованиях. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 105, № 7, с. 29—23. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.
33213. Кирьякулов Г. С. Перфоратор перегородок сердца. — Грудная хирургия, 1970, № 4, с. 111—114. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.
33214. Клубок И. М. Псевдоаппендикулярный синдром в клинике urgentных заболеваний брюшной полости. — Сов. медицина, 1970, № 7, с. 102—105. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.
33215. Кожура В. Л., Волков А. В. Фосфор нукленновых кислот печени и некоторые биохимические изменения в крови в восстановительном периоде после клинической смерти, вызванной острой кровопотерей. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 93—97. Библиогр.: 18 назв.
33216. Краковский А. И., Дунаев Ю. К. О причинах патологических состояний после оперативных вмешательств на желчных путях и выборе метода повторной операции. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 105, № 7, с. 16—26. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.
33217. Крохалев Ю. С., Зорин А. Б., Журавлев Ю. Н. Пятикратное выключение кровообращения при операции на открытом сердце в условиях гипотермии. — Грудная хирургия, 1970, № 4, с. 105—106.
33218. Лебедев Е. М., Дмитренко Л. В. Величина альвеолярной вентиляции во время операции на легких. — Грудная хирургия, 1970, № 4, с. 88—91. Резюме на англ. яз.
33219. Локтев В. Е., Федосюткин Б. А. Изменения в поджелудочной железе при черепно-мозговой травме, осложненной некрозом гипофиза. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 213—216. Библиогр.: 6 назв.
33220. Марченко И. З. Лечение сколиозов при пояснично-крестцовых радикулитах гидрокортизон-новокаиновыми блоками. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 7, с. 1013—1016. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
33221. Магвеев Н. К., Николаев Н. О. О прободении острых язв желудочно-кишечного тракта. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 105, № 7, с. 27—30. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
33222. Медведев И. А., Финкельсон Е. И., Левинсон Ю. М. Двертикул сердца и его хирургическое лечение. — Грудная хирургия, 1970, № 4, с. 103—104. Библиогр.: 12 назв.
33223. Медведев Н. П., Кузнецов В. А. Перитонит по материалам клиники за 5 лет. (Анализ летальности и ошибок). — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 105, № 7, с. 117—121. Библиогр.: 18 назв.
33224. Мельникова В. М., Болховитинова Л. А., Гладштейн А. И. Комбинированное местное применение антибиотиков и кортикостероидов при лечении ожоговых ран. — Сов. медицина, 1970, № 7, с. 108—112. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.
33225. Мешалкин Е. Н., Мезенцев Г. Д. Правопредсердный доступ при коррекции врожденных пороков сердца. — Грудная хирургия, 1970, № 4, с. 20—26. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.
33226. Назаров Л. У., Гофман А. М., Карапетян Н. Ф. Хирургическое лечение подковообразных свищей прямой кишки. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 105, № 7, с. 49—53. Резюме на англ. яз.
33227. Неговский В. А. Некоторые дискуссионные вопросы реаниматологии (из лаборатории эксперим. физиологии по оживлению организма). — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 89—92.

33228. Неотложные вопросы организации реаниматологической помощи на селе. — Сов. здравоохранение, 1970, № 7, с. 47—49. Авт.: И. И. Цмокалюк, И. П. Куба, Ф. Г. Гусак и др.

33229. Нестерович А. И. Отдаленные результаты хирургического лечения острого аппендицита. — Здравоохранение Белоруссии, 1970, № 7, с. 34—36.

33230. О применении электротензометрии при статической деформации костной ткани. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 42—46. Авт.: Г. Т. Бугуев, В. Н. Крюков, В. С. Семенников, В. Э. Янковский. Библиогр.: 6 назв.

О сохранении жизнеспособности изолированных почек и печени животных в условиях экстракорпоральной нормотермической перфузии. — См. 33272.

33231. Овчинников И. И. Отдаленные результаты амбулаторного лечения варикозных язв голени. — Вести. хирургии им. Грекова, 1970, т. 105, № 7, с. 111—112.

33232. Орлова А. Ф. О спонтанном пневмотораксе нетуберкулезного происхождения. — Сов. медицина, 1970, № 7, с. 146—147.

33233. Отдаленные результаты хирургического лечения дефектов межпредсердной перегородки по данным катетеризации сердца. — Грудная хирургия, 1970, № 4, с. 35—41. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. А. Бухарин, В. П. Подзолков, К. Аманпесов, В. А. Гарибян.

33234. Парфентьева В. Ф., Спасский Ю. А., Дмитриенко В. И. К проблеме преодоления тканевой несовместимости при одноплюсном замещении костей. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1970, № 2, с. 69—73, с табл. Библиогр.: 19 назв.

33235. Петров Р. В., Манько В. М. In vitro-компонент феномена инактивации несниггенных стволовых клеток. — Докл. АН СССР, т. 189, № 2, 1969, с. 418—419.

33236. Подоненко А. П., Попова В. И. Ошибки в диагностике острых хирургических заболеваний органов брюшной полости. — Вести. хирургии им. Грекова, 1970, т. 105, № 7, с. 113—117. Библиогр.: 21 назв.

33237. Попов П. В. Результаты наблюдения за больными оперированными по поводу аппендицита (без удаления червеобразного отростка). — Вести. хирургии им. Грекова, 1970, т. 105, № 7, с. 39—42. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

33238. Причины повышенной кровоточивости после операций на сердце в условиях искусственного кровообращения. — Грудная хирургия, 1970, № 4, с. 3—9. Резюме на англ. яз. Авт.: Г. М. Соловьев, М. Я. Ходас, Г. Х. Пятницкая, И. И. Дементьева.

33239. Профессор Борис Алексеевич Королев. [Хирург. К 60-летию со дня рождения]. — Грудная хирургия, 1970, № 4, с. 114—115 с портр. Подпись: Редколлегия.

33240. Реут Н. И. Аппарат для вытяжения за грудину при множественных переломах ребер и грудины. — Вести. хирургии им. Грекова, 1970, т. 105, № 7, с. 110—111.

33241. Садовская О. П., Матычак Н. Д. О перитоните, вызванном перфорацией тонкой кишки аскаридой. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 24—25.

33242. Сачков А. В. О редких причинах возникновения острого парапроктита. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 7, с. 132—133. Библиогр.: 5 назв.

33243. Скоблин А. П., Жила Ю. С. Костяная пластика при дефектах длинных трубчатых костей. — Вести. хирургии им. Грекова, 1970, т. 105, № 7, с. 84—87. Резюме на англ. яз.

33244. Соколов С. С., Артамонов Д. Я. Митральная комиссуротомия у больной с тотальной инверсией сердца и внутренних органов. — Грудная хирургия, 1970, № 4, с. 104—105.

33245. Стручков В. И., Бочарова В. М. О результатах энзимотерапии у больных с гнойными заболеваниями легких. — Грудная хирургия, 1970, № 4, с. 47—52. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

33246. Сундуков В. А., Дудин Н. И., Ашимов М. Г. К морфологической характеристике резаных ран. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 62—65.

33247. С. Д. Терновский. [Хирург. К 10-летию со дня смерти]. — Хирургия, 1970, № 7, с. 152—153, с портр. Подпись: Группа учеников.

33248. Ткаченко С. С. Приспособление для сдавления отломков при остеосинтезе длинных трубчатых костей. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 105, № 7, с. 63—65. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

33249. Трач Б. П. Случай некроза жирового подвеса сигмовидной кишки. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 25—26.

33250. Трубина И. Е. Некоторые показатели кислотно-щелочного равновесия при оживлении с помощью экстракорпорального кровообращения. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 98—101. Библиогр.: 6 назв.

33251. Филиппов В. В., Климов Р. А. К вопросу о поражении электрическим током высокого напряжения. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 194—197. Библиогр.: 10 назв.

33252. Франтов Р. Б. Нарконейролептанальгезия с использованием нейролептиков тарактана и валлума. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 105, № 7, с. 95—99. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

33253. Функциональное состояние почек у больных острыми гнойными заболеваниями. — Сов. медицина, 1970, № 7, с. 112—118. Библиогр.: 22 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Ю. Е. Березов, И. С. Казас, М. Д. Лапин, П. И. Острин.

33254. Хостиков Г. З., Милитарев Ю. М. Сроки временной нетрудоспособности после оперативного лечения свищей прямой кишки. — Сов. медицина, 1970, № 7, с. 106—108. Резюме на англ. яз.

33255. Шавин Ю. Н., Костюченко А. Л., Щерба Б. В. Показание к лечебной бронхоскопии после операций на легком. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 105, № 7, с. 88—91. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

33256. Шеффер Р. Я., Прибыловский С. Л. Случай метастатического альвеококкоза легких, осложнившегося абсцедированием. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 7, с. 66—67, с табл. Библиогр.: 10 назв.

Шмидт Е. В., Раудам Э. И. Объединенный конгресс невропатологов и нейрохирургов. — См. 33387.

33257. Щелкунов В. С. Прохождение катетера через межпозвонковое отверстие при перидуральной блокаде. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 105, № 7, с. 99—101.

33258. Экспериментальные материалы по подсадке печени и подготовке ее к пересадке. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 105, № 7, с. 42—46. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. С. Сергиевский, М. Б. Плих, А. И. Гончаров и др.

33259. Электроэнцефалографические показатели гипоксии мозга и восстановления после нее при операциях на сердце в условиях умеренной гипотермии. — Кровообращение, 1970, 3, № 3, с. 49—56. Библиогр.: 9 назв. Резюме на арм. и англ. яз. Авт.: В. И. Францев, Д. А. Гинзбург, В. Ю. Харин и др.

33260. Элементы нейролептанальгезии как компонент общего обезболивания у больных с повышенным операционным риском. — Вестн. хирургии 182



ЎЗБЕКИСТОН
ЖУМЎХУРИЯТИ
МILLIY
KUTUBخانا

им. Грекова, 1970, т. 105, № 7, с. 92—95. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Р. В. Ларионова, Э. В. Недашковский, Г. А. Орлов, Н. В. Федухина.

33261. Яковлева И. М., Левина В. П. Случай реконструкции искусственного тонкокишечного пищевода. — Грудная хирургия, 1970, № 4, с. 108—109.

14. Урология

33262. Бондаренко Б. Б., Киселева Е. И., Минеев В. Н. Особенности острого гломерулонефрита в различных возрастных группах. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 7, с. 51—55. Библиогр.: 26 назв. Резюме на англ. яз.

Геллер Л. И., Козлова З. П. Содержание остаточного азота в желудочном соке как один из критериев почечной недостаточности у больных сахарным диабетом с нефропатией. — См. 33050.

33263. Гладков В. А., Утц Р. А. Пункционная биопсия почек при пиелонефрите, вызванном обструкционными поражениями мочеточника. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 7, с. 44—47. Резюме на англ. яз.

33264. Гречинская Д. А., Холопцева Л. В. Цитологическое исследование промывных вод желудка при острой и хронической почечной недостаточности. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 26—27.

33265. Гринбаум Н. Б. Иммунологические механизмы в патогенезе острого гломерулонефрита. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 7, с. 13—16. Библиогр.: с. 16.

33266. Изучение взаимодействия сывороток реципиентов с антигенами донора при пересадке почки. — Лабораторное дело, 1970, № 7, с. 431—436. Библиогр.: 17 назв. Авт.: В. А. Корневская, Е. В. Михеева, И. С. Ярмолинский и др.

33267. Лазаренко Л. И. Функциональные изменения почек при нефритах и гипертонической болезни в климатических условиях Ташкента. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 7, с. 55—58. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

33268. Мазин В. В. Клиника и лечение закрытых повреждений почек. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 7, с. 58—62. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

33269. Мазин В. В., Сипухин Я. М. Диагностическое значение инфузионной урографии при закрытых повреждениях почек. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 31—34. Резюме на англ. яз.

33270. Марковичюс Ш. Л. Некоторые электрокардиографические изменения у больных хроническим пиелонефритом. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 7, с. 47—51. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

33271. Минович А. И. Иммунологические показатели у больных с диффузным гломерулонефритом при иммунодепрессорной терапии. — Сов. медицина, 1970, № 7, с. 35—39. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

33272. О сохранении жизнеспособности изолированных почек и печени животных в условиях экстракорпоральной нормотермической перфузии. — Вести. хирургии им. Грекова, 1970, т. 105, № 7, с. 46—48. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: М. С. Маргулис, Р. Л. Розенталь, И. К. Крылов и др.

33273. Острая почечная недостаточность в терминальном состоянии. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 7, с. 136—137. Авт.: А. А. Демин, Л. А. Иерусалимская, Э. В. Поталукова, В. И. Турчинский.

33274. Плазменный альбумин в лечении нефритического синдрома. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 28—30. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. П. Пелещук, А. Д. Тодоренко, Л. А. Пыюнг и др.



33275. **Пытель Ю. А., Шапиро С. Б.** О лабораторной диагностике пиелонефрита. — Лабораторное дело, 1970, № 7, с. 387—393. Библиогр.: 33 назв.

33276. **Скачилова Н. Н., Чканикова Е. В.** Значение дефицита калия у больных с острой почечной недостаточностью после переливания несоместимой крови. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 7, с. 37—44. Библиогр.: 23 назв. Резюме на англ. яз.

33277. **Слобин В. Н.** Обоснование методики экстракорпорального гемодиализа. — Здравоохранение Белоруссии, 1970, № 7, с. 36—40. Резюме на англ. яз.

33278. **Сопоставление данных биопсии и парциальных функций почек у больных хроническим гломерулонефритом.** — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 7, с. 25—33. Библиогр.: с. 33. Резюме на англ. яз. Авт.: Н. А. Ратнер, А. М. Вихерт, А. А. Крамер и др.

33279. **Шульцев Г. П., Богин Ю. Н., Архипов Н. С.** Ультразвуковая диагностика некоторых заболеваний почек. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 7, с. 3—6, с табл. Библиогр.: 12 назв.

15. Онкология

33280. **Александр Сергеевич Павлов.** [Онколог. К 50-летию со дня рождения]. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 7, с. 122—123, с портр. Подписи: Коллектив МНИОИ им. Герцена. Кафедра мед. радиологии ЦИУ Правл. Всесоюз. о-ва онкологов и др.

33281. **Андрух В. Е.** Случай малигнизации гуммозной язвы. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 71—72.

33282. **Арсирый С. А.** Изменение экскреции катехоламинов в процессе лечения у больных раком молочной железы. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 7, с. 20—23. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

33283. **Баева А. В., Шапиро Н. А.** Изоферменты лактатдегидрогеназы при опухолях. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 7, с. 101—107. Библиогр.: 79 назв.

33284. **Башкаев И. С., Агеенко А. И., Вардосанидзе Э. Ш.** Иммунологический анализ саркомы хомяков, вызванной аденовирусом 12 типа. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 7, с. 60—61. Резюме на англ. яз.

33285. **Бергер Е. И., Бялик В. В.** Причины смерти больных раком пищевода. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 66—70. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз.

33286. **Берштейн Л. М.** Суточный ритм выделения 17-оксикортико (17-кетогенных) стероидов и 17-кетостероидов у больных раком легкого. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 7, с. 74—78. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз.

33287. **Богдан Т. Т.** Функциональные критерии операбельности рака легкого. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 105, № 7, с. 8—13. Резюме на англ. яз.

33288. **Габуния У. А., Шиукашвили Н. Н.** Авторадиографическое исследование синтеза белка в ткани рака молочных желез мышей. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 7, с. 43—46. Резюме на англ. яз.

33289. **Гаврук В. Н., Павлющик А. В.** К вопросу о значении прямой лимфографии в диагностике и лечении больных с опухолями нижних конечностей и полового члена. — Здравоохранение Белоруссии, 1970, № 7, с. 43—44. Библиогр.: 5 назв.



33290. Гамидов Э. М. Случай локализации остеобластокластомы в малом вертеле бедренной кости. — Азербайдж. мед. ж., 1970, № 7, с. 71—73. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

33291. Генетическая дифференциация тимуса у мышей разных линий в связи со злокачественным ростом. Сообщ. 1. Д. К. Беляев, Е. В. Грунтенко. Влияние трансплантации изологичной тимусной ткани мышам линии СЗН/Не на развитие изологичной опухоли молочной железы. — Д. К. Беляев, Е. В. Грунтенко, И. Ю. Виделец. Различия в весе тимуса у мышей разных линий. — Генетика, 1970, т. 6, № 1, с. 54—69. Библиогр.: с. 62—63, 69. Резюме на англ. яз., с. 63—69.

33292. Глушкова О. И. Инвагинация кистозно перерожденного червеобразного отростка в слепую кишку. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 105, № 7, с. 107—108.

33293. Даничев Д. Р., Вехова Л. И. Радиоизотопная ренография с J-131-гиппураном при оценке состояния мочевыделительной системы у больных раком шейки матки. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 7, с. 29—38. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз.

33294. Дунаевский Я. Л., Шапиро С. Б. Цитологические методы определения экстрогенной насыщенности организма [при раке]. — Лабораторное дело, 1970, № 7, с. 404—406. Библиогр.: 12 назв.

33295. Жданов Г. Г., Котов И. А. О синдроме Zollinger — Ellison. — Хирургия, 1970, № 7, с. 142—143.

33296. Зисман И. Ф., Яковлева И. А. Значение аксиллярной лимфографии при раке молочной железы. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 7, с. 6—12. Резюме на англ. яз.

33297. Значение определения опухолевых клеток в крови при некоторых локализациях рака. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 63—66. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: С. М. Слинчак, Л. И. Трушкевич, Н. А. Байда, В. А. Довбыщенко.

33298. Ивахно Г. И. О профилактике рака. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 57—60. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

33299. Кадыров Ф. А., Ланин А. Н. Рентгенодиагностика метастазов рака молочной железы в подмышечные лимфатические узлы. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 7, с. 3—6. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

33300. Карпов М. Ф., Тимофеев Э. Л. Рак и туберкулез легких. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 7, с. 35—39. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

33301. Клещевникова В. П. Продолжительность жизни больных после трансплевральных резекций грудного отдела пищевода по поводу рака с одномоментным эзофагогастроанастомозом. — Грудная хирургия, 1970, № 4, с. 91—95. Резюме на англ. яз.

33302. Ковальчук Л. Н. Некоторые вопросы онкологической деонтологии. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 55—57. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

33303. Коростелева Т. А., Засыпка А. Т., Орлов А. Б. Усиление противоопухолевого иммунитета химически гетерогенизированными антигенами. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 7, с. 62—67. Резюме на англ. яз.

33304. Куртенков О. А. Сывороточные белки в желудочном соке при раке и предраковых заболеваниях желудка. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 7, с. 33—37. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

33305. Левшин В. Ф. Метастазы рака молочной железы по данным вскрытий. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 7, с. 23—28. Библиогр.: 29 назв. Резюме на англ. яз.

33306. **Лютынский Ю. Ю.** Состояние углеводного обмена при злокачественных опухолях пищевода и желудка. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 105, № 7, с. 23—27. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.
33307. **Миндлин С. С., Смиллер Р. Р.** Изменение 17-кетостероидов у больных раком молочной железы при нагрузке тестостеронпропионатом. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 7, с. 17—20. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.
33308. **Мирзоев Э. А.** Возникновение многоядерных и гигантских клеток в культуре HeLa под влиянием сочетанного действия 5-фторурацила и облучения. — Азербайдж. мед. ж., 1970, № 7, с. 22—26. Резюме на азербайдж. яз.
33309. **Митропольский А. Н., Постолатий Л. А.** К клинике опухолей почек. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 7, с. 137—141. Библиогр.: 6 назв.
33310. **Москалик К. Г.** Влияние адаптогенов на рост и метастазирование лимфосаркомы Плисса при лапаротомии. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 7, с. 74—78. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.
33311. **Нестерова В. П.** К оценке социально-гигиенической значимости злокачественных новообразований. — Сов. здравоохранение, 1970, № 7, с. 55—59.
33312. **О противоопухолевой активности проспидина.** — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 7, с. 83—86. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Ю. А. Соркина, В. А. Чернов, А. А. Грушина, С. П. Храмченкова,
33313. **О различиях между конденсированным и диффузным хроматином нормальных и опухолевых клеток.** — Молекулярная биология, 1970, т. 4, вып. 2, с. 224—231 с табл. Библиогр.: 27 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. Е. Берман, Н. П. Лебкова, В. А. Артамонова, И. Б. Збарский.
33314. **О распределении пирокатехина-3, 4, 5, 6-³H₄ и 3-(3, 4-диоксифенил)-аланина-2,5,6-³H₃ в тканях мышей с меланомой Гардинг** — Пасси при однократном и дробном введении. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 7, с. 67—74. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. М. Вдовенко, И. И. Иванов, В. Н. Боброва и др.
33315. **Пашинский В. Г.** Водно-солевой обмен при злокачественных новообразованиях. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 7, с. 87—93. Библиогр.: 104 назв.
33316. **Полуэктов Ю. А., Арсирий С. А., Снежко Л. А.** Адреналиновая проба у больных с первично множественными злокачественными опухолями. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 60—63. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.
33317. **Путерман Н. С.** О диагностике аденомы почек больших размеров. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 7, с. 38—43. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.
33318. **Разумный Ю. Н., Зборовская Л. Н., Зорина Е. Д.** Пещеристая лимфангиома брыжейки тонкой кишки. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 105, № 7, с. 109—110.
33319. **Соркин Ю. Э.** Старейший онколог Урала. (К 70-летию со дня рождения д-ра мед. наук заслуж. врача РСФСР М. С. Шульмана). — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 7, с. 121—122 с портр.
33320. **Состояние внешнего дыхания у больных с опухолями и кистами средостения.** — Грудная хирургия, 1970, № 4, с. 98—102. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: С. Х. Сидорович, Т. А. Суворова, Д. Б. Некрасова, Э. М. Бурштейн.

33321. Трубилин Н. Т., Панков А. К. Некоторые вопросы организации противораковой борьбы. — Сов. здравоохранение, 1970, № 7, с. 52—55.

33322. Фаис Д., Шакулов Р. С., Клячко Е. В. Диссоциация монорибосом животных клеток [асцитной карциномы]. — Молекулярная биология, 1970, т. 4, вып. 2, с. 232—239. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

33323. Филов В. А. Лизосомы и вопросы терапии злокачественных опухолей. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 7, с. 93—100. Библиогр.: 58 назв.

33324. Филов В. А. Онкологические вопросы на II Всесоюзном биохимическом съезде. [Ташкент. Окт. 1969 г.] — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 7, с. 115—119.

33325. Фирсов Е. Ф. Парнектография в определении неоперабельности больных раком желудка. — Хирургия, 1970, № 7, с. 120—124. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

33326. Шалумович В. Н., Нейштадт Э. Л. Сравнительное изучение содержания ДНК в ядрах клеток рака молочной железы и его метастазов методом ультрафиолетовой абсорбционной микроскопии. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 7, с. 13—17. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

33327. Шелагуров А. А., Воробьев Л. П. Первичный рак печени. — Сов. медицина, 1970, № 7, с. 95—98. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

33328. Шурина Н. А., Плетнев С. Д. Изменения белкового состава сыворотки крови и тканей при доброкачественных опухолях легких. — Сов. медицина, 1970, № 7, с. 148—149.

33329. Якушин В. И., Матвеев В. И. Рак тонкой кишки. Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 105, № 7, с. 33—39. Библиогр.: с. 39. Резюме на англ. яз.

16. Стоматология

33330. Гашимов Р. Г. Этиология и патогенез аномалий зубочелюстной системы, обусловленных мезиальным смещением боковых зубов. — Азербайдж. мед. ж., 1970, № 7, с. 46—49. Библиогр.: 6 назв.

33331. Павлик С. А., Списаренко С. П. Диагностика кандидоза слизистой оболочки полости рта. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 111—112. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

33332. Руденко А. Т. Витаминная обеспеченность больных с челюстно-лицевой травмой. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 105, № 7, с. 54—57. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

17. Офтальмология

33333. Бирич Т. В. Применение ультразвука при некоторых заболеваниях органа зрения. — Здравоохранение Белоруссии, 1970, № 7, с. 23—26. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

18. Оториноларингология

33334. Федоров М. И. К учению об асфиксии от закрытия дыхательных путей инородными телами. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 169—171. Библиогр.: 9 назв.

19. Невропатология. Психиатрия

33335. Александров Л. А. Об изменениях сердечно-сосудистой деятельности при ишемическом инсульте. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 7, с. 992—994. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

33336. Альперович П. М., Билык В. Д. Распознавание и лечение пост-энцефалитического паркинсонизма, атеросклеротического паркинсонизма и болезни Паркинсона. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 94—98. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

33337. Бахур В. Т. О современных воззрениях в строительстве психиатрических больниц. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 7, с. 1102—1103.

33338. Благовещенская Н. С., Котова А. П. Вестибулярные нарушения в коматозном состоянии у больных с травматическими гематомами в полушариях мозга. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 7, с. 978—982. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

33339. Бурцев Е. М., Нуриахмедов М. Г. О нарушениях мозгового кровообращения у больных молодого возраста. — Сов. медицина, 1970, № 7, с. 74—77. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

33340. Гапеева Л. С. О значении локальных расстройств кровообращения в клинике спинномозговой травмы. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 7, с. 984—988. Библиогр.: 39 назв. Резюме на англ. яз.

33341. Головкин В. И. Неполные аутоантитела к мозгу при некоторых заболеваниях нервной системы. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 7, с. 961—965. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

33342. Григорьянц Э. Т., Гулямов М. Г. Рото-глобальные галлюцинации инородного тела и их особенности при белой горячке. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 7, с. 1021—1026. Библиогр.: 33 назв. Резюме на англ. яз.

33343. Догле Н. В., Малинская Н. Н. Социально-гигиеническое значение вибрационной болезни и пути ее профилактики. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 7, с. 8—11. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

33344. Ершова М. А. Распространенность, причины и профилактика вибрационной болезни. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 116—119. Библиогр.: 16 назв.

33345. Ерышев О. Ф., Михаленко И. Н. Спыт применения препарата меллерил-ретард при лечении больных с депрессивно-бредовым и тревожно-депрессивными синдромами. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 7, с. 1055—1060. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

33346. Ефим Васильевич Маслов. [Психiatr. К 80-летию со дня рождения]. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 156—157. Подписи: Сотр. кафедры психиатрии Львовского мед. ин-та, психиатры Львова и Львовской обл.

Зильбергольц М. Л., Санадзе С. М. Случай дерматомиозита с синдромом пелиневроита. — См. 33391.

33347. Изаксон Х. А. По поводу статьи Н. Н. Тимофеева, В. Т. Кондрашенко, Н. Я. Немцевой «Оксигеметрические исследования больных шизофренией и реактивным психозом в процессе лечения их нейролептиками». [«Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова», 1968, т. 68, вып. 6]. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 7, с. 1103—1104. Библиогр.: 6 назв.

33348. Интенсивная терапия тяжелых форм алкогольного делирия. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 7, с. 1050—1055. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Ю. Н. Шанин, Л. И. Спивак, Г. А. Ливанов и др.



33349. **Исаев Ю. Л.** К вопросу о диагностике и механизме смертельной черепно-мозговой травмы, полученной при падении. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 57—58.
33350. **Кандрор И. С., Таливанова Р. В., Горник В. М.** Вибрационная болезнь шпалоподбойщиков и возможные пути ее профилактики. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 7, с. 11—14. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.
33351. **Комиссарова Р. А.** Лечение депрессивных состояний хлорацетиленом. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 103—104.
33352. **Косов Е. С.** Прогрессивный паралич. (Соврем. вопросы клиники, течения и терапии). — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 7, с. 1077—1081. Библиогр.: 84 назв.
33353. **Косяк И. М.** Поздний симптоматический психоз при системной красной волчанке. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 7, с. 1046—1049. Резюме на англ. яз.
33354. **Крыженко Т. В.** Особенности вегетативно-сосудистых нарушений при некоторых очаговых поражениях гипоталамической области. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 7, с. 988—992. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.
33355. **Лабадзе П. Ф.** О функциональном состоянии желудка и печени при вибрационной болезни. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 7, с. 30—32.
- Марченко И. З.** Лечение сколиозов при пояснично-крестцовых радикулитах гидрокортизон-новокаиновыми блокадами. — См. 33220.
33356. **Мельников П. К.** Нарушения функций зрительного анализатора в отдаленном периоде после закрытых травм головного мозга. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 7, с. 982—984. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
33357. **Морозова Т. Г., Лукачер Г. Я.** О структуре неврологической заболеваемости в СССР. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 7, с. 1060—1066. Библиогр.: 18 назв.
33358. **Налча И. Ф.** Обменные нарушения при вибрационной болезни. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 119—122. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
33359. **Налча И. Ф.** Содержание калия, кальция и фосфора в сыворотке крови больных вибрационной болезнью. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 7, с. 47—48.
33360. **О некоторых особенностях лимфоцитов больных шизофренией в условиях культивирования.** [Сообщ.] **И. Г. И. Коляскина, И. М. Чаленко.** Влияние фитогемагглютинина на культуру лейкоцитов периферической крови больных шизофренией с разными типами течения. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 7, с. 1017—1021. Библиогр.: 40 назв. Резюме на англ. яз.
33361. **Овсянников С. А.** Вялопротекающая шизофрения с истерическими проявлениями. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 7, с. 1031—1037. Библиогр.: 25 назв. Резюме на англ. яз.
33362. **Паранько Н. М.** Статическое мышечное усилие при работе ручными перфораторами. [Профилактика вибрац. болезни]. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 7, с. 18—21. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.
33363. **Парлюк А. Ф.** Состояние вестибулярного и зрительного анализаторов у крановщиц мостовых кранов. [К профилактике нервных заболеваний]. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 125—126. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

33364. Петелин Л. С., Савченко М. Г. Состояние и важнейшие задачи усовершенствования и специализации врачей-невропатологов в СССР. Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 7, с. 1066—1069.
33365. Поляченко А. Б. Профилактика алкогольного делирия в соматических стационарах. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 106—107. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
33366. Рудик В. П. К дифференциальной диагностике шейно-затылочных и плече-лопаточных болевых синдромов вегетативного и соматического генеза. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 7, с. 1006—1010. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.
33367. Румянцева Г. М., Марголина Э. Б. Литий как средство терапии и профилактики аффективных расстройств. (По данным иностр. литературы). — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 7, с. 1082—1090. Библиогр.: 89 назв.
33368. Семен Александрович Мельников. [Невропатолог. К 70-летию со дня рождения]. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 7, с. 1107—1108 с портр.
33369. Сироткин В. М. Региональные особенности синдромов как медико-генетической проблемы. — Генетика, 1970, т. 6, № 1, с. 166—172. Библиогр.: 31 назв. Резюме на англ. яз.
33370. Слободянская С. И. Диагностические ошибки в психиатрическом стационаре. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 104—106.
33371. Смирнов В. А., Савицкая О. Н., Гладкова Э. П. Лечение морфепом тригеминальной невралгии. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 98—101.
33372. Соколик Л. И., Шкондин А. Н. Динамика изменения костного скелета при вибрационной болезни и связь с характером трудоустройства больных. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 7, с. 28—30 с табл. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.
33373. Соколов В. А. О некоторых вегетативных пробах при грудных симпатических тронкулитах. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 7, с. 999—1001. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.
33374. Сонник Г. Т. Анализ первичного выхода на инвалидность по заболеваниям нервной системы за 10 лет в Полтаве. — Сов. здравоохранение, 1970, № 7, с. 40—41.
33375. Сталь И., Вичорек В., Райхель Г. Катамнестические исследования при идиопатических периферических парезах лицевого нерва (клинико-электромиографическое исследование). [Статья из ГДР]. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 7, с. 1002—1006. Библиогр.: 22 назв. Резюме на англ. яз.
33376. Станкевич Е. С. Механизм и криминогенное значение самозаговоров при шизофрении. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 205—210. Библиогр.: 23 назв.
33377. Станкевич Е. С., Федоров М. И. Типологические особенности словесных реакций при ассоциативном эксперименте у спасенных в пост-асфиктическом периоде. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 144—152. Библиогр.: 9 назв.
33378. Тонкимографическое исследование глотки и пищевода у больных миастенией до и после тимэктомии. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 7, с. 965—972. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: М. И. Кузин, Г. М. Смаков, А. Л. Гребнев, А. С. Степенко.

33379. **Топорков И. А.** Сосудистые синдромы периферической нервной системы. (Обзор литературы). — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 7, с. 1070—1077. Библиогр.: 66 назв.
33380. **Трошин В. Д., Искандерова А. А.** Лечение пояснично-крестцового радикулита эпидуральными введениями дексаметазона. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 7, с. 1010—1013. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.
33381. **Федоров М. И.** Психоневрологические заболевания асфиктического происхождения. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 120—130. Библиогр.: 27 назв.
33382. **Федоров М. И.** Электрическая активность мозга человека при деменции асфиктического происхождения. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 140—143.
33383. **Федоров М. И., Станкевич Е. С.** Ассоциативный эксперимент как объективный показатель нарушения функций центральной нервной системы после повешения. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 131—134. Библиогр.: 19 назв.
33384. **Хархаров М. А.** Некоторые вопросы фармакодинамики снотворных и вопросы лечения расстройств сна. — Сов. медицина, 1970, № 7, с. 82—85. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.
33385. **Чудина Л. Д.** К закономерностям смены типа течения кататонической шизофрении. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 7, с. 1027—1031. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.
33386. **Шмаонова Л. М., Либерман Ю. И.** Клинико-статистическая характеристика шизофрении, протекающей в форме шубов и периодически. (До данным обследования популяции больных). — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 7, с. 1037—1046. Резюме на англ. яз.
33387. **Шмидт Е. В., Раудам Э. И.** Объединенный конгресс невропатологов и нейрохирургов. [Нью-Йорк. Сент. 1969 г.] — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 7, с. 1113—1117.
33388. **Яков Михайлович Калашник.** [Психиатр. К 70-летию со дня рождения]. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 7, с. 1108 с портр.
33389. **Яковлева А. С., Станкевич Е. С.** Причины суицидума при заболевании шизофренией. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 200—204. Библиогр.: 10 назв.

20. Дерматология. Венерология

33390. **Бухарович М. Н., Романенко В. Н.** Проба с йодистым калием при герпетическом дерматозе Дюринга. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 101.
33391. **Зильбергольц М. Л., Санадзе С. М.** Случай дерматомиозита с синдромом полиневрита. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 7, с. 130—132.
- Косяк И. М.** Поздний симптоматический психоз при системной красной волчанке. — См. 33353.
33392. **Милиutin Ю. Я.** Функциональное состояние желудка у больных псориазом. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 10—13. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
33393. **Панкратов В. Г., Бандарин В. А., Комов О. П.** Исследование функционального состояния сальных и потовых желез кожи у больных микозами стоп, псориазом и экземой. — Здравсохранение Белоруссии, 1970, № 7, с. 55—58. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

33394. Черноусова Л. Н., Лок С. М., Филько Т. М. О предупреждении профессиональных дерматозов у подростков, имеющих контакт с фенолформальдегидными смолами. — Гигиена и санитария, 1970, № 7, с. 103—104.

21. Акушерство. Гинекология

33395. Берман В. С. Патогенез, клиника и лечение терминальных состояний в акушерско-гинекологической практике. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 113—119.

33396. Волков З. Н. Разрыв заднего свода влагалища с повреждением и выпадением петли тонкой кишки. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 105, № 7, с. 108.

33397. Динерман А. А., Лаврентьева Н. А., Ильинская Н. А. К вопросу об эмбриотоксическом действии некоторых пестицидов. — Гигиена и санитария, 1970, № 7, с. 39—42. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

Иванова Е. С. Клинико-гематологические особенности тромбоцитопенической пурпуры новорожденных, матери которых страдают болезнью Верльгофа. — См. 33438.

33398. Исаева Е. Г., Мигерева Г. А., Скугаревская З. И. О повышении культуры и качества акушерско-гинекологической помощи в Российской Федерации. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1970, № 7, с. 3—6.

33399. К вопросу электротонизации гипотонической матки с целью остановки маточного кровотечения. — Здравоохранение Белоруссии, 1970, № 7, с. 50—53. Библиогр.: 7 назв. Авт.: С. Ф. Артюхович, К. Н. Саватеев, Б. Я. Сенкевич, А. И. Дубовик.

33400. Колачевская Е. Н. Болгарский национальный конгресс акушеро-гинекологов. [г. Варна, Окт. 1969 г.] — Проблемы туберкулеза, 1970, № 7, с. 77.

33401. Лазуренко И. С., Парижева Л. С. Иммуноэлектрофоретическое исследование женского молока в разные сроки послеродового периода. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 239—242.

33402. Пророкова В. К., Мажбиц И. А. Некоторые вопросы физиологии и клиники лактации. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 7, с. 69—72. Библиогр.: 7 назв.

33403. Ракуть В. С., Горбаченко Л. А., Песчанский В. С. Эмболия околоплодными водами как одна из причин материнской смертности. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 7, с. 78—82. Библиогр.: 10 назв.

33404. Сластен О. П. Особенности сердечной деятельности плодов у пожилых первородящих. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 7, с. 73—78. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

33405. Струков В. А., Кальченко А. П., Соломонова З. А. Влияние характера родовой деятельности на состояние новорожденного. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 7, с. 82—83.

33406. Харкевич С. И. Глюкокортикоидная функция коры надпочечников у больных послеродовым эндометритом. — Здравоохранение Белоруссии, 1970, № 7, с. 53—55. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

33407. Шилко Н. А., Одинцова Е. А. Изучение влияния ультразвука на функцию яичников с помощью кольпоцитогрaмм. — Здравоохранение Белоруссии, 1970, № 7, с. 30—31.

22. Педиатрия. Охрана материнства и детства

33408. Аграчева И. Г. Операции по поводу ожогов у детей. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 105, № 7, с. 72—77. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

33409. Анатомия единственного желудочка сердца. — Кровообращение, 1970, 3, № 3, с. 62—70. Библиогр.: 13 назв. Резюме на арм. и англ. яз. Авт.: В. П. Подзолков, М. А. Файнберг, А. Н. Маралов, М. А. Головская.

33410. Анджапаридзе О. Г., Доссер Е. М., Попов В. Ф. Вакцинопрофилактика кори (научные основы и результаты применения в практике). — Сов. медицина, 1970, № 7, с. 3—9. Библиогр.: 10 назв.

33411. Архангельский А. В., Мамыкина Л. Г., Милохина Т. А. Некоторые клиничко-анатомические сопоставления сердечных нарушений у детей при остром лейкозе. — Педиатрия, 1970, № 7, с. 26—31. Резюме на англ. яз.

33412. Аствацатрян В. А., Багдасарян Э. Л., Степанян Р. М. Случай семейной талассемии в Армении. — Педиатрия, 1970, № 7, с. 80—81.

33413. Афонина Л. Г. Артрогрипоз у недоношенного ребенка. — Педиатрия, 1970, № 7, с. 85—86.

33414. Баиров Г. А., Шапкина А. П. Повреждения печени у новорожденных. — Хирургия, 1970, № 7, с. 9—12. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

33415. Баканов М. И. Показатели кислотно-щелочного равновесия крови у детей, больных бронхиальной астмой. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 7, с. 39—43. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

33416. Бакулин М. П. Некоторые вопросы специфической десенсибилизации при бронхиальной астме у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 7, с. 52—55. Библиогр.: 13 назв.

33417. Башкирова Л. С. Состояние и динамика работоспособности подростков разного возраста при производственном обучении. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 7, с. 35—39. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

Белостоцкая Е. М., Фокина Н. С. В. И. Ленин и охрана здоровья детей. — См. 30497.

33418. Бердинских Б. А. Случай инвагинации червеобразного отростка у ребенка с острым лейкозом. — Педиатрия, 1970, № 7, с. 79—80.

33419. Берман В. В. Гидрокортизон в лечении мышечной кривошеи у новорожденных. — Хирургия, 1970, № 7, с. 141—142.

33420. Брызгунов И. П. Вторая межреспубликанская ревматологическая конференция Литовской, Латвийской, Эстонской и Белорусской ССР, посвященная актуальным вопросам ревматологии. [Вильнюс. Ноябрь 1969 г.] — Педиатрия, 1970, № 7, с. 89—92.

33421. Вейнберг Э. Г., Керцман В. И., Перепелова О. И. Аутоаутоплантация коры надпочечника при болезни Иценко-Кушинга у детей и подростков. — Хирургия, 1970, № 7, с. 19—24. Библиогр.: 25 назв. Резюме на англ. яз.

33422. Витрук Н. А. О путях дальнейшего улучшения больничной помощи детям в сельской местности. — Врачебное дело, 1970, № 7, с. 146—147.

33423. Волков М. В., Никитина С. Л. Изолированные абсцессы кости у детей. — Хирургия, 1970, № 7, с. 68—73. Резюме на англ. яз.

33424. Выдумкина С. П. К этиологии острых пневмоний у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 7, с. 7—9. Библиогр.: 9 назв.



33425. Галстян А. А., Геворкян Л. Т. Фонокардиографическое исследование тонов сердца у здоровых детей школьного возраста. — Кровообращение, 1970, 3, № 3, с. 71—74. Резюме на арм. и англ. яз.
33426. Гераськин В. И., Острейков И. Ф. Функция дыхания у детей со стафилококковой деструкцией легких. — Хирургия, 1970, № 7, с. 52—57. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.
33427. Гилевич Ю. С., Шахарьянц Ж. Г. Сравнительная оценка лечения острых стафилококковых легочных деструкций у детей. — Грудная хирургия, 1970, № 4, с. 62—66. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
33428. Григович И. Н., Польшковский Т. С. Первичный рак печени у детей. — Хирургия, 1970, № 7, с. 61—64. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.
33429. Григорьева М. П., Яковлева А. А. Взаимоотношения ревматоидного фактора и его ингибиторов в крови у детей, больных инфекционным артритом. — Сов. медицина, 1970, № 7, с. 145—146.
33430. Демидова А. В. О причинах эритроцитоза у детей. — Педиатрия, 1970, № 7, с. 71—78. Библиогр.: 28 назв.
33431. Диагностика и лечение обструктивных уропатий нижних мочевых путей в детском возрасте. — Хирургия, 1970, № 7, с. 92—96. Резюме на англ. яз. Авт.: В. М. Державин, А. Е. Звягинцев, В. Г. Казимиров и др.
33432. Дмитриев М. Л. В клинике хирургии и ортопедии детского возраста Одесского медицинского института им. Н. И. Пирогова. [Беседа с руководителем клиники М. Л. Дмитриевым. Записал Е. И. Зайцев]. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 105, № 7, с. 137—141.
33433. Долецкий С. Я., Климович И. Г., Жеребцова Р. В. Кровотокающие язвы желудка и двенадцатиперстной кишки у детей. — Хирургия, 1970, № 7, с. 3—9. Библиогр.: с. 8—9. Резюме на англ. яз.
33434. Дульцина С. М., Евдокимова А. И. Ультраструктура эритроцитов у детей с врожденными гемолитическими анемиями. — Педиатрия, 1970, № 7, с. 39—42 с табл.
33435. Дурнов Л. А., Клименков А. А., Абдурахманова Н. К. Синовиальные саркомы у детей. — Хирургия, 1970, № 7, с. 57—61. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.
33436. Жуковский М. А., Шербачева Л. Н. Врожденный гипотиреоз с зобом, обусловленный генетическим дефектом синтеза тиреоидных гормонов у двух братьев. — Педиатрия, 1970, № 7, с. 81—82.
33437. Журавлев Ю. И., Суров Ю. М. Лейомиосаркома мочевого пузыря у девочки 9 лет. — Педиатрия, 1970, № 7, с. 87.
33438. Иванова Е. С. Клинико-гематологические особенности тромбоцитопенической пурпуры новорожденных, матери которых страдают болезнью Верльгофа. — Педиатрия, 1970, № 7, с. 53—58. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.
33439. Ивановская Т. Е. Терапевтически обусловленный патоморфоз острого лейкоза у детей. — Педиатрия, 1970, № 7, с. 17—22. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.
33440. Игнатьева Р. К. К вопросу о причинах перинатальной смертности. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 7, с. 62—66. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.
33441. Исаков Ю. Ф., Степанов Э. А., Гераськин В. И. Хирургическое лечение хронической эмпиемы плевры у детей. — Хирургия, 1970, № 7, с. 38—41. Резюме на англ. яз.
33442. Калашян С. А. Распространенный интерстициальный кальциноз у новорожденного. — Педиатрия, 1970, № 7, с. 84—85.



33443. Кальтянис П. А. Сравнительное исследование гемодинамики детей метиленовым синим и красителем Эванса. — Кровообращение, 1970, 3, № 3, с. 34—38. Библиогр.: 7 назв. Резюме на арм. и англ. яз.
33444. Капранов Н. И. К вопросу о муковисцидозе у детей с заболеваниями органов дыхания и диагностической ценности некоторых тестов. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 7, с. 55—59. Библиогр.: 29 назв.
33445. Кисляк Н. С. Актуальные вопросы острого лейкоза у детей. — Педиатрия, 1970, № 7, с. 6—12. Библиогр.: 23 назв.
33446. Козлов М. А. Операция Свенсона и Дюамеля у детей. — Хирургия, 1970, № 7, с. 24—26. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.
33447. Консон Н. М. Об инфекционном лимфоцитозе у детей. — Педиатрия, 1970, № 7, с. 66—68.
33448. Корсаков Ю. П. Эффективность внутрикожной вакцинации и ревакцинации БЦЖ [детей и подростков]. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 7, с. 1—3. Резюме на англ. яз.
33449. Кошель И. В. Актуальные вопросы проблемы ремиссий острого лейкоза у детей. — Педиатрия, 1970, № 7, с. 12—16. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
33450. Краснов М. В. Состояние некоторых медиаторных систем у детей первого месяца жизни. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 7, с. 60—62. Резюме на англ. яз.
33451. Курмашов В. И. Изучение мобилизации клеток крови в ткань в период ремиссий острого лейкоза у детей методом кожного «окна». — Педиатрия, 1970, № 7, с. 31—35 с табл. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.
33452. Куц Н. Л., Книшевицкий Р. М. Прямая портография и портоманометрия в диагностике портальной гипертензии у детей. — Хирургия, 1970, № 7, с. 13—18. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
- Левин В. М. Ленин и государственная политика в области охраны здоровья подростков. — См. 36504а.
33453. Левицкая С. В., Джурабекова Д. Х., Филиппкин М. А. Постгеморрагическая анемия у детей. — Педиатрия, 1970, № 7, с. 44—48. Резюме на англ. яз.
33454. Лечение оротовой и фолиевой кислотами и витамином В₁₂ детей с нарушениями памяти. — Сов. медицина, 1970, № 7, с. 78—82. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. В. Дергачев, Г. Н. Пивоварова, Т. Г. Хамаганова и др.
33455. Лозовская Л. С., Балаболкин И. И., Файнштейн Р. И. Аутоантитела к тканям лёгкого в динамике острой респираторной инфекции у детей, больных бронхиальной астмой. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 7, с. 20—24. Резюме на англ. яз.
33456. Лугина-Шмидт Н. Б., Первозванская И. В. Случай рабдомномы сердца у новорожденного. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 7, с. 90—91.
33457. Мазурин А. В., Еремеев В. С., Иванова Е. С. Клинико-гематологические особенности иммунных и неиммунных форм тромбоцитопенической пурпуры у детей. — Педиатрия, 1970, № 7, с. 48—53. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.
33458. Максимова Т. М. Материалы о физическом развитии детей-казахов школьного возраста. — Сов. здравоохранение, 1970, № 7, с. 33—37. Библиогр.: 8 назв.



33459. **Марусева А. М., Малышева В. И.** Импульсная активность нейтрофилов заднего двухолмия котят при действии звуковых сигналов. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, 1970, т. 6, № 2, с. 225—234. Библиогр.: 29 назв. Резюме на англ. яз.

33460. **Матовский И. М.** Некоторые данные, характеризующие влияние социально-бытовых факторов на физическое развитие и здоровье подростков. — Сов. здравоохранение, 1970, № 7, с. 31—33. Резюме на англ. яз.

33461. **Махонова Л. А.** Особенности лечения острого лейкоза у детей на современном этапе. — Педиатрия, 1970, № 7, с. 23—26.

33462. **Мелешко В. А.** Опыт организации медико-санитарного обслуживания школьников в круглогодичном пионерском лагере. — Сов. здравоохранение, 1970, № 7, с. 21—25. Резюме на англ. яз.

33463. **Минина Г. И., Соколова И. И.** К вопросу о снижении детской смертности в Москве. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 7, с. 84—86.

33464. **Михеева Г. А., Середа Е. В.** Динамика показателей неспецифической иммунологической реактивности у детей при затяжных сегментарных пневмониях. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 7, с. 15—19. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

33465. **Михеева М. Ф., Лисочкин Б. Г.** Опыт проведения гастробиопсии у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 7, с. 86—89. Библиогр.: 29 назв. Резюме на англ. яз.

33466. **Мышкин Е. Н.** Клиника и лечение стойких стенозов гортани и трахей у детей. — Здравоохранение Белоруссии, 1970, № 7, с. 76—81.

33467. **Назарли А. Г., Абдуллаев К. М.** Костномозговое кроветворение при большой талассемии у детей. — Педиатрия, 1970, № 7, с. 42—44. Библиогр.: 9 назв.

33468. **Некоторые вопросы патогенеза, клинки и лечения болезни Виллебранда у детей.** — Педиатрия, 1970, № 7, с. 61—66. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: З. А. Данилина, Л. С. Новикова, Г. А. Зиновьева, С. К. Лакина.

33469. **Нургалиев З. Б., Дзасохов С. В.** Аортография и лимфаденография при забрюшинных опухолях у детей. — Хирургия, 1970, № 7, с. 65—68. Резюме на англ. яз.

33470. **О величинах давления крови в правом желудочке сердца и общем стволе легочной артерии у детей.** — Грудная хирургия, 1970, № 4, с. 41—47. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: С. А. Счастный, О. Д. Кузьминов, В. В. Катков и др.

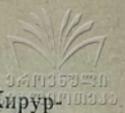
33471. **О диспансерном наблюдении за детьми с заболеваниями крови.** — Педиатрия, 1970, № 7, с. 68—71. Резюме на англ. яз. Авт.: А. И. Евдокимова, И. В. Кошель, А. С. Сапунова и др.

33472. **Об использовании аукострофных штаммов микроорганизмов для диагностики гипераминоацидурии при заболеваниях почек у детей.** — Лабораторное дело, 1970, № 7, с. 407—409. Библиогр.: 5 назв. Авт.: М. А. Мнушкина, Ю. Е. Вельтищев, Т. А. Буравина, А. Д. Решетникова.

33473. **Обезболивание операций при циррозе печени у детей.** — Хирургия, 1970, № 7, с. 102—107. Библиогр.: 28 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. Г. Пугачев, О. Д. Кузьминов, А. Ш. Симонишвили и др.

33474. **Ожоговая болезнь у детей.** — Хирургия, 1970, № 7, с. 82—87. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: С. И. Воздвиженский, Н. А. Розанова, А. А. Булетова и др.

33475. **Очеретько М. П.** Случай токсического эпидермального некролиза у ребенка 6 лет. — Педиатрия, 1970, № 7, с. 84.



33476. **Ошибки** в лечении переломов у детей и подростков. — Хирургия, 1970, № 7, с. 74—76. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. П. Бизинь, Г. И. Лебедева, Б. А. Даневич и др.
33477. **Парменов В. И.** Проникающие ранения живота у детей. — Хирургия, 1970, № 7, с. 34—37. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.
33478. **Перельман М. И., Королева Н. С., Маховко В. А.** Врожденный стеноз трахеи [у детей]. — Грудная хирургия, 1970, № 4, с. 106—108.
33479. **Подвижность** почек у детей. — Хирургия, 1970, № 7, с. 96—98. Резюме на англ. яз. Авт.: А. Е. Звягинцев, Л. С. Белый, В. И. Спирина, В. Ю. Босин.
33480. **Предупреждение** мышечных фибрилляций после деполяризующих релаксантов у детей. — Хирургия, 1970, № 7, с. 98—102. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. П. Фоминых, А. З. Маневич, Н. А. Степанова, Н. С. Мейтин.
33481. **Прозоровская К. Н., Балева Л. С.** Антитела к легочной ткани при пневмонии у детей раннего возраста. — Вopr. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 7, с. 24—26. Библиогр.: 6 назв.
33482. **Пугачев А. Г., Гайдашов Э. А.** Классификация и некоторые вопросы патогенеза хронических неспецифических заболеваний легких у детей. — Грудная хирургия, 1970, № 4, с. 52—61. Библиогр.: 27 назв. Резюме на англ. яз.
33483. **Радугина Н.** Профилактика отита в детском возрасте. — Детское школьное воспитание, 1970, № 8, с. 75—76.
33484. **Рапопорт Ж. Ж., Ицкович А. И.** К методу определения объема циркулирующей плазмы и крови у детей. — Лабораторное дело, 1970, № 7, с. 426—428.
33485. **Рокицкий М. Р., Федотов С. Д., Порываева В. Н.** Неотложная хирургия легких у детей. — Хирургия, 1970, № 7, с. 41—46. Библиогр.: 9 назв.
33486. **Рошаль Л. М.** Всесоюзное совещание детских хирургов. [Ленинград. Окт. 1969 г.] — Хирургия, 1970, № 7, с. 154—156.
33487. **Рошаль Л. М., Щербина В. И.** Бронхоспирография после резекции легкого, произведенной в детском возрасте. — Хирургия, 1970, № 7, с. 46—52. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.
33488. **Салтанов А. И.** Применение нейрорептанальгезии при ангиографических исследованиях у детей. — Хирургия, 1970, № 7, с. 108—112. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.
33489. **Синявская О. А., Крючкова Л. И., Гольцева З. Н.** Гипоталамическая (диэнцефальная) эпилепсия у девочки 7 лет. — Педиатрия, 1970, № 7, с. 78—79.
33490. **Соколова-Акулова К. Г., Калининичева В. И.** Изучение ауто- и изоиммунных антител к клеткам периферической крови у детей с гипопластической и апластической анемией. — Педиатрия, 1970, № 7, с. 35—39. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
33491. **Сотникова К. А., Козлова А. Е.** Патогенетические основы лечения дыхательной недостаточности при заболеваниях легких у новорожденных детей. — Вopr. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 7, с. 3—7. Библиогр.: 5 назв.
33492. **Степанова В. И.** Структура внутриорганной лимфатической системы легких при острой пневмонии у детей раннего возраста. — Вopr. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 7, с. 26—32. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.



33493. Степанова М. Н., Стаховская С. Н. Причины летальности при остром аппендиците у детей. — Хирургия, 1970, № 7, с. 26—30. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

Струков В. А., Кальченко А. П., Соломонова З. А. Влияние характера родовой деятельности на состояние новорожденного. — См. 33405.

33494. Сухарева М. Е. Проблема дизентерии у детей на современном этапе. — Сов. медицина, 1970, № 7, с. 122—127. Резюме на англ. яз.

33495. Талалаев А. Г. О синдроме Казабаха-Меррита (сочетание ангиоматоза с тромбоцитопенической пурпурой). — Педиатрия, 1970, № 7, с. 59—61. Библиогр.: 7 назв.

33496. Татьяна Николаевна Никонова. [Педиатр. К 60-летию со дня рождения]. — Педиатрия, 1970, № 7, с. 92—93 с портр. Подпись: Коллектив кафедры дет. инфекц. болезней Алма-Ат. гос. мед. ин-та.

33497. Тихонов Л. Н., Тихонова В. Н., Кирсанова А. Ф. Лечение язвенной болезни у детей бальзамом Шостаковского и катамнез. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 7, с. 91.

33498. Трегубов Г. С., Миловидова Т. А., Малиновский И. С. Травматическая диафрагмальная грыжа в детском возрасте. — Хирургия, 1970, № 7, с. 139.

33499. Уклонская Р. А. Опыт работы городских детских поликлиник в условиях пятидневной рабочей недели. — Сов. здравоохранение, 1970, № 7, с. 26—31. Резюме на англ. яз.

33500. Уткин В. М., Чикин В. Г. Содержание калия и натрия в крови матери и близнецов сразу после рождения. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 7, с. 67—69. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз. В огл. 2-й авт. Чикан [!] Б [!] Г.

33501. Филиппов В. В. К вопросу о повреждении лица электрическим током [у детей]. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 198—199.

33502. Цутиев У. Д., Кислицин Г. В. Грудинная эктопия сердца [у ребенка]. — Хирургия, 1970, № 7, с. 140.

33503. Чистяков Г. М., Лившиц М. Б., Абросимова Н. А. Эндобронхиальные изменения у детей, больных бронхиальной астмой. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 7, с. 43—48. Библиогр.: 15 назв.

33504. Шагина Р. М., Мейтина Р. А. Кислотно-щелочное равновесие и газовый состав крови при хронической пневмонии у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 7, с. 35—38. Библиогр.: 15 назв.

33505. Шевченко И. В. Случай семейного заболевания инвагинацией кишок у детей грудного возраста. — Педиатрия, 1970, № 7, с. 83—84.

33506. Ширяева И. С., Муравьев А. А. Пневмографическая характеристика функции внешнего дыхания у детей раннего возраста, больных бронхиальной астмой. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 7, с. 48—51. Резюме на англ. яз.

33507. Щитинин В. Е. Дифференциальная диагностика острого аппендицита и дизентерии у детей. — Хирургия, 1970, № 7, с. 31—34. Библиогр.: 22 назв. Резюме на англ. яз.

33508. Электрофизиологические исследования при черепно-мозговой травме у детей. — Хирургия, 1970, № 7, с. 76—82. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Н. И. Кондрашин, В. М. Державин, Л. Б. Иванов и др.

33509. Якиманская К. И., Иванова В. В., Локшина Г. А. Сегментарные поражения легких при острых респираторных заболеваниях у детей. — Вopr. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 7, с. 9—14. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

33510. Яцык Г. В. Уровень калия и натрия в крови и суточной моче недоношенных детей, больных пневмонией. — Вopr. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 7, с. 32—35. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

24. Судебная медицина

33511. Акопов В. И., Лозовский Б. В. О возможности использования токов * высокой частоты в судебной медицине. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 87—88. Библиогр.: 6 назв.

33512. Асадчих Н. П. К методике сравнительного исследования волос. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 227—230.

33513. Ашурбеков Т. Р. Материалы к характеристике содержания микроэлементов в волосах человека, некоторых животных и синтетических волокнах. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 231—234. Библиогр.: 6 назв. Перед текстом авт.: Т. Р. Ашурбеков [!]

33514. Бронштейн Е. З. К вопросу определения прижизненности кровоизлияний. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 282—284. Библиогр.: 9 назв.

33515. Брюханов В. А. Количественная характеристика меди в волосах лиц, связанных с ее соединениями в условиях производства. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 235—238.

33516. Гамбург А. М. О некоторых наиболее ценных научных трудах кафедры судебной медицины Киевского института усовершенствования врачей. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 11—14. Библиогр.: 19 назв.

33517. Дидковская С. П. О возможности определения количества воды, проникающей в организм животного при утоплении. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 191—193. Библиогр.: 6 назв.

33518. Долгополов Г. Д., Табакман М. Б. Судебно-медицинская оценка содержания калия и натрия в крови при механической травме. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 285—286. Библиогр.: 6 назв.

33519. Загрядская А. П., Фурман М. А. Об отложении ржавчины по краям поврежденных, причиненных ножницами. (Эксперим. исследование). — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 66—68.

33520. Зорин Б. Н., Матвеев В. И., Ткачев О. В. Микроэлементарный состав мозга человека в случаях смертельной травмы различной давности. [Судебно-мед. экспертиза]. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 290—291.

33521. Зороастров О. М. К методике фотометрического определения этилового алкоголя в паренхиматозных органах. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 326—328. Библиогр.: 13 назв.

33522. Исаев Ю. Л. Характеристика смертельных телесных повреждений при падении с лестниц. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 55—56.

33523. Климов Р. А. Изменение вязкости крови при утоплении в пресной воде. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 179—180. Библиогр.: 11 назв.

33524. Климов Р. А. О видах смерти при утоплении. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 187—190. Библиогр.: 25 назв.



33525. Климов Р. А. О проникновении жидкости в дыхательные пути и легкие при утоплении. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 181—186. Библиогр.: 26 назв.

33526. Коллащиков Е. Г. О принципах судебно-медицинской оценки степени тяжести телесных повреждений при переломах таза с разрывом лонного сочленения. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 33—38. Библиогр.: 9 назв.

33527. Кувшинов В. А. К вопросу о целесообразности исследования золы из печей и костров при подозрении на криминальное сожжение трупов. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 82—83.

33528. Кувшинов В. А. О криминальном сжигании трупов. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 79—81.

33529. Лакиза Б. С. К методике определения пола в сухих пятнах крови. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 248—251. Библиогр.: 7 назв.

33530. Манжела В. И. Установление давности смерти по посмертным изменениям электролитов в спинномозговой жидкости. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 279—281.

33531. Маршани З. М., Пашинян Г. А. О возможности установления живорожденности (мертворожденности) новорожденных младенцев методом электрофореза на бумаге. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 292—295. Библиогр.: 11 назв.

33532. Михайловский Я. А., Фартушный А. Ф., Нестеренко Л. И. Обнаружение бензонала в трупном материале. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 300—302.

33533. Найвис И.-В. И., Цепла А. К. О критериях степени тяжести телесного повреждения при переломах костей. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 29—32. Библиогр.: 19 назв.

33534. Петров Б. И. К вопросу о профилактической работе судебно-медицинских экспертов Казани на амбулаторном приеме. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 6—7.

33535. Петров Б. И., Чесноков Л. Ю. Судебно-медицинская экспертиза в Татарской АССР за 50 лет. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 3—5.

33536. Пучков Г. Ф., Карелина В. И., Стешиц В. К. Зависимость между следственными действиями и качеством судебно-медицинских экспертиз в случаях насильственной смерти. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 19—21.

33537. Сапожников Ю. С. Профессор доктор медицинских наук Ципковский Василий Павлович. (К 40-летию работы в судебно-мед. экспертизе). — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 8—10.

33538. Сафонова З. И. Активность альдолазы мышц при смерти от механических повреждений. [Судебно-мед. экспертиза]. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 268—271. Библиогр.: 8 назв.

33539. Свирский М. С. Определение групповой принадлежности небольших пятен слюны и спермы с помощью методов абсорбции-элюции и «смешанной агглютинации». — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 252—255.

33540. Стешиц В. К. О возможности изучения автотранспортных повреждений в зависимости от величины травмирующей силы. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 47—51.

33541. Туребаев О. Н. Судебно-медицинское исследование крови новорожденного младенца и взрослого человека методом эмиссионного спект-

рального анализа. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 243—245. Библиогр.: 13 назв.

33542. Фаддеев А. Н., Филипчук Н. А., Малафей Ф. Ф. Об устранении влияния кислот и щелочей при определении вида белка. [Судебно-мед. экспертиза]. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 246—247.

33543. Федоров М. И. Повреждение половых органов в судебно-медицинской практике. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 69—75.

33544. Федоров М. И. Судебно-медицинское и клиническое значение перенесенного утопления. — Науч. тр. Казан. мед. ин-т, 1969, т. 26, с. 135—139.

33545. Федоров М. И., Филиппов В. В. Роль и значение постановлений и направлений на производство судебно-медицинской экспертизы в работе судебно-медицинского эксперта. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 15—18.

33546. Филипчук О. В. О возможности определения количества и последовательности повреждения черепа тупыми предметами. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 52—54.

33547. Шалаев Н. Г. Недостатки, допускаемые при назначении судебно-медицинской экспертизы вещественных доказательств по делам о половых преступлениях и пути их устранения. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 256—258.

33548. Щупик Ю. П. К вопросу о криминальном сожжении трупов. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 84—86. Библиогр.: 7 назв.

33549. Якупов Р. А. Изменение биопотенциалов головного мозга человека в раннем постастфигическом периоде. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 26, с. 153—156.

25. Космическая медицина (общие вопросы). Авиационная медицина (общие вопросы)

33550. Егоров Б. Б., Самарин Г. И. Возможное изменение парной работы вестибулярного аппарата в условиях невесомости. — Космич. биология и медицина, 1970, т. 4, № 2, с. 85—86. Библиогр.: 9 назв.

33551. Некоторые результаты медицинских исследований, выполненных во время полетов космических кораблей «Союз-6», «Союз-7» и «Союз-8». — Космич. биология и медицина, 1970, т. 4, № 2, с. 65—73. Резюме на англ. яз. Авт.: Е. И. Воробьев, Ю. Г. Нефедов, Л. И. Какурин и др.

26. Здравоохранение в зарубежных социалистических странах

33552. Тимонин В. М. Особенности организации и техническое оснащение станций скорой медицинской помощи Венгерской Народной Республики. — Сов. здравоохранение, 1970, № 7, с. 67—72. Резюме на англ. яз.

27. Здравоохранение в других зарубежных странах

33553. Смулевич Б. Я. Теория «единого индустриального общества» и буржуазная социология медицины. — Сов. здравоохранение, 1970, № 7, с. 9—14.

33554. Шаховский К. П., Сомов Б. А., Позин В. М. Острые проблемы здравоохранения США. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1970, № 7, с. 33—38.

XXIII. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

1. Общие вопросы. Спорт. Спортивные игры. Туризм.

33555. Бельский М. О том, кого гоняют и бьют. [Из истории спортивных игр с мячом]. — Вокруг света, 1970, № 7, с. 21—25.
33556. Жиманский Я. П. Планирование физического воспитания [в педагогических училищах]. — Нач. школа, 1970, № 9, с. 90—91.
33557. Таланов В. Под парусами через пустыню. [О путешествии на парусных колесных яхтах]. — Вокруг света, 1970, № 7, с. 28—31.

XXIV. КУЛЬТУРА. ПРОСВЕЩЕНИЕ. НАУКА

2. Наука. Научно-исследовательская работа

33558. Александров П. С. О призвании ученого. — Математика в школе, 1970, № 3, с. 10—17.
- Нарзикулов М. Н. В. И. Ленин и наука. — См. 30508.
- Парин В. В. Роль В. И. Ленина в развитии советской науки. — См. 30509.

3. Семья и быт. Воспитание детей в семье

33559. Глушкова Е. Найдите свою программу! Телевидение и дети. [Советы родителям]. — Семья и школа, 1970, № 7, с. 26—27.
33560. Ипполитов Ф. Час потехе — важный час. [О воспитательном значении игр. Советы родителям]. — Семья и школа, 1970, № 7, с. 55—58.
33561. Макаренко А. Семейное хозяйство. [Из цикла «Беседы с родителями и воспитателями»]. — Дошкольное воспитание, 1970, № 8, с. 77—82.
33562. Яппо Т. Первый раз в первый класс. [О подгот. детей в школе. Советы родителям]. — Дошкольное воспитание, 1970, № 8, с. 72—75.

4. Педагогика. Педагогическая психология

33563. Гончаров И. Чувство родины, чувство красоты. [О воспитании у детей любви к природе]. — Семья и школа, 1970, № 7, с. 2—4.
33564. Кон И. Возраст и общество. [К пед. проблемам возрастной психологии]. — Семья и школа, 1970, № 7, с. 34—37. Окончание. Начало: № 6.
33565. Файнберг С. «Не давши слова, крепись, а давши, держись...» [О нравств. принципах воспитания детей. Из цикла «Что за правилом?»] Беседа 2. — Семья и школа, 1970, № 7, с. 32—33. Беседа 1: № 3.
33566. Холт Джон. Тирания тестов. [Критич. анализ тестов, применяемых в зарубежной пед. психологии. Глава из книги «Школа, не достигающая цели». Сокр. пер. из америк. «Ж. для родителей», 1969, № 9. С предисл. К. Гуревич «С чем спорит Джон Холт?»] — Семья и школа, 1970, № 7, с. 38—41.

5. Дошкольное воспитание

33567. Баконие Агнеш Винце. Некоторые эстетические стороны игры и труда [дошкольников. Статья из венг. жури. «Оводан невелеш», 1969, янв.] — Дошкольное воспитание, 1970, № 8, с. 93—96.
33568. Дмитриева Е. Как читать стихи. [В помощь воспитателю]. — Дошкольное воспитание, 1970, № 8, с. 46—48.



33569. Комарова Т. Советы воспитателям. [К методике обучения рисованию]. — Дошкольное воспитание, 1970, № 8, с. 71—72.

33570. Михайленко Н. О механизмах ролевого поведения детей в игре. — Дошкольное воспитание, 1970, № 8, с. 52—58. Библиогр.: 14 назв. В конце текста и в огл. авт.: Н. Михайленко (Иванова).

33571. Чернышева А. Из природного материала. [Конструирование в дет. саду]. — Дошкольное воспитание, 1970, № 8, с. 98—101. В конце текста авт.: А. Чернышова [!]

7. Общеобразовательная школа

а. Общие вопросы

33572. Алтаев М. Интернациональное воспитание в школах Киргизии. — Преподавание истории в школе, 1970, № 5, с. 96—98.

33573. Воликова Т. В. О такте учителя в работе с родителями. — Нач. школа, 1970, № 9, с. 87—89.

33574. Гора Я. В. О научной организации труда учителя в классе с технической обратной связью. — Науч. тр. Краснодарского пед. ин-та, 1968, вып. 105, с. 22—26.

33575. Капустин М. Молодые хозяева страны. [О коммунист. воспитании школьников. Из цикла «XX век. Дети»]. — Дет. литература, 1970, № 11, с. 2—5.

33576. Кочетов Г. М. Опыт изучения профессиональных планов молодежи. [По материалам анкетного опроса выпускников школ.] — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 6. Серия обществ. наук, вып. 2, с. 49—54.

33577. Кузикова Г. И., Зыков В. А. Психолого-педагогические требования к технике обратной связи, предназначенной для учебного и воспитательного процесса в школе. — Науч. тр. Краснодарского пед. ин-та, 1968, вып. 105, с. 48—53. Библиогр.: 14 назв.

33578. Нескороменко В. М. Исследование утомляемости учащихся в экспериментальном классе. — Науч. тр. Краснодарского пед. ин-та, 1968, вып. 105, с. 111—116.

33579. Потапов С. М. К. Д. Ушинский о важнейших качествах речи учителя. — Нач. школа, 1970, № 9, с. 58—60.

33580. Путь к профессии. [К вопросу о профориентации школьников. Статья]: В. Левин. Кем работать подростку? — Д. Миронова. Узнайте нас. — Семья и школа, 1970, № 7, с. 28—29.

б. Методика преподавания

33581. Авакянц Б. А., Зарочинцев В. П. О некоторых наблюдениях при изучении темы «Степени и корни». [VIII кл.] — Науч. тр. Краснодарского пед. ин-та, 1968, вып. 105, с. 87—94.

33582. Адрианова А. Е. Об одном уроке чтения в III классе. Из опыта. — Нач. школа, 1970, № 9, с. 22—23.

33583. Антипин В. М. Земноводные и пресмыкающиеся Новосибирской области как объект изучения в школе. — Науч. тр. Новосиб. пед. ин-та, 1968, вып. 21, с. 75—89. Библиогр.: 12 назв.

33584. Антипин В. М. Рыбы и круглоротые Новосибирской области и их изучение в школе. — Науч. тр. Новосиб. пед. ин-та, 1968, вып. 21, с. 57—74. Библиогр.: 12 назв.

33585. Аракелянц М. Г., Гнедаш Г. М. Методические выводы из опыта работы [на уроках] по химии. — Науч. тр. Краснодарского пед. ин-та, 1968, вып. 105, с. 107—110.



33586. Баранова И. В. Алексей Иванович Поспéлов. [Методист-математик. 1912—1969. Некролог]. — Математика в школе, 1970, № 3, с. 96.
33587. Будько В. С. Первый урок [ботаники] в V классе. [Из опыта Мошков. сред. школы. Новосиб. обл.] — Биология в школе, 1970, № 4, с. 69—70.
33588. Васильев Н. Б., Глаголева Е. Г., Гутенмахер В. Л. Пять лет работы Заочной математической школы [при Московском университете им. Ломоносова]. — Математика в школе, 1970, № 3, с. 64—66.
33589. Виленкин Н. Я., Шварцбурд С. И. Высказывания, выражения, переменные. [Изложение понятий матем. логики в IV кл.] — Математика в школе, 1970, № 3, с. 34—41.
33590. Вороненская А. С. Систематизация и обобщение учебного материала по отдельным темам в курсе географии частей света и важнейших государств. — Науч. тр. Новосиб. пед. ин-та, 1968, вып. 21, с. 143—156.
33591. Гельфанд М. Б., Шейнцвит Р. П. Построение графиков функций, связанных с целой и дробной частью действительного переменного. [В помощь учителю]. — Математика в школе, 1970, № 3, с. 68—71.
33592. Годер Г. И. Изучение афинской рабовладельческой демократии. [Отрывок из подготавливаемого изд. «Просвещение» метод. пособия по древней истории]. — Преподавание истории в школе, 1970, № 5, с. 74—87.
33593. Громцева С. Н. Новая программа по литературе в IV классе. — Нач. школа, 1970, № 9, с. 78—80.
33594. Дьякович С. В. Система формирования агрохимических знаний, умений и навыков у учащихся сельской школы. [Из опыта 1-й Чистоозерной школы. Новосиб. обл.] — Науч. тр. Новосиб. пед. ин-та, 1968, вып. 21, с. 114—126. Библиогр.: 10 назв.
33595. Жунусова К. Выбор и подготовка объектов местной фауны для использования на уроках зоологии. — Биология в школе, 1970, № 4, с. 57—59.
33596. Запорежец Н. И. Опыт работы по новой программе. [VI кл.] — Преподавание истории в школе, 1970, № 5, с. 88—94.
33597. Злотникова Ю. Я. Приемы контроля и самоконтроля в математике. [В помощь учителю]. — Нач. школа, 1970, № 9, с. 37—39.
33598. Зоткова К. Л. К изучению темы «Цветковые растения и их классификация». [VI кл.] — Биология в школе, 1970, № 4, с. 45—50.
33599. Зыков В. А., Кусикова Г. И. Проблема технической обратной связи в учебно-воспитательном процессе в школе и основные пути ее решения. — Науч. тр. Краснодарского пед. ин-та, 1968, вып. 105, с. 5—21. Библиогр.: 9 назв.
33600. Ижендеев С. Д. Обратная техническая связь как средство формирования самоконтроля у детей в процессе обучения. — Науч. тр. Краснодарского пед. ин-та, 1968, вып. 105, с. 27—47. Библиогр.: 10 назв.
33601. К преподаванию математики в IV классе по новой программе. — Математика в школе, 1970, № 3, с. 26—34. Авт.: Н. Я. Виленкин, К. И. Нешков, С. И. Шварцбурд и др.
33602. Катасанова А. Т. Использование отрезков при решении задач во II классе. — Нач. школа, 1970, № 9, с. 40—42.
33603. Клопский В. М., Ягодовский М. И., Скопец З. А. Повышение активности учащихся на уроках стереометрии. — Математика в школе, 1970, № 3, с. 43—48.
33604. Коровкин Ф. П. О содержании и структуре курса истории древнего мира. [V кл.] — Преподавание истории в школе, 1970, № 5, с. 65—74. Окончание. Начало: № 4.

33605. **Красновидова С. С.** Развитие экологических понятий при изучении общей биологии. — Биология в школе, 1970, № 4, с. 39—44.
33606. **Крень А. К.** Познавательное и воспитательное значение читательских конференций в [школьном] курсе биологии. — Науч. тр. Новосибир. пед. ин-та, 1968, вып. 21, с. 20—56. Библиогр.: 48 назв.
33607. **Крень А. К.** Уроки-семинары в курсе общей биологии [в старших классах]. — Науч. тр. Новосибир. пед. ин-та, 1968, вып. 21, с. 5—19.
33608. **Кусикова Г. И.** Технические пути осуществления устройства обратной связи в школе. — Науч. тр. Краснодарского пед. ин-та, 1968, вып. 105, с. 54—67. Библиогр.: 7 назв.
33609. **Ларина Л. И.** Из опыта преподавания эпизодических рассказов по истории СССР. [IV кл.] — Преподавание истории в школе, 1970, № 5, с. 55—64.
33610. **Левитас Г. Г., Рятова Н. А.** Исследование выпуклости элементарными средствами. [В помощь учителю]. — Математика в школе, 1970, № 3, с. 75—76.
33611. **Левитский П. М.** Опыты по физиологии мышц с применением эргографа. — Биология в школе, 1970, № 4, с. 60—64.
33612. **Лысенкова С. Н.** Использование опорных схем на уроках математики в I классе. — Нач. школа, 1970, № 9, с. 43—44.
33613. **Макрова И. А.** Методика проведения уроков русского языка и арифметики в классе с ТУОС. (На примерах 3-х и 4-х классов). — Науч. тр. Краснодарского пед. ин-та, 1968, вып. 105, с. 100—106.
33614. **Маркушевич А. И.** Элементы комбинаторики. В помощь учителям, повышающим свою квалификацию на очно-заоч. курсах. — Математика в школе, 1970, № 3, с. 18—25.
33615. **Миленина М. Т.** Наш опыт организации внеклассного чтения [по биологии. Гришинская школа. Первомайский район Крымской обл.] — Биология в школе, 1970, № 4, с. 83—84.
33616. **Морей Е. Я.** Использование на уроках ботаники фенологических наблюдений. — Биология в школе, 1970, № 4, с. 53—57.
33617. **Мягкова А. Н., Комиссаров Б. Д.** Формирование у учащихся научного мировоззрения [на уроках биологии]. — Биология в школе, 1970, № 4, с. 31—38.
33618. **Осетрова М. К., Уткина Н. В., Чистова Э. Н.** Изготовление учебных пособий на уроках труда. I—II кл. — Нач. школа, 1970, № 9, с. 49—55.
33619. **Планы работы по математике на I полугодие 1970/71 учебного года.** В помощь начинающему учителю. — Математика в школе, 1970, № 3, с. 51—61.
33620. **Подсвиров Б. А.** Педагогические наблюдения в классе с технической обратной связью. — Науч. тр. Краснодарского пед. ин-та, 1968, вып. 105, с. 68—81.
33621. **Пойа Д.** Обучение через задачи. [Методика преподавания математики в сред. школах США. Пер. с франц.] — Математика в школе, 1970, № 3, с. 89—91.
33622. **Пономарева И. Н.** Осенние задания учащимся по общей биологии. — Биология в школе, 1970, № 4, с. 65—68.
33623. **Прокопович И. В.** Словарная работа и предложение. [I—III кл.] — Нач. школа, 1970, № 9, с. 24—28.
33624. **Прокопович И. В., Нахимова М. С.** Самостоятельные работы для учащихся II класса. I четверть. — Нач. школа, 1970, № 9, с. 62—72.



Продолж. Начало: № 8. Загл.: Задания для самостоятельной работы учащихся II класса.

33625. **Резникова В. З., Кузьмина И. Д.** Конспекты уроков по зоологии. (VII кл.) — Биология в школе, 1970, № 4, с. 71—76. Продолж. Начало.: № 1. Авт.: И. Д. Кузьмина и В. З. Резникова.

33626. **Рогожкина В. Р.** Ленинская тема в учебно-воспитательной работе по биологии. — Биология в школе, 1970, № 4, с. 28—31.

33627. **Сахаров И.** Техническое моделирование с использованием наборов «Маленький конструктор». [К проведению уроков труда]. — Нач. школа, 1970, № 9, с. 45—49.

33628. **Сидоров И. И.** Из опыта преподавания физики в классе с ТУОС. — Науч. тр. Краснодарского пед. ин-та, 1968, вып. 105, с. 95—99.

33629. **Скаткин Л. Н.** Пути формирования математических понятий. — Нач. школа, 1970, № 9, с. 82—85.

33630. **Стром А. А.** О некоторых требованиях к школьной экскурсии в природу. [В помощь учителю ботаники]. — Науч. тр. Новосиб. пед. ин-та, 1968, вып. 21, с. 101—113.

33631. **Тематический план** изучения математики в IV классе по новой программе. — Математика в школе, 1970, № 3, с. 41—43. Авт.: К. И. Нешков, А. С. Пчелко, А. С. Чесноков, С. И. Шварцбург.

33632. **Титова В. М.** Из опыта работы по обучению грамоте. [6-я восьмилет. школа г. Ногинска. Моск. обл.] — Нач. школа, 1970, № 9, с. 28—30.

33633. **Удовиченко П. П.** Формирование коммунистической убежденности при изучении истории и обществоведения. — Преподавание истории в школе, 1970, № 5, с. 8—20.

33634. **И. Н. Ульянов** — педагог-математик. [Публикация протокола заседания пед. совета гимназий Ниж. Новгорода с участием И. Н. Ульянова по обсуждению уроков математики. 1867 г. С предисл. В. Н. Молодшего]. — Математика в школе, 1970, № 3, с. 4—10. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

33635. **Чудовский А. Н.** О требованиях к экзаменационным работам по математике. — Математика в школе, 1970, № 3, с. 50—51.

33636. **Швандеров Ф. А.** Политомические таблицы для определения растений на уроках. (VI кл.) — Биология в школе, 1970, № 4, с. 50—52.

33637. **Шведенко С. В.** К исследованию элементарных функций на выпуклость и вогнутость. [В помощь учителю]. — Математика в школе, 1970, № 3, с. 72—75.

33638. **Шелетов А. С.** О планировании уроков математики в IV классах малокомплектных школ. — Нач. школа, 1970, № 9, с. 72—77.

33639. **Шмырева Г. Г.** Использование буквенной символики как средства обобщения знаний [по математике]. — Нач. школа, 1970, № 9, с. 31—37. Продолж. Начало: № 3. Загл.: Первые уроки по введению буквенной символики во II классе.

33640. **Шунда Н. Н.** Об использовании свойств функции при решении уравнений и неравенств. [В помощь учителю]. — Математика в школе, 1970, № 3, с. 61—64.

33641. **Эппель Б. С.** Какие нужны экзамены по математике? — Математика в школе, 1970, № 3, с. 48—49.

33642. **Яровой В. С.** Воспитательные аспекты применения технической обратной связи на уроках в школе. — Науч. тр. Краснодарского пед. ин-та, 1968, вып. 105, с. 82—86.

в. Учебники и учебные пособия

33643. Монгайт А. Л. Об истории первобытного общества. (К разделу учебника «Жизнь первобытных людей»). — Преподавание истории в школе, 1970, № 5, с. 40—46. Библиогр.: 6 назв.

г. Физическое воспитание

33644. Станкин М. О воспитательных возможностях урока физической культуры. — Нач. школа, 1970, № 9, с. 58—59.

д. Внешкольная и внеклассная работа.
Пионерские организации

33645. Бернштейн Ю. С. «Дельфин» — клуб любознательных. [Из опыта работы клуба любителей природы. Чинишеуцкая сред. школа. Резин. район МССР]. — Биология в школе, 1970, № 4, с. 84—86.

33646. Дьякович С. В. Внеклассная работа по агрохимии в сельской школе. — Науч. тр. Новосиб. пед. ин-та, 1968, вып. 21, с. 127—142. Библиогр.: 18 назв.

33647. Иыгисалу Х. Изучение и охрана природы. [Из опыта внеклассной работы в Марьямаас. сред. школе. ЭССР]. — Биология в школе, 1970, № 4, с. 78—81.

33648. Коваль М. И. Школьный политический клуб «Глобус» [11-я школа г. Сумгаита. АзССР]. — Преподавание истории в школе, 1970, № 5, с. 98—100.

33649. Косарева Н. И. Методика проведения научно-познавательного атеистического вечера [в школе] на материале биологии, химии и физики. — Науч. тр. Новосиб. пед. ин-та, 1968, вып. 21, с. 90—100.

33650. Куликова Г. В., Нугманов С. М. Суренское школьное лесничество. [Зианчуринский район Башк. АССР]. — Биология в школе, 1970, № 4, с. 81—82.

33651. Минаева В. Октябрюта — будущие пионеры. Беседа 1. — Нач. школа, 1970, № 9, с. 11—13.

10. Высшее образование

33652. Быстрова Т. А., Ткаченко В. А., Косарев И. И. К итогам I Всесоюзной научно-методической конференции по оптимизации учебного процесса в медицинских вузах. [Каунас. Окт. 1969 г.] — Здравоохранение Рос. Федерации, 1970, № 7, с. 44—46.

XXV. ФИЛОЛОГИЯ. ЯЗЫКОЗНАНИЕ

33653. Крысин Л. О нормах произношения. [Из цикла «Говорите правильно»]. — Дошкольное воспитание, 1970, № 8, с. 89—92.

33654. Солтан С. Г. Синонимия говоров Кыштовского района Новосибирской области, возникшая в процессе интеграции разноречий осн. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 6. Серия обществ. наук, вып. 2, с. 62—68.

XXVI. ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ. ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

1. Литературоведение

33655. **Абрамов А.** Поэзия великого подвига. [О поэзии периода Великой Отечеств. войны]. — Подъем, 1970, № 3, с. 139—150.
33656. **Алиев Хейрулла.** Герои прошлого в зеркале наших дней. [Об азербайдж. ист. романе]. — Лит. Азербайджан, 1970, № 6, с. 138—145.
33657. **Амурский Виталий.** Колоски родной земли. К 75-летию со дня рождения [писателя] М. Горьковского. — Дет. литература, 1970, № 11, с. 18—19 с портр.
33658. **Бобков Александр.** Солдатская память. [О стихотворении И. Кукина «Незабываемое»]. — Подъем, 1970, № 3, с. 113—116.
33659. **Богуславский Вал.** Деяния и личность. К проблеме положит. героя [в азербайдж. советской прозе]. — Лит. Азербайджан, 1970, № 6, с. 103—137.
33660. **Бонами Т.** Маленьким внукам Ильича. Ленинская тема в творчестве С. Я. Маршака. — Дет. литература, 1970, № 11, с. 27—28.
33661. **Бочаров С.** Мир в «Воине и мире». — Вопр. литературы, 1970, № 8, с. 76—90.
33662. **Вартанов Григорий.** Публицистические мечтания. [О соврем. укр. публицистике]. — Радуга, 1970, № 8, с. 171—180.
- М. В. Водопоьянов.** [Полярный летчик и писатель. Биогр. справка]. — См. 32804.
33663. **Вьюгин Сергей.** Охота в творчестве И. А. Бунина. К 100-летию со дня рождения И. А. Бунина (1870—1970). — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 10, с. 34—35.
33664. **Гамарра Пьер.** Возвысить душу до добра. [О проблемах франц. дет. литературы]. Пер. с франц. — Дет. литература, 1970, № 11, с. 28—30.
- Гревская В.** Северные были. К 60-летию со дня рождения [полярно-исследователя и писателя] К. Бадигина. — См. 31369.
33665. **Григорьев К.** От весны до весны. [Из воспоминаний писателя]. — Радуга, 1970, № 8, с. 106—116. Продолж. следует.
33666. **Громов Н.** Без объективных критериев. [По поводу «Очерков истории русской советской драматургии», подгот. Ленингр. ин-том театра, музыки и кинематографии]. — Огонек, 1970, № 44, с. 20—21.
33667. **Дамбран Эмира.** О делах и книгах Карла Григулиса. [Творческий портрет латыш. писателя]. — Дет. литература, 1970, № 11, с. 16—18.
33668. **Иванова Т.** Об эпиграфе в стихотворении Лермонтова «Смерть поэта». — Вопр. литературы, 1970, № 8, с. 91—105.
33669. **Каганович С.** Здесь, наконец, большая жизнь открылась... А. Адалис и Сред. Азия 20-х гг. [К творческой биогр. поэтессы]. — Звезда Востока, 1970, № 7, с. 186—193.
33670. **Коварский Н.** Кинодраматургия Натана Зархи. — Искусство кино, 1970, № 7, с. 77—87.
33671. **Левидова И.** Укрощение абсурда. Заметки об англ. комич. романе. — Вопр. литературы, 1970, № 8, с. 121—140.
- Левит Ш.** Ленинское слово о великом Кобзаре. — См. 30505.
33672. **Логвин Г.** История создания «Судьбы барабанщика» [А. П. Гайдара]. — Радуга, 1970, № 8, с. 159—164.

33673. Муса Джангазиев. [Кирг. поэт. Биограф. справка]. — Дет. литература, 1970, № 11, с. 80 с портр.
33674. Овчаренко Ф. С оптимистической гипотезой. Заметки о поэзии молодых. — Огонек, 1970, № 43, с. 25—26.
33675. Петелин Виктор. Горький им восхищался. К 100-летию со дня рождения А. П. Чапыгина. — Огонек, 1970, № 43, с. 27 с портр.
33676. Постнов Ю. С. Краеведческая традиция в литературе Сибири. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 6. Серия обществ. наук, вып. 2, с. 55—61.
33677. Приходько Владимир. Слово и сердце поэта. О творчестве Е. Благиной. — Дошкольное воспитание, 1970, № 8, с. 116—128.
33678. Рехо К. Наследие Ленина и японское литературоведение. — Вопр. литературы, 1970, № 8, с. 107—120.
33679. Рогачев В. Главное призвание (революция и детская литература 20—30-х годов). — Дет. литература, 1970, № 11, с. 24—26.
33680. Садыхов Мургуз. А. Шншков, А. Марлинский в Азербайджане. О романт. прозе 30-х гг. XIX в. — Лит. Азербайджан, 1970, № 6, с. 146—159.
33681. Самедова Людмила. Три жизни «Трех пальм». [О переводах на азербайдж. яз. стихотворения М. Ю. Лермонтова]. — Лит. Азербайджан, 1970, № 6, с. 98—102.
33682. Современный роман Прибалтики. [Обсуждение за «круглым столом» в ред. журн. «Вопр. литературы». Выступления]: В. Оскоцкий. Обогащение реализма. — А. Бучис. Внутренняя жизнь жанра. — А. Бочаров. Истоки литературной тенденции. — Х. Хирш. Упрямый верблюд и автоинспектор. — Е. Букелене. Не только психологический... — В. Хмара. Не надо упрощений... — Е. Кипович. Долг и власть художника. — Э. Маллене. От панорамности до панорамности. — А. Турков. Опыт истории. — Ю. Оклянский. Серьезность комического. — И. Вийдинг. Во имя человека завтрашнего дня. — В. Оскоцкий. Социальная зоркость таланта. — Вопр. литературы, 1970, № 8, с. 3—75.
33683. Сотников Николай. «Панорама жизни». Из рассказов о прочитанном. [Лит. обозрение]. — Дет. литература, 1970, № 11, с. 64—66.
33684. Стрелкова Ирина. О малом и большом. [Тематика публицистики для детей]. — Дет. литература, 1970, № 11, с. 6—10.
33685. Струмский Георгий. Добрая волшебница детства. [К 70-летию со дня рождения болгар. поэтессы В. Паспалеевой]. Пер. с болгар. — Дет. литература, 1970, № 11, с. 30—31 с портр.
33686. Чернявская Ирина. Сказки Карела Чапека. К 80-летию со дня рождения. — Дет. литература, 1970, № 11, с. 32—37.
33687. Щекотов Ю. «Веду тропу, неутомим...» [О дет. прозе Н. Тихонова]. — Дет. литература, 1970, № 11, с. 21—24.
33688. Яковлев Борис. Женщины нашей Революции. Размышления о четырех повестях [В. Морозовой]. — Дет. литература, 1970, № 11, с. 11—15.

2. Художественная литература

б. Русская литература

33689. Ананьев Анатолий. Вторая встреча. Из романа «Версты любви». Илл.: В. Юдин. — Огонек, 1970, № 44, с. 12—15.
33690. Бершадский Виктор. Возле синей весны залива. Из поэмы. — Радуга, 1970, № 8, с. 49.
33691. Бондарюк Марина. Светкин гость. Рассказ. Илл.: Г. Калиновский. — Семья и школа, 1970, № 7, с. 45—47.



33692. **Борзунов Семен.** Не первая атака. Рассказ. Илл.: П. Пинкисевич. — Огонек, 1970, № 43, с. 13—15. Окончание. Начало: № 42.
33693. **Булычев Кир.** Я вас первым обнаружил! [Фантаст. рассказ]. Илл.: И. Голицын. — Вокруг света, 1970, № 7, с. 16—20.
33694. **Егоров Борис.** Брендаковы принимают иностранца. Рассказ. — Огонек, 1970, № 43, с. 30—31.
33695. **Коваленков Александр.** Шофер Разумохин. Рассказ. Илл.: И. Блох. — Огонек, 1970, № 43, с. 28—29.
33696. **Кончаловская Наталья.** Хатынская поляна. Поэма. — Огонек, 1970, № 44, с. 18—19.
33697. **Коньхов Анатолий.** Три стихотворения: «Красивыми рождаемся, но чаще...» — «Я брежу украинским словом «кохаю»...» — «Ежедневно — с работы лн, с рынка...» — Радуга, 1970, № 8, с. 50—51.
33698. **Кочетков Юрий.** В степи. Рассказ. — Звезда Востока, 1970, № 7, с. 124—138.
33699. **Кретова Ольга.** Мой дядя Ваня. Повесть о жизни. Ч. 1. — Подъем, 1970, № 3, с. 60—99. В огл. авт.: Ольга Кретова.
33700. **Кронгауз Анисим.** Мое лицо. — На «ничейной земле». — Бумажные кресты. — Кузница. — Отцы. — Дворы. [Стихи]. — Лит. Азербайджан, 1970, № 6, с. 50—51.
33701. **Кузнецов Вячеслав.** «...Я услышал...» — Отступление. [Стихи]. — Подъем, 1970, № 3, с. 58—59.
33702. **Ларкович Геннадий.** Лавиш. Повесть. — Подъем, 1970, № 3, с. 34—57.
33703. **Малашич Н.** Санки. Стихи. — Подъем, 1970, № 3, с. 33.
33704. **Нагорный Борис.** Горсть лунных капель. Рассказ. — Радуга, 1970, № 8, с. 91—99.
33705. **Некрасов Виктор.** Испытание. Пьеса в 3 актах, 5 карт. — Радуга, 1970, № 8, с. 52—90.
33706. **Ноздрев Василий.** Времена года. [Стихи]: Земной космос. — Тропинка. — Скворцы прилетели. — Разнотравье. — В старом лесу. — Уходит лето. — Осень пришла. — «В багрянце лес и небосвод...» — Заря на снегу. — Утро. — Огонек, 1970, № 43, с. 17.
33707. **Сафонов М.** Баллада о пробитой каске. — Гуси-лебеди. [Стихи]. — Подъем, 1970, № 3, с. 14—15.
33708. **Сидельников Иван.** Безоружные солдаты. [Рассказ]. — Подъем, 1970, № 3, с. 16—32.
33709. **Черный-Диденко Юрий.** Ключи от дворца. Роман. — Радуга, 1970, № 8, с. 3—48. Продолж. следует.

в. Литература других народов СССР

33710. **Биккол Шариф.** Когда угасло одно из двух солнц. [Стихи]. Авториз. пер. с башк.; М. Борисова. — Звезда Востока, 1970, № 7, с. 139—141. Перед текстом и в огл. авт.: Шариф Биккул.
33711. **Васильев Флор.** Родная сторона. [Стихи]: «Росистым утром...» — «За нашей речкой налилась пшеница...» — «Алеет знамя, круто полнясь ветром...» Пер. с удм.: Я. Серпин. — Огонек, 1970, № 44, с. 3.
33712. **Вишневецкий Семен.** Всмотриваясь в землю. — Нет зависти. [Стихи. Пер. с марийск.]: Г. Пагирев. — Огонек, 1970, № 43, с. 3.
33713. **Кадырзаде Салам.** 46 фиалок. Повесть. Пер.: Г. Наджафов. — Лит. Азербайджан, 1970, № 6, с. 52—94.
33714. **Курбанбаев И.** Успею ли? [Стихи]. Пер. с каракалп.: А. Каныкин. — Звезда Востока, 1970, № 7, с. 20—21.



33715. **Мацяюскене Марите**. Свидание. — «Седые дни с туманамы, дыми...» — «Мой милый, мой любимый, мой поверенный...» — «Осень...» [Стихи]. Пер. с лит.: О. Шевченко. — Подъем, 1970, № 3, с. 100—101.
33716. **Навои Алишер**. Язык птиц. Отрывки из поэмы. Пер. со староузб.: С. Иванов. [На рус. яз. публикуются впервые]. — Звезда Востока, 1970, № 7, с. 107—123.
33717. **Нзир Хаким**. Ветры зеленых тополей. Повесть. Пер. с узб.: Б. Зубавин. Илл.: Р. Левицкий. — Звезда Востока, 1970, № 7, с. 22—106.
33718. **Новруз Джабир**. Сестра моя, Тирме... Поэма. Пер.: А. Передре-ев. — Лит. Азербайджан, 1970, № 6, с. 46—49.
33719. **Сейтназаров Г.** Из цикла «Пески». [Стихи]: «Пески, пески, сыпучи и легки...» — «Любуюсь я?..» — «Пески бормотали...» — «Мы скачем втроем на конях...» — «Пески напоминают море...» — «Ведут молодые ребята...» Пер. с каракалп.: А. Конькин. — Звезда Востока, 1970, № 7, с. 18—20.
33720. **Сейтнизов М.** Я видеть мир хочу, как на своей ладони. — Из цикла «Думы об Амударье»: «Когда я в мир явился — ты текла...»; «Когда прихажу я к твоим берегам». [Стихи]. Пер. с каракалп.: С. Серверцев. — Звезда Востока, 1970, № 7, с. 16—17.
33721. **Хикмет Зия**. Гусь и его почитатели. — Главное — характеристика! — Безопасные Тигры. — Если нет нервов. — Поумневшая Ворона. Справедливый Медведь. — Самодовольный Краб — Его завтра. — Два звонка. Басни. Пер.: Ю. Фидлер. — Лит. Азербайджан, 1970, № 6, с. 95—97.
33722. **Ширван Юсиф**. Выпускники. Роман. Пер.: Я. Садовский. — Лит. Азербайджан, 1970, № 6, с. 9—45. Продолж. следует.

г. Иностранная литература

33723. **Анраде Фаусто**. Еще раз попытаем счастья... [Докум. рассказ эквадорского писателя]. Пер. с испан.: Г. Машкова. Илл.: В. Колтунов. — Вокруг света, 1970, № 7, с. 33—38.
33724. **Багиста Риварола Хуан**. Грин-трава. [Рассказ парагвайского писателя]. Пер. с испан.: Э. Брагинская. Илл.: К. Эдельштейн. — Вокруг света, 1970, № 7, с. 26.
33725. **Гропман Дональд**. Под силу ли сердцу... [Рассказ америк. писателя]. Пер. с англ.: Н. Явно. Илл.: В. Вакидин. — Вокруг света, 1970, № 7, с. 63—65.
33726. **Дашдооров С.** Вечер в Гоби. [Стихи]. Пер. с монгол.: В. Кочетов. — Звезда Востока, 1970, № 7, с. 209.
33727. **Диавара Гауссу**. Голос Африки. [Стихи малийск. поэта]. Пер. с франц.: Э. Иодковский. — Звезда Востока, 1970, № 7, с. 207. Перед текстом авт.: Зауссу Диавара. В огл. авт.: Зауссеу Диавари.
33728. **Ислам Кази Назрул**. Буря на реке юности. [Стихи инд. поэта]. Пер. с бенгали: М. Курганцев. — Звезда Востока, 1970, № 7, с. 208—209. Перед текстом и в огл. авт.: Назрул Ислам.
33729. **Назым Хикмет**. Добро пожаловать! [Стихи]. Пер. с турец.: Д. Еремеев. — Звезда Востока, 1970, № 7, с. 206
33730. **Сименон Жорж**. Мегрэ в школе. Роман. Пер. с франц.: И. Бахт. Илл.: Д. Спичковский. — Звезда Востока, 1970, № 7, с. 210—232. Продолж. следует.
33731. **Стрэйндж Дж. С.** Альберт обретает лицо. Повесть [америк. писательницы]. Пер. с англ.: А. Горский. Илл.: П. Пинкисевич. — Огонек, 1970, № 43, с. 20—24; № 44, с. 28—31. Продолж. следует.

XXVII. ЛИТЕРАТУРА ДЛЯ ДЕТЕЙ

2. Художественная литература

33732. **Карабаш Зоя.** Друзья нашего детства. [Повесть]. — Звезда Востока, 1970, № 7, с. 162—185.
33733. **Сисикин В.** Про яблоко и трех мальчиков. — Про Галю и про Тано. — Клуун. — «Мы как-то раз...» — Барабан. — Синий ситец. — Ничто. [Стихи]. — Подъем, 1970, № 3, с. 107—112.

XXVIII. ИСКУССТВО

2. Архитектура. Градостроительство

33734. **Баранов В. Ф.** Одноэтажные промышленные здания с цокольным этажом. [Архит.-строит. проекты]. — Тр. ЦНИИПромзданий (Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-т пром. зданий и сооружений), 1970, вып. 13, с. 99—112.
33735. **Блохин В. В.** Проблемы композиции в современной промышленной архитектуре. — Тр. ЦНИИПромзданий (Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-т пром. зданий и сооружений), 1970, вып. 13, с. 22—67.
33736. **Болотова М. Н.** Архитектурно-планировочные вопросы благоустройства промышленных территорий. — Тр. ЦНИИПромзданий (Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-т пром. зданий и сооружений), 1970, вып. 13, с. 205—226.
33737. **Бутаев О. С.** Факторы определяющие внешний облик производственных зданий. [Заметки архитектора]. — Тр. ЦНИИПромзданий (Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-т пром. зданий и сооружений), 1970, вып. 13, с. 68—87.
33738. **Докшицкий Б. М.** Архитектура комплексов предприятий торговли и пищевой промышленности. — Тр. ЦНИИПромзданий (Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-т пром. зданий и сооружений), 1970, вып. 13, с. 122—140.
33739. **Дубсон А. А.** Архитектура современных текстильных фабрик за рубежом. — Тр. ЦНИИПромзданий (Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-т пром. зданий и сооружений), 1970, вып. 13, с. 141—169.
33740. **Дунаев Ю. Д.** Композиция зданий для автоматизированных производств машиностроения. — Тр. ЦНИИПромзданий (Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-т пром. зданий и сооружений), 1970, вып. 13, с. 113—121.
33741. **Дьячкова Н. В.** Универсальные здания административно-бытового назначения на промышленных предприятиях. [Архит.-строит. проекты]. — Тр. ЦНИИПромзданий (Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-т пром. зданий и сооружений), 1970, вып. 13, с. 227—236.
33742. **Жадова Л.** Край джрагов. [О памятниках архитектуры и нар. искусстве Сванетии]. — Декоративное искусство СССР, 1970, № 7, с. 21—25.
33743. **Истомин Б. С.** Архитектура кислородно-конвертерных цехов. — Тр. ЦНИИПромзданий (Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-т пром. зданий и сооружений), 1970, вып. 13, с. 88—98.
33744. **Ким Н. Н.** Задачи промышленной архитектуры. — Тр. ЦНИИПромзданий (Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-т пром. зданий и сооружений), 1970, вып. 13, с. 3—21.
33745. **Кириченко Е.** Русский интерьер 30—60-х годов XIX столетия. — Декоративное искусство СССР, 1970, № 7, с. 41—45.



33746. Климанов В. П. Архитектурная организация предзаводских площадей и входов на промышленных предприятиях. — Тр. ЦНИИПромзданий (Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-т пром. зданий и сооружений), 1970, вып. 13, с. 195—204.

33747. Ликин А. О «малой» реконструкции городов. — Жил. строительство, 1970, № 8, с. 17.

33748. Мелихова А. А. Вопросы планировки и застройки хлороорганических предприятий. — Тр. ЦНИИПромзданий (Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-т пром. зданий и сооружений), 1970, вып. 13, с. 185—194.

33749. Николаева В. И. Оборудование в композиции интерьера промышленного здания. — Тр. ЦНИИПромзданий (Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-т пром. зданий и сооружений), 1970, вып. 13, с. 237—244.

33750. Ольхова А. Новые серии проектов для массового строительства. — Жил. строительство, 1970, № 8, с. 3—9.

33751. Пеньков А. В. Зенитные светопроемы в интерьере промышленных зданий. — Тр. ЦНИИПромзданий (Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-т пром. зданий и сооружений), 1970, вып. 13, с. 245—255.

3. Скульптура, Живопись, Графика

33752. Бетин Л. Стенописи Мелетова. [Фрески церкви Успения Богородицы в с. Мелетово Псковской обл.] — Декоративное искусство СССР, 1970, № 7, с. 46—47.

33753. Иваницкий В. «В городе Кустодиеве прогуляйтесь...» [Об илл. Б. М. Кустодиева к книгам для детей]. — Дет. литература, 1970, № 11, с. 38—44.

33754. Карпюк Г. Первая провинциальная картинная галерея России. [К истории худож. музея им. Радищева, Саратов]. — Дошкольное воспитание, 1970, № 8, с. 59—70. Окончание. Начало: № 7.

33755. Левин В. Юра Щукин. [Памяти художника]. — Подъем, 1970, № 3, с. 134—138.

33756. Мириманов В. Долгий путь иноземных идолов. [О древнем изобразит. искусстве народов Африки]. — Вокруг света, 1970, № 7, с. 6—13. Авт. указан в примеч. ред.

33757. Ракитин В. Два эксперимента Лисицкого. К 80-летию со дня рождения [илл. дет. книги]. — Дет. литература, 1970, № 11, с. 44—47.

33758. Чегодаева М. Поэтическое восприятие мира. [Творческий портрет графика Д. А. Дубинского. 1920—1960]. — Дет. литература, 1970, № 11, с. 47—51.

33759. Щербakov Борис. Молдавия — любовь моя! [Заметки художника]. — Огонек, 1970, № 43, с. 16.

4. Прикладное искусство

33760. Аронов В. По ту сторону эстетики. [Проблемы формы в соврем. дизайне]. — Декоративное искусство СССР, 1970, № 7, с. 35—36, 55.

33761. Бочаров Г. Камень и оправа. [Ювелирное искусство на IV Респ. худож. выставке «Советская Россия», посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина, Москва, Март 1970 г.] — Декоративное искусство СССР, 1970, № 7, с. 17—20.



33762. **Василенко В.** Искусство русского Севера. [По материалам худож. выставки, посвящ. крестьянскому искусству русского Севера. Москва. 1969]. — Декоративное искусство СССР, 1970, № 7, с. 11—16.

33763. **Гамбашидзе Г.** Из раскопок Тхаба-Ерды. [О памятниках худож. стеклоделия VIII—XII вв.] — Декоративное искусство СССР, 1970, № 7, с. 50.

Жадова Л. Край джграгов. [О памятниках архитектуры и нар. искусстве Сванетии]. — См. 33742.

33764. **Розенблюм Е.** Выставки Иосифа Шошенского. [О работах художника-оформителя]. — Декоративное искусство СССР, 1970, № 7, с. 37—38.

33765. **Хохлова Е.** В национальных традициях. [Декоративное искусство на IV Респ. худож. выставке «Советская Россия», посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Москва. Март 1970 г.] — Декоративное искусство СССР, 1970, № 7, с. 1—10.

5. Музыка. Театр. Эстрада. Цирк. Искусство танца

33766. **Алов И.** Скажу о клоуне — клоун!.. [О Л. Енгигарове]. — Огонек, 1970, № 43, с. 29.

33767. **Алекперова Н.** Лютфиар Иманов. [Творческий портрет солиста Азербайдж. театра оперы и балета им. Ахундова]. — Сов. музыка, 1970, № 7, с. 154—155.

33768. **Арутюнов С.** Театр «Но». [Заметки о древнем япон. театре]. — Вокруг света, 1970, № 7, с. 47.

33769. **Богданов-Березовский В.** Мастер музыкального спектакля. [О дирижере Ленингр. Малого оперного театра Г. Проваторове]. — Сов. музыка, 1970, № 7, с. 63—68.

33770. **Борисова С.** Служение песне. [О груз. вокально-инструм. ансамбле «Ореро»]. — Сов. музыка, 1970, № 7, с. 69—72.

33771. **Гизекин В.** О Бахе — О Моцарте. — Ошибка в бетховенской сонате. — Почему я играю Дебюсси. — О Равеле. [Из автобиогр. книги нем. музыканта «Так я стал пианистом». С предисл. Д. Серова «Мысли художника»]. — Сов. музыка, 1970, № 7, с. 72—78. Продолж. следует.

33772. **Днепров В.** Музыка в духовном мире современника. [С примеч. ред.] — Сов. музыка, 1970, № 7, с. 31—42.

33773. **Думитреску Ион.** Служить высоким идеалам. [О соврем. румын. муз. искусстве]. Пер. с румын. — Сов. музыка, 1970, № 7, с. 128—130.

33774. **Дьячкова Л.** К проблеме тональности. [Анализ «Музыкальной поэтики» И. Стравинского]. — Сов. музыка, 1970, № 7, с. 121—124.

33775. **Казак С.** Сын Волги. [О творчестве композитора Б. Б. Благовидова]. — Сов. музыка, 1970, № 7, с. 148.

33776. **Лапчинский Г.** В стране Сибеллуса. [Заметки о муз. жизни Финляндии]. — Сов. музыка, 1970, № 7, с. 139—144.

33777. **Львов-Анохин Б.** Встреча с прославленной труппой. [К гастролям балетной труппы парижского театра «Гранд-Опера» в Москве]. — Сов. музыка, 1970, № 7, с. 58—62.

33778. **Ляшенко И.** Разрабатывать теорию, содействовать практике. [К проблемам укр. муз. искусства]. — Сов. музыка, 1970, № 7, с. 26—30.

33779. **Мартьянов И.** Из записной книжки. [О муз. жизни Франции]. — Сов. музыка, 1970, № 7, с. 135—139.



33780. Млодзеевский Ежи. В музыкальной Познани. Пер. с польск. — Сов. музыка, 1970, № 7, с. 130—133.
33781. Мухаринская Л. Песни о героях. [Белорус. партизанские песни периода Великой Отечеств. войны]. — Сов. музыка, 1970, № 7, с. 99—105.
33782. Национальные традиции — основа художественного стиля. [О творчестве укр. композиторов. С примеч. ред. Статьи: Ю. Малышев; Н. Михайлов; Л. Колодуб; Н. Герасимова; В. Задерацкий; Т. Булат; Л. Грабовский; М. Скорик; Ю. Корев; А. Штогаренко]. — Сов. музыка, 1970, № 7, с. 6—25.
33783. Николаичева А. Воспитатель—пропагандист, агитатор. [О формировании назывков публичных выступлений. Из опыта пед. училища № 4. Москва]. — Дошкольное воспитание, 1970, № 8, с. 83—88.
33784. Сахарова Ольга. Терпсихора на льду. [О Моск. балете на льду]. — Огонек, 1970, № 43, с. 24.
33785. Симонов Е. Артистизм и правда. [О творчестве нар. арт. СССР М. И. Жарова. К 70-летию со дня рождения]. — Огонек, 1970, № 43, с. 9 с портр.
33786. Стравинский Игорь. Из петербургских воспоминаний. [Отрывки из книги диалогов композитора. Пер. с англ. С предисл. М. Друскина]. — Сов. музыка, 1970, № 7, с. 106—120.
33787. Эрхардт Людвик. Памяти Гражины Бацевич. [Польск. композитор. 1913—1969]. Пер. с польск. — Сов. музыка, 1970, № 7, с. 133—135 с портр.

Спектакли. Эстрадные программы.
Цирковые представления

33788. Орджоникидзе Гиви. Кто ты, прекрасная цыганка. [Опера Ж. Бизе «Кармен» в Моск. муз. театре им. Станиславского и Немировича-Данченко]. — Сов. музыка, 1970, № 7, с. 43—52.
33789. Печерский Т. Актуально, талантливо. [О постановке оперы англ. композитора А. Буша «Джонни из Гайаны» в театре «Ванемуйне». Тарту]. — Сов. музыка, 1970, № 7, с. 55—58.
33790. Терентьев Б. Увлекательный спектакль. [Опера-сказка Т. Хренникова «Мальчик-великан» в Моск. гос. муз. дет. театре]. — Сов. музыка, 1970, № 7, с. 53—55.

6. Художественная самодеятельность

33791. Гончаров Андрей. По законам красоты. [О Всесоюз. выставке-конкурсе произведений декоративно-прикл. искусства самодеятельных художников и мастеров нар. творчества. Москва. Авг. 1970 г.] — Огонек, 1970, № 44, с. 16—17.
33792. Митлянский Д. Всесоюзная выставка-конкурс [произведений декоративно-прикладного искусства самодеятельных художников и мастеров народного творчества. Москва. Авг. 1970 г.] — Декоративное искусство СССР, 1970, № 7, с. 48—49. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

7. Кино. Фотография

33793. Блейман М. Архансты или новаторы? [К дискусу. о творческих принципах советского киноискусства]. — Искусство кино, 1970, № 7, с. 55—76.



33794. **Грошев А., Ждан В., Утилов В.** Вокруг фестиваля в Сан-Франциско. [О XIII Междунар. кинофестивале. Окт. 1969 г.] — Искусство кино, 1970, № 7, с. 165—174.

33795. **Динов Тодор.** Горизонты мультипликации. [Скр. статья из журн. «Киноизкуство». Пер. с болг. С примеч. ред.] — Искусство кино, 1970, № 7, с. 154—164.

33795а. **Копалин И.** О двух фильмах Дзиги Вертова. [Выпуски «Киноправды» № 21 «Ленинская» и № 22 «В сердце крестьянина Лени жив». 1924—1925 гг.] — Искусство кино, 1970, № 7, с. 100—104.

33796. **Левин Е. Виктор Шкловский** — кинестеоретик. — Искусство кино, 1970, № 7, с. 105—119.

33797. **Маяковский Владимир.** Неизвестные статьи Владимира Маяковского: Кинематограф и оскорбленная мораль. — Кинематограф как законодатель эстетической «моды». — Музыка и ее отношение к кинематографу. — Кинематограф в литературе. — Литература в кинематографе. — Кому нужен кинематограф? — «Господа, да поймите же вы, наконец!..» — Кинематограф и реклама. — Зрелище или «психология»? — Мученики природы. — Кинематограф и война. — Заграница и кинематограф. — Кинематограф в лазарете. — Что такое «новый год» для кинематографа? — Война — доктор для больных предрассудками. — Кинематограф и газета как пути искусства. — Женщины, мода и кино. — Озадаченные дачники. — Кинематограф и искусство недавнего прошлого. [Статьи, опубл. в «Кине-журнале» в 1914—1915 гг. под псевдонимом Владимиров. Подгот. к печати и вступит. статьи Б. Милиевского; Р. Дуганова и В. Радзишевского. С примеч. ред.] — Вопр. литературы, 1970, № 8, с. 141—203.

33798. **Меркурьев В.** Присягаем искусству. [К обсуждению статьи В. Санаева «Размышляя о герое», опубл. в журн. «Искусство кино», 1969, № 8. Беседа с артистом В. Меркурьевым. Записал А. Васильев]. — Искусство кино, 1970, № 7, с. 89—97.

33799. **Памяти Льва Кулешова.** [Кинорежиссер. 1899—1970. Статьи]: Л. Кулиджанов. Учитель. — А. Файт. Жизнь, отданная кино. — Искусство кино, 1970, № 7, с. 146—147 с портр.

33800. **Пырьев Иван.** О пройденном и пережитом... [Из незаконч. рукописи кинорежиссера. С предисл. Л. Арштама]. — Искусство кино, 1970, № 7, с. 132—145. Продолж. следует.

Симонов Е. Артистизм и правда. [О творчестве нар. арт. СССР М. И. Жарова]. — См. 33785.

33801. **Табеев Фикрят.** Мы ждем вас, товарищ! [Об отображении в киноискусстве прошлого и настоящего советских авт. республик]. — Искусство кино, 1970, № 7, с. 1—7.

Кинофильмы

33802. **Беляев Владимир.** Позывные воинского братства. [О польск. худож. фильме «Красная рябина»]. — Искусство кино, 1970, № 7, с. 174—178.

33803. **Громов Н.** О революции и о любви... [Худож. фильм «Почтовый роман». Авт. сценария Д. Храбровицкий. Режиссер-постановщик Е. Матвеев. Киевская киностудия им. Довженко]. — Искусство кино, 1970, № 7, с. 17—22.

33804. **Гуревич Л.** Три монолога о вечном. [О науч.-попул. фильмах «Масштабы», «Буква и дух» и «Жар холодных чисел...» «Центрнаучфильм»]. — Искусство кино, 1970, № 7, с. 47—54.

33805. Золотаревский Л. Омоте нихон (лицевая сторона) и ура нихон (изнанка) Японии. [О докум. фильме «Око-тайфуна». Центр. студия докум. фильмов]. — Искусство кино, 1970, № 7, с. 40—47.

33807. Куширов М. В рамках жанра. [О худож. фильме. «Разоблачение». Авт. сценария И. Луковский и М. Миршакар. Режиссер-постановщик Т. Сабиров. «Таджикфильм»]. — Искусство кино, 1970, № 7, с. 27—31.

33808. Лукин Ю. Как это было... [О худож. фильме «Освобождение». Авт. сценария Ю. Бондарев, О. Курганов и Ю. Озеров. Режиссер-постановщик Ю. Озеров. «Мосфильм»]. — Искусство кино, 1970, № 7, с. 8—16.

33809. Львов С. Непонятные сказки. [О худож. фильмах «Старая, старая сказка». (Авт. сценария Ю. Дунский и В. Фрид. Режиссер-постановщик Н. Кошеверова) и «Снегурочка». (Авт. сценария Д. Дзель и П. Кадочников. Режиссер-постановщик П. Кадочников). «Ленфильм»]. — Искусство кино, 1970, № 7, с. 31—39.

33810. Новогрудский Лев. Лауреаты премии Ленинского комсомола. [О науч.-попул. фильме «Право быть ребенком». «Мосфильм»]. — Дет. литература, 1970, № 11, с. 8—9.

33811. Парамонова К. Самым маленьким. И взрослым тоже. [О худож. фильме «Внимание, черепаха!» Авт. сценария С. Лунгин и И. Нусинов. Режиссер-постановщик Р. Быков. «Мосфильм»]. — Искусство кино, 1970, № 7, с. 22—26.

33812. Сагателян Михаил. Почему у нас нет политических фильмов о Западе? Вместо рец. на «Рыцарей «Золотой перчатки»». [О венг. худож. фильме]. — Искусство кино, 1970, № 7, с. 148—156.

XXX. ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ. БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО. БИБЛИОГРАФИЯ

1. Общие вопросы. Книговедение. Газетно-журнальное дело

Утков В. Листая каталог прошлого. [Книги К. Маркса, Ф. Энгельса и В. И. Ленина в «Каталоге книжных магазинов П. И. Макушина в г. Томске и торгового дома «П. И. Макушин и Вл. М. Посохин в Иркутске», изд. в 1908 г.] — См. 30515.

Фокеев В. Печатный станок — сильнейшее наше оружие. Новые документы В. И. Ленина о книге в XXXVII Ленинском сборнике. — См. 30516.

2. Издательское дело. Полиграфическое производство. Книготорговля. Распространение печати

33813. Белкин С. Эффективность рекламы. [Из опыта распространения литературы киевским магазином «Книга — почтой»]. — Книжная торговля, 1970, № 8, с. 33—34.

33814. Гавриленко С., Марголин Р. Бережливость — каждый день. [Из опыта работы Гомел. книготорга]. — Книжная торговля, 1970, № 8, с. 9—10.

33815. Геннер Д. Я. У истоков книжных залежей. [Вопросы книгоиздательства в МССР]. — Книжная торговля, 1970, № 8, с. 22—24.

33816. Гринблат Б. Издательский компас действует. [О работе Перм. изд.] — Книжная торговля, 1970, № 8, с. 46—47.

33817. Зильберман И. Когда понижена требовательность. [О работе Пенз. книготорга]. — Книжная торговля, 1970, № 8, с. 6—8.



33818. Клешев Н. План. Почему он занижен? [О работе книжных магазинов Валков. райпотребсоюза. Харьк. обл.] — Книжная торговля, 1970, № 8, с. 40—41.

33819. Колесникова А., Богатырева М., Путяев С. Барнаульские контрасты. [Об организации книжной торговли]. — Книжная торговля, 1970, № 8, с. 14—16.

33820. Копченев С., Пянова В., Смелкова Т. Расстановка и показ книг в магазине. [Из цикла «Школа сельского продавца книги»]. — Книжная торговля, 1970, № 8, с. 50—53.

33821. Краснопевцев А. Рационализация — источник экономии. [Из опыта науч. организации труда в Новосиб. облкниготорге]. — Книжная торговля, 1970, № 8, с. 30—32.

33822. Макаров В. Первопроходцам Заполярья. [О снабжении литературой жителей сев. районов]. — Книжная торговля, 1970, № 8, с. 17—18.

33823. Мароков Н. Со склада — в магазин. [К вопросу о реализации литературы выпуска 1965—1967 гг. С примеч. ред.] — Книжная торговля, 1970, № 8, с. 11—13.

33824. Молдаван В. С. Бережно использовать бумагу. [Из опыта работы изд. «Экономка». С примеч. ред.] — Книжная торговля, 1970, № 8, с. 44—45.

33825. Субботин Ю. Итоги. Задачи. Перспективы. [О развитии сель. книжной торговли]. — Книжная торговля, 1970, № 8, с. 37—39.

33826. Фурман М. В поисках книги. [Состояние книжной торговли во Владимире]. Заметки книголюбца. — Книжная торговля, 1970, № 8, с. 35—36.

Херольд О. Укрепляем дружеские связи. [О книжной торговле между ГДР и СССР]. — См. 33832.

33827. Чернышева А. Структура спроса на научно-техническую литературу. [По материалам социол. исследования Всесоюз. объединения книжной торговли]. — Книжная торговля, 1970, № 8, с. 19—21.

4. Библиографические указатели

33828. Ахутин Е. А. Список книг по невропатологии, психиатрии и смежным дисциплинам, поступивших в Государственную центральную научную медицинскую библиотеку в апреле 1970 г. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 7, с. 1105—1106.

33829. Библиография иностранной литературы по генетике (август 1969 г.) [Системат. указатель]. — Генетика, 1970, т. 6, № 1, с. 181—192.

33830. Литература по гидротехнике, гидроэнергетике и смежным отраслям издания 1969 г. [Системат. указатель]. — Гидротехн. строительство, 1970, № 8, с. 61—62.

33831. Научно-популярная и научно-художественная литература [для детей. Аннот. указатель]. — Дет. литература, 1970, № 11, с. 74—76.

5. Печать, библиотечное дело и библиография в зарубежных социалистических странах

33832. Херольд О. Укрепляем дружеские связи. [О книжной торговле между ГДР и СССР. Статья из Берлина]. — Книжная торговля, 1970, № 8, с. 28.

33833. Хоанг Минь Зам. Сражающиеся книги. [Об изд. и распространении полит. литературы. Статья министра культуры ДРВ]. — Книжная торговля, 1970, № 8, с. 25—27.


 1983

**СПИСОК ЖУРНАЛОВ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ ИЗДАНИЙ, СТАТЬИ
 ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 10
 «ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»**

В скобках отмечается наличие в журнале отдела библиографии (бф), критики и рецензий (рц), рефератов (рф). Текущий год издания не указывается. Звездочкой обозначаются издания, на статьи из которых не изданы печатные карточки

- Автоматика и телемеханика. М., 1970. № 8 (рц).
- Азербайджанский медицинский журнал. Баку, 1970. № 7 (рц). — На азербайдж. и рус. яз.
- Астрономический вестник. М., 1970. Т. 4, № 3.
- Атомная энергия. М., 1970. Т. 28, вып. 6 (рц).
- Биологический журнал Армении. Ереван, 1970. Т. 23, № 5. — На арм. и рус. яз.
- Биология в школе. М., 1970. № 4 (рц).
- Биохимия. М., 1970. Т. 35, вып. 2.
- Бухгалтерский учет. М., 1970. № 8 (бф).
- Бюллетень Института астрофизики. Душанбе, 1970. (АН Тадж. ССР). № 55.
- Вестник машиностроения. М., 1970. № 8 (бф).
- Вестник Московского университета. Серия 3. Физика, астрономия. М., 1970. Т. 11, № 3 (рц).
- Вестник статистики. М., 1970. № 8 (рц, бф).
- Вестник Харьковского университета. Харьков, 1970. № 55. Серия геол. Вып. 1.
- Вестник хирургии им. И. И. Грекова. М., 1970. Т. 105, № 7 (рц).
- Виноделие и виноградарство СССР. М., 1970. № 6 (277).
- Военно-исторический журнал. М., 1970. № 8 (рц, бф).
- Военный вестник. М., 1970. № 8 (рц).
- * Вокруг света. М., 1970. № 7.
- Вопросы литературы. М., 1970. № 8 (рц).
- Вопросы онкологии. Л., 1970. Т. 16, № 7 (рц).
- Вопросы охраны материнства и детства. М., 1970. № 7.
- Врачебное дело. Киев, 1970. № 7 (рц).
- Газоустойчивость растений. Пермь, 1969. Вып. 1. См. Учен. зап. (Перм. гос. ун-т им. А. М. Горького). № 222.
- Гелиотехника. Ташкент, 1970. № 3.
- Генетика. М., 1970. Т. 6, № 1 (бф).
- Геология нефти и газа. М., 1970. № 8.
- Гигиена и санитария. М., 1970. № 7 (рц, рф).
- Гигиена труда и профессиональные заболевания. М., 1970. № 7 (рц).
- Гидротехническое строительство. М., 1970. № 8 (бф).
- Городское хозяйство Москвы. М., 1970. № 8.
- Грудная хирургия. М., 1970. № 4.
- Декоративное искусство СССР. М., 1970. № 7 (152).
- Деньги и кредит. М., 1970. № 8.
- Деревообрабатывающая промышленность. М., 1970. № 9 (рц).
- * Детская литература. М., 1970. № 11 (рц, бф).
- Доклады Академии наук СССР. М., 1969. Т. 189, № 2.
- Дошкольное воспитание. М., 1970. № 8 (рц).
- Жилищное строительство. М., 1970. № 8.
- Журнал аналитической химии. М., 1970. Т. 25, вып. 6 (рц).
- Журнал Всесоюзного химического общества им. Д. И. Менделеева. М., 1970. Т. 15, № 3.
- Журнал невропатологии и психиатрии им. С. С. Корсакова. М., 1970. Т. 70, вып. 7.
- Журнал неорганической химии. М., 1970. Т. 15, вып. 8.
- Журнал эволюционной биохимии и физиологии. Л., 1970. Т. 6, № 2 (рц).
- Защита металлов. М., 1970. Т. 6, вып. 4.
- Звезда Востока. Ташкент. № 7 (рц).
- Здравоохранение Белоруссии. Минск, 1970. № 7 (рц).
- Здравоохранение Российской Федерации. М., 1970. № 7 (рц).
- Земля сибирская, дальневосточная. Омск, 1970. № 8.
- Зоологический журнал. М., 1970. Т. 49, вып. 4.

- Известия Академии наук Армянской ССР. Ереван.
— Математика. 1970. [Т.] 5, № 3.
— Физика. 1970. Т. 5, вып. 3.
- Известия Академии наук Молдавской ССР. Серия биол. и хим. наук. Кишинев, 1970. № 2.
- Известия Академии наук СССР. Физика Земли. М., 1970. № 8.
- Известия Академии наук Таджикской ССР. Отд-ние биол. наук. Душанбе, 1970. № 1 (38).
- Известия высших учебных заведений. — Лесной журн. Архангельск, 1970. № 3 (рц).
— Машиностроение. М., 1970. № 8.
— Химия и хим. технология. Иваново, 1970. Т. 13, № 4.
— Черная металлургия. Москва — Новокузнецк, 1970. № 8.
- Известия Сибирского отделения Академии наук СССР. Новосибирск, 1970. № 6 (171). Серия обществ. наук. Вып. 2 (рц).
- Искусство кино. М., 1970. № 7 (рц).
Картофель и овощи. М., 1970. № 8.
Клиническая медицина. М., 1970. Т. 48, № 7 (рц).
- Книжная торговля. М., 1970. № 8.
Коммунист Вооруженных Сил. М., 1970. № 16 (рц).
- Космическая биология и медицина. М., 1970. Т. 4, № 2.
- Кровообращение. Ереван, 1970. Т. 3, № 3.
- Лабораторное дело. М., 1970. № 7 (рц).
- Литературный Азербайджан. Баку, 1970. № 6.
- Математика в школе. М., 1970. № 3.
Математические заметки. М., 1970. Т. 8, вып. 2.
- Математический сборник. М., 1970. Т. 82 (124), вып. 4 (8).
- Металловедение и термическая обработка металлов. М., 1970. № 8 (рц).
- * Методы анализа химических реактивов и препаратов. М., 1969. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хим. реактивов и особо чистых хим. веществ). Вып. 16. Физ.-хим. методы анализа веществ высокой чистоты.
- Механизация и автоматизация производства. М., 1970. № 7 (рц).
- Молекулярная биология. М., 1970. Т. 4, вып. 2.
- Молочное и мясное скотоводство. М., 1970. № 8.
- Научные труды (Казан. гос. мед. ин-т им. С. В. Курашова). Казань, 1969. Т. 26. Кафедра судебной медицины. Судебная медицина и реаниматология. Материалы расшир. конференции судебных медиков Татарии.
- * Научные труды (Краснодарский гос. пед. ин-т). Краснодар, 1969. Вып. 105. Техн. обратная связь в школе. Назв. «Науч. труды» и номер выпуска указаны на обороте тит. л.
- Научные труды НИИ строительной физики. Успехи строительной физики. М., 1969. Вып. 4 (12). Теплофизика.
- * Научные труды (Новосиб. гос. пед. ин-т). Новосибирск, 1968. Вып. 21. В помощь учителям биологии, химии и географии. Сборник статей по вопросам методики обучения и внеклассной работы.
- Научные труды (Ташк. гос. ун-т им. В. И. Ленина). Ташкент, 1966. Вып. 283. Биология и почвоведение. Начальная школа. М., 1970. № 9 (рц).
- Новое время. М., 1970. № 32 (1314) (рц).
- Общественное питание. М., 1970. № 8 (рц).
- * Огонек. М., 1970. №№ 43 (2260) (рц), 44 (2261) (рц).
- Онтогенез. М., 1970. Т. 1, № 1 (рц).
- * Охота и охотничье хозяйство. М., 1970. № 10.
- Педиатрия. М., 1970. № 7.
- Плановое хозяйство. М., 1970. № 8 (рц).
- Подъем. Воронеж, 1970. № 3 (рц).
- Преподавание истории в школе. М., 1970. № 5 (рц, бф).
- Прикладная математика и механика. М., 1970. Т. 34, вып. 4.
- Проблемы особо опасных инфекций. Саратов, 1969. (Всесоюз. науч.-исслед. противочумный ин-т «Микроб»). № 6 (10).
- Проблемы прочности. Киев, 1970. № 5.
- Проблемы туберкулеза. М., 1970. № 7 (рц).
- Пчеловодство. М., 1970. № 8.
- Радуга. Киев, 1970. № 8 (рц).
- Садоводство. М., 1970. № 8.
- Сборник научных работ аспирантов и преподавателей (Ун-т дружбы народов им. П. Лумумбы). М., 1969. Вып. 2. Инж. фак. Вопросы теории,

- расчета и регулирования тепловых двигателей.
- Сборник научных статей (Всесоюз. объединение «Союзсельхозтехника» ВНИИМССХ). Рязань, 1970. Вып. 2.
- Сборник трудов (ВНИПИ Теплопроект Главтепломонтажа). [Всесоюз. науч.-исслед. и проектный ин-т Глав. упр. по проектированию и производству теплотехн. и изоляц. работ]. М., 1970. Вып. 8. Пламенные печи машиностроит. пром.-сти.
- * Сельское хозяйство Киргизии. Фрунзе, 1970. № 11.
- * Сельское хозяйство Молдавии. Кишинев, 1970. № 10 (рц).
- * Сельское хозяйство Таджикистана. Душанбе. № 10 (рц).
- Семья и школа. М., 1970. № 7 (рц, бф).
- Советская медицина. М., 1970. № 7 (рц).
- Советская музыка. М., 1970. № 7.
- Советская торговля. М., 1970. № 8 (рц).
- Советская юстиция. М., 1970. № 16.
- Советское здравоохранение. М., 1970. № 7 (рц, бф).
- Советы депутатов трудящихся. М., 1970. № 8 (158) (рц).
- Стекло и керамика. М., 1970. № 4.
- Теоретическая и математическая физика. М., 1970. Т. 4, № 2.
- Терапевтический архив. М., 1970. Т. 42, вып. 7 (рц).
- Техника в сельском хозяйстве. М., 1970. № 8.
- * Труды (Волгогр. науч.-исслед. ин-т нефт. и газовой пром.-сти «ВНИИНГП»). Волгоград, 1969. Вып. 14. Вопросы геологии и нефтегазоносности Нижнего Поволжья.
- Труды Воронежского государственного университета. Воронеж, 1970. Т. 70. Вопросы геологии и полезные ископаемые Воронежской антеклизы.
- Труды Всесоюзного научно-исследовательского и проектно-конструкторского института технологии электромашино- и аппаратостроения, М., 1970. Вып. 8. — На корешке: Труды ВНИИТЭлектромаш.
- Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидрогеологии и инж. геологии «ВСЕГИНГЕО»). М., 1970. Вып. 27. Материалы гидрорежимной экспедиции по изучению режима подземных вод и инж.-геол. процессов.
- Труды (Всесоюз. нефтегазовый науч.-исслед. ин-т «ВНИИ»). М., 1970. Вып. 56. Нефтепромысл. геология. — На корешке: Труды ВНИИ.
- Труды Государственного Всесоюзного научно-исследовательского технологического института ремонта и эксплуатации машинно-тракторного парка «ГосНИТИ». М., 1970. Т. 24. — На корешке: Труды ГосНИТИ.
- * Труды института (Моск. хим.-технол. ин-т им. Д. И. Менделеева). М., 1969. Вып. 60. Технологии неорганич. веществ, процессы и аппараты и кибернетика хим. процессов.
- Труды Института экспериментальной биологии. Алма-Ата, 1970. (АН Каз. ССР). Т. 6. Пороодообразование и онтогенез с.-х. животных.
- Труды молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т морского рыбного хоз-ва и океанографии «ВНИРО»). М., 1970. Вып. 2.
- Труды СоюздорНИИ (Гос. Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т). Балашиха, 1970. Вып. 40. Исследование битумных эмульсий для строительства автоб. дорог.
- Труды Союзного научно-исследовательского института приборостроения. Ядерное приборостроение. М., 1970. Т. 12.
- Труды (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторский ин-т механизации и энергетике лесной пром.-сти «ЦНИИМЭ»). Химки, 1970. Т. 103. Вопросы создания колесных трелевочных тягачей.
- Труды ЦНИИПромзданий (Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-т пром. зданий и сооружений). М., 1970. Вып. 13. Архитектура пром. предприятий.
- Успехи современной биологии. М., 1970. Т. 69, вып. 2.
- Успехи строит. физики. См. Науч. труды НИИ строит. физики.
- Ученые записки (Горьк. гос. ун-т им. Н. И. Лобачевского). Горький, 1970. Вып. 105. Серия хим.
- Ученые записки (Перм. гос. ун-т им. А. М. Горького). Пермь, 1969. № 222. Газоустойчивость растений. Вып. 1.
- Ученые записки Тартуского государственного университета. Тарту, 1969. Вып. 238. Труды по истории КПСС. [Т.] 7. — На эст. и рус. яз.

Ферментная и спиртовая промышленность. М., 1970. № 6 (рц).
Физика металлов и металловедение. Свердловск, 1970. Т. 30, вып. 1.
Физика твердого тела. Л., 1970. Т. 12, вып. 7.
Физиологический журнал СССР им. И. М. Сеченова. Л., 1970. Т. 56, № 4.
Финансы СССР. М., 1970. № 8 (рц).
Химические волокна. М., 1970. № 3.
Химия и технология топлив и масел. М., 1970. № 6.
Химия природных соединений. Ташкент, 1970. № 3.

Химия твердого топлива. М., 1970. № 3.
Хирургия. М., 1970. № 7 (рц).
Холодильная техника. М., 1970. № 8 (рц).
Шахтное строительство. М., 1970. № 5.
Экономика сельского хозяйства. М., 1970. № 8.
Экономика строительства. М., 1970. № 8 (рц).
Электротехника. М., 1970. № 8.
Электрохимия. М., 1970. Т. 6, вып. 7.
Ядерное приборостроение. См. Труды Союзного науч.-исслед. ин-та приборостроения.

НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

30518, 30522, 30532-34, 30536, 30549, 30557, 30560, 30563, 30566, 30569, 30572-74, 30576, 30622, 30649, 30662, 30715, 31014-41, 31053-65, 31099, 31139-40, 31150-62, 31190, 31209-24, 31227-51, 31253, 31257, 31286-91, 31319, 31322-23, 31335, 31369-70, 31372, 31380, 31383-84, 31394-95, 31397-98, 31401-02, 31404-05, 31415, 31428, 31431, 31434, 31438, 31444-45, 31447, 31452-54, 31456, 31463, 31479-80, 31482-83, 31486-87, 31495, 31502-03, 31506, 31515, 31519, 31527, 31530, 31532, 31536, 31613, 31631, 31645, 31790, 31802, 31806, 31820, 31869, 31917, 31989, 32031-33, 32084-85, 32106-07, 32154-60, 32162-65, 32167, 32169-73, 32175-79, 32181-83, 32186-201, 32204, 32206-07, 32211, 32213, 32223-24, 32226, 32234, 32238-39, 32260-61, 32408-10,

32412, 32415, 32418, 32421, 32424-25, 32432-33, 32435-39, 32458, 32460, 32477, 32480, 32485, 32491, 32496, 32501, 32508, 32519, 32522, 32525a-27, 32530, 32532, 32538, 32557, 32582, 32585, 32587-88, 32618, 32642-43, 32646-47, 32651-53, 32655, 32659, 32661, 32672, 32675, 32678, 32697, 32705, 32720, 32723-24, 32728, 32738, 32740-43, 32745-50, 32752, 32754, 32756, 32761, 32781, 32803-04, 33555, 33557, 33575, 33578, 33581, 33583, 33585, 33590, 33594, 33599-600, 33606-09, 33613, 33620, 33628, 33630, 33642, 33646, 33649, 33657, 33660, 33663-64, 33666-67, 33673-75, 33679, 33683-89, 33692-96, 33706, 33711-12, 33723-25, 33731, 33753, 33756-59, 33766, 33768, 33784-85, 33791, 33810, 33831.

К сведению подписчиков

В связи с постоянным возникновением новых периодических и продолжающихся изданий и ограниченным объемом «Летописи журнальных статей», Всесоюзная книжная палата, с целью восстановления оперативности информации, вынуждена в 1971 г. ограничить регистрацию в «Летописи журнальных статей» статей из продолжающихся изданий. Так из изданий, поступивших во Всесоюзную книжную палату во втором полугодии 1969 г. и 1970 году, будут отражены только:

а) статьи из изданий типа «трудов», «ученых записок», выпущенных академиями наук СССР и союзных республик, в том числе отраслевыми, их филиалами и учреждениями, всесоюзными научно-исследовательскими институтами, лабораториями и научными обществами, государственными университетами;

б) из нумерованных тематических сборников, выпущенных академиями наук СССР и союзных республик, в том числе отраслевыми, их филиалами и учреждениями и государственными университетами.

Периодические и продолжающиеся издания, поступившие во Всесоюзную книжную палату в 1971 г., будут расписаны в соответствии с действующей инструкцией.

ПОПРАВКИ

№ летописи	№ записи	Напечатано	Следует
17 за 1970 г.	43879	июль	июнь
51 за 1970 г.	160635	бельг.	франц.
1 за 1971 г.	387	долот	долгот
3 за 1971 г.	9735	О. К. Ревский	Ю. К. Ревский
»»	9860	профориентц.	профориентац.
5 за 1971 г.	13604	жил.-гражд.	жил.-гражд.
»	13727	Аполон	Аполлон

Редактор Ч. И. НАТАНОВА

Адрес редакции: Москва, Г-19, Кремлевская наб., д. 1/9. Тел. 222-07-27

40 коп.

63/46

70487

