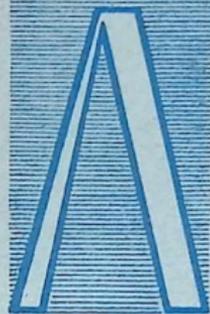


6387  
1970

  
ՀԱՅԿԵՅԱՆ  
ՆԱԽԱՐԱՐԱԿԱՆ



# ԵՏՕՓԻՏԻ ՋՈՐՆԱԿԱԼՆԻ ՏՏԱԵԻ

**1970**

**28**

(79555—82862)

Комитет по печати  
при Совете Министров СССР  
ВСЕСОЮЗНАЯ КНИЖНАЯ ПАЛАТА



# А ЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года  
Выходит еженедельно

28

1970

(79555—82862)

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»  
Москва 1970



89.086

## СОДЕРЖАНИЕ



## Основные разделы:

I. Марксизм-ленинизм	7
II. Коммунистическая партия Советского Союза	8
III. Всесоюзный Ленинский Коммунистический Союз Молодежи. Советская молодежь	8
IV. Общественные науки в целом	9
V. Философия. Общественно-политические учения	12
VI. История	13
VII. Политическая экономия. История экономических учений	16
VIII. Международные отношения. Мировая экономика	17
IX. Коммунистическое строительство в СССР	18
X. Планирование. Статистика. Учет. Организация и управление производством	18
XI. Финансы	18
XII. Труд в СССР	18
XIII. Государство и право	22
XIV. Военная наука. Военное дело	26
XV. Естественные науки. Математика	84
XVI. Техника. Промышленность	135
XVII. Сельское хозяйство	157
XVIII. Транспорт. Транспортное машиностроение	164
XIX. Связь	164
XX. Торговля. Заготовки. Общественное питание	166
XXI. Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	166
XXII. Здравоохранение. Медицинские науки	206
XXIII. Физическая культура. Спорт	207
XXIV. Культура. Просвещение. Наука	209
XXV. Филология. Языкознание	210
XXVI. Литературоведение. Художественная литература. Фольклор	—
XXVII. Литература для детей	213
XXVIII. Искусство	216
XXIX. Атеизм. Наука и религия. Религия	217
XXX. Печать. Книговедение. Библиотечное дело. Библиография	—
XXXI. Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
Список журналов и продолжающихся изданий, статьи из которых учтены в № 28 «Летописи журнальных статей»	218
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 20 февраля 1970 года.

Технический редактор Г. А. Стырова

Сдано в набор 29/VI 1970 г. Подписано к печати 29/VII 1970 г. Печ. л. 14,0  
 Уч.-изд. л. 19,60 Форм. бум. 60×90/16 Тираж 5172 Заказ 1179  
 Издательство «Книга». Москва, К-9, ул. Неждановой, 8/10

Набор этого номера произведен с перфоленты, изготовленной на устройствах «Север-2» и НПУ «Тайга» Чеховского полиграфического комбината, отлит 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

79555. Аллахвердян Д. Ленинские принципы управления и экономическая реформа. — Финансы СССР, 1969, № 12, 33—43. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
79556. Анисимов П. По ленинским местам Сибири. — Воен. вестн., 1969, № 12, с. 10—15. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
79557. Балевиц З. В. Некоторые вопросы современного научного атеизма в свете ленинской критики богословской интерпретации морали и «внутреннего опыта». — Изв. АН Латв. ССР, 1969, № 11, с. 3—12. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
79558. Беркович Б. В. И. Ленин об истоках мелкобуржуазного революционаризма. — Коммунист Сов. Латвии, 1969, № 12, с. 12—18. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
79559. Бонч-Бруевич В. Как Владимир Ильич писал Декрет о земле. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 2, с. 14—15.
79560. Варгин Н. Руководящая роль В. И. Ленина в обороне Петрограда в 1919 году. — Воен.-ист. ж., 1969, № 10, с. 3—11. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
79561. Виленчук Е. Здесь каждый камень Ленина знает. [По памятным местам Ленинграда]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1969, № 11, с. 24—30. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
79562. Гинзбург М. А. В. И. Ленин о партийности в науке. — Клинич. хирургия, 1969, № 12, с. 1—4. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
79563. Gladkov И. О произведении В. И. Ленина «Экономика и политика в эпоху диктатуры пролетариата». — Вопр. экономики, 1969, № 11, с. 12—23. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
79564. Громаков А. Ленин об укреплении обороноспособности страны. — Гражд. авиация, 1970, № 5, с. 4—5.
79565. Зверков И. П. Роль В. И. Ленина в организации заповедников. — География в школе, 1970, № 1, с. 12—13. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
79566. Зизума Э. Марксистско-ленинское учение о классах и государстве. [Метод советы в помощь пропагандистам и слушателям школ основ марксизма-ленинизма]. — Коммунист Сов. Латвии, 1969, № 12, с. 73—79.

79568. **Зимин Ф.** Основатель Советского государства. [Из цикла «По залам Центрального музея В. И. Ленина»]. — Коммунист Эстонии, 1969, № 12, с. 14—22. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

79569. **Иванов В.** Ленинский принцип реальной гарантии прав граждан. — Соц. законность, 1969, № 12, с. 3—7. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

79570. **Их** напугивал Ленин! [О выступлении В. И. Ленина перед слушателями Всерос. курсов по внешкольному образованию 28 окт. 1919 г. Воспоминания]: К. А. Губин. Это было трудное время. — В. А. Ульяновская. О самом счастливым... А. М. Валитов, К. Г. Валитова. Всюду вместе. — Е. Я. Орлова. Наше оружие — живое слово! — Культ.-просвет. работа, 1970, № 4, с. 16—20.

79571. **Ким М. П.** Развитие В. И. Лениным марксистского учения о классах и партиях. — Вопр. истории, 1969, № 11, с. 3—27. Резюме на англ. яз., с. 221.

79572. **Кириченко М.** Роль В. И. Ленина в разработке основ советского конституционного законодательства. — Сов. юстиция, 1969, № 23, с. 3—5. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

79573. **Козлов В. И.** О некоторых аспектах национальной проблематики в трудах В. И. Ленина. — Сов. этнография, 1969, № 6, с. 10—20. Резюме на англ. яз.

79574. **Куракин А. Ф.** Владимир Ильич Ленин и развитие производительных сил Сибири. — География в школе, 1970, № 1, с. 5—11. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Библиогр.: 17 назв.

**Левченко А. С.** Вечно живой. (Обзор худож. литературы о В. И. Ленине). — См. 82738.

79575. **В. И. Ленин** и внутренний водный транспорт. Хроника основных событий и фактов. — Реч. транспорт, 1969, № 12, с. 3. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). Продолж. Начало: № 9.

79576. **В. И. Ленин** и военные моряки. [Хроника событий 1918 г.] — Морской сб., 1969, № 12, с. 9—12. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). Продолж. Начало: № 7.

79577. **Либман А.** Об изучении ленинских трудов в буржуазной Эстонии. — Коммунист Эстонии, 1969, № 12, с. 3—13. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

79578. **Маковецкий И. В.** Село Шушенское, год 1970. [О создании мемор. заповедника «Сибирская ссылка В. И. Ленина». Беседа с нач. Гос. инспекции по охране памятников истории и культуры М-ва культуры РСФСР И. В. Маковецким]. — Культ.-просвет. работа, 1970, № 4, с. 56—59.

79579. **Малашко А.** В первые месяцы Советской власти (октябрь 1917—июль 1918 г.) [Из цикла статей о В. И. Ленине «Бессмертно имя его и дела»]. — Коммунист Белоруссии, 1969, № 12, с. 36—40. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

79580. **Митюшкин С.** Понски документов о военной деятельности В. И. Ленина. — Воен.-ист. ж., 1969, № 10, с. 97—99.

79581. **Мясоедов Е. С.** Ленинская забота о здоровье народа и борьба с ревматизмом. — Вопр. ревматизма, 1969, № 4, с. 3—10. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

79582. **Осадько С.** Об использовании ленинского наследия при статистическом изучении социалистической экономики. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1969, № 11, с. 14—22. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

79583. Паэглис Я. Распространение трудов В. И. Ленина в Латвии (1920—1940 гг.)—Коммунист Сов. Латвии, 1969, № 12, с. 19—26. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

79584. Подшиваленко Г. В. И. Ленин о деньгах, финансах и кредите. — Экономика строительства, 1969, № 12, с. 27—32. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

79585. Пошкус С. Компетентность и деловитость. [В. И. Ленин о стиле работы аппарата управления]. — Коммунист (Вильнюс), 1969, № 12, с. 51—54.

79586. Рубанов Семен. «...Отправился к Песковским...» [О родственниках В. И. Ленина Песковских]. — Аврора, 1970, № 3, с. 33—37.

79587. Сибгатуллин И. Х., Франго И. Н. Главный мемориал. [О создании Ленинского мемор. центра в Ульяновске. Рассказ глав. archit. города И. Х. Сибгатуллина и глав. худож. И. Н. Франго]. Записал А. Тульчинский. — Культ.-просвет. работа, 1970, № 4, с. 7—8.

79588. Сувениров О. В. И. Ленин о советской воинской дисциплине. — Воен. вестн., 1969, № 12, с. 6—9. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

79589. Тимощенко И. За ленинской строкой. [Высказывания В. И. Ленина о вооруж. интервенции Антанты против Советской Республики]. — Воен.-ист. ж., 1969, № 10, с. 12—13. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

79590. Цареградский И. «...Обратить внимание на клубы». [По следам указаний В. И. Ленина о задачах культурно-массовой работы. С предисл. ред.] — Культ.-просвет. работа, 1970, № 4, с. 9—15.

79591. Целютин В. К. Вопросы животноводства в работах В. И. Ленина. — Животноводство, 1970, № 1, с. 6—10.

79592. Яковцевский В. Развитие В. И. Лениным марксистской аграрной теории. — Вопр. экономики, 1969, № 11, с. 24—36. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

## II. КОММУНИСТИЧЕСКАЯ ПАРТИЯ СОВЕТСКОГО СОЮЗА

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

### 1. Общие вопросы. Программа партии. Устав партии

79593. Зайнуллин К. Интернационализм — наше знамя. [Осуществление ленинских принципов в нац. политике КПСС]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1969, № 11, с. 31—35. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

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

79594. Бабаджанова Р. Сверяя жизнь по Ильичу. [Подгот. парт. организаций Ташк. обл. к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1969, № 11, с. 82—86.

79595. Безбородов Г. Важный долг коммунистов Аэрофлота. — Гражд. авиация, 1970, № 5, с. 2—3.

79596. **Вашурин В.** От решений — к делам. [Из опыта работы Анджи. обл. парт. организации]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1969, № 11, с. 60—64.
79597. **Гайдуль Э.** Твое партийное поручение. [О мерах по повышению обществ. активности коммунистов. По материалам анкетного опроса, провед. политотделом Дальневост. упр. гражд. авиации]. — Гражд. авиация, 1970, № 5, с. 16.
79598. **Джураев Т.** Коммунисты во главе соревнования. [Совхоз им. Хаким-заде. Ленингр. район Ферган. обл.]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1969, № 11, с. 74—78.
79599. **Козлов В.** Партгруппы учатся. [Ижорский з-д им. Жданова]. — Парт. жизнь, 1969, № 23, с. 57—59.
79600. **Леин В.** Коренной вопрос развития экономики. [К обсуждению на XII пленуме ЦК КП Латвии вопроса «О выполнении решений XXIII съезда КПСС по повышению темпов роста производительности труда в промышленности и строительстве»]. — Коммунист. Сов. Латвии, 1969, № 12, с. 2—8.
79601. **Луконин Н.** Партийная забота о народных контролерах. [Горьк. автозавод]. — Парт. жизнь, 1969, № 23, с. 52—55.
79602. **Мавлянов А.** Райком и кадры. [О работе Кургантепин. райкома КП Узбекистана по подбору и расстановке специалистов сел. хоз-ва. Анджи. обл.]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1969, № 11, с. 64—67.
79603. **Малофеев П., Потапов И.** Научно-технический прогресс и комплексный план развития коллектива. [Руководство парт. организации з-да «Уралмаш» план.-экон. работой]. — Парт. жизнь, 1969, № 23, с. 40—48.
79604. **Мирончук Я.** Взаимная требовательность коммунистов. [Из практики парт. организации локомотивного депе ст. Хаваст Среднеаз. ж. д.]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1969, № 11, с. 67—71.
79605. **О работе** Огрского райкома партии по руководству органами народного контроля. [Изложение постановления ЦК КП Латвии]. — Коммунист Сов. Латвии, 1969, № 12, с. 9—11.
79606. **О работе** Ферганского обкома партии по подбору, расстановке и воспитанию кадров. [Изложение постановления ЦК КП Узбекистана]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1969, № 11, с. 42—44.
79607. **Партийные собрания.** [Ред. статья]. — Парт. жизнь, 1969, № 23, с. 32—39.
79608. **Петухов Е.** Сельские коммунисты отчитываются перед товарищами. [Из практики парт. организации колхоза «Свобода». Завьялов. район Удм. АССР]. — Парт. жизнь, 1969, № 23, с. 49—52.
79609. **Тинт В.** Планирование работы первичной парторганизации. — Коммунист Эстонии, 1969, № 12, с. 50—55.
79610. **Урликас А.** Культура работы партийного работника. — Коммунист (Вильнюс), 1969, № 12, с. 42—45.
79611. **Юргенсон А.** Повышаем активность коммунистов. [Опыт работы Дзержинской район. парт. организации. Минская обл. Из цикла «Ленинский стиль: как мы овладеваем им?»] — Коммунист Белоруссии, 1969, № 12, с. 46—50.

### 3. Идеологическая работа

79612. **Андерсон И.** Проблемы эффективности устной пропаганды и агитации. — Коммунист Сов. Латвии, 1969, № 12, с. 40—47.

Зизума Э. Марксистско-ленинское учение о классах и государстве. [Метод. советы в помощь пропагандистам и слушателям школ основ марксизма-ленинизма]. — См. 79566.

79613. Карабуличев В. Интеллигенция села Поречье. [Об участии в полит.-массовой работе в совхозе «Порешкий». Моск. обл.]—Парт. жизнь, 1969, № 23, с. 62—66.

79614. Лютаревич А. Мы учимся у Ильича. [Изучение теорет. наследия В. И. Ленина в системе парт. просвещения].—Коммунист Белоруссии, 1969, № 12, с. 41—45.

79615. Мойк Э. Использование технических средств пропаганды в партийном просвещении. — Коммунист Эстонии, 1969, № 12, с. 95—99.

79616. Талу М. Лучше меньше, да лучше. [О месте наглядной агитации в полит.-воспитательной работе]. — Коммунист Эстонии, 1969, № 12, с. 56—63.

79617. Филонов С. Накопленный опыт — в повседневную практику. [Об организации занятий в системе парт. просвещения. Из практики парт. организаций Моск. ж.-д. узла]. — Парт. жизнь, 1969, № 23, с. 66—68.

79618. Школа идейной закалки коммунистов. [Об изучении теорет. наследия В. И. Ленина. Беседы с руководителями и пропагандистами сессии парт. просвещения]. — Коммунист (Вильнюс), 1969, № 12, с. 35—41.

#### 4. История партии

79619. Стегунин С. И., Артемов П. И., Корляков Ф. Г. Участие самарских медиков — современников и сподвижников В. И. Ленина в революционной деятельности. — Казан. мед. ж., 1969, № 6, с. 1—6. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Библиогр.: 9 назв.

79620. Темы диссертаций [по истории КПСС], утвержденные президиумом республиканского Совета по координации. — Коммунист Узбекистана, 1969, № 12, с. 88—90.

79621. Толмачева Л. Проводники политики партии. О работе женотделов Дагестана в восстановительный период (1920—1926 гг.) — Сов. Дагестан, 1969, № 6, с. 11—14.

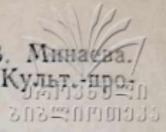
### III. ВСЕСОЮЗНЫЙ ЛЕНИНСКИЙ КОММУНИСТИЧЕСКИЙ СОЮЗ МОЛОДЕЖИ. СОВЕТСКАЯ МОЛОДЕЖЬ

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

#### 1. Общие вопросы. Программа комсомола, Устав комсомола

79622. Спрашивает В. И. Ленин — отвечают наши современники. [Отчеты советской молодежи на вопросы В. И. Ленина, обращенные к первым комсомольцам нашей страны]: А. Безыменский. Если спросить об этом сегодня. — В. Кондартьев. Делайте жизнь с товарища Дзержинского! — Б. Алешкин. Я расскажу о коммунисте, о рабочей чести. — Т. Дюкова. Ей было девятнадцать... — А. Воздухова. Первый в мире. — В. Кузнецова, В. Маркелов, В. Тимофеева. Мы — культработники. — Л. Курашов. В труде становимся коммунистами. — Мы умеем стрелять. [Ответ ред. журн. «Старшина — сержант»]. — И. Турков. Товарищам потомкам. — «В какие песни влюблена молодежь?» [Письма в муз. ред. Всесоюз. радио и Центр.

телевидения]. — Я. Рейникс. Большой оркестр республики. — В. Минасава. Заглядывая в будущее. — А. Александров. «Алые паруса». — Культ. прог. свет. работа, 1970, № 4, с. 26—55.



## 2. Работа комсомольских организаций.

### Политическое просвещение комсомола и молодежи

79623. Зайцев А. Для комсомольской политучебы. [Метод. советы]. — Коммунист Сов. Латвии, 1969, № 12, с. 80—81.

## IV. ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

79624. Харахашьян Г. Улучшить организацию научных исследований. [О задачах кафедр обществ. наук высш. учеб. заведений]. Письмо в ред. — Науч. докл. высш. школы. Эков. науки, 1969, № 11, с. 125—127.

## V. ФИЛОСОФИЯ. ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКИЕ УЧЕНИЯ

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

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

79625. Богат Евг. Вечный человек. [О формировании творческих способностей человека]. Беседа. 2. Чаша цикуты. — Аврора, 1970, № 3, с. 64—72. Беседа 1: № 1.

79626. Денисов А. И. Коммунизм и демократия. — Сов. государство и право, 1969, № 12, с. 3—13. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). Резюме на англ. яз., с. 166.

79627. Силаев Н. Е. Красота в природе. — Уч. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1968, т. 203, с. 9—26.

### 2. История философии и общественно-политических учений

79628. Агапова М. М. Вопросы эстетического воспитания в трудах В. Г. Белинского. — Уч. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1968, т. 203, с. 37—58.

79629. Агапова М. М. Проблема прекрасного в эстетике В. Г. Белинского. — Уч. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1968, т. 203, с. 111—124.

79630. Алиева Б. А. К вопросу о теории двойственной истины. — Вопр. науч. атеизма (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС), 1969, вып. 7, с. 88—110.

79631. Голиков Н. Н. Философская доктрина Г. Тейхмюллера и ее значение для юрьевской школы персонализма. [Нем. философ. 1832—1888]. — Изв. АН Латв. ССР, 1969, № 11, с. 23—32.

79631а. Мелешенко З. Н. Природа, человек и наука в творчестве Леонардо да Винчи. (К 450-летию со дня смерти). — Вопр. философии, 1969, № 11, с. 77—84. Резюме на англ. яз., с. 186.

79632. Оразов Т. Мораль туркменского общества в период жизни и деятельности Махтумкули. [XVIII в.] — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1969, № 5, с. 9—15. Библиогр.: 21 назв. Резюме на туркм. и англ. яз.

79633. Семенкин Н. С. Апология христианства в русской религиозной философии. [К критике идей Вл. Соловьева и его последователей]. — *Вопр. науч. атеизма* (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС), 1969, вып. 7, с. 38—62. Библиогр. в подстроч. примеч.

### 3. Логика. Психология

79634. Кучер А., Блинов Б. Психологический отбор. — *Техника и вооружение*, 1969, № 12, с. 10—11.

79635. Янес Х. Эмоции и работоспособность. — *Коммунист Эстонии*, 1969, № 12, с. 47—49.

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

79636. Пасика В. М. Тейярдизм как течение современной религиозно-философской мысли. — *Вопр. науч. атеизма* (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС), 1969, вып. 7, с. 245—276.

79637. Шевченко В., Багдасаров К. Фальсификация ленинизма в современной империалистической идеологии ФРГ. — *Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук*, 1969, № 5, с. 3—8. Библиогр.: 10 назв. Резюме на туркм. и англ. яз.

## VI. ИСТОРИЯ

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

### 1. Общие вопросы. Историография

79638. Аббасов А. Василий Лаврентьевич Вяткин. [Археолог. К 100-летию со дня рождения]. — *Обществ. науки в Узбекистане*, 1969, № 11, с. 40—44, с портр. Резюме на узб. яз. В огл. авт.: А. Аббасов.

79639. Ахмедов Б. Махмуд ибн Вали и его энциклопедический труд [по истории Востока «Море тайн относительно доблестей благородных». XVII в.] — *Обществ. науки в Узбекистане*, 1969, № 11, с. 62—65.

79640. Гинзбург А. И. В. В. Бартольд о некоторых вопросах переселенческой политики царизма в Туркестане. — *Обществ. науки в Узбекистане*, 1969, № 11, с. 57—58.

79641. Кузищин В. И. Журнал «Вестник древней истории». [Обзор.] — *Вопр. истории*, 1969, № 11, с. 162—168.

79642. Ланда Л. М. В. В. Бартольд и некоторые вопросы становления исторической науки в Советском Узбекистане. — *Обществ. науки в Узбекистане*, 1969, № 11, с. 34—39. Резюме на узб. яз.

79643. Лунин Б. В. Жизнь и труды академика Василия Владимировича Бартольда. [К 100-летию со дня рождения востоковеда]. — *Обществ. науки в Узбекистане*, 1969, № 11, с. 12—33 с портр. Резюме на узб. яз.

79644. Мак Дьонг, Стратанович Г. Г. Чан-Хюй-Лиеу. [Историк и этнограф ДРВ. 1901—1969. Некролог]. — *Сов. этнография*, 1969, № 6, с. 181—182 с портр.

79645. Мерцалов А. Н. Западнгерманские консервативные историки и мемуаристы о второй мировой войне. — *Вопр. истории*, 1969, № 11, с. 78—92. Библиогр. в подстроч. примеч. Резюме на англ. яз., с. 222—223.

79646. Михалева Г. А. В. В. Бартольд об освоении Голодной степи. — *Обществ. науки в Узбекистане*, 1969, № 11, с. 58—59.

79647. Пилипенко М. Ф. К 60-летию Г. М. Лившица. [Историк]. — Вестн. Белорус. ун-та. История, философия, экономика, право, 1969, № 3, с. 88 с портр.

79648. Сергей Александрович Токарев. [Этнограф]. К 70-летию со дня рождения. — Сов. этнография, 1969, № 6, с. 145—146.

## 2. Вспомогательные исторические дисциплины. Археология. Этнография

79649. Артеменко И. И. Выставка «Археология СССР» в странах Западной Европы. [Сент. 1966 — сент. 1967 гг.] — Краткие сообщ. о докл. и полевых исследованиях Ин-та археологии (АН СССР), вып. 118, 1969, с. 101—109.

79650. Атакарьев Е. Торговые связи Шехр-Ислама (по археологическим материалам). — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1969, № 5, с. 77—81. Библиогр.: 19 назв. Резюме на туркм. и англ. яз.

79651. Баринов Марк. Палеолитики — крепкий народ. [Об изучении палеолит. стоянки Сунгирь. Из работ археол. экспедиции под руковод. О. Н. Бадера]. — Огонек, 1969, № 52, с. 20—21.

79652. Борисковский П. И. К изучению палеолита советскими археологами. Доклад, прочит. на заседании ленингр. секции учен. совета Ин-та археологии (АН СССР). [Ноябрь 1967 г.] — Краткие сообщ. о докл. и полевых исследованиях Ин-та археологии (АН СССР), вып. 118, 1969, с. 7—12.

79653. Бромлей Ю. В. Этнос и эндогамия. — Сов. этнография, 1969, № 6, с. 84—91. Резюме на англ. яз.

79654. Булгаков П. Г. Неоконченный труд В. В. Бартольда. [О работе над составлением сводного каталога вост. рукописей. 1927—1930 гг.] — Обществ. науки в Узбекистане, 1969, № 11, с. 55—56.

79655. Вайнштейн С. И., Остроухов Г. А. Дневник путешествия А. М. Остроухова к прикосогольским тувинцам в 1903 году. — Сов. этнография, 1969, № 6, с. 102—104.

79656. Владыкин В. Е. Удмурты. [Ист.-этногр. очерк]. — Вспр. историн, 1969, № 11, с. 214—220.

79657. Ганялин А. Ф., Массон В. М. К изучению религиозных представлений Южного Туркменистана эпохи бронзы. (По материалам терракот Ашхаб. собраний). — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1969, № 5, с. 24—33. Библиогр.: 16 назв. Резюме на туркм. и англ. яз.

79658. Грач А. Д. Итоги и перспективы археологических исследований в Туве. — Краткие сообщ. о докл. и полевых исследованиях Ин-та археологии (АН СССР), 1969, вып. 118, с. 43—57. Библиогр. в подстроч. примеч.

79659. Григорьев М. Г. Г. В. Ксенофонт о происхождении якутов. — Полярная звезда, 1969, № 6, с. 130—132.

79660. Давыдов А. С. Традиционное жилище таджиков Верхнего Зеравшана. — Сов. этнография, 1969, № 6, с. 92—101. Библиогр. в подстроч. примеч.

79661. Дэвлет М. А. Археологическое изучение Южной Сибири в годы Советской власти. — Краткие сообщ. о докл. и полевых исследованиях Ин-та археологии (АН СССР), 1969, вып. 118, с. 32—42.

Климов Г. А. К чтению двух памятников атванской (кавказско-албанской) эпиграфики. — См. 82716.

79662. Ковалевская В. Б. О некоторых знаковых системах в археологии. — Уч. зап. Тартуского ун-та, 1969, вып. 236. Тр. по знаковым системам, 4, с. 425—432.

79663. Колчин Б. А., Шер Я. А. Некоторые итоги применения естественнонаучных методов в археологии. — Краткие сообщ. о докл. и полевых исследованиях Ин-та археологии (АН СССР), 1969, вып. 118, с. 83—100. Библиогр. в подстроч. примеч.

79664. Краснов Ю. А. Некоторые итоги и задачи изучения истории земледелия в советской археологии. — Краткие сообщ. о докл. и полевых исследованиях Ин-та археологии (АН СССР), 1969, вып. 118, с. 58—68. Библиогр. в подстроч. примеч.

79665. Красновская Н. А. Основные этапы раннего периода этнической истории фриулов. — Сов. этнография, 1969, № 6, с. 54—65. Резюме на англ. яз.

79666. Кутшеба-Пойнарова А. Польская этнография в системе мировой науки. Предмет и методы исследований. [Статья из Варшавы]. — Сов. этнография, 1969, № 6, с. 42—53. Библиогр. в подстроч. примеч. Резюме на англ. яз.

79667. Любин В. П. Изучение нижнего палеолита Кавказа. История исследований и проблема первоначального заселения. — Краткие сообщ. о докл. и полевых исследованиях Ин-та археологии (АН СССР), 1969, вып. 118, с. 13—19.

79668. Международное Совещание коммунистических и рабочих партий и советская этнографическая наука. [Передовая]. — Сов. этнография, 1969, № 6, с. 3—9.

79669. Мукминова Р. Г. Несколько слов о терминах тамга и бадж. [По данным ист. источников]. — Обществ. науки в Узбекистане, 1969, № 11, с. 65—69.

79670. Мухсинова К. З. Новые данные о харадже. [Исследования архивных материалов]. — Обществ. науки в Узбекистане, 1969, № 11, с. 69—72.

79671. Садомская Н. Н. У порога корриды. [Ист.-этногр. очерк]. — Сов. этнография, 1969, № 6, с. 113—128.

79672. Третьяков П. Н. Некоторые итоги изучения восточнославянских древностей. — Краткие сообщ. о докл. и полевых исследованиях Ин-та археологии (АН СССР), 1969, вып. 118, с. 20—31.

79673. Чабров Г. Н. В. Л. Вяткин — книговед. [О работе по собиранию и изучению вост. рукописей]. — Обществ. науки в Узбекистане, 1969, № 11, с. 72—73.

79674. Черных Е. Н. Изучение истории древнейшей металлургии в СССР за 50 лет. — Краткие сообщ. о докл. и полевых исследованиях Ин-та археологии (АН СССР), 1969, вып. 118, с. 69—82.

79675. Чехович О. Д. В. В. Бартольд и В. Л. Вяткин как исследователи среднеазиатских актов. — Обществ. науки в Узбекистане, 1969, № 11, с. 50—54. Резюме на узб. яз.

### 3. Всеобщая история. История зарубежных стран

79676. Виноградов К. Б. Фердинанд Лессепс и строительство Суэцкого канала. [Ист. очерк]. — Вопр. истории, 1969, № 11, с. 139—154.

79677. Гневушева Е. И. В. П. Малыгин — «возмутитель спокойствия» в Нидерландской Индии. [К биогр. участника восстания против голланд. владычества на о. Ломбок в 1894 г.] — Вопр. истории, 1969, № 11, с. 206—210.

79678. Рутенбург В. И. Итальянское Возрождение и «Возрождение мировое». [Доклад на заседании учен. совета Ленингр. отд-ния Ин-та истории АН СССР и прения по докладу. Февр. 1967 г.] — Вопр. истории, 1969, № 11, с. 93—115. Библиогр. в подстроч. примеч. Резюме на англ. яз., с. 223.



79679. Сиденко В. «Мы — коммунисты...» [К истории создания Компартии Южн. Африки. 1921 г.] — Новое время, 1969, № 52, с. 5—8. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

#### 4. История СССР

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

79680. Блинов А. М. Центробалт. — Вопр. истории, 1969, № 11, с. 28—42. Библиогр. в подстроч. примеч. Резюме на англ. яз., с. 221.

79681. Зырянов П. Н. Третья Дума и вопрос о реформе местного суда и волостного управления. — История СССР, 1969, № 6, с. 45—62.

79682. К 50-летию освобождения Сибири от колчаковщины. [Статья и воспоминания]: В. Соскин. Уроки борьбы. — С. Шульгин. Пути партизанские. — Е. Циклина-Векшина. На знаменском заводе. — М. Ключникова. Город ждал избавления... — Сиб. огни, 1969, № 12, с. 128—148.

79683. Кабузан В. М. Заселение Северного Причерноморья (Новороссии) в XVIII в. (1719—1795 гг.) — Сов. этнография, 1969, № 6, с. 30—41. Библиогр. в подстроч. примеч. Резюме на англ. яз.

79684. Казаков Н. И. Тайна русской стратегии в австро-французской войне 1809 г. — История СССР, 1969, № 6, с. 63—80.

79685. Парникова А. О расселении якутов в XVII — начале XX веков. — Полярная звезда, 1969, № 6, с. 115—118.

79686. Покровский Н. Н. Сибирская находка. (Новое о Максиме Греке). [Ист. очерк]. — Вопр. истории, 1969, № 11, с. 129—138.

79687. Сотнице Л. Я. Расширение Рижского порта во второй половине XIX века. — Изв. АН Латв. ССР, 1969, № 11, с. 13—22.

79688. Ходжиев Э. Из истории ирригации в Советском Туркестане. — Обществ. науки в Узбекистане, 1969, № 11, с. 59—61.

79689. Шапов Я. И. Церковь и становление древнерусской государственности. — Вопр. истории, 1969, № 11, с. 55—64. Резюме на англ. яз., с. 222. Библиогр. в подстроч. примеч.

79690. Ясман З. Д. Характерная страница истории российской экономики XIX века. [О создании фирмы бр. Бутеноп]. — Вопр. истории, 1969, № 11, с. 210—214.

## VII. ПОЛИТИЧЕСКАЯ ЭКОНОМИЯ. ИСТОРИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ УЧЕНИЙ

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

### 1. Общие вопросы

79691. Арон Исаакович Шустер. [Экономист. 1905—1969. Некролог]. — Вопр. экономики, 1969, № 11, с. 160. Подпись: Группа товарищей.

79692. Николай Георгиевич Каротамм. [Экономист. 1901—1969. Некролог]. — Вопр. экономики, 1969, № 11, с. 160. Подпись: Группа товарищей.

### 2. Коммунистический способ производства

79693. Андреев М. Личная собственность [в социалистическом обществе]. — Тр. (Тбил. ун-т), т. 132. \*Серия экон. наук, 5, 1969, с. 183—196.

79694. Гокиели А. О формах товарного обращения при социализме. — Тр. (Тбил. ун-т), т. 132. Серия экон. наук, 5, 1969, с. 213—235.
79695. Ермолин М., Семченко А. Издержки производства и система цен в социалистическом обществе. Прибыль предприятий. В помощь преподавателю и пропагандисту. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1969, № 11, с. 99—112. Библиогр.: 6 назв.
79696. Збарский М. Интенсивность труда при социализме. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1969, № 11, с. 43—50.
79697. Коива Н. О функции всемирных денег в период строительства коммунизма. — Тр. (Тбил. ун-т), т. 132. Серия экон. наук, 5, 1969, с. 9—22.
79698. Левин А. Особенности развития социалистического внутреннего рынка в СССР в свете методологии ленинского анализа. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1969, № 11, с. 3—13. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
79699. Малышев П. К исчислению нормы социалистического накопления. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1969, № 11, с. 33—42.
79700. Михайлов А. Социалистическая собственность на средства производства и формы производственных связей. — Вопр. экономики, 1969, № 11, с. 37—46.
79701. Переслегин В. Сущность и функции хозяйственного расчета. — Вопр. экономики, 1969, № 10, с. 41—51.
79702. Султанишвили З. О взаимосвязи темпов воспроизводства, эффективности общественного производства и нормы накопления. — Тр. (Тбил. ун-т), т. 132. Серия экон. наук, 5, 1969, с. 127—134.

### 3. Докапиталистические способы производства. Капиталистический способ производства

79703. Иванова З. П. Некоторые проблемы современной научно-технической революции в капиталистических странах. — Вопр. истории, 1969, № 11, с. 65—77. Резюме на англ. яз., с. 222. Библиогр. в подстроч. примеч.

### 4. Современные буржуазные экономические теории

79704. Еремин А. О концепции «рыночного социализма». — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1969, № 11, с. 89—98.
79705. Чануквадзе Г. Кризис старого экономического либерализма (палеолиберализма). — Тр. (Тбил. ун-т), т. 132. Серия экон. наук, 5, 1969, с. 249—259.

## VIII. МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ. МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА

### 1. Международные отношения и мировая экономика (общие вопросы)

79706. Бабокин И. А. Симпозиум по вопросу о будущей роли угля в народном хозяйстве. [Польша. Сент. 1969 г. Обзор докладов о месте угольной промышленности в мировой экономике и экономике отдельных стран]. — Уголь, 1970, № 1, с. 71—73.
79707. Бролиш Я. Национально-освободительное движение и мировой революционный процесс. — Коммунист Сов. Латвии, 1969, № 12, с. 62—67.

**Иванов В.** Урбанизация: настоящее и будущее. [О работе I Симпозиума на тему «Урбанизация и рабочий класс в условиях научно-технической революции»]. — См. 79752.

79708. **Костарев А. П. Овсянников Ю. Н.** Международный конгресс по технике безопасности и гигиене труда. [Женева. Июнь — июль 1969 г.] — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 12, с. 48—51.

79709. **Седин Л.** Сторонники и противники европейской безопасности. [К вопросу о созыве Общеевроп. совещания]. — Новое время, 1969, № 52, с. 15—16.

79710. **Финал XXIV Ассамблеи.** Репортаж из штаб-квартиры ООН. — Новое время, 1969, № 52, с. 11—12.

## 2. Мировая система социализма (общие вопросы)

79711. **Прохоров Г.** Оптимизация внешних экономических связей социалистических стран. — Вопр. экономики, 1969, № 11, с. 117—126.

79712. **Ширяев Ю.** Совершенствование производственного сотрудничества стран СЭВ. — Вопр. экономики, 1969, № 11, с. 109—116.

## 3. Мировая капиталистическая система (общие вопросы)

79713. **Ковалев Н. П.** О потреблении основных конструкционных материалов в машиностроении капиталистических стран. [Техн.-экон. данные]. — Вестн. машиностроения, 1969, № 12, с. 70—72.

79714. **Краминон Д.** За ум и сердце человека. Пути и цели борьбы двух идеологий. [О подрывной деятельности империалист. пропаганды против соц. стран]. — Театр, 1969, № 11, с. 3—9.

79715. **Решетов Петр.** Путь к истине. [О характере молодежного движения в капиталист. странах]. — Молодая гвардия, 1970, № 1, с. 272—281.

## 5. Внешняя политика СССР

79716. **Ахунова М.** Укрепление интернациональных связей рабочего класса Узбекистана. — Обществ. науки в Узбекистане, 1969, № 11, с. 3—11. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

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

### Бельгия

79717. **Крашенинникова Н.** Жилищное строительство Бельгии. — Жил. строительство, 1969, № 12, с. 20—23.

### Болгария

79718. **Даскалов П.** Пути развития консервной промышленности в Болгарии. [Статья из Софии]. — Сов. торговля, 1970, № 1, с. 47—50.

79719. **Динев Любомир.** София. [Статья из Болгарии]. — География в школе, 1970, № 1, с. 26—29.

### Великобритания

79720. **Меркис Г.** О перспективах вступления Англии в «Общий рынок». — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1969, № 11, с. 113—116.

79721. **Перегудов С.** Дилеммы английского лейборизма. — Новое время, 1969, № 52, с. 17—19.

#### Гаити

79722. **Шерелюс Робер.** В обстановке репрессий и террора. [Статья члена ЦК Объедин. партии гаитян. коммунистов]. — Парт. жизнь, 1969, № 23, с. 74—76.

#### Индия

79723. **Жукова М.** Межгосударственная специализация Индии. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1969, № 11, с. 81—88.

#### Канада

**Розен В.** Трудный рейс «Манхэттена». [О внешнеполит. и экон. проблемах, связ. с транспортировкой нефти с Аляски]. — См. 79728.

#### Кувейт

79724. **Кассис В., Мосеев Р.** Золотое дно Кувейта. [Об эксплуатации иностр. монополиями нефт. ресурсов страны]. — Новое время, 1969, № 52, с. 26—28.

#### Румыния

79725. **Шиммель Н. У.** румынских кооператоров. [Заметки журналиста]. — Новое время, 1969, № 52, с. 22—23.

#### США

79726. **Андронов И.** Жизнь в Нью-Йорке. [Из путевых впечатлений]. — Новое время, 1969, № 52, с. 19—22. Окончание. Начало: № 50.

**Беляев В. В.** Морские перевозки в стратегических планах США. — См. 79884.

79727. **Живилова Л.** Речной транспорт США. — Реч. транспорт, 1969, № 12, с. 48—49.

79728. **Розен В.** Трудный рейс «Манхэттена». [О внешнеполит. и экон. проблемах, связ. с транспортировкой нефти с Аляски]. — Новое время, 1969, № 52, с. 29—30.

#### Танзания

79729. **Масату Захариа.** Животноводство в Танзании. [Статья специалиста из Танзании]. — Животноводство, 1970, № 1, с. 88—89.

#### ФРГ

79730. **Ледях И. А.** Наказание или оправдание? (О политике боннских властей в отношении нацистских воен. преступников). — Сов. государство и право, 1969, № 12, с. 131—140. Резюме на англ. яз., с. 167.

#### Франция

79731. **Мальков В.** В гостях у Марианны. [О рабочем движении во Франции]. Из путевого блокнота. — Сов. профсоюзы, 1969, № 21, с. 42—44.

79732. У нас в гостях друзья из Чехословакии. [Беседа в ред. журн. «Новое время» с членами делегации Союза чехословац. дружбы Пезларом, П. Кирали, М. Хитковой, Ф. Слезакон, А. Мркосом]. — Новое время, 1969, № 52, с. 13—14.

## Япония

79733. Симоненко Г. Социальное страхование в Японии. — Охрана труда и соц. страхование, 1969, № 11, с. 46—47.

## IX. КОММУНИСТИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО В СССР

## 1. Общие вопросы

79734. Смирнов А. Советский народ и социалистические нации. — Коммунист (Вильнюс), 1969, № 12, с. 59—64.

## 2. Народное хозяйство СССР

Аллахвердян Д. Ленинские принципы управления и экономическая реформа. — См. 79555.

79735. Балбеков С. Перспективы советской экономики. — Новое время, 1969, № 52, с. 9—10.

79736. Бялковская В. С., Бишаев М. А. Экономические вопросы научно-технического прогресса. — Вестн. машиностроения, 1969, № 12, с. 59—62.

79737. Герман Н., Дякин Б., Лебедев М. Спецкурс по теории и практике хозяйственной реформы. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1969, № 11, с. 123—124.

79738. Непорожный П. С. Плюс электрификация. [Об использовании энерг. ресурсов. Интервью министра энергетики и электрификации СССР П. С. Непорожного]. — Огонек, 1969, № 51, с. 1; 6—7.

79739. Струмилин С. Общественный прогресс в СССР за 50 лет. — Вопр. экономики, 1969, № 11, с. 57—73.

79740. Турецкий Ш. Ценообразование и балансовые связи. — Вопр. экономики, 1969, № 11, с. 74—82.

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

79741. Альтман Л. П., Долкарт М. Л. Ленинград как промышленный центр и основные проблемы его развития. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 18. Геология, география, вып. 3, с. 91—100. Резюме на англ. яз.

79742. Аранчин Ю. Новая доля арата. Советской Туве — четверть века. — Сиб. огни, 1969, № 12, с. 163—168.

79743. Гайгалас Б. Подготовка кадров и профессиональная ориентация. [По материалам ЛитССР]. — Коммунист (Вильнюс), 1969, № 12, с. 46—50.

79744. Другов В. Преображенный край. [Вологод. обл.] — Север, 1969, № 12, с. 59—62.

Куракин А. Ф. Владимир Ильич Ленин и развитие производительных сил Сибири. — См. 79574.

79745. Миленкий Ф. Л. К вопросу об участии лиц пенсионного возраста в общественно-трудовой деятельности в Казахстане. — Сов. здравоохранение, 1969, № 11, с. 37—40.

79746. Нордега И. Г. Советская Тува. К 25-летию Тувиц. АССР. — География в школе, 1970, № 1, с. 21—25 с карт.

79747. Татьяначева Людмила. Приобщение к чуду. [Очерк об Урале Из книги «Ленинский свет над Россией», готовящейся к печати в изд. «Сов. Россия». Напеч. с сокр.] — Молодая гвардия, 1970, № 1, с. 239—271.

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

### 1. Общие вопросы. Планирование. Статистика

79748. Адлис П. Всесоюзная перепись населения. — Коммунист (Вильнюс), 1969, № 12, с. 69—71.

79749. Гутина А. И. Разработка нормативных материалов методом многофакторного регрессионного анализа. — Тр. ин-та (Гипрониавиапром), 1969, вып. 4, с. 94—115.

79750. Дидерихс Ф. О необходимости двух систем цен в условиях оптимального планирования. — Вопр. экономики, 1969, № 11, с. 127—129.

79751. Дукарский О. М. Комплексная обработка статистической информации на основе метода наименьших квадратов. — Тр. ин-та (Гипрониавиапром), 1969, вып. 4, с. 60—81. Библиогр.: 7 назв.

79752. Иванов В. Урбанизация: настоящее и будущее. [О работе I симпозиума на тему «Урбанизация и рабочий класс в условиях научно-технической революции». Москва, 1969]. — Вопр. экономики, 1969, № 11, с. 153—156.

79753. К итогам обсуждения проблем совершенствования планирования народного хозяйства [в журнале «Коммунист Узбекистана». Ред. статья]. — Коммунист Узбекистана, 1969, № 12, с. 67—72.

Осадько С. Об использовании ленинского наследия при статистическом изучении социалистической экономики. — См. 79582.

### 2. Учет. Бухгалтерия

79754. Лукашин В. Переоценка основных фондов. — Гражд. авиация, 1970, № 5, с. 21.

79754а. Селивоненко И. М. Вопросы методики исчисления себестоимости льнопродукции в колхозах. — Тр. ВНИИ льна, 1969, вып. 7, с. 428—440. Библиогр.: 24 назв.

79755. Яковченко А. С. Как «читать» бухгалтерский баланс медицинского учреждения. — Сов. здравоохранение, 1969, № 11, с. 58—63.

### 3. Организация и управление производством

79756. Бروفман Г. Система делопроизводства и контроля исполнения служебных документов. — Соц. труд, 1969, № 11, с. 73—78.

Пошкус С. Компетентность и деловитость. [В. И. Ленин о стиле работы аппарата управления]. — См. 79585.

79757. Раяцкас Р. Управление и вычислительная техника. — Коммунист (Вильнюс), 1969, № 12, с. 54—58.

79758. Солондкова С. Экономические проблемы управления общественным производством. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1969, № 11, с. 23—32.

79759. Толмаджев К. Совершенствовать аппарат управления — Коммунист Сов. Латвии, 1969, № 12, с. 27—32.

79760. Шатров А. Карты с краевой перфорацией в системе СПУ. — На стройках России, 1969, № 12, с. 24—26.

# ХІ. ФИНАНСЫ

## 2. Финансы СССР



79761. Брагинский Л. Проблемы сельскохозяйственного кредита. — Вопр. экономики, 1969, № 11, с. 91—98.

79762. Каимов Б. Финансирование капитальных вложений. — Сел. хозяйство Казахстана, 1970, № 2, с. 48—50.

79763. Кузовков А. Контроль за фондом заработной платы. [По поводу статьи А. Воличенко «Реформа и фонд заработной платы» в журн. «Вопр. экономики», 1968, № 6]. — Вопр. экономики, 1969, № 11, с. 133—136.

Подшиваленко Г. В. И. Ленин о деньгах, финансах и кредите. — См. 79584.

79764. Шанченко И. Банковский кредит в новых условиях хозяйствования. — Экономика и жизнь, 1969, № 10, с. 52—55.

# ХІІ. ТРУД В СССР

## 1. Общие вопросы

79765. Лутохина Э. Экономическая сущность премий в новых условиях. — Вопр. экономики, 1969, № 11, с. 83—90.

## 2. Профессиональные союзы СССР

79766. Грузинская ССР. [Роль профсоюзов в проведении смотра культуры производства в честь 100-летия со дня рождения В. И. Ленина. Статьи]: Ш. Кикнадзе. Мощный рычаг роста производства. — И. Вадов. На общественных началах. — А. Панцулая. От булата до мартена. — О. Алавидзе. Комплексный план проводится в жизнь. — И. Кавиладзе. И. Джохадзе. Варжетили — значит доброе. — П. Чиквиладзе. Пятилетка наших здравниц. — Охрана труда и соц. страхование, 1969, № 11, с. 4—13. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

79767. Драгунов Н. На переднем крае технического прогресса. [Из опыта производ. массовой работы профсоюзных организаций предприятий машиностроения]. — Сов. профсоюзы, 1969, № 21, с. 9—10.

## 3. Социальное страхование. Социальное обеспечение. Трудовое устройство инвалидов

79768. Захаров М. Новые правила оформления пенсий. Консультация. — Охрана труда и соц. страхование, 1969, № 11, с. 42—43.

79769. Пришельцева К. Комплексный план оздоровительных мероприятий. Заоч. семинар страхового актива. — Охрана труда и соц. страхование, 1969, № 11, с. 40—41.

# ХІІІ. ГОСУДАРСТВО И ПРАВО

## 1. Общие вопросы. Теория и история государства и права

79770. Бабаян Э. А. Законодательство СССР и некоторых зарубежных стран по психиатрии. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, т. 69, вып. 11, 1969, с. 1617—1623.

79771. Бабий Б. М., Мрига В. В. Институт государства и права АН УССР. — Сов. государство и право, 1969, № 12, с. 144—146.

79772. **Беляева Н. Г., Иванов В. И.** Информационное обслуживание в области права. — Сов. государство и право, 1969, № 12, с. 18—27. Резюме на англ. яз., с. 166.

79773. **Василев Л.** Созидательная роль социалистического права. [Статья из Болгарии]. — Сов. государство и право, 1969, № 12, с. 101—111.  
**Зизума Э.** Марксистско-ленинское учение о классах и государстве. — См. 79566.

79774. **Чяпас А.** Правовая пропаганда. — Коммунист (Вильнюс), 1969, № 12, с. 64—68.

79775. **60-летие М. Г. Кириченко.** [Специалист в области гос. права]. — Сов. государство и право, 1969, № 12, с. 149, с портр.

## 2. Государство и право СССР

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

79776. **Бачило И. Л.** Функция управления: содержание и правовое оформление. — Сов. государство и право, 1969, № 12, с. 76—82.

**Иванов В.** Ленинский принцип реальной гарантии прав граждан. — См. 79569.

**Кириченко М.** Роль В. И. Ленина в разработке основ советского конституционного законодательства. — См. 79572.

79777. **Миккер Э.** Организация работы исполкома. — Коммунист Эстонии, 1969, № 12, с. 78—81.

79778. **Николаева М. В.** III Чрезвычайный съезд Советов Таджикской АССР. (Анализ публикаций документов съезда). — История СССР, 1969, № 6, с. 113—122.

79779. **Орлов В. С.** Ленинский Совнарком и начало борьбы за экономичность. — Сов. государство и право, 1969, № 12, с. 13—17. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

79780. **Ямпольская Ц. А.** О правах и обязанностях члена общественной организации. — Сов. государство и право, 1969, № 12, с. 28—35. Резюме на англ. яз., с. 166.

## б. Другие отрасли советского права

79781. **Гальперин И.** Признание особо опасным рецидивистом по ст. 23 Основ уголовного законодательства Союза ССР и союзных республик. — Сов. юстиция, 1969, № 23, с. 16—17.

79782. **Гуреев С. А.** Коллизионные начала Кодекса торгового мореплавания СССР. — Сов. государство и право, 1969, № 12, с. 118—122.

79783. **Данилин В.** Отличительные черты общей совместной собственности супругов. — Сов. юстиция, 1969, № 23, с. 19—20.

79784. **Игнатов А.** Ответственность за тунеядство надо усилить. — Соц. законность, 1969, № 12, с. 34—35.

79785. **Каринский С.** Лишение (или уменьшение) премий, выплачиваемых рабочим или служащим. [Юрид. консультация]. — Соц. законность, 1969, № 12, с. 58—60.

79786. **Кузнецов А.** Ответственность за заведомо ложный донос. Комментар. к УК РСФСР. — Сов. юстиция, 1969, № 23, с. 22—23.

79787. **Лаптев В. В.** Хозяйственное право в условиях экономической реформы. — Вестн. АН СССР, 1969, № 10, с. 47—52.

79788. **Либерман Ф.** Необходимо соблюдать государственную дисциплину в установлении и применении цен. [Правовые проблемы утверждения оптовых цен]. — Сов. юстиция, 1969, № 23, с. 14—15.

79789. **Лончаков А.** Организационно-правовые формы деятельности промышленных фирм. — Сов. юстиция, 1969, № 23, с. 10—11.

79790. **Муцинова Н. А.** Правовая охрана труда производственных коллективов. — Сов. государство и право, 1969, № 12, с. 112—115.

79791. **Савицкий В.** Совершенствовать законодательство о борьбе с антиобщественными элементами. — Сов. юстиция, 1969, № 23, с. 21—22.

79792. **Садиков О. Н.** Дифференциация и унификация гражданского законодательства. — Сов. государство и право, 1969, № 12, с. 36—44. Резюме на англ. яз., с. 166—167.

79793. **Смолярчук В. И.** Профессиональные союзы и правовое регулирование трудовых отношений. — Сов. государство и право, 1969, № 12, с. 45—52.

79794. **Тюрин С.** Условия применения мер общественного воздействия за хищения. — Соц. законность, 1969, № 12, с. 8—13.

79795. **Тяжкова И. М.** Ответственность за незаконную охоту и незаконный рыбный промысел. — Сов. государство и право, 1969, № 12, с. 96—100.

79796. **Черняк М. Я.** К кодификации законодательства о капитальном строительстве. — Сов. государство и право, 1969, № 12, с. 83—86.

79797. **Шаргородский М. Д.** Научный прогресс и уголовное право. — Сов. государство и право, 1969, № 12, с. 87—95.

79798. **Ясинская Г.** Землепользование лиц, проживающих в сельской местности. — Соц. законность, 1969, № 12, с. 39—40.

#### в. Суд и прокуратура. Работа органов юстиции

79799. **Алексеев В.** Эффективность прокурорского надзора за законностью приговоров. [К статье И. Петрухина «Об эффективности прокурорского надзора в суде» в журн. «Соц. законность», 1969, № 6]. — Соц. законность, 1969, № 12, с. 36—38.

79800. **Ахметов Ж.** Недостатки в рассмотрении гражданских дел. [Каз. ССР]. — Соц. законность, 1969, № 12, с. 18—21.

79801. **Давлетов А.** Юридическая природа гражданского иска в уголовном деле. — Вестн. Каракалп. филиала АН УзССР, 1969, № 2, с. 67—71. Резюме на каракалп. яз.

79802. **Ибрагимов А.** Спорные вопросы применения принудительных мер медицинского характера. — Соц. законность, 1969, № 12, с. 40—41.

79803. **Казакова М.** Принудительное исполнение решений товарищеских судов. — Соц. законность, 1969, № 12, с. 56—57.

79804. **Кленов, Е., Малов В.** Учет материального положения работника при взыскании ущерба, причиненного предприятию или учреждению. [Анализ судебной практики по применению ст. 83 КЗоТ РСФСР]. — Сов. юстиция, 1969, № 23, с. 12—14.

79805. **Куйбина И.** Городской штаб. [О руководстве деятельностью нар. дружин Ленинграда]. — Соц. законность, 1969, № 12, с. 66—67.

79806. **Мальков М. Г.** Главное в борьбе с хищениями и их предупреждении. (Из практики борьбы с хищениями). — Сов. государство и право, 1969, № 12, с. 53—61. Библиогр. в подстроч. примеч.

79807. **Ночвин Д., Ширяев И.** Систематизация законодательства в органах прокуратуры. — Соц. законность, 1969, № 12, с. 22—26.

79808. **Палишвили А. Я.** Теория и практика экспертизы в стадии предания суду. — Сов. государство и право, 1969, № 12, с. 116—118.

79809. **Первый** председатель Верховного Суда СССР. (К 100-летию со дня рождения А. Н. Винокурова). — Соц. законность, 1969, № 12, с. 63 с портр.

79810. **Посник В.** Основания возобновления уголовного дела по вновь открывшимся обстоятельствам (п. 4 ст. 384 УПК РСФСР). — Соц. законность, 1969, № 12, с. 45—47.

79811. **Пулатходжаев С.** Некоторые правила кассационного и надзорного производства нуждаются в изменении. — Соц. законность, 1969, № 12, с. 31—33.

79812. **Радутная Н.** Советы народных заседателей и пути улучшения их деятельности. — Сов. юстиция, 1969, № 23, с. 8—9.

79813. **Садиков О.** Споры о международных железнодорожных перевозках грузов. [Коммент. к постановлению пленума Верховного Суда СССР «О некоторых вопросах применения судами законодательства при рассмотрении споров, возникающих из перевозки грузов и багажа»]. — Сов. юстиция, 1969, № 23, с. 5—7.

79814. **Самсонов В., Белякин Н.** Прокурорский надзор за соблюдением законов об исправительно-трудовых колониях-поселениях. — Соц. законность, 1969, № 12, с. 27—30.

79815. **Слесаревский Б., Перепелицын В.** Колхоз заключил договор... [Из практики рассмотрения дел по искам колхозов к организациям по треб. кооперации. Николаевская обл.] — Соц. законность, 1969, № 12, с. 14—17.

79816. **Соя-Серко О.** Порядок допроса подсудимого. В помощь судье. — Соц. законность, 1969, № 12, с. 42—44.

79817. **Стешиц В. К., Карелина В. И.** Анализ профессиональных правонарушений по Белорусской ССР за 1965—1967 гг. — Здравоохранение Белоруссии, 1969, № 12, с. 46—50.

79818. **Турчин Д.** Суд и качество предварительного следствия. — Сов. юстиция, 1969, № 23, с. 17—18.

79819. **Чарьев О., Дурдыназаров Т.** Возникновение и развитие системы исправительно-трудовых учреждений в Туркменистане (1917—1934 гг.) — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1969, № 5, с. 34—42. Библиогр.: 10 назв. Резюме на туркм. и англ. яз.

79820. **Шубин В.** Повышать воспитательное значение судебных процессов. — Сов. юстиция, 1969, № 23, с. 1—2.

### 3. Государство и право зарубежных социалистических стран

79821. **Алекса Аугустин.** Роль и функции прокуратуры Социалистической Республики Румынии. [Статья из Румынии]. — Соц. законность, 1969, № 12, с. 68—71.

### 4. Государство и право других зарубежных стран

79822. **Уткин Э.** Экономическая роль государства в развитии по некапиталистическому пути. [Развивающиеся страны]. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1969, № 11, с. 71—80.

### 5. Международное право

79823. **Иванов В. Е.** Регулирование международного туризма. [Правовые вопросы]. — Сов. государство и право, 1969, № 12, с. 126—130.

79824. **Моджорян Л. А.** Субъекты международно-правовой ответственности. — Сов. государство и право, 1969, № 12, с. 122—126.

79825. **Тарханов И. Е.** Правовой режим морских вод государств северо-восточной Атлантики. — Морской сб., 1969, № 12, с. 77—82.

79826. **Хлестов О. Н.** Право международных договоров. (Венская конференция ООН). — Сов. государство и право, 1969, № 12, с. 62—69. Резюме на англ. яз., с. 167.

## XIV. ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

(Литература по военной медицине и военной санитарии — см. XXII, 23)

### 1. Общие вопросы

**Громаков А.** Ленин об укреплении обороноспособности страны. — См. 79564.

**Сувениров О. В. И.** Ленин о советской воинской дисциплине. — См. 79588.

### 2. Вооруженные силы СССР

#### а. Общие вопросы. Организация Вооруженных Сил СССР

79827. **Винников В.** Эффективность командирских занятий можно повысить. — Воен. вестн., 1969, № 12, с. 57—61.

79828. **Семяновский Ф.** Приказ начальника — закон. [О воинской дисциплине]. — Воен. знания, 1969, № 12, с. 28—29.

79829. **Толконюк И.** Достойные сыны отечества нашего. 50-летие Сиб. воен. окр. — Сиб. огни, 1969, № 12, с. 149—162.

#### б. История Вооруженных Сил СССР

**Варгин Н.** Руководящая роль В. И. Ленина в обороне Петрограда в 1919 г. — См. 79560.

79830. **Карапетян К.** Центральному музею Вооруженных Сил СССР — 50 лет. — Воен. вестн., 1969, № 12, с. 26—28.

79831. **Семенов Г.** Внезапный удар по врагу. [3-я ударная армия в Невельской наступательной операции 1943 г. Воспоминания]. — Воен.-ист. ж., 1969, № 10, с. 76—83 с карт.

#### в. Партийно-политическая работа. Культурно-просветительная работа

79832. **Вырелкин П. И.** Кузница политработников. [К 50-летию Воен.-полит. акад. им. Ленина]. — Морской сб., 1969, № 12, с. 29—31.

79833. **Киряев Н.** Имени Владимира Ильича Ленина. [К 50-летию Воен.-полит. акад.] — Воен. вестн., 1969, № 12, с. 22—25.

79834. **Клецкин Ф.** С чувством партийной ответственности. Из опыта парт.-полит. работы [в авиац. подразделениях]. — Авиация и космонавтика, 1969, № 12, с. 24—25.

79835. **Мороз И.** К новым высотам, крылатая молодежь! [Задачи комсомольских организаций по совершенствованию боевой и полит. подгот. авиаторов]. — Авиация и космонавтика, 1969, № 12, с. 1—3. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

### 3. Военное искусство. Военная техника (общие вопросы)

79836. **Василевский А.** Белорусская стратегическая операция. [Отрывки из рукописи, подготавливаемой к печати в изд. «Наука»]. — Воен.-ист. ж., 1969, № 10, с. 63—75. Окончание. Начало: № 9.

79837. **Кошевой П.** Фундамент боевой готовности. [О техн. подгот. воинов Группы советских войск в Германии]. — Техника и вооружение, 1969, № 12, с. 2—3.

79838. **Маяничков С.** Маневр и удар 50-й армии под Брянском. [Авг. — сент. 1943 г. Из цикла «Советское военное искусство в Великой Отечественной войне»]. — Воен.-ист. ж., 1969, № 10, с. 27—40 с карт.

79839. **Сандалов Л.** Освобождение Советской Прибалтики. [Июль — окт. 1944 г. Из цикла «Советское военное искусство в Великой Отечественной войне»]. — Воен.-ист. ж., 1969, № 10, с. 14—26 с карт.

79840. **Спидченко К.** Воплощение ленинских идей. [О техн. оснащении Вооруж. Сил СССР]. — Техника и вооружение, 1969, № 12, с. 4—5. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

79841. **Худалов Х.** Петсамо-Киркенесская операция. (К 25-летию освобождения советского Заполярья). — Воен.-ист. ж., 1969, № 10, с. 113—119 с карт.

79842. **Шумилов М.** Будапештская операция. [Окт. 1944 — февр. 1945 гг.] — Воен. вестн., 1969, № 12, с. 15—21 с карт.

#### 4. Отдельные виды вооруженных сил, рода войск и службы

##### а. Ракетные войска. Военная ракетная техника

79843. **Носов Ф.** Определение точного сближения меридианов по карте. [В помощь ракетчикам и артиллеристам]. — Воен. вестн., 1969, № 12, с. 80—81.

79844. **Пухов Н.** Реактивная артиллерия — прямой наводкой. — Воен. вестн., 1969, № 12, с. 116—118.

##### б. Сухопутные войска

79845. **Александров В.** Подсказано теорией. [Методика подгот. радистов]. — Воен. вестн., 1969, № 12, с. 93—96.

79846. **Афанасов И.** Люди, техника, секунды. [О совершенствовании боевой подгот. воинов подразделений хим. защиты]. — Воен. вестн., 1969, № 12, с. 101—103.

79847. **Балашов Ф.** О контрольном занятии в танковой роте. — Воен. вестн., 1969, № 12, с. 113—116.

79848. **Бессмертный И., Кацман А.** Учет поправки буссоли. [В помощь артиллеристам]. — Воен. вестн., 1969, № 12, с. 76—77.

79849. **Бранловский Г.** Об огневой подготовке атаки. [Такт. учение по теме «Мотострелковый взвод в наступлении из положения непосредственного соприкосновения с противником»]. — Воен. вестн., 1969, № 12, с. 45—46.

79850. **Вашурин П.** Пути достижения высоких скоростей на марше. — Воен. вестн., 1969, № 12, с. 33—36.

79851. **Водолазко В.** Определение уровня при создании репера на траектории. — Воен. вестн., 1969, № 12, с. 77—79.

79852. **Гастелиович А.** Через Яблоновский и Татарский перевалы. [О наступательных боях 17-го гвардейского стрелкового корпуса в апр. — ноябр. 1944 г. Воспоминания]. — Воен.-ист. ж., 1969, № 10, с. 83—88.

79853. **Гегамян О.** Межремонтные сроки увеличены. [Опыт эксплуатации и обслуживания техники в подразделениях связи ПВО]. — Техника и вооружение, 1969, № 12, с. 6.

79854. **Грязнов В.** Поправки при стрельбе по пикирующему [самолету]. — Воен. вестн., 1969, № 12, с. 87—88.

79855. **Дитман К., Панченко Л.** Надежность магнетронного передатчика [РЛС]. — Техника и вооружение, 1969, № 12, с. 35.

79856. **Дьяченко В.** Инженерное оборудование огневых позиций. — Воен. вестн., 1969, № 12, с. 92—93.

79857. **Кирюхин М.** Еще раз о стрельбе по вертолетам. [Обзор откликов на статью авт. «Внимание — вертолеты» в «Воен. вестн.», 1968, № 12]. — Воен. вестн., 1969, № 12, с. 88—90.

79858. **Константинов Н., Полянов С.** Средства защиты [от оружия массового поражения]. — Техника и вооружение, 1969, № 12, с. 18—19.

79859. **Кузоваткин С.** Через сопки Заполярья. [Стрелковые подразделения в Петсамо-Киркинской операции. Окт. 1944 г. Воспоминания]. — Воен. знания, 1969, № 12, с. 10—11.

79860. **Курочкин П.** В общем строю Советских Вооруженных Сил. (К 50-летию войск связи). — Воен.-ист. журн., 1969, № 10, с. 99—105.

79861. **Лампель В.** Для стрельбы с РЛС. [В связи со статьей А. Матвешука «Номограммы для стрельбы с РЛС» в «Воен. вестн.» 1968, № 9]. — Воен. вестн., 1969, № 12, с. 79—80.

79862. **Лызлов В.** Боевая стрельба в составе отделения. — Воен. вестн., 1969, № 12, с. 108—112.

79863. **Наш опыт обучения радиотелеграфистов.** [Статьи: Г. Капцевич; М. Гусейнов; В. Пименов]. — Воен. вестн., 1969, № 12, с. 97—100.

**Носов Ф.** Определение точного сближения меридианов по карте. — См. 79843.

79864. **Омельяничук А., Шаларь В.** Работа метеорологического поста [артиллерийского подразделения]. — Воен. вестн., 1969, № 12, с. 72—75.

79865. **Потемкин Б., Осипов В.** Как оповещать о заражении. — Воен. вестн., 1969, № 12, с. 103—106.

79866. **Романенко А.** Бой мотострелкового взвода в городе. (Такт. строевое занятие). — Воен. вестн., 1969, № 12, с. 40—44.

79867. **Саломадин А.** Кузница инженерных кадров. [К 150-летию Воен.-инж. акад. им. Куйбышева]. — Техника и вооружение, 1969, № 12, с. 36—37.

79868. **Свириев И.** Отделение в обороне. (Такт. занятие с курсантами). — Воен. вестн., 1969, № 12, с. 62—68.

79869. **Тамбовцев Л., Суворов Б.** По воздушным целям. [С такт. учения мотострелкового батальона]. — Воен. вестн., 1969, № 12, с. 86—87.

79870. **Тимошенко А., Сайко В.** Использование местности в наступлении. — Воен. вестн., 1969, № 12, с. 36—40.

79871. **Томилов Н.** Танки сегодня и завтра. [По зарубежным данным]. — Воен. вестн., 1969, № 12, с. 119—122.

79872. **Фомин Н.** Посредник на учении [ремонтных подразделений]. — Техника и вооружение, 1969, № 12, с. 24—26.

79873. **Шибалов А.** Пульт управления радиоклассами. [Подгот. радиотелеграфистов]. — Воен. вестн., 1969, № 12, с. 106—107.

79874. **Щербаков О.** Повышение защитных свойств сооружений. — Воен. вестн., 1969, № 12, с. 91—92.

## в. Военно-воздушные силы

79875. **Бычков Я.** Дисциплина приборного полета. — *Авиация и космонавтика*, 1969, № 12, с. 13—14.
79876. **Важнев П.** Комплексное использование навигационных средств [в военной авиации]. — *Авиация и космонавтика*, 1969, № 12, с. 16.
79877. **Дубровин Л.** Он шел в бой ведущим. [Памяти Героя Советского Союза летчика П. С. Битюцкого]. — *Авиация и космонавтика*, 1969, № 12, с. 4.
79878. **Ермолов И.** Пульт РП. Каким ему быть? — *Авиация и космонавтика*, 1969, № 12, с. 20—21.
79879. **Загайный П.** Штаб и боеготовность [авиационной части]. — *Авиация и космонавтика*, 1969, № 12, с. 12—13.
79880. **Коробов В.** Руководить научно. [К вопросу о внедрении НОТ в авиац. подразделениях]. — *Авиация и космонавтика*, 1969, № 12, с. 9—11.
79881. **Луцкий В., Галашев Е.** Устойчивость и управляемость сверхзвуковых самолетов. — *Авиация и космонавтика*, 1969, № 12, с. 22—23. Продолж. Начало: № 10.
79882. **Федоров А. Г.** На воздушных подступах к Москве. [Об участии ВВС в оборонит. боях. Июль—дек. 1941 г. Воспоминания]. — *Вопр. истории*, 1969, № 11, с. 116—128.

## г. Военно-морской флот

79883. **Барченков С. А.** Радиоэлектронная техника и флот. (Обзор литературы по радиоэлектронике). — *Морской сб.*, 1969, № 12, с. 103—106. Библиогр. в подстроч. примеч.
79884. **Беляев В. В.** Морские перевозки в стратегических планах США. [О состоянии воен.-морской трансп. службы]. По материалам зарубежной печати. — *Морской сб.*, 1969, № 12, с. 83—89.
79885. **Егоров Г. М.** К новым высотам воинского мастерства. — *Морской сб.*, 1969, № 12, с. 3—8. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
79886. **Елисеев И. Д.** Силы флота и базы в боевых действиях. (По опыту обороны Одессы и Севастополя в Великой Отечеств. войне). — *Морской сб.*, 1969, № 12, с. 22—28.
79887. **Житницкий М. И., Исупов С. М.** Об унификации и увеличении срока службы масел на кораблях ВМФ. — *Морской сб.*, 1969, № 12, с. 73—76.
79888. **Лоргин А. М.** Лучше учитывать условия полетов [морской авиации]. — *Морской сб.*, 1969, № 12, с. 55—56.
79889. **Лысенко А. С.** Документы незабываемых лет. [О боевых действиях Днепровской воен. флотилии. 1919—1920 гг.] — *Морской сб.*, 1969, № 12, с. 13—16. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
79890. **Медяков В. К.** Когда над аэродромом метеоминимум. [Опыт обучения летчиков ВМС]. — *Морской сб.*, 1969, № 12, с. 50—54.
79891. **Митин Л. И.** Больше внимания отработке совместного плавания кораблей. — *Морской сб.*, 1969, № 12, с. 47—50.
79892. **Сталбо К. А.** Развитие военно-морской науки. — *Морской сб.*, 1969, № 12, с. 32—37.
79893. **Ямковой Б. Е.** Личный план командира и уставной порядок на корабле. — *Морской сб.*, 1969, № 12, с. 38—43.



79894. Колесов В. Оптимизация запасов [военно-ремонтной мастерской]. — Техника и вооружение, 1969, № 12, с. 28—29.

79895. Сурков А., Вехов С. Водоочистные установки. [Средства обеззараживания вод в зарубежных армиях]. — Техника и вооружение, 1969, № 12, с. 42—43.

### з. Гражданская оборона

79896. Беляк В., Дибцев Е. Пещеры-укрытия. [Использование для защиты населения от оружия массового поражения]. — Воен. знания, 1969, № 12, с. 40—41.

79897. Валевиц В. Долг каждого патриота. [Об активизации работы организаций ДОСААФ]. — Коммунист Сов. Латвии, 1969, № 12, с. 52—55.

79898. Горячий А. Комитет ДОСААФ и начальная военная подготовка. — Воен. знания, 1969, № 12, с. 34—35.

79899. Селезнев В. Прицел к винтовке «оленебоев». — Воен. знания, 1969, № 12, с. 42—43.

79900. Царьков Н. Внимание сельским организациям. [Из опыта работы Белорус. респ. ком. ДОСААФ]. — Воен. знания, 1969, № 12, с. 36—37.

### 5. Вооруженные силы зарубежных социалистических стран

79901. Кьосев Йордан. В духе боевой дружбы. [Интерн. воспитание воинов болг. Нар. армии. Статья из Болгарии]. — Воен. вестн., 1969, № 12, с. 48—52.

79902. Орлов А. Чехословацкой Народной армии — 25 лет. — Воен.-ист. ж., 1969, № 10, с. 126—128.

## XV. ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ. МАТЕМАТИКА

### 2. Физико-математические науки

#### а. Общие вопросы. Математика

79903. Абдулгамидов А. Р. Некоторые вопросы сходимости и суммируемости ортогональных разложений функций двух переменных. — Уч. зап. (Казан. ун-т), т. 129, кн. 3, 1969, с. 3—29. Библиогр.: 5 назв.

79904. Адулгамидов А. Р. О приближении функций двух переменных по системе Хаара. — Уч. зап. (Казан. ун-т), т. 129, кн. 3, 1969, с. 30—52. Библиогр.: 6 назв.

79905. Абдулгамидов А. Р. О системах Хаара, Радемахера и Уолша функций многих переменных. — Уч. зап. (Казан. ун-т), т. 129, кн. 3, 1969, с. 53—59. Библиогр.: 7 назв.

79906. Азларов Т. А. Об аддитивных задачах с растущим числом слагаемых с показательной функцией. — Докл. АН УзССР, 1969, № 10, с. 3—5. Резюме на узб. яз.

79907. Арнольд В. И. О классах когомологий алгебраических функций, сохраняющихся при преобразованиях Чарнгаузена. — Функцион. анализ и его приложения, 1970, т. 4, вып. 1, с. 84—85.

79908. Архангельский А. В. Критерий  $p$ -мерности и подход к доказательству равенства  $\dim \text{Ind}$  для метрических пространств. — Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 490—493. Библиогр.: 7 назв.

79909. Аршинов М. Н. О проективной размерности абелевых групп без кручения над кольцом своих эндоморфизмов. — Матем. заметки, 1970, т. 7, вып. 1, с. 117—124.
79910. Ачильдиев А. И. О собственных функциях вырождающегося на границе плоской области эллиптического уравнения. — Докл. АН Тадж. ССР, т. 12, № 11, 1969, с. 6—9. Библиогр.: 7 назв. Резюме на тадж. яз.
79911. Баврин И. И. Интегральные представления голоморфных функций и формулы Тейлора. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 239—240. Библиогр.: 10 назв.
79912. Баладзе Д. О. К-группы гомотопии как обобщенные стирродовские группы. — Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 496—498.
79913. Бахтин И. А. О существовании общих неподвижных точек для коммутативных совокупностей нелинейных операторов. — Функцион. анализ и его приложения, 1970, т. 4, вып. 1, с. 86—87. Библиогр.: 5 назв.
79914. Башевский С. М. Синтез высокочастотных ортогональных полиномов специальной формы. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 10, с. 1236—1237.
79915. Башмаков М. И. О группе Шафаревича — Тейта эллиптической кривой. — Матем. заметки, 1970, т. 7, вып. 1, с. 79—86. Библиогр.: 5 назв.
79916. Беркович Я. Г. Подгруппы, нормальные делители и эпиморфные образы конечной  $p$ -группы. — Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 499—501. Библиогр.: 9 назв.
79917. Берлинский А. Н. К вопросу о структуре окрестности особой точки двумерной автономной системы. — Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 502—505. Библиогр.: 5 назв.
79918. Берман Д. Л. Исследование интерполяционного процесса Эрмита — Фейера. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 241—244.
79919. Бернштейн И. Н., Каждан Д. А. Об одномерных когомологиях дискретных подгрупп. — Функцион. анализ и его приложения, 1970, т. 4, вып. 1, с. 1—5.
79920. Брейтбарт Ю. Я., Козмидиани В. А. О двух подклассах машин Тьюринга, сводимых к конечным автоматам. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 9—10.
79921. Бродский В. М., Гохберг И. Ц., Крейн М. Г. Определение и основные свойства характеристической функции  $J$ -узла. — Функцион. анализ и его приложения, 1970, т. 4, вып. 1, с. 88—90. Библиогр.: 17 назв.
79922. Брусин В. А. Равномерные статистические оценки выходного процесса для одного класса нелинейных динамических систем. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1969, т. 12, № 11, с. 1632—1644. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.
79923. Брушлинская Н. Н. Версальное семейство векторных полей области Пуанкаре. — Функцион. анализ и его приложения, 1970, т. 4, вып. 1, с. 6—13. Библиогр.: 5 назв.
79924. Буздалин В. В. В неограниченно расходящихся тригонометрических рядах Фурье от непрерывных функций. — Матем. заметки, 1970, т. 7, вып. 1, с. 7—18. Библиогр.: 8 назв.
79925. Бурман З. И., Шайдуков К. М. О разрешимости одной задачи о колебаниях упругой незакрепленной перекрестной системы. — Уч. зап. (Казан. ун-т), т. 129, кн. 3, 1969, с. 60—64.
79926. Вентцель А. Д., Фрейдлин М. И. О малых случайных возмущениях динамической системы с устойчивым положением равновесия. — Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 506—509.

79927. **Виноградов А. М.** Теория Морса некротных замкнутых кривых. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 11—14.

79928. **Волин Ю. М., Островский Г. М.** Принцип максимума для разрывных систем и его применение к задачам с фазовыми ограничениями. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1969, т. 12, № 11, с. 1609—1621. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

79929. **Вольперт А. Я.** Аксиоматическое определение гиперболических функций. — Уч. зап. (Казан. ун-т), т. 129, кн. 3, 1969, с. 65—75.

79930. **Вольперт А. Я.** О пределе многозначной функции, определенной на частично упорядоченном множестве. — Уч. зап. (Казан. ун-т), т. 129, кн. 3, 1969, с. 76—88.

79931. **Воронов А. А., Лопухин М. М.** Исследование операций. [V Конференция Междунар. федерации обществ по исследованию операций. Веления. Июль 1969 г.] — Вестн. АН СССР, 1969, № 10, с. 72—74.

79932. **Гафуров Н.** Распределение целых точек на поверхности  $x^2 + y^2 + z^2 = T$ ,  $1 \leq z \leq T$ . — Докл. АН Тадж. ССР, т. 12, № 10, 1969, с. 7—10. Библиогр.: 5 назв. Резюме на тадж. яз.

79933. **Гельфанд И. М., Граев М. И., Шапиро З. Я.** Интегральная геометрия в проективном пространстве. — Функцион. анализ и его приложения, 1970, т. 4, вып. 1, с. 14—32.

79934. **Глушко В. П.** Априорные оценки в  $L_2$  решений общих граничных задач для вырождающихся эллиптических уравнений второго порядка. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 245—248.

79935. **Гнеденко Б. В., Фахим Гуссейн.** Об одной теореме переноса. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 15—17. Библиогр.: 8 назв.

79936. **Головин В. Д.** Теоремы двойственности для когомологий комплексных многообразий. — Функцион. анализ и его приложения, 1970, т. 4, вып. 1, с. 33—41. Библиогр.: 12 назв.

79937. **Голубягников А. Н., Лохин В. В.** Тензорные инварианты подгрупп группы Лоренца. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 249—251. Библиогр.: 7 назв.

79938. **Гордион М. И., Плотников В. И.** Необходимые условия оптимальности в задачах с ограничениями. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1969, т. 12, № 11, с. 1622—1631. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

79939. **Горшин С. И.** К принципу сведения в пространствах Банаха. — Уч. зап. (Казан. ун-т), т. 129, кн. 3, 1969, с. 89—97.

79940. **Горюнов В. И.** К вопросу о приближенном исследовании гладких точечных преобразований. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1969, т. 12, № 11, с. 1700—1705. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

79941. **Грибанов Ю. И.** О разрешимости методом редукции одного класса бесконечных систем линейных алгебраических уравнений. — Уч. зап. (Казан. ун-т), т. 129, кн. 3, 1969, с. 104—105.

79942. **Громов В. П.** О представлении функций двойными последовательностями Дирихле. — Матем. заметки, 1970, т. 7, вып. 1, с. 53—61.

79943. **Гудивок П. М., Погориляк Е. Я.** О теореме Крулля — Шмидта для представлений групп над кольцом  $P$ -целых чисел. — Матем. заметки, 1970, т. 7, вып. 1, с. 125—135. Библиогр.: 15 назв.

79944. **Гурговник А. С., Неймарк Ю. И.** Интегральные многообразия дифференциальных уравнений с быстро вращающейся фазой. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1969, т. 12, № 11, с. 1597—1608. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

79945. Давыдов Ю. А. О свойстве сильного перемешивания для цепей Маркова со счетным числом состояний.—Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 252—254. Библиогр.: 7 назв.

79946. Демьяненко В. А. О представлении чисел бинарной кубической неприводимой формой.—Матем. заметки, 1970, т. 7, вып. 1, с. 87—96. Библиогр.: 9 назв.

79947. Демьянов В. Ф. К задаче о минимаксе.—Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 255—258. Библиогр.: 5 назв.

79948. Денчев Р. О спектре сингулярных интегралов на областях с границей. [Статья болг. ученого].—Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 18—20. Библиогр.: 6 назв.

79949. Джабраилов А. Д. Интерполяция пространств дифференцируемых функций, определенных в  $n$ -мерной области.—Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 259—262. Библиогр.: 15 назв.

79950. Джураев Т. Д. О системе уравнений пограничного слоя для осесимметрического стационарного течения сжимаемой жидкости.—Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 263—265.

79951. Емеличев В. А. Об одной экстремальной задаче типа транспортной.—Докл. АН БССР, т. 13, № 11, 1969, с. 984—986.

79952. Ефимов Б. Решение некоторых задач о диадических бикомпактах.—Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 21—24. Библиогр.: 8 назв.

79953. Жантасов Т. Г. О сходимости метода прямых для эллиптического уравнения  $\Delta^3 u(x, y) = f(x, y)$ .—Уч. зап. (Казан. ун-т), т. 129, кн. 3, 1969, с. 106—119. Библиогр.: 5 назв.

79954. Заровный В. П. О самонастраивающихся декодирующих автоматах.—Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 525—527. Библиогр.: 5 назв.

79955. Ибрагимов Н. Х. Группы обобщенных движений.—Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 25—28. Библиогр.: 6 назв.

79956. Ильясов Ш. И. Некоторые вопросы систем ортогональных полиномов, относящихся к двумерной области.—Уч. зап. (Казан. ун-т), т. 129, кн. 3, 1969, с. 120—124.

79957. Исмагилов Р. С. Сферические функции над нормированным полем, поле вычетов которого бесконечно.—Функцион. анализ и его приложения, 1970, т. 4, вып. 1, с. 42—51.

79958. Каллаев С. О. О средних Валье Пуссена рядов Фурье—Гегенбауэра.—Матем. заметки, 1970, т. 7, вып. 1, с. 19—30. Библиогр.: 7 назв.

79959. Камилов М. Х. Об одной оценке количества решений диофантовых уравнений и ее применение к оценке тригонометрических сумм.—Докл. АН Тадж. ССР, т. 12, № 11, 1969, с. 3—5. Резюме на тадж. яз.

79960. Коган В. Р. Асимптотика оператора Лапласа—Бельтрами в  $n$ -мерном шаре  $E^n$ .—Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1969, т. 12, № 11, с. 1681—1689. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

79961. Коган В. Р. Асимптотика оператора Лапласа—Бельтрами на единичной сфере  $S^{n-1}$ .—Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1969, т. 12, № 11, с. 1675—1680. Резюме на англ. яз.

79962. Козлова З. И. Принцип сравнения индексов и законы отдельности в некоторых классах множеств топологических пространств веса  $\tau$ .—Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 266—269. Библиогр.: 7 назв.

79963. Кофнер Я. А. Об одном новом классе пространств и некоторых задачах из теории симметризуемости.—Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 270—273. Библиогр.: 11 назв.

79964. Кочетков А. Н. Экстремальные задачи с дополнительными условиями для аналитических функций ограниченного вида. — Матем. заметки, 1970, т. 7, вып. 1, с. 63—68. Библиогр.: 5 назв.

79965. Кошелев В. Н., Морозов С. Ф. О существовании разрывных решений в простейших полуопределенных задачах вариационного исчисления. — Матем. заметки, 1970, т. 7, вып. 1, с. 69—78. Библиогр.: 7 назв.

79966. Крейн С. Г., Шихватов А. М. Линейные дифференциальные уравнения на группе Ли. — Функцион. анализ и его приложения, 1970, т. 4, вып. 1, с. 52—61. Библиогр.: 9 назв.

79967. Криулько С. А. Решение двух краевых задач для одного уравнения третьего порядка смешанно-составного типа. — Уч. зап. (Казан. ун-т), т. 129, кн. 3, 1969, с. 125—130.

79968. Кружков С. Н. Линейные и нелинейные параболические системы на плоскости. — Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 510—513. Библиогр.: 12 назв.

79969. Кружков С. Н. Обобщенные решения задачи Коши в целом для нелинейных уравнений первого порядка. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 29—32. Библиогр.: 15 назв.

79970. Лаптинский В. Н. Параметрические функции от матриц. — Докл. АН СССР, т. 13, № 11, 1969, с. 969—971. Библиогр.: 7 назв.

79971. Лянце В. Э. О возмущении непрерывного спектра. — Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 514—517.

79972. Мазур Л. Е. О последовательных вычетах и невычетах многочленов. — Матем. заметки, 1970, т. 7, вып. 1, с. 97—107. Библиогр.: 9 назв.

79973. Мальцев А. П. Построение периодических решений краевых задач для уравнений параболического типа методом прямых. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1969, т. 12, № 11, с. 1657—1665. Резюме на англ. яз.

79974. Мальцев А. П. Применение метода прямых к отысканию положительных периодических решений задач параболического типа с граничными условиями Стефана — Больцмана. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1969, т. 12, № 11, с. 1666—1674. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

79975. Маргулис Г. А. К проблеме арифметичности дискретных групп. — Докл. АН СССР, т. 187 № 3, 1969, с. 518—520. Библиогр.: 6 назв.

79976. Маргулис Г. А. О некоторых мерах, связанных с  $\mathcal{U}$ -потоками на компактных многообразиях. — Функцион. анализ и его приложения, 1970, т. 4, вып. 1, с. 62—76. Библиогр.: 7 назв.

79977. Мильман В. Д. Об одном преобразовании выпуклых функций и двойственность  $\beta$ - и  $\delta$ -характеристик  $B$ -пространства. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 33—35. Библиогр.: 6 назв.

79978. Николенко В. Н., Хайруллин И. Х. Об одной смешанной задаче для вырождающегося уравнения гиперболического типа. — Уч. зап. (Казан. ун-т), т. 129, кн. 3, 1969, с. 131—134.

79979. Овчинников И. С. Метрические свойства отображений, оставляющих ограниченными некоторые интегральные функционалы. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 36—39.

79980. Петренко В. П. Величины отклонений мероморфных функций нижнего порядка меньше единицы. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 40—42. Библиогр.: 9 назв.

79981. Радкевич Е. В. Априорные оценки и гипозэллиптические операторы с кратными характеристиками. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 274—277. Библиогр.: 10 назв.

79982. **Рябухин Ю. М.** Алгебры без нильпотентных элементов. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 43—46. Библиогр.: 8 назв.
79983. **Салов Г. И.** Интервальная оценка измеряемой величины жестков релейных элементов со случайным порогом срабатывания при наличии мешающего воздействия. — Автометрия, 1969, № 6, с. 72—80. Библиогр.: 6 назв.
79984. **Саникидзе Д. Г.** О расходимости интерполяционных процессов. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 278—279. Библиогр.: 5 назв.
79985. **Семенов И. П.** Приближенное решение методом прямых краевой задачи с бигармоническим оператором в круге. — Уч. зап. (Казан. ун-т), т. 129, кн. 3, 1969, с. 145—151.
79986. **Слугин С. Н.** Некоторые частично упорядоченные множества, пространства над полуупорядоченными линейными и приближенные методы. — Уч. зап. (Казан. ун-т), т. 129, кн. 3, 1969, с. 135—138. Библиогр.: 11 назв.
79987. **Смертинюк И. В.** Нелинейные оценки полезных параметров сигналов, измеряемых с аддитивными гауссовыми погрешностями. — Автометрия, 1969, № 6, с. 10—19.
79988. **Столос Е. Л.** Асимптотика одного интеграла, содержащего многочлены Гегенбауэра. — Уч. зап. (Казан. ун-т), т. 129, кн. 3, 1969, с. 139—144. Библиогр.: 5 назв.
79989. **Субботин Ю. Н.** Поперечник класса  $W^r L$  в  $L(0,2\pi)$  и приближенные сплайн-функции. — Матем. заметки, 1970, т. 7, вып. 1, с. 43—52. Библиогр.: 10 назв.
79990. **Субботин Ю. Н., Черных Н. И.** Порядок наилучших сплайн-приближений некоторых классов функций. — Матем. заметки, 1970, т. 7, вып. 1, с. 31—42.
79991. **Третьяков В. П.** К вопросу о формальном умножении рядов. — Уч. зап. (Казан. ун-т), т. 129, кн. 3, 1969, с. 152—161.
79992. **Тюрина Г. Н.** Разрешение особенностей плоских деформаций двойных рациональных точек. — Функцион. анализ и его приложения, 1970, т. 4, вып. 1, с. 77—83. Библиогр.: 8 назв.
79993. **Федорчук В. В.** О сильно замкнутых отображениях. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 47—49.
79994. **Фоменко В. Т.** О жесткости поверхностей с краем в римановом пространстве. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 280—283.
79995. **Хайтов Т. И.** Кубатурные формулы с заданием производных. — Докл. АН Тадж. ССР, т. 12, № 10, 1969, с. 3—6. Библиогр.: 5 назв. Резюме на тадж. яз.
79996. **Хелемский А. Я.** О связях между строением некоторых нильпотентных ассоциативных алгебр и строением структуры их идеалов. — Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 521—524.
79997. **Хонькин А. Д.** Кинетические уравнения для смесей умеренно плотных газов. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 287—290. Библиогр.: 6 назв.
79998. **Хуснутдинов Р. Ш.** Нелинейные уравнения в банаховых пространствах. — Уч. зап. (Казан. ун-т), т. 129, кн. 3, 1969, с. 162—175. Библиогр.: 9 назв.
79999. **Чантурия З. А.** О базисах пространства непрерывных функций. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 284—286. Библиогр.: 14 назв.
80000. **Черкасов И. Д.** Группы эквивалентности линейных дифференциальных уравнений второго порядка. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 50—52.

80001. Шильман С. В. О применении z-преобразования к исследованию линейных динамических систем с периодическими коэффициентами. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1969, т. 12, № 11, с. 1645—1656. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

80002. Шур М. Г. Свойство компактности семейства функций, гармонических относительно марковского процесса. — Матем. заметки, 1970, т. 7, вып. 1, с. 109—115.

80003. Юцис Алг. Представления симметрических групп и матрицы преобразования унитарных групп. — Литов. физ. сб., 1969, 9, № 4, с. 629—639. Библиогр.: 11 назв. Резюме на литов. и англ. яз.

## б. Астрономия

80004. Алексеев Ю. И., Виткевич В. В., Шитов Ю. П. Радиоизлучение пульсара CP-1919 в диапазоне метровых волн. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 291—293 с табл. Библиогр.: 5 назв.

80005. Алексеева К. И. Результаты изучения взаимодействия нуклонов и тяжелых ядер космических лучей с ядрами эмульсии за пределами атмосферы. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 1, с. 184—191. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

80006. Бабаджанов П. Б., Хаимов И. М. Вспышки метеоров. — Докл. АН Тадж. ССР, т. 12, № 10, 1969, с. 16—19. Библиогр.: 10 назв. Резюме на тадж. яз.

80007. Березинский В. С., Зацепин Г. Т. Космические нейтрино сверхвысоких энергий. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 1, с. 200—205. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

80008. Гетман В. С. К теории абляции метеорных тел. — Докл. АН Тадж. ССР, т. 12, № 11, 1969, с. 10—11. Резюме на тадж. яз. Библиогр.: 6 назв.

80009. Григорьев Д. П. Кристаллизация пироксена в метеоритных хондрах. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 160—162. Библиогр.: 10 назв.

80010. Егоров И. Е. О применении фотограмметрии в радиоастрономии и радиолокации. — Изв. высш. учеб. заведений. Геодезия и аэрофото-съемка, 1968, вып. 6, с. 107—115. Библиогр.: 8 назв.

80011. Ефимов А. И. О влиянии секторной структуры межпланетного пространства на распространение УКВ. — Радиотехника и электроника, 1969, т. 14, вып. 12, с. 2091—2096. Библиогр.: 12 назв.

Каттерфельд Г. Н. Планетология, ее предмет и задачи. — См. 80547.

80012. Лаврухина А. К., Устинова Г. К. К критике лунной гипотезы происхождения метеоритов. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 432—435. Библиогр.: 17 назв.

80013. Степанов С. Я. О границах либрации спутника на круговой орбите при действии потенциальных возмущающих сил. — Прикл. математика и механика, 1969, т. 33, вып. 6, с. 1135—1138.

80014. Чеботарев Р. П. Качественная модель циркуляции атмосферы в метеорной зоне. — Докл. АН Тадж. ССР, т. 12, № 10, 1969, с. 20—23. Библиогр.: 6 назв. Резюме на тадж. яз.

## в. Геодезия. Топография. Картография

80015. Александр Иванович Сухов. [Специалист в области геодезии. 1902—1968. Некролог]. — Изв. высш. учеб. заведений, Геодезия и аэрофото-съемка, 1968, вып. 6, с. 149.

местности на пространственную фильтрацию. — Изв. высш. учеб. заведений. Геодезия и аэрофотосъемка, 1968, вып. 6, с. 84—90.

80017. Беляев Б. И., Титов А. И. Совместное уравнивание и оценка точности соединительных треугольников. — Изв. высш. учеб. заведений. Геодезия и аэрофотосъемка, 1968, вып. 6, с. 3—7. Библиогр.: 7 назв.

80018. Бровар В. В. Об аналитическом продолжении при помощи ряда Тейлора. — Изв. высш. учеб. заведений. Геодезия и аэрофотосъемка, 1968, вып. 6, с. 67—70.

80019. Васильев Н. А. Анализ децентраций в стереографе Ф. В. Дробышева. — Изв. высш. учеб. заведений. Геодезия и аэрофотосъемка, 1968, вып. 6, с. 98—106.

80020. Великон В. М. Номографический метод обработки данных зеркальной кинематоциклографии. — Изв. высш. учеб. заведений. Геодезия и аэрофотосъемка, 1968, вып. 6, с. 91—97.

80021. Веселов Ю. Ф. Об оценке точности положений пунктов эллипсом ошибок при наличии систематических ошибок. — Изв. высш. учеб. заведений. Геодезия и аэрофотосъемка, 1968, вып. 6, с. 20—22.

80022. Власов В. Д. Об одном случае искажения средней квадратической ошибки. — Изв. высш. учеб. заведений. Геодезия и аэрофотосъемка, 1968, вып. 6, с. 16—19. Библиогр.: 6 назв.

80023. Галошин А. И. Уравнивание геодезических сетей по методу условий с учетом ошибок исходных данных. — Изв. высш. учеб. заведений. Геодезия и аэрофотосъемка, 1968, вып. 6, с. 51—54. Библиогр.: 10 назв.

80024. Голубцов А. И. Некоторые вопросы автоматизации геодезических измерений. — Изв. высш. учеб. заведений. Геодезия и аэрофотосъемка, 1968, вып. 6, с. 134—141.

80025. Зенин В. Н. К вопросу о выборе геодезической проекции для инженерно-геодезических работ. — Изв. высш. учеб. заведений. Геодезия и аэрофотосъемка, 1968, вып. 6, с. 63—66.

80026. Лосяков Н. Н. К методике построения графического рисунка скал на топографических картах. — Изв. высш. учеб. заведений. Геодезия и аэрофотосъемка, 1968, вып. 6, с. 121—125.

80027. Малявский Б. К. Построение условно-ориентированных фото-триангуляционных рядов при изысканиях линейных сооружений. — Изв. высш. учеб. заведений. Геодезия и аэрофотосъемка, 1968, вып. 6, с. 75—77.

80028. Михаил Сергеевич Муравьев. [Специалист в области ниж. геодезии. 1903—1968. Некролог]. — Изв. высш. учеб. заведений. Геодезия и аэрофотосъемка, 1968, вып. 6, с. 147—148 с портр.

80029. Модринский Н. И. Владимир Григорьевич Леонтович. [Специалист в области геодезии. Некролог]. — Изв. высш. учеб. заведений. Геодезия и аэрофотосъемка, 1968, вып. 6, с. 145—146, с портр.

80030. Морозов В. П. Письмо в редакцию [по поводу статьи И. Г. Летовальцева «О проекции Руссиля». «Изв. высш. учеб. заведений. Геодезия и аэрофотосъемка», вып. 2, 1968]. — Изв. высш. учеб. заведений. Геодезия и аэрофотосъемка, 1968, вып. 6, с. 142.

80031. Нейман Ю. М. Дисперсионный анализ при уравнивании по способу косвенных измерений. — Изв. высш. учеб. заведений. Геодезия и аэрофотосъемка, 1968, вып. 6, с. 8—15. Библиогр.: 6 назв.

80032. Никифоров Б. И., Макаров Г. В. Обработка измерений, произведенных способом круговых приемов. — Изв. высш. учеб. заведений. Геодезия и аэрофотосъемка, 1968, вып. 6, с. 23—27. Библиогр.: 5 назв.

80033. Новаковский Б. А. Формулы текущих коррекций при начале координат в точке нулевых искажений. — Изв. высш. учеб. заведений. Геодезия и аэрофотосъемка, 1968, вып. 6, с. 78—83. Библиогр.: 5 назв.

80034. Пятницкая М. П. К вопросу о точности положения в пространстве геодезического пункта, определенного по измеренным расстояниям. — Изв. высш. учеб. заведений. Геодезия и аэрофотосъемка, 1968, вып. 6, с. 28—31.

80035. Шабаров С. Н. Об исходном уровне для счета высот нивелирной сети г. Ленинграда. — Изв. высш. учеб. заведений. Геодезия и аэрофотосъемка, 1968, вып. 6, с. 32—37. Библиогр.: 8 назв.

80036. Шипулин В. Д. Учет влияния ошибок исходных данных при оценке точности трилатераций. — Изв. высш. учеб. заведений. Геодезия и аэрофотосъемка, 1968, вып. 6, с. 44—50.

80037. Ширяев Е. Е. Автоматизация считывания информации с карт способом опознавания знаков по цветовым признакам. — Изв. высш. учеб. заведений. Геодезия и аэрофотосъемка, 1968, вып. 6, с. 126—133.

80038. Якушко Г. Г. Решение главных геодезических задач численным интегрированием по способу Рунге-Кутты. — Изв. высш. учеб. заведений. Геодезия и аэрофотосъемка, 1968, вып. 6, с. 55—62. Библиогр.: 6 назв.

#### г. Механика. Гидромеханика. Аэромеханика

80039. Бабешко В. А. Об одном типе интегральных уравнений, возникающих в контактных задачах теории упругости. — Прикл. математика и механика, 1969, т. 33, вып. 6, с. 1034—1041. Библиогр.: 9 назв.

80040. Бондарева В. Ф. О действии осесимметричной нормальной нагрузки на упругий шар. — Прикл. математика и механика, 1969, т. 33, вып. 6, с. 1029—1033.

80041. Бондарь В. Д. Об уравнениях совместности деформаций и напряжений. — Прикл. математика и механика, 1969, т. 33, вып. 6, с. 1094—1104. Библиогр.: 5 назв.

80042. Бубнов В. А. Об одной задаче трехмерного пограничного слоя в обобщенной стоксовой жидкости. — Инж.-физ. ж., т. 17, № 6, 1969, с. 1027—1034. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

80043. Морозов Е. М. Энергетическое условие роста трещин в упруго-пластических телах. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 57—60. Библиогр.: 12 назв.

80044. Румянцев В. В. О движении и устойчивости упругого тела с полостью, содержащей жидкость. — Прикл. математика и механика, 1969, т. 33, вып. 6, с. 946—957. Библиогр.: 5 назв.

80045. Сибгатуллин Н. Р. Нелинейные релятивистские волны в сверхсжатом газе. — Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 531—534.

80046. Соловьев А. С. Об одном интегральном уравнении и его приложениях к контактным задачам теории упругости с учетом сил трения и сцепления. — Прикл. математика и механика, 1969, т. 33, вып. 6, с. 1042—1050. Библиогр.: 7 назв.

80047. Суликашвили Р. С. Некоторые стационарные движения гравитирующих гиригостата и сфероида и их устойчивость. — Прикл. математика и механика, 1969, т. 33, вып. 6, с. 1119—1125. Библиогр.: 8 назв.

80048. Тарасьев Г. С. Об одном варианте плоского напряженного состояния при конечных упругих деформациях. — Докл. АН СССР, № 1, 1969, с. 61—63. Библиогр.: 5 назв.

80049. Тумерман А. М. Некоторые уточнения к теории истечения газа из суживающихся насадков. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1969, № 12, с. 87—90.

80050. Устойчивость стационарного конвективного движения жидкости с продольным градиентом температуры. — Прикл. математика и механика, 1969, т. 33, вып. 6, с. 958—968. — Авт.: Р. В. Бирих, Г. З. Гершуни, Е. М. Жуховицкий, Р. Н. Рудаков. — Библиогр.: 13 назв.

80051. Чешанков Б. И. Резонансные колебания специального двойного маятника. [Статья из Софии]. — Прикл. математика и механика, 1969, т. 33, вып. 6, с. 1112—1118. Библиогр.: 6 назв.

#### д. Физика

80052. Абросимов Б. Г., Аринштейн Э. А., Назин Г. И. Производящий функционал для систем с многочастичным взаимодействием. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 12, с. 137—139.

80053. Адеев Г. Д., Черданцев П. А. Параметрический способ вычисления кулоновской энергии некоторых форм делящегося ядра. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 12, с. 127—129. Библиогр.: 7 назв.

80054. Адхамов А. А., Шокиров Ш. К статистической теории вязкоупругих свойств жидкостей. — Докл. АН Тадж. ССР, т. 12, № 10, 1969, с. 24—27. Резюме на тадж. яз.

80055. Азимов Я. И. Об аналитических свойствах фотонного пропагатора по заряду и энергии. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 1, с. 206—209. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

80056. Алексеев П. Д. Зависимость эффективности накопления  $F$ -центров в КJ от интенсивности протонного пучка. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 12, с. 134—136. Библиогр.: 13 назв.

80057. Алишаускас С. Полурастяженные и фундаментальные изоскалярные множители группы  $SU_3$ . — Литов. физ. сб., 1969, 9, № 4, с. 641—653. Библиогр.: 12 назв. Резюме на литов. и англ. яз.

80058. Артиков Т. У. Распространение плоских волн в пористой жидко-насыщенной анизотропной среде. — Докл. АН УзССР, 1969, № 10, с. 9—11. Резюме на узб. яз.

80059. Архаров А. М., Калинин И. А. Сорбционный и криогенный методы получения вакуума. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1969, № 12, с. 127—133.

80060. Афанасьев Г. Н. Обобщенные канонические преобразования и свойства симметрии парного  $S=0$ ,  $T=1$  гамильтониана. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 1, с. 86—97. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

80061. Ахиезер И. А., Барц Б. И. К теории флуктуаций и рассеяния медленных пионов в ядерной материи. — Ядерная физика, 1970, т. 7, вып. 1, с. 168—177. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

80062. Баутин Н. Н. Об аппроксимациях и грубости пространства параметров динамической системы. — Прикл. математика и механика, 1969, т. 33, вып. 6, с. 969—988. Библиогр.: 15 назв.

80063. Баев В. К., Тюльпанов Г. С. Исследования по сверхзвуковому горению. [По материалам XII Междунар. симпозиума по горению. Июль 1968 г.] — Физика горения и взрыва, т. 5, № 3, 1969, с. 448—449.

80064. Балашов А. Н., Урманчиев Л. М., Шорыгин А. П. О влиянии переменных ускорений на границу раздела ртуть — электролит в узком капилляре. — Электрохимия, т. 5, вып. 6, 1969, с. 699—703. Библиогр.: 8 назв.

80065. Баубинас Р., Вищакас Ю., Смилга А. Анализ условий выращивания монокристаллов CdSe методом статической сублимации. — Литов. физ. сб., 1969, 9, № 4, с. 795—805. Библиогр.: 33 назв. Резюме на литов. и нем. яз.

80066. Баширов Э. М. К восстановлению параметров потенциала Бункингема по данным рассеяния. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 12, с. 132—134. Библиогр.: 8 назв.

80067. Башмаков В. И., Яковенко Н. Г. Влияние примесей Al и Cd на эффект Баушингера при двойниковании монокристаллов цинка. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 12, с. 59—63. Библиогр.: 13 назв.

80068. Бегжанов Р. Б., Сабиров Х. С. Природа возбужденных состояний  $Rh^{103}$ . — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 1, с. 3—7. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

80069. Белов О. Х., Вартанов Н. А. и Самойлов П. С. Определение эффективности регистрации гамма-излучения кристаллами  $NaI(Tl)$  методом Монте-Карло. — Тр. Союзного НИИ приборостроения, вып. 10, 1969, с. 3—11. Библиогр.: 6 назв.

80070. Большов М. А., Сухоруков А. П., Чиркин А. С. Фазовая кросс-модуляция электромагнитных волн в нелинейных средах. — Радиотехника и электроника, 1969, т. 14, вып. 12, с. 2172—2178. Библиогр.: 9 назв.

80071. Бондаренко М. Д., Гнатовский А. В., Соскин М. С. Голографический метод преобразования когерентных световых полей. — Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 538—540. Библиогр.: 6 назв.

80072. Боресков К. Г., Пирогов Ю. Ф. О многократном редже-перерассеянии при упругом  $pp$ -рассеянии на большие углы. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 1, с. 210—215. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

80073. Борис Павлович Константинов. [Физик, 1910—1969. Некролог]. Вестн. АН СССР, 1969, № 9, с. 71—72 с портр. Подписи: М. А. Сулов, А. Я. Пельше, В. В. Гришин и др.

80074. Бражник М. И., Альтшулер Л. В., Тарасова Л. А. Фазовые превращения, протекающие в каменной соли под действием ударных волн. — Физика горения и взрыва, 1969, т. 5, № 4, с. 513—516. Библиогр.: 9 назв.

80075. Бункин Ф. В., Тугов И. И. О возможности рождения электронно-позитронных пар в вакууме при фокусировке лазерного излучения. — Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 541—544. Библиогр.: 12 назв.

80076. Бурнашев М. А., Обьедков В. Д. Диссоциация двухатомных молекул при столкновениях с медленными электронами. — Докл. АН Тадж. ССР, т. 12, № 11, 1969, с. 12—14. Резюме на тадж. яз. Библиогр.: 6 назв.

80077. Вагапов А. М. К вопросу об унитарном преобразовании поляризационного базиса матрицы рассеяния. — Радиотехника и электроника, 1969, т. 14, вып. 12, с. 2250—2251.

80078. Вайсенберг А. О., Рабин Н. В., Кузичев В. Ф. Спектры и выход быстрых заряженных частиц при поглощении остановившихся л-мезонов ядрами углерода. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 1, с. 48—53. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

80079. Вайткус Ю., Вишакас Ю. Влияние условий возбуждения на инерционность фотослоя сернистой сурьмы в видековом режиме. — Литов. физ. сб., 1969, 9, № 4, с. 771—780. Библиогр.: 10 назв. Резюме на литов. и англ. яз.

80080. Ванас В. В., Калинаускас Р. К. Расщепление потенциальной энергии по супермультиплетным квантовым числам,  $SU(3)$ -инвариантным взаимодействиям и общему орбитальному моменту ядра. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 1, с. 63—75. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

80081. Васильев В. А., Болховитинов Л. Г. О форме фронта уско-ряющейся преддетонационной волны. — Физика горения и взрыва, 1969, т. 5, № 4, с. 506—509. Библиогр.: 6 назв.

80082. Великанов А. А. Полупроводниковые свойства расплавленных сульфидов. — Тр. Ин-та металлургии (Уральский филиал АН СССР), 1969, вып. 18, с. 143—177. Библиогр.: 96 назв.

80083. Взаимодействие  $\alpha$ -частиц высокой энергии с ядрами. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 1, с. 36—42. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. И. Вихров, В. Е. Дудкин, И. И. Пьянов, О. В. Сысоева.

80084. Викторов И. А. Рэлеевские волны в полупроводниковых пьезо-электрических кристаллах арсенида галлия. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 294—297. Библиогр.: 9 назв.

80085. Войтович Н. Н. Об одной экстремальной задаче теории откры-тых резонаторов. — Радиотехника и электроника, 1969, т. 14, вып. 12, с. 2251—2252.

80086. Вторичная электронная эмиссия эффективных полупроводниковых эмиттеров при малых энергиях первичных электронов. — Радиотехника и электроника, 1969, т. 14, вып. 12, с. 2237—2241. Авт.: Л. Ф. Афонина, О. Б. Воробьева, А. И. Климин, Г. Б. Стучинский. Библиогр.: 23 назв.

80087. Гангрский Ю. П., Марков Б. Н., Ципенюк Ю. М. Исследования  $(\gamma, n)$ -реакций приводящих к образованию спонтанно делящихся изомеров Am. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 1, с. 54—58. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

80088. Гвоздева Л. Г., Предводителева О. А. Исследование тройных конфигураций детонационных волн в газах. — Физика горения и взрыва, 1969, т. 5, № 4, с. 451—461. Библиогр.: 19 назв.

80089. Гетлинг А. В. Решение одного класса магнитогидродинамиче-ских задач с усилением магнитного поля. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 301—304.

80090. Головина Е. С., Чаплыгина В. С., Котова Л. Л. Самодиффу-зия углерода. — Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 558—561, с табл. Библиогр.: 15 назв.

80091. Гольденберг А. Б., Голуб С. И., Нестеровская Е. А. Получение щелочно-галлоидных кристаллофосфоров методом поверхностной обработ-ки. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 305—306. Библиогр.: 8 назв.

80092. Гринберг Г. А. О температурных или концентрационных полях, создаваемых внутри бесконечной или конечной области движущимися по-верхностями, на которых задан временной ход температуры или концен-трации. — Прикл. математика и механика, 1969, т. 33, вып. 6, с. 1051—1060. Библиогр.: 8 назв.

80093. Грушевский Ю. А., Слепцов А. И. Приэлектродная электрон-ная поляризация в  $SbS_3$ . — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 12, с. 45—49. Библиогр.: 9 назв.

80094. Гусев В. Н., Красюк Б. А. Теневые электроннооптические муаровые картины на электрических и магнитных микрополях. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 311—313. Библиогр.: 6 назв.
80095. Дао Вонг Дык, Нгуен Ван Хьеу. Скорость распространения сигнала и метрика пространства-времени в нелинейной электродинамике. [Статья из Вьетнама]. — Теорет. и матем. физика, 1970, т. 2, № 1, с. 55—66. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз.
80096. Демущий В. П., Половин Р. В. О магнитопластическом течении. — Прикл. математика и механика, 1969, т. 33, вып. 6, с. 1069—1075. Библиогр.: 14 назв.
80097. Денисов М. М. Об индуцированных переходах релятивистского электрона в однородном постоянном магнитном поле. — Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 545—548.
80098. Денисов Ю. Н. Влияние объемного эффекта на структуру фронта детонации. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 358—361. Библиогр.: 8 назв.
80099. Дерюгин И. А., Котов В. В., Обозненко Ю. Л. Двухмерное сканирование оптического луча при помощи акустических волн. — Радиотехника и электроника, 1969, т. 14, вып. 12, с. 2185—2189. Библиогр.: 5 назв.
80100. Добротин Н. А. Памяти С. Ф. Пауэрла. [Англ. физик. Некролог]. — Вестн. АН СССР, 1969, № 10, с. 90—91 с портр.
80101. Думбрайс О. В., Подгорещкий М. И. Изотопические соотношения для частиц, относящихся к одному изотопическому мультиплету. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 1, с. 232—238. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.
80102. Дунаев Ф. Н. О процессах намагничивания и перемагничивания многоосных ферромагнетиков. — Уч. зап. (Уральский ун-т), № 89. Серия физ., вып. 4, 1968, с. 153—157. Библиогр.: 13 назв.
80103. Елисеев Ю. Г. Об устойчивости кольцевой струи жидкого диэлектрика в поперечном электростатическом поле. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 12, с. 34—38. Библиогр.: 6 назв.
80104. Ершов Р. Е. Связь распределения ферромагнитных доменов по энергии с видом кривой намагничивания. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 12, с. 139—141.
80105. Ефимов Г. В. Существенно нелинейные лагранжианы взаимодействия и нелокальная квантовая теория поля. — Теорет. и матем. физика, 1970, т. 2, № 1, с. 36—54. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
80106. Еханин С. Г., Несмелов Н. С. Вольт-яркостная характеристика электролюминесценции NaCl. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 12, с. 149—151. Библиогр.: 8 назв.
80107. Желнорович В. А. Представление спинов вещественными и комплексными тензорными агрегатами. — Теорет. и матем. физика, 1970, т. 2, № 1, с. 87—102. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.
80108. Жураковский Е. А., Василенко Н. Н. Рентгеновская эмиссионная Ка-полоса азота в нитридах переходных металлов IV, V и VI групп. — Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 562—565. Библиогр.: 18 назв.
80109. Задде Г. О. К использованию аппарата многомерного статистического анализа для описания флюктуирующих рассеивателей. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 12, с. 102—107. Библиогр.: 7 назв.

80110. **Зайцев Г. А.** Уравнения Максвелла общего вида и группа внешних преобразований электромагнитных величин. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 12, с. 19—23. Библиогр.: 8 назв.

80111. **Зеркальные реакции**  $C^{12}(He^3, He^3)C^{12}$  и  $C^{12}(He^3, t)N^{12}$ . — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 1, с. 43—47. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: К. П. Артемов, Ю. А. Глухов, В. З. Гольдберг и др.

80112. **Зонная структура и механизмы рассеяния в моносилциде марганца.** — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 12, с. 108—112. Библиогр.: 11 назв. Авт.: Ф. И. Острожский, Е. А. Дмитриев, Р. П. Креншис, П. В. Гельд.

80113. **Зубенко Ю. В.** Влияние электроотрицательных адсорбатов на работу выхода системы барий—вольфрам. — Радиотехника и электроника, 1969, т. 14, вып. 12, с. 2281—2283. Библиогр.: 11 назв.

80114. **Зулькарнеев Р. Я., Надеждин В. С., Сатаров В. И.** Новые измерения угловой зависимости параметра деполяризации в  $pp$ -рассеянии при энергии 635 Мэв. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 1, с. 178—183. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

80115. **Иваний Г. М.** Вспышечное и высвечивающие действия ультрафиолетовых лучей в  $CaF_2$ -фосфорах. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 12, с. 145—147. Библиогр.: 7 назв.

80116. **Иванов Л. Н., Иванова Е. П., Толмачев В. В.** Расчет по теории возмущений сил линий для переходов в многократно ионизованных атомах. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 12, с. 84—89 с табл. Библиогр.: 10 назв.

80117. **Измерение** поверхностного натяжения модифицированной воды. — Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 605—608. Авт.: Б. В. Десягин, З. М. Зорин, В. В. Карасев и др. Библиогр.: 7 назв.

80118. **Инопин Е. В., Шебеко А. В.** Дифракционное рассеяние заряженных частиц и дифракция Френеля. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 1, с. 140—150. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

80119. **Исследование** иницирования и развития импульсного пробоя коротких вакуумных промежутков в наносекундном диапазоне времени. — Радиотехника и электроника, 1969, т. 14, вып. 12, с. 2222—2230. Авт.: Г. А. Месяц, С. П. Бугаев, Д. И. Проскуровский и др. Библиогр.: 17 назв.

80120. **Кайдалов А. Б., Карнаков Б. М.** Исследование двухреджеонных ветвлений в процессах рассеяния при высоких энергиях. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 1, с. 216—231. Библиогр.: 23 назв. Резюме на англ. яз.

80121. **Калинаускас Р., Ванас В.** Некоторые типы коэффициентов Клебша—Гордака, встречающиеся в расчетах по модели схемы унитарной симметрии. — Литов. физ. сб., 1969, 9, № 4, с. 685—693. Библиогр.: 6 назв. Резюме на литов. и англ. яз.

80122. **Калинаускас Р., Ванас В.** Неприводимая структура билинейных форм инфинитезимальных операторов группы  $U_{3(n-1)}$ . — Литов. физ. сб., 1969, 9, № 4, с. 675—683. Резюме на литов. и англ. яз.

80123. **Калинаускас Р., Ванас В.** Общие выражения энергии Вигнера и Майорана и соотношения для матричных элементов  $SU_3$ -инвариантных взаимодействий в случае основных конфигураций ядер. — Литов. физ. сб., 1969, 9, № 4, с. 655—664. Резюме на литов. и англ. яз.

80124. **Калинаускас Р., Ванас В.** Общие свойства билинейной формы инфинитезимальных операторов группы  $U_{3(n-1)}$ . — Литов. физ. сб., 1969, 9, № 4, с. 665—673. Библиогр.: 7 назв. Резюме на литов. и англ. яз.

80125. Квазиупругое рассеяние высокоэнергетических электронов на нуклонах ядер  $C^{12}$  и  $Si^{28}$ . — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 1, с. 19—28. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: С. В. Дементий, И. Т. Афанасьев, И. М. Аркатов и др.

80126. Клячко Л. А. Горение неподвижной частицы легкокипящего металла. — Физика горения и взрыва, т. 5, № 3, 1969, с. 404—413. Библиогр.: 16 назв.

80127. Колесников П. М., Столович Н. Н. Оценка влияния интенсивных процессов массопереноса на интегральные характеристики движущейся плазмы при ее электродинамическом ускорении. — Инж.-физ. ж., т. 17, № 6, 1969, с. 1058—1066. Резюме на англ. яз.

80128. Колмакова Н. П., Мицек А. И. О температурной зависимости частот АФМР одноосного антиферромагнетика. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 12, с. 39—44. Библиогр.: 10 назв.

80129. Колодный Д. П. Трансформирование уравнений термодинамики. — Инж.-физ. ж., т. 17, № 6, 1969, с. 1092—1097. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

80130. Коломойцев Ф. И., Иваний Г. М. Люминесцентные и аккумуляционные свойства  $CaF_2-Nd$  при рентгеновском облучении. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 12, с. 147—149. Библиогр.: 13 назв.

80131. Коляно Ю. М. Нагрев источниками тепла сопряженных встык ортотропных пластинок с теплообменом. — Инж.-физ. ж., т. 17, № 6, 1969, с. 1067—1075. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

80132. Кондратюк Л. А. О спектре тормозного излучения в прямых ядерных реакциях. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 1, с. 151—167. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

80133. Коньков В. Л., Павлов Н. И. Эффект Холла в полупроводниках в неоднородном магнитном поле. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 12, с. 121—123.

80134. Коршунов Л. И., Золотовицкий Я. М., Бендерский В. А. Фотоэлектрический эффект на границе раздела электрод — раствор электролита. Поляризационная селективность фотоэмиссии. — Электрохимия, т. 5, вып. 6, 1969, с. 716—718. Библиогр.: 8 назв.

80135. Котов М. П., Сорокина Н. С. Теория адгезии. Оценка удельной работы адгезии в клеевом соединении, возникшем за счет ковалентных связей и межмолекулярного взаимодействия. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой промышленности, 1969, № 6, с. 37—40.

80136. Кристал М. А., Головин С. А., Ростовцев Н. М. Влияние температуры на рассеяние энергии при колебаниях в некоторых металлах. — Проблемы прочности, 1969, № 6, с. 63—66. Библиогр.: 10 назв.

80137. Крищюнас В. Анализ условий роста монокристаллов тригонального селена из парообразной фазы. — Литов. физ. сб., 1969, 9, № 4, с. 781—794. Библиогр.: 22 назв. Резюме на литов. и англ. яз.

80138. Кротов В. И., Лебедев С. Я., Омеляновская Н. М. Энергетическое распределение электронов, возникающих при взаимодействии ионов аргона с кристаллами. — Радиотехника и электроника, 1969, т. 14, вып. 12, с. 2246—2249. Библиогр.: 8 назв.

80139. Куджмаускас Ш., Батарунас И. Теория резонансного взаимодействия между одинаковыми примесными центрами через поле фононов с учетом диссипации энергии. — Литов. физ. сб., 1969, 9, № 4, с. 721—727. Библиогр.: 6 назв. Резюме на литов. и англ. яз.

80140. Кузнецов Н. М., Шведов К. К. Детонационные и ударные адиабаты продуктов гекогена. — Физика горения и взрыва, т. 5, № 3, 1969, с. 362—369. Библиогр.: 12 назв.

80141. Кулешов С. П., Матвеев В. А., Сисакян А. Н. Представление глауберовского типа для амплитуды рассеяния дираковских частиц высоких энергий на гладких потенциалах. — Теорет. и матем. физика, 1970, т. 2, № 1, с. 73—79. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

80142. Лаунец В., Новицкас М., Шугуров В. Магнитостатические типы прецессии в ферромагнитных сферах. Решение в сферической системе координат. — Литов. физ. сб., 1969, 9, № 4, с. 737—745. Библиогр.: 5 назв. Резюме на литов. и англ. яз.

80143. Лебедев Р. С., Якименко В. И. Расчет и исследование инфракрасного спектра поглощения триазолидиндиона-2,4. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 12, с. 64—68 с табл. Библиогр.: 14 назв.

80144. Лихачев В. Н., Тюпкин Ю. С., Шварц А. С. Адиабатическая S-матрица и квазичастицы. — Теорет. и матем. физика, 1970, т. 2, № 1, с. 3—29. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

80145. Макушок Е. М., Резников В. И., Сегал В. М. Задачи Коши для осесимметричного состояния при условии полной пластичности. — Докл. АН БССР, т. 13, № 11, 1969, с. 995—997.

80146. Малинский Б. И., Немченко В. Ф., Львов С. Н. Магнетосопротивление и эффект Холла дихоридов металлов IV A подгруппы. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 12, с. 69—74. Библиогр.: 13 назв.

80147. Малов В. В., Троицкий М. А. Свойства низколежащих 2+-уровней в ядрах. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 1, с. 76—85. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

80148. Мартыненко Т. П. Распыление двухатомных соединений ионами малых энергий. — Радиотехника и электроника, 1969, т. 14, вып. 12, с. 2242—2245. Библиогр.: 9 назв.

80149. Мелешко Л. О. Определение температурной зависимости энергии активации роста кристаллов. — Докл. АН БССР, т. 13, № 11, 1969, с. 972—975. Библиогр.: 15 назв.

80150. Механизмы фотостимулированной электронной эмиссии и процессы создания эмиссионных центров в ионных кристаллах. — Радиотехника и электроника, 1969, т. 14, вып. 12, с. 2216—2221. Авт.: Х. Ф. Кязембре, А. И. Белкинд, В. В. Бичевин, А. А. Каск. Библиогр.: 31 назв.

80151. Мишин Д. Д., Марьин Г. А. Влияние дислокаций на потери энергии при смещении доменных границ в ферромагнетиках. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 12, с. 96—101. Библиогр.: 12 назв.

80152. Мишин Д. Д., Марьин Г. А. К теории коэрцитивной силы кремнистого железа. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 12, с. 24—29. Библиогр.: 9 назв.

80153. Музыка Ю. А. Об  $\alpha$ -распаде сверхтяжелых ядер. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 1, с. 105—110. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

80154. Мухачев Б. В., Рудакова Г. М. и Самойлов П. С. Ионизационная камера для измерения мощности экспозиционной дозы до  $10^4$  p/сек. — Тр. Союзного НИИ приборостроения, вып. 10, 1969, с. 12—16. Библиогр.: 6 назв.

80155. Мычелкин Э. Г. Об излучении заряда в магнитном поле. — Тр. Астрофиз. ин-та (АН Каз. ССР), т. 14, 1969, с. 100—112. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

80156. Мышляев М. М., Никитенко В. И. Высокотемпературная ползучесть монокристаллов кремния. — Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 549—551. Библиогр.: 14 назв.

80157. Насековский А. П. О дилатометрической проверке аналитического вида функции распределения спектра частот нормальных колебаний кристаллической решетки. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 12, с. 50—53. Библиогр.: 7 назв.

80158. Некоторые эффекты в кинетике радикало-рекомбинационной люминесценции. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 12, с. 151—153. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Ю. А. Маркин, Ю. А. Сивов, В. А. Соколов, В. В. Стыров.

80159. Некрашевич И. Г., Бакуто И. А. О катодных процессах на контакте металла с диэлектриком при электрических разрядах. — Докл. АН СССР, т. 13, № 11, 1969, с. 976—978.

80160. Немировский П. Э., Дьяконов И. А. Неупругое взаимодействие антипротона с дейтроном в импульсном приближении. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 1, с. 131—139. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

80161. Нижний С. В., Бах Н. А. Природа дырочной проводимости в органических полупроводниках на основе полиэтилена. — Электрохимия, т. 5, вып. 6, 1969, с. 754—756. Библиогр.: 8 назв.

80162. О влиянии периодической составляющей градиента давления на предельный электрический ток. — Электрохимия, т. 5, вып. 6, 1969, с. 707—710. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Е. Я. Клименков, Б. М. Графов, В. Г. Левич, И. В. Стрижевский.

80163. О механизме инициирования конденсирования ВВ излучением СКГ. — Физика горения и взрыва, 1969, т. 5, № 4, с. 475—480. Библиогр.: 9 назв. Авт.: А. А. Бриш, И. А. Галеев, Б. Н. Зайцев и др.

80164. О спектре поглощения сильно легированного  $n$ -GaAs, облученного протонами. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 12, с. 143—144. Библиогр.: 6 назв. Авт.: М. А. Кривов, В. П. Редько, П. Е. Рамазанов и др.

80165. Об ускорении ползучести монокристаллов свинца при зарядке их поверхности в растворах электролитов. — Электрохимия, т. 5, вып. 6, 1969, с. 729—733. Библиогр.: 13 назв. Авт.: В. И. Лихтман, Л. А. Кочанова, Д. И. Лейкис, Е. Д. Шукин.

80166. Об электрохимических эффектах в ударных волнах. — Электрохимия, т. 5, вып. 6, 1969, с. 719—721. Библиогр.: 9 назв. Авт.: О. Н. Бресов, А. Н. Дремин, О. К. Розанов и др.

80167. Памяти Константина Борисовича Карандеева. [Специалист в области метрологии]. — Автметрия, 1969, № 6, с. 122—123, с портр. Подпись: Редколлегия журн. «Автометрия».

80168. Пафомов В. Е. Излучение электронно-позитронной пары. — Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 552—554.

80169. Пожела Ю., Толугис Р. Распространение геликонных волн в полупроводниках со сложной зонной структурой. 2. Геликоны в электронном германии. — Литов. физ. сб., 1969, 9, № 4, с. 757—770. Библиогр.: 5 назв. Резюме на литов. и англ. яз. 1: 9, № 2. Загл.: Анизотропия волноводного эффекта геликонных волн в германии  $n$ -типа.

80170. Покровский Л. А. Вывод уравнений релаксационной нелинейной гидродинамики методом неравновесного статистического оператора. I. — Теорет. и матем. физика, 1970, т. 2, № 1, с. 103—116. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

80171. Поляризация протонов при упругом и неупругом рассеянии на  $Mg^{25}$  при  $E_p$ -6,08 Мэв. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 1, с. 29—32. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: О. В. Чубинский, П. А. Ваганов, Л. В. Густова и др.

80172. Поляченко О. Г. О расчете теплоемкости газообразных веществ по данным тензиметрических измерений. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1419—1422. Библиогр.: 6 назв.
80173. Примак Н. М., Гайваронский В. И. Магнитные свойства тонких пленок электролитически осажденного железа. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 12, с. 125—126. Библиогр.: 12 назв.
80174. Прямые процессы в реакции ( $n, 2n$ ) на тяжелых ядрах. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 1, с. 122—130. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: С. Н. Ежов, В. С. Ольховский, Г. А. Прокопец, В. И. Стрижак.
80175. Рапп Н. В. О релаксационных процессах в линейных полимерах. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 81—84. Библиогр.: 7 назв.
80176. Рахимов А. Т., Улинич Ф. Р. Контракция цилиндрического газового разряда. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 72—74.
80177. Рогачева Э. Д., Розенблюм А. А., Белюстин А. В. О механизме лавинообразной кристаллизации эпсомита. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 88—91.
80178. Романов В. Е., Яворский Б. М., Козма Р. С. Приближенный метод расчета эффективного поперечного сечения и оптических характеристик красителей в области электронных полос поглощения. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 12, с. 113—120. Библиогр.: 9 назв.
80179. Рудзикас З. Матричные элементы операторов релятивистских поправок второго порядка в случае оболочки эквивалентных электронов. — Литов. физ. сб., 1969, 9, № 4, с. 707—719. Библиогр.: 13 назв. Резюме на литов. и англ. яз.
80180. Рудой Ю. Г. Статистический вариационный принцип Н. Н. Боголюбова и метод функций Грина в модели Гейзенберга — Изинга. — Теорет. и матем. физика, 1970, т. 2, № 1, с. 129—148. Библиогр.: 36 назв. Резюме на англ. яз.
80181. Русанов А. И., Пшеницын В. И. Эллипсометрия и толщина поверхностных слоев. — Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 619—621. Библиогр.: 16 назв.
80182. Рыбанин С. С. К теории детонации в шероховатых трубах. — Физика горения и взрыва, т. 5, № 3, 1969, с. 395—403. Библиогр.: 8 назв.
80183. Сахнович Л. А. Обобщенные волновые операторы и регуляризация ряда теории возмущений. — Теорет. и матем. физика, 1970, т. 2, № 1, с. 80—86. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.
80184. Серебряная Н. Р., Кабалкина С. С., Верещагин Л. Ф. Кристаллическая структура окиси олова при высоком давлении. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 307—310. Библиогр.: 7 назв.
80185. Система отклонения светового пучка на основе сред с эффектом Керра. — Радиотехника и электроника, 1969, т. 14, вып. 12, с. 2278—2281. Авт.: В. К. Архипов, Е. И. Ершов, З. Л. Рыжакова, Р. П. Тарасов. Библиогр.: 5 назв.
80186. Скирда Н. В. О форме энергетического спектра  $\delta$ -электронов, выбиваемых быстрыми однозарядными частицами из атомов элементов, составляющих ядерные фотоэмульсии. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 1, с. 192—199. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.
80187. Сладь Л. М. К вопросу о СРТ-инвариантных теориях бесконечнокомпонентных полей. — Теорет. и матем. физика, 1970, т. 2, № 1, с. 67—72. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
80188. Смолин Ю. И., Шепелев Ю. Ф., Улатова Т. В. Германиево-кислородный радикал  $[Ge_3O_{10}]$  в кристаллах состава  $La_2Ge_2O_7$ . — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 322—325. Библиогр.: 7 назв.

80189. Сокирянский Л. Ф., Можаяв С. С., Харламова Н. Ф. К методике определения параметров диффузионного насыщения твердых тел. — Инж.-физ. ж., т. 17, № 6, 1969, с. 995—998. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

80190. Соколова И. Д., Кривовязов Е. Л., Костельцев В. А. Поверхностное натяжение метафосфата магния. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1616—1617. Библиогр.: 18 назв.

80191. Сохранение и изучение монокристаллов флюорита в условиях динамического сжатия. — Физика горения и взрыва, т. 5, № 3, 1969, с. 444—446. Библиогр.: 13 назв. Авт.: С. С. Бацанов, Е. М. Малышев, Л. И. Кобец, В. П. Иванов.

80192. Станюкович К. П. К вопросу о метрике Шварцшильда в синхронной системе отсчета. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 75—78. Библиогр.: 6 назв.

80193. Статистический анализ спиновой зависимости нейтронных силовых функций ядер. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 1, с. 111—121. Библиогр.: 34 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Х. Малэцки, Л. Б. Пикельнер, И. М. Саламатин, Э. И. Шарапов.

80194. Статистический метод получения характеристик горения частиц металлов. — Физика горения и взрыва, т. 5, № 3, 1969, с. 441—444. Авт.: М. А. Гуревич, Г. В. Игнатов, Е. С. Озеров, Б. И. Сотниченко.

80195. Судаков Н. И., Рулева К. В. Динамика доменной структуры в природном кристалле пирротина в циклических и вращающихся магнитных полях. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 12, с. 11—14 с табл.

80196. Суетнов О. Н., Чижов В. А. Анализ источников ошибок и методических погрешностей определения содержания урана-235 при измерениях на сцинтилляционном гамма-спектрометре. Обзор. — Тр. Союзного НИИ приборостроения, вып. 10, 1969, с. 112—134. Библиогр.: 16 назв.

80197. Суетнов О. Н., Чижов В. А. Радиометрический анализ изотопного состава урана по альфа-излучению. — Тр. Союзного НИИ приборостроения, вып. 10, 1969, с. 102—111. Библиогр.: 11 назв.

80198. Суханов Б. И., Ткач Н. П.  $\gamma$ -Лучи при неупругом взаимодействии нейтронов с энергией 14 Мэв с ядрами N, O, Al, Fe. — Ядерная физика, 1970, т. 14, вып. 1, с. 33—35. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

80199. Тонкая структура люминесцентного спектра тетраацетилацетата европия. — Литов. физ. сб., 1969, 9, № 4, с. 729—736. Библиогр.: 8 назв. Резюме на литов. и англ. яз. Авт.: Ю. Нарушис, А. Литинский, Р. Ракаускас, И. Батарунас.

80200. Трейвус Е. Б. Некоторые критерии подобия при росте и растворении кристаллов. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 18, Геология, география, вып. 3, с. 87—90. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

80201. Трусов В. Ф. Метод нелинейной деформации эффективного заряда для вычисления потенциала и волновых функций многоэлектронного атома. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 12, с. 15—18. Библиогр.: 5 назв.

80202. Тутлис В., Визбарайте Я., Юцис А. П. Теоретическое исследование энергетических спектров некоторых элементов группы железа в конфигурациях  $3d^N 4d$  ( $N=4, 6$ ). — Литов. физ. сб., 1969, 9, № 4, с. 695—705. Библиогр.: 7 назв. Резюме на литов. и англ. яз.

80203. Тютиков А. М., Козырев В. К. Исследование некоторых закономерностей возбуждения электронов ультрамягким рентгеновским излучением. — Радиотехника и электроника, 1969, т. 14, вып. 12, с. 2207—2215. Библиогр.: 11 назв.

80204. Тютиков А. М., Тоисева М. Н. О некоторых закономерностях изменения коэффициента вторичной эмиссии диэлектрических слоев при электронной бомбардировке. — Радиотехника и электроника, 1969, т. 14, вып. 12, с. 2231—2236. Библиогр.: 7 назв.

80205. Тяпин А. С. Метод оболочечной поправки. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 1, с. 98—104. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

80206. Умаров Г. Я., Трухов В. С. О характере временной структуры в динамике развития искрового канала в жидкой среде. — Докл. АН УзССР, 1969, № 10, с. 21—22. Резюме на узб. яз.

80207. Фотопротоны из ядра В<sup>11</sup>. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 1, с. 8—18. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Ю. И. Сорокин, А. Х. Шарданов, В. Г. Шевченко, Б. А. Юрьев.

80208. Функции распределения в поверхностных слоях. [Сообщ.] 8. Ф. М. Куни, А. И. Русанов. Асимптотика вектора локальной поляризации поверхностного слоя полярной жидкости. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1546—1551.

80209. Фунтиков А. И. Метод изучения фазовых превращений при высоких давлениях с помощью ударного сжатия пористых веществ. — Физика горения и взрыва, 1969, т. 5, № 4, с. 510—512. Библиогр.: 7 назв.

80210. Хаймович Ф. П. К теории возмущенных угловых  $\gamma$ ,  $\gamma$ -коррелиций для ориентированных ядер. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 1, с. 59—62. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

80211. Харченко С. К., Неермолов А. Ф. Электроконтактный и емкостный мембранные датчики и их применение. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1625—1627. Библиогр.: 11 назв.

80212. Хильчевский В. В., Овсянников Ю. Д. Исследование влияния статических напряжений на затухание колебаний в магнитном поле. — Проблемы прочности, 1969, № 6, с. 76—79. Библиогр.: 10 назв.

80213. Чмугов К. В. Прибор для построения гистограмм. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1633—1634.

80214. Шашков Ю. М., Гуревич В. М. Исследование теплового поля расплава при выращивании монокристаллов кремния методом Чохральского. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 146—148. Библиогр.: 5 назв.

80215. Шишкин Г. В. К проблеме «коллапсантиколлапс» в многовременной теории относительности. — Докл. АН БССР, т. 13, № 11, 1969, с. 980—983. Библиогр.: 6 назв.

80216. Шолохов Н. В. О поляризационных эффектах при индуцированном рассеянии высокочастотных электромагнитных волн в плазме. — Тезисы и матем. физика, 1970, т. 2, № 1, с. 117—128. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

80217. Штыков В. В. О влиянии концентрации электронов на резонансные явления при преобразовании СВЧ-колебаний в магнитоактивной плазме. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 10, с. 1193—1196.

80218. Шувалов В. А. Об исследовании параметров неравновесной плазмы низкой плотности с применением термоанемометра — зонда Ленгмюра. — Инж.-физ. ж., т. 17, № 6, 1969, с. 1050—1057. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

80219. Электрические эффекты при ударном нагружении веществ. — Физика горения и взрыва, 1969, т. 5, № 4, с. 517—524. Библиогр.: 28 назв. Авт.: А. Г. Иванов, В. Н. Минеев, Е. З. Новицкий и др.

80220. Эффект накопления заряда в эпитаксиальных  $p-n$ -структурах из арсенида галлия. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 298—300. Авт.: Н. С. Дубровская, Б. А. Красюк, С. С. Мескин и др. Библиогр.: 5 назв.

80221. Янтовский С. А. Проблемы низкотемпературного горения. — Физика горения и взрыва, т. 5, № 3, 1969, с. 413—422. Библиогр.: 8 назв.
80222. Ярин Л. П. К расчету длины диффузионных газовых плазм. — Физика горения и взрыва, 1969, г. 5, № 4, с. 559—563. Библиогр.: 9 назв.

### 3. Химические науки

80223. Абакумов\* Г. А., Тихонов В. Д., Разуваев Г. А. О комплексобразовании между азотокисными свободными радикалами и льюисовыми кислотами. — Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 571—573.
80224. Адсорбция производных анилина на ртути. — Электрохимия, т. 5, вып. 6, 1969, с. 726—729. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Л. А. Коршиков, В. Б. Титова, Н. В. Крупская, В. Д. Безуглый.
80225. Аминоамиды. [Сообщ.] 4. Е. Я. Борисова, М. Г. Зайцева, И. А. Рубцов, Е. М. Черкасова. Синтез 1-диалкиламино-2-алкил-2-фенил-2-ациламиноэтанов и 1-диалкиламино-4-алкил-4-фенил-4-ациламинобутанов. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 6, 1969, с. 1056—1058.
80226. Андрейков Е. И., Русьянова Н. Д. Кинетика каталитического окисления фенантрена. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1589—1591. Библиогр.: 5 назв.
80227. Андрианов К. А., Котов В. М. О пиролизе фенилтрихлорсилана. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1265—1268.
80228. Анионная полимеризация 2, 2, 6, 6-тетраметил-1-окса-2,6-дисиалаклогексана. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1269—1275. Авт.: К. А. Андрианов, Н. В. Делазари, Л. М. Волкова и др. Библиогр.: 7 назв.
80229. Анодные процессы на угле в расплавленных окислах. — Электрохимия, т. 5, вып. 6, 1969, с. 685—691. Библиогр.: 11 назв. Авт.: Б. А. Кухтин, В. Н. Бороненков, О. А. Есин, Г. А. Топорищев.
80230. Аракелян В. С., Спицын, Викт. И., Лазарев В. Б. Влияние собственного излучения изотопа  $Sb^{124}$  на поверхностные процессы, сопутствующие диффузии сурьмы в германий. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 116—119 с табл. Библиогр.: 11 назв.
80231. Арбузов Б. А., Нуретдинова О. Н. Реакция амидов кислот трехвалентного фосфора с 3-тиетанолом. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1314—1319. Библиогр.: 5 назв.
80232. Арбузов Б. А., Исаева З. Г., Немировская И. Б. О новом методе синтеза  $\beta$ -3-4-эпоксикарана. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1401—1402.
80233. Астахов И. И., Кабанов Б. Н. Диффузия щелочного металла через цинковые мембраны. — Электрохимия, т. 5, вып. 6, 1969, с. 749—752. Библиогр.: 12 назв.
80234. Ахундов Т. С., Иманов Ш. Ю. Экспериментальное исследование удельных объемов *o*-ксилола при 25—400°C и давлениях до 500 бор. Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1568—1570. Библиогр.: 8 назв.
80235. Аэросил на носителе как сорбент для газовой хроматографии. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1385—1388. Авт.: В. Г. Березкин, А. В. Киселев, Н. С. Никитина, Ю. С. Никитин. Библиогр.: 16 назв.
80236. Бажанова А. Е., Савельева З. И. Метод измерения адсорбции на поверхности монокристалла. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1618—1620. Библиогр.: 6 назв.
80237. Баратов А. Н., Вогман Л. П., Петрова Л. Д. Исследование взрывоопасности моносилаана в смеси с воздухом. — Физика горения и взрыва, 1969, т. 5, № 4, с. 592—594. Библиогр.: 7 назв.

80238. Баянов А. П., Серебренников В. В. Термодинамическое обоснование процесса восстановления трифторида лантана кальцием. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1407—1409. Библиогр.: 5 назв.
80239. Беликов В. М., Корчемная Ц. Б., Фалеев Н. Г. Кинетика изомеризации и диссоциации фенилнитрометана. (Исправление собственных данных.) — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1383—1385.
80240. Белоус В. М., Чибисов К. В. Люминесцентные исследования хлоросеребряных и хлороиодосеребряных фотографических эмульсий. — Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 593—596. Библиогр.: 16 назв.
80241. Бельский В. Е., Ефремова М. В., Лустина З. В. Кинетика гидролиза бис (хлорметил) фосфиновых эфиров в диоксано-водных растворах. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1293—1296. Библиогр.: 12 назв.
80242. Бенделиани Н. А., Верещагин Л. Ф. Дифференциально-термический анализ при высоких давлениях и температурах. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1631—1633. Библиогр.: 7 назв.
80243. Беринг Б. П., Серпинский В. В. Изотерма адсорбции и термодинамика адсорбционного равновесия. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1222—1229. Библиогр.: 10 назв.
80244. Берченко М. А., Беляев А. И., Лещинская З. Л. Определение стандартной теплоты образования теллурита серебра. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1403—1406. Библиогр.: 9 назв.
80245. Бокова А. И., Сидорова Н. Г. Хлорацетилирование флуорена. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 6, 1969, с. 1123—1126. Библиогр.: 8 назв.
80246. Боресков Г. К. Научные исследования в области катализа и их практическое использование. — Вестн. АН СССР, 1969, № 10, с. 3—13.
80247. Бундель А. А., Ковтуненко П. В., Филиппов С. Н. К вопросу о природе высокоэффективных термоэлектронных эмиттеров на основе окиси бария. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 5, 1969, с. 1503—1507. Библиогр.: 19 назв.
80248. Бундель Ю. Г., Юлдашев А. М., Реутов О. А. Изомерные превращения циклоалкилгалогенидов при действии кислоты Льюиса. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1397.
80249. Быков Г. В. О возможности различной электроотрицательности фтора. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1230—1235. Библиогр.: 16 назв.
80250. Васильев С. С., Родэ С. В. Применение уравнения Арренюса в кинетике возбуждения молекул при разных законах распределения электронов по скоростям. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1595—1598. Библиогр.: 12 назв.
80251. Взаимодействие перфторолефинов с цианидами щелочных металлов. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1397—1398. Авт.: Б. Л. Дяткин, Л. Г. Журавкова, С. Р. Стерлин, И. Л. Кнуянц.
80252. Вигдорович В. И., Пчельников И. Т. Электропроводность глицеролевых растворов хлористого водорода. — Электрохимия, т. 5, вып. 6, 1969, с. 710—713. Библиогр.: 5 назв.
80253. Власов Г. П., Билибин А. Ю. Синтез пептидов на сшитых декстранах. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1400. Библиогр.: 7 назв.

80254. Волков В. В., Мякишев К. Г., Багрянцев Г. И. Диаграмма плавкости в системе борогидрид-циркония — *n*-гексан. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 127—129. Резюме на англ. яз.

80255. Восстановление метиленового голубого на сурьмянистом кадмине. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1454—1459. Авт.: Я. С. Мазуркевич, А. В. Памфилов, Э. П. Пахомова, И. М. Раренко. Библиогр.: 11 назв.

80256. Вульфсон Н. С., Шумилина, М. М. Исследование в ряду нафтостирила: синтез 2-(цианкарбэтоксиметил)-2-(дикарбэтоксиметил)-*n*-2-(ацетилкарбэтоксиметил)-*N*- (β-карбэтоксизтил) нафтостирила. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1390—1392.

80257. Гавриленко В. В., Караксин Ю. Н., Захаркин Л. И. Получение комплексов тетраалкиламмонийтетраалкилалюминия  $R_4NAlR_4$ . — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1380—1381.

80258. Гаврилсва Л. Д., Жданов С. И. Полярография некоторых замещенных триазола. — Электрохимия, т. 5, вып. 6, 1969, с. 677—684. Библиогр.: 17 назв.

80259. Галустьян Г. Г., Кадыров Ч. Ш., Рашкес А. М. Радикальное карбоксиалкилирование алкилбензолов метакриловой кислотой. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 6, 1969, с. 1077—1080. Библиогр.: 6 назв.

80260. Гиндин Л. М., Иванова С. Н., Толокнова В. Н. Дифференцирующее действие разбавителей на экстракцию платиновых металлов четвертичными аммониевыми солями. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 69—74. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

80261. Глазкова А. П., Андреев О. К. К вопросу о механизме влияния ингибиторов на горение аммиачно-селитряных смесей. — Физика горения и взрыва, т. 5, № 3, 1969, с. 434—438. Библиогр.: 8 назв.

80262. Гольштейн С. Б., Ставрова С. Д., Медведев С. С. Изучение термодинамики образования комплексов диметиланилина с ангидридами и хлорангидридами кислот. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 93—95. Библиогр.: 6 назв.

80263. Гоникберг М. Г., Гаврилова А. Е., Команенкова Р. А. Влияние добавок углеводородов на скорость термического гидродеметилирования толуола. — Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 578—580. Библиогр.: 11 назв.

80264. Горбачев С. В., Акимова Г. П. Определение равновесных потенциалов необратимых систем. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1599—1600. Библиогр.: 6 назв.

80265. Гохштейн А. Я. Заряжение упруго деформируемого электрода. — Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 601—604.

80266. Грагеров И. П., Пономарчук М. П. Обнаружение свободных радикалов в реакции Этара методом ЭПР. [Письмо в ред.] — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 6, 1969, с. 1145—1146.

80267. Громов Л. А., Осипов В. А. Влияние предварительной обработки сульфида цинка на формирование центров свечения и на образование элементарного цинка в самоактивированных ZnS-люминофорах. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1482—1487. Библиогр.: 15 назв.

80268. Громов Л. А., Трофимов В. А. О физико-химических процессах, сопровождающих активацию сульфида цинка элементарным мышьяком. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1488—1492. Библиогр.: 14 назв.

80269. Грязев Н. Н., Рахлевская М. Н. К вопросу адсорбции меркаптанов и сульфидов из растворов на синтетических цеолитах. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1541—1545. Библиогр.: 13 назв.

80270. Губайдуллин З. Х., Мамбетов Д. М. Оптимальные условия получения препарата  $\text{Na}_2\text{SO}_3$ , обнаруживающего спонтанные газоразрядные явления. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1562—1564. Библиогр.: 11 назв.

80271. Гуревич А. И., Колосов М. Н., Наметкина Л. Н. Синтез производных 6-деметилтетрациклина. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1401.

80272. Дамаскин Б. Б. Модель поверхностного слоя в случае адсорбции ароматических катионов. — Электрохимия, т. 5, вып. 5, 1969, с. 606—608. Библиогр.: 8 назв.

80273. Данельянц В. А., Мушинская С. Х., Шостенко Ю. В. О сравнении механизмов хроматографического разделения веществ на бумаге. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1531—1535. Библиогр.: 18 назв.

80274. Двухядерный трихлорацетат  $\text{Cu}(\text{II})$ . [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1404. Авт.: А. В. Аблов, В. В. Гаврилов, Л. Н. Милкова и др.

80275. Дегидроциклизация *n*-октана в микрокаталитической установке. — Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 585—588. Авт.: М. И. Розенгарт, В. Л. Полинин, В. Г. Брюханов и Б. А. Казанский. Библиогр.: 14 назв.

80276. Дьяконов И. А., Витенберг А. Г. О механизме каталитического разложения этилового эфира диазоксиусной кислоты в инертном растворителе. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 6, 1969, с. 1032—1036. Библиогр.: 11 назв.

80277. Дьяконов И. А., Мандельштам Т. В., Преображенский К. К. О реакции этилдиазоацетата с антраценом. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 6, 1969, с. 1114—1122. Библиогр.: 29 назв.

80278. Евдокимов В. В., Бахман Н. Н. Влияние добавок сажи и  $\text{Fe}_2\text{O}_3$  на богатый предел горения конденсированных смесей. — Физика горения и взрыва, 1969, т. 5, № 4, с. 585—586.

80279. Ельцов А. В., Гинесина А. А. Тропониды. [Сообщ.] 7. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 6, 1969, с. 1135—1142. Библиогр.: 5 назв.

80280. Енамины лактамов и синтез конденсированных производных индола. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 327—329. Авт.: Р. Г. Глушков, В. А. Волкова, В. Г. Смирнова, О. Ю. Магидсон. В огл. 2-й авт.: В. А. Волкова [!] Библиогр.: 9 назв.

80281. Ерастов О. А., Игнатьева С. Н. О влиянии растворителя на равновесие гетероциклических  $\beta$ -кетоефиров. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1309—1314. Библиогр.: 16 назв.

80282. Еременко Л. Т., Нацibuллин Ф. Я. Синтез фтординитро масляных кислот и некоторых их производных. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1331—1336. Библиогр.: 10 назв.

80283. Ершов Б. А., Яковлева Л. А., Темникова Т. И. Изомерное превращение  $\gamma,\epsilon$ -дикетоокси с подвижными атомами водорода в 2,5-замещенный тетрагидрофуран. [Письмо в ред.] — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 6, 1969, с. 1149.

80284. Залазинский А. Г., Балакирев В. Ф., Чуфаров Г. И. Диаграмма «давление кислорода — состав» в системе  $\text{Cu}-\text{Fe}-\text{O}$  при  $1000^\circ\text{C}$ . [Письмо в ред.] — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1636—1637. Библиогр.: 5 назв.

80285. Залеская Т. Е., Нецецкая О. А. К вопросу об изомерных превращениях кетонов. Отношение этил-п изопропилдезоксibenzoина к изомеризующим реагентам.— Ж. орган. химии, т. 5, вып. 6, 1969, с. 1074—1077. Библиогр.: 11 назв.

80286. Залукаев Л. П., Беляев В. Н. Синтез 3-арил-4-оксизокумаринов.— Ж. орган. химии, т. 5, вып. 6, 1969, с. 1126—1129. Библиогр.: 5 назв.

80287. Зефиоров Н. С., Благовещенский В. С., Казимирчик И. В. Аномальный эффект в ряду 2-алкокситетрагидропиранов. [Письмо в ред.]— Ж. орган. химии, т. 5, вып. 6, 1969, с. 1150.

80288. Золотарев П. П. О задаче равновесной динамики адсорбции для произвольной ломаной нелинейной изотермы при переменной скорости потока.— Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1373—1375.

80289. Золотаревская Н. Н., Журавлев Е. З., Константинов И. И. Влияние растворителя и структуры изоцианата на взаимодействие арил-изоцианатов с изопропанолом.— Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1576—1577. Библиогр.: 9 назв.

80290. Иванов В. Т. Расчет полей электролитических ячеек в неоднородной среде.— Электрохимия, т. 5, вып. 6, 1969, с. 692—694. Библиогр.: 7 назв.

80291. Иванов В. Т. Решение задач о распределении тока на электродах в ячейках с криволинейной границей.— Электрохимия, т. 5, вып. 6, 1969, с. 650—654. Библиогр.: 7 назв.

80292. Ивановская Л. Н., Кудряшов И. В., Колесникова С. А. Влияние этилового спирта на кинетику восстановления маленовой кислоты на платиновом электроде. [Письмо в ред.]— Электрохимия, т. 5, вып. 6, 1969, с. 760—761.

80293. Ивашенцев Я. И., Рубцов Ю. И. Термохимические превращения свежесублимированных хлоридов железа, кобальта и никеля в токе воздуха.— Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 129—132. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

80294. Измерение дрейфовой подвижности носителей заряда в полимерах с системой сопряжения [Письмо в ред.]— Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1399. Авт.: Е. И. Меркулов, А. В. Ванников, М. Г. Чаусер и др.

80295. Изомеризация в процессе присоединения бромистого трития к циклопентану и циклогексену. [Письмо в ред.]— Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1403. Авт.: Ю. Г. Бундель, М. Н. Рябцев, В. И. Соколин, О. А. Реутов.

80296. Изомерия некоторых производных бензальацетофенона.— Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1258—1264. Авт.: Б. А. Арбузов, Л. К. Юлдашева, И. В. Анонимова и др. Библиогр.: 20 назв.

80297. ИК-спектры в системах вода—фосфорорганический экстрагент.— Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 3—9. Авт.: А. В. Николаев, Ю. А. Дядин, З. А. Гранкина и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

80298. Икрами Д. Д., Джураев Х Ш., Пирматова А. Н. Исследование системы  $\text{HF}-\text{Me}_2\text{O}_3-\text{H}_2\text{O}$  где  $\text{Me}=\text{Sc}, \text{La}$  при  $0^\circ\text{C}$ .— Докл. АН Тадж. ССР, т. 12, № 10, с. 34—37. Библиогр.: 6 назв. Резюме на тадж. яз.

80299. Иницированное гексахлорэтаном дегидрохлорирование 1, 1, 2, 2-тетрахлорэтана.— Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1578—1579. Авт.: Н. Ф. Кришталь, Р. М. Флид, Э. В. Соин, И. Ф. Пименов. Библиогр.: 7 назв.

80300. Исагуляни Г. В., Пар Л. Ф. Исследование взаимодействия низших олефинов в условиях дегидратационного катализа над  $Al_2O_3$ . Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1362—1364. Библиогр.: 12 назв.

80301. Исмаатов А. А. Получение и кристаллохимическое исследование новых соединений, содержащих переходные элементы. — Докл. АН УзССР, 1969, № 10, с. 36—37. Резюме на узб. яз.

80302. Исследование аквакомплексов катионов методом я. м. р. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 120—123. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Ю. А. Буслаев, С. П. Петросянц, М. Н. Буслаева и В. П. Тарасов. Перед текстом 3-й авт. Н. [1] М. [1] Буслаева.

80303. Исследование быстрых реакций в растворе за фронтом сильных ударных волн. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 130—133. Библиогр.: 14 назв. Авт.: В. К. Кедринский, Н. К. Сердюк, Р. И. Солоухин и С. В. Стебновский.

80304. Исследование в области оксизонидолинов. [Сообщ.] 9. И. В. Самарцева, О. П. Шеляпин, Л. А. Павлова. Синтез и свойства 2, 3,3-трифенил-1-0-толил-(и о-анизил)-1-оксизонидолинов. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 6, 1969, с. 1129—1134. Библиогр.: 10 назв.

80305. Исследование в области терпенофенолов. [Сообщ.] 36. И. С. Аульченко, И. В. Персианова, А. А. Яковлева, Л. А. Хейфиц. Константы ионизации терпенофенолов в водных органических растворителях. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 6, 1969, с. 1052—1056. Библиогр.: 13 назв.

80306. Исследование в области тиосульфокислот. [Сообщ.]: 24. Б. Г. Болдырев, С. А. Колесникова. О действии аминов на эфиры тиосульфокислот и получение последних из сульфиновокислот и сульфенамидов. — 25. Б. Г. Болдырев, Л. В. Вид. О взаимодействии эфиров тиосульфокислот с алкоголями и оксисоединениями. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 6, 1969, с. 1088—1099. Библиогр.: с. 1092, 1099.

80307. Исследование в области химии органических оксидов. [Сообщ.]: 33. Е. В. Нехорошева, В. М. Альбицкая. Присоединение хлористого водорода, аммиака, аминов, метилового спирта и тиолов к монооксиду ниперилена (3,4-эпоксипентен-1). — 34. Л. А. Хазимова, В. М. Альбицкая. Радикальное присоединение тиолов к  $\alpha$ -оксиям. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 6, 1969, с. 1002—1011. Библиогр.: с. 1007, 1011.

80308. Исследование взаимодействия карбинола изопропенилацетиленового ряда с солями двухвалентного железа методом и.к. спектроскопии. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 100—102. Авт.: Р. Марупов, А. Усманов, К. Махкамов и др.

80309. Исследование динамики адсорбции бензола активными углями с различными пористой структурой и зернением. Сообщ. 3. А. Зиканова, М. М. Дубинин, О. Кадлец. Анализ кинетических факторов в связи с пористой структурой активных углей. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1215—1222. Библиогр.: 7 назв.

80310. Исследование ионообменных мембран. [Сообщ.] 4. В. С. Штерман, Н. А. Розенкевич, А. В. Гордиевский, Э. Л. Филиппов. Потенциометрическое титрование с мембранным ионитовым электродом. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1552—1555. Библиогр.: 18 назв.

80311. Исследование каталазно-активных систем. [Сообщ.] 12. Ю. И. Скурлатов, А. П. Пурмаль. Комплексобразование в системе  $Cu^{2+}$ —дипиридил. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1580—1583. Библиогр.: 17 назв.

80312. Исследование кинетики каталитического разложения этилового эфира диазоуксусной кислоты. [Сообщ.] 3. А. Г. Витенберг, И. А. Дьяконов. Кинетика каталитического разложения этилового эфира диазоуксусной кислоты в инертном растворителе в присутствии циклогексена. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 6, 1969, с. 1036—1041. Библиогр.: 7 назв.

80313. Исследование многоциклового процесса адсорбции-десорбции в системе сероуглерод — декалинэрионит. — Докл. АН БССР, т. 13, № 11, 1969, с. 998—1000. Авт.: В. А. Астахов, Н. Ф. Ермоленко, С. А. Давыдов [и др.] Библиогр.: 7 назв.

80314. Исследование характера неоднородности поверхности катализаторов и сорбентов методом десорбционной термографии. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1377—1379. Авт.: Ю. С. Ходаков, Г. Г. Щибря, А. М. Алексеев, Х. М. Миначев. Библиогр.: 6 назв.

80315. Исследование электро- и теплопроводности металлосодержащих полиимидных пленок. — Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 581—584. Авт.: Н. С. Лидоренко, Л. Г. Гиндин, Б. Н. Егоров и др. Библиогр.: 9 назв.

80316. Исследования в ряду производных 2,4,6-тринитрофенолов. [Сообщ.] 4. Г. П. Шарнин, В. В. Нургатин, Б. И. Бузыкин. Соли замещенных 2,4,6-тринитрофенола как активные нуклеофильные реагенты. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 6, 1969, с. 1103—1106. Библиогр.: 5 назв.

80317. Исследования п-оксизамещенных бензольного ряда. [Сообщ.] 8. Е. З. Кацнельсон, Б. И. Ионин, Ч. С. Франковский. Химический сдвиг протонов гидроксильной группы некоторых производных п-оксидифенилсульфида, -сульфооксида и -сульфона. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 6, 1969, с. 1099—1103. Библиогр.: 14 назв.

80318. К термодинамике растворов окислов металлов. — Тр. Ин-та металлургии (Уральский филиал АН СССР), 1969, вып. 18, с. 45—54. — Авт.: И. Т. Срывалин, О. А. Есин, Б. М. Лепинских и др. Библиогр.: 36 назв.

80319. Каганович Р. И., Дамаскин Б. Б., Андрусев М. М. Адсорбция двухословных кислот и диаминов на границах раздела раствор/ртуть и раствор/воздух. — Электрохимия, т. 5, вып. 6, 1969, с. 745—749. Библиогр.: 8 назв.

80320. Карпухина Г. В., Майзус З. К. Метод определения соотношения констант скоростей элементарных стадий радикального взаимодействия ингибиторов в реакциях окисления по кинетике хемилюминесценции. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1252—1258. Библиогр.: 7 назв.

80321. Кетимин-енаминная таутомерия. Взаимодействие  $\alpha$ -ацетобутиролактона с первичными аминами. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 6, 1969, с. 1011—1014. Авт.: Г. А. Фаворская, С. И. Якимович, Л. Н. Игнатюк, А. М. Кутневич. Библиогр.: 12 назв.

80322. Кинетика гидролиза диалкилфосфитов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1297—1300. Авт.: В. Е. Бельский, Г. З. Мотыгулиц, В. Н. Елисеенков, А. Н. Пудовик. Библиогр.: 21 назв.

80323. Кинетика мутаротации диастереомерных солей п-карбоксібензальариламинов и (—) $\alpha$ -фенилэтиламина. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 6, 1969, с. 1106—1109. Библиогр.: 5 назв. Авт.: В. И. Надака, В. И. Минкин, Ю. А. Жданов, В. В. Киселев.

80324. Кинетика элементарных процессов в конденсированном состоянии. [Сообщ.] 4. С. В. Немилев. Энтропия активации корпускулярных процессов переноса. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1433—1439. Библиогр.: 31 назв.

80325. Киргинцев А. Н., Прохорова С. А., Юделевич И. Г. Распределение примесей при направленной кристаллизации сурьмы. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 43—49. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

80326. Киселев Б. А. О восстановлении на ртути элементарной серы из водных суспензий. — Электрохимия, т. 5, вып. 6, 1969, с. 725—726.

80327. Кнорре Д. Г., Миргородская О. А. Исследование реакции образования азлактонов в водном растворе. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 99—105. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

80328. Кобрин В. Н., Хмельницкий А. Г. Способ получения неподвижной фазы для газовой хроматографии на основе бентонитовой глины. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 125—127. Резюме на англ. яз.

80329. Коковина А. А., Новиков С. Н. К вопросу о взаимодействии молекул газа с поверхностью пористых сред. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1525—1530. Библиогр.: 15 назв.

80330. Колебательные спектры мышьякорганических соединений. Р. Р. Шагидуллин и И. А. Ламанова. Сообщ.: 5. Инфракрасные спектры окисей арсинов.— 6. ИК-спектры эфиров арсиновых кислот. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1235—1242. Библиогр.: с. 1238, 1241—1242.

80331. Колзунова Л. Г., Родзик И. Г., Коварский Н. Я. Перенос комплексных фторидных анионов бериллия, кремния, циркония и титана через анионообменную мембрану при электролизе. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 26—30. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

80332. Коллинов О. В., Звонкова З. В., Глушкова В. П. Фотоэлектродвижущая сила комплексов с переносом заряда. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1498—1502. Библиогр.: 6 назв.

80333. Комплексообразование в системе бис- $\beta$ -аллил(кротил)никельгалогенид-трихлоруксусная кислота. — Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 574—577. Авт.: А. В. Волков, О. П. Паренего, В. М. Фролов и Б. А. Долгопоск. Библиогр.: 6 назв.

80334. Конденсация ароматических соединений с галогенопроизводными аллильного типа. [Сообщ.]: 7. Л. П. Клеева, Л. И. Бунина-Криворукова, Х. В. Бальян, Е. К. Александрова. Алкенилирование *o*- и *p*-крезолов 4-хлор-2-метилбутеном-2 и 1-хлор-3,5-диметилкетаденом-2,6. — 8. Л. П. Клеева, Л. И. Бунина-Криворукова, Х. В. Бальян. Алкенилирование *m*-крезола гидрогалогенидами пиперилена в различных условиях. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 6, 1969, с. 1041—1051. Библиогр.: с. 1048.

80335. Конник Э. И., Мордухович И. Л., Кузьмин А. А. Исследование механизма работы гальванического элемента как анализатора кислорода в сточной и питьевой воде. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 12, с. 160—164. Библиогр.: 8 назв.

80336. Конфигурация и свойства непредельных кислот и их производных. А. К. Плисов, Ю. П. Рамьялг. [Сообщ.]: 21. Взаимодействие металлоорганических соединений с галогенопроизводными непредельных кислот и их эфирами. — 22. Синтез замещенных непредельных кислот и эфиров методом перекрестной электроконденсации. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 6, 1969, с. 990—1001. Библиогр.: с. 995, 1000—1001.

80337. Коренев А. Д., Лунина М. А. Адсорбция жирных кислот и мыл на металлических порошках. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1605—1608. Библиогр.: 10 назв.

80338. Коробицына И. К., Студзинский О. П., Угорец З. И. Взаимодействие дифенилдиазометана с некоторыми  $\alpha$ -дикетонами. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 6, 1969, с. 1109—1113. Библиогр.: 14 назв.

80339. Корчинский Г. А. Электроокисление этанола при наложении переменного тока на постоянный. — Электрохимия, т. 5, вып. 6, 1969, с. 733—735. Библиогр.: 8 назв.

80340. Котов А. В., Заринский В. А., Бокина В. М. О механизме взаимодействия концентрированной серной и ледяной уксусной кислот. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1319—1322. Библиогр.: 14 назв.

80341. Кочетков Н. К., Бочков А. Ф., Соколовская Т. А. Гидролизирование с помощью трет.-бутилортоацетатов сахароз. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 96—99. Библиогр.: 13 назв.

80342. Кузнецов А. М. К теории элементарного акта реакции с переносом заряда в жидкостях. [Сообщ.] 2. — Электрохимия, т. 5, вып. 6, 1969, с. 742—745.

80343. Лебедева Н. Д., Днепровский А. С., Катин Ю. А. Теплоты строения и энтальпия образования цианистого бензоила ω-цианоацетофенона и β-цианпропиофенона. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1380—1384. Библиогр.: 10 назв.

80344. Майрановский В. Г. Ртутный капельный электрод с ударным устройством. — Электрохимия, т. 5, вып. 6, 1969, с. 663—669. Библиогр.: 33 назв.

80345. Майрановский С. Г. О влиянии строения органического деполаризатора на величину специфического эффекта при изменении природы катодона индифферентного электролита. — Электрохимия, т. 5, вып. 6, 1969, с. 757—759. Библиогр.: 14 назв.

80346. Майрановский С. Г., Гультай В. П., Лисицина Н. К. О поверхностном характере кинетического тока разряда ионов никеля в растворах пиридина. — Электрохимия, т. 5, вып. 6, 1969, с. 752—753. Библиогр.: 5 назв.

80347. Майрановский С. Г., Съяридонова Л. А. О механизме восстановления фенилпропагильового альдегида на ртутном капельном электроде в кислой среде. — Электрохимия, т. 5, вып. 6, 1969, с. 739—742. Библиогр.: 12 назв.

80348. Манелис Г. Б., Струнин В. А. Зонный механизм развития твердофазных обратимых реакций. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 352—363.

80349. Маршаков И. К., Алтухов В. К. Влияние ультразвукового поля на анодное растворение некоторых металлов. — Электрохимия, т. 5, вып. 6, 1969, с. 658—662. Библиогр.: 13 назв.

80350. Масс-спектры и строение некоторых ароматических сернистых соединений. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 6, 1969, с. 969—973. Авт.: Е. С. Бродский, Р. А. Хмельницкий, А. А. Полякова, И. А. Михайлов.

80351. Механизм и кинетика токообразующих процессов электрохимического горения газов. [Сообщ.]: 8. О. К. Давтян, Э. Г. Мисюк. Химическая теория окисных полупроводниковых катализаторов. — 9. О. К. Давтян, Э. Г. Мисюк, Т. И. Пономаренко и В. А. Марталого. О механизме активации и работе кислородных электродов на основе металлического никеля и окиси лития. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1467—1481. Библиогр.: с. 1474.

80352. Миначев Х. М., Левицкий И. И., Воронин В. В. Влияние давления водорода на кинетику гидрогенолиза метилциклопентана над алюмоплатиновым катализатором. — Изв. АН СССР, Серия хим., 1969, № 6, с. 1283—1287.

80353. Мищенко К. П., Шадский С. В., Лонкевич И. И. Влияние электролита, предварительно растворенного в воде и одноатомных спиртах, на теплоту растворения второго электролита при 25°С. — Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 613—615. Библиогр.: 17 назв.

80354. Мовчан Л. А., Кудрявцев А. С., Савич И. А. Каталитическая активность комплексов азометинов с переходными металлами. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1584—1586. Библиогр.: 9 назв.

80355. Молекулярная теория адсорбции  $\text{Ne}$  и  $\text{Ar}$  цеолитом NaA. [Сообщ.] 2. П. Бройер, А. В. Киселев, Е. А. Лесник, А. А. Лопаткин. Статистический расчет термодинамических функций  $\text{Ne}$  и  $\text{Ar}$ , адсорбированных цеолитом NaA — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1519—1524. Библиогр.: 7 назв.

80356. Мусихин В. И., Лепинских, Б. М., Фомичев Ю. А. Влияние понижения валентности титана на электропроводность титансодержащих оксидных расплавов. — Тр. Ин-та металлургии (Уральский филиал АН СССР), 1969, вып. 18, с. 293—305. Библиогр.: 18 назв. Перед текстом 2-й авт.: В. [!] М. Лепинских.

80357. Наметкин Н. С., Перченко В. Н., Васильева Е. С. Синтез N-силлидазиридинол. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 335—337. Библиогр.: 12 назв.

80358. Наметкин Н. С., Перченко В. Н., Калоркина Г. К. О реакции органогидридсиланов с C-замещенными этиленiminaми. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 106—108. Библиогр.: 9 назв.

80359. Некоторые закономерности поликонденсации активированных эфиров аминокислот. — Докл. АН Тадж. ССР, т. 12, № 10, с. 28—31. Авт.: К. Т. Порошин, А. Б. Зегельман, Т. Ю. Юсупов и Г. Н. Демяник. Резюме на тадж. яз. Библиогр.: 10 назв.

80360. Некрасов Б. В. Эффективные заряды атомов в кристаллах соединений типа АВ. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 338—339. Библиогр.: 8 назв.

80361. Несмеянов А. Н., Макарова Л. Г., Виноградова В. Н. Реакции  $\pi\text{-C}_5\text{H}_5\text{Fe}(\text{CO})_2\text{Na}$  с металлической ртутью. [Письмов ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1398.

80362. Николаев А. В., Рябинин А. И., Васильева Л. И. Диаграммы распределения, разделения и высаливания системы  $\text{H}_2\text{O} - (\text{C}_4\text{H}_9\text{O})_3\text{PO} - \text{HNO}_3$ . — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 31—39. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

80363. Николаева Н. М., Толпыгина Л. Н. Гидролиз солей алюминия при повышенных температурах. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 49—55. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.

80364. Новиков А. И., Рузанкин В. И., Хамидов Б. О. Разделение бериллия, магния, кадмия и кобальта соосаждением с гидроксидом железа. — Докл. АН Тадж. ССР, т. 12, № 11, 1969, с. 22—25. Резюме на тадж. яз. Библиогр.: 15 назв.

80365. Новиков С. С., Похил П. Ф., Рысакова-Ромашкан О. П. Зависимость скорости беспламенного горения конденсированных смесей от дисперсности окислителя. — Физика горения и взрыва, 1969, т. 5, № 4, с. 574—577. Библиогр.: 10 назв.

80366. Новожилов Б. В. Интерполяционная формула для скорости горения некоторых смесевых систем. — Физика горения и взрыва, 1969, т. 5, № 4, с. 539—543. Библиогр.: 9 назв.

80367. Новосельский И. М., Гудина Н. Н. Расчет механизма и кинетики выделения водорода по данным импедансных измерений. — Электрохимия, т. 5, вып. 6, 1969, с. 670—676. Библиогр.: 5 назв.

80368. Новые органические реагенты—азосоединения на основе пиррола. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1364—1366. Авт.: С. Б. Саввин, Ю. Г. Розовский, Р. Ф. Прописова, Е. А. Лихонина.

80369. Ныс П. С., Савицкая Е. М. Сорбция цвиттерлитов карбоксильными катионштами. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1536—1540.

80370. О влиянии конформационного строения на структурную направленность расщепления ацетальных циклов магнийорганическими соединениями. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1343—1346. Авт.: А. С. Атавин, Б. А. Трофимов, С. Е. Коростова и др. Библиогр.: 7 назв.

80371. О комплексах  $\beta$ -хлорвинилкетонс с карбонилами железа. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1242—1248. Авт.: А. Н. Несмеянов, Л. В. Рыбин, М. И. Рыбинская и др. Библиогр.: 15 назв.

80372. О механизме процесса анодного растворения железа в электролите, содержащем окислитель. [Сообщ.] 1. А. Ш. Валеев и М. А. Чвала. Структурные изменения поверхности. — Электрохимия, т. 5: вып. 6, 1969, с. 655—657, с табл. Библиогр.: 5 назв.

80373. О полимеризационной активности фторэтиленов. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1574—1575. — Авт.: С. С. Дубов, М. А. Ландау, Е. В. Волкова и Л. А. Булыгина. Библиогр.: 5 назв.

80374. О реакциях карбенов с диеновыми, ениновыми и диеновыми системами. [Сообщ.] 5. И. А. Дьяконов, Л. П. Данилкина, Р. Н. Гмызина. О реакции карбозтоксикарбена с 2-метилгексен-1-ином-4. — Ж. органической химии, т. 5, вып. 6, 1969, с. 1026—1032. Библиогр.: 12 назв.

80375. О состоянии воды в двухзамещенных ортофосфатах щелочноземельных металлов по данным ЯМР. — Докл. АН БССР, т. 13, № 11, 1969, с. 1005—1007. Библиогр.: 5 назв. Авт.: А. Г. Брехунец, В. В. Манк, Л. Н. Щегров и В. В. Печковский.

80376. О строении цепи полифенилацетиленов. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1396. Авт.: Г. И. Банцырев, С. Д. Разумовский, М. И. Черкашин, А. А. Берлин.

80377. О характере этоксильных групп, вступающих в лигнин при его спиртовом нитровании. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1336—1368. Авт.: О. П. Грушиков, Н. Н. Шорыгина, Г. В. Исагулян, Н. Н. Рождественская. Библиогр.: 11 назв.

80378. О химизме взаимодействия оксидов олова с хлором в присутствии восстановителя. Сообщ. 5. Ю. П. Кузнецов, Е. С. Петров и А. И. Вахрушева. Взаимодействие двуокиси олова с хлором, хлорным оловом и фосгеном. — Изв. Сиб. отделения АН СССР, 1969, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 60—65. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 19 назв.

80379. Об адсорбционном понижении прочности гидрата окиси магния в водном паре. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1556—1559. Библиогр.: 23 назв. Авт.: В. С. Ющенко, М. В. Дукаревич, В. Ф. Чуваев и Е. Д. Шуклин.

80380. Об индуктивном влиянии  $(CO)_3MnC_5H_4$ -группы. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1405. Авт.: А. Н. Несмеянов, С. П. Губин, И. Б. Злотина, С. А. Смирнова.

80381. Об электровосстановлении солей ртуторэтанола на ртутном электроде. — Электрохимия, т. 5, вып. 6, 1969, с. 722—725. Библиогр.: 16 назв. Авт.: А. П. Томилов, О. Н. Темкин, И. А. Есикова и др.

80382. Образование активных центров при полимеризации бутадиена на каталитической системе  $AlCl_3 - CoCl_2 - Ru_2$ . — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 376—378. Авт.: Г. В. Тимофеева, Н. Д. Серегина, Н. А. Кокорина, С. С. Медведев. Библиогр.: 7 назв.

80383. Образование эквибилярных полимеров при стереоспецифической полимеризации диенов и роль кооперативных взаимодействий. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 354—357. Авт.: В. А. Яковлев, Б. А. Долгопосок, К. Л. Маковецкий, Е. И. Тинякова. Библиогр.: 8 назв.

80384. Окисление ализарина S и бензидина на вращающемся графитовом аноде. — Электрохимия, т. 5, вып. 6, 1969, с. 721. Авт.: Л. С. Рейшахрит, Т. Б. Аргова, Л. В. Вешева и др.

80385. Окисление метана на промотированном серебряном пирролизитовом катализаторе. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1452—1453. Авт.: В. П. Стадник, Ю. И. Данилевич, Ю. К. Тупицын, Е. М. Михайл. Библиогр.: 12 назв.

80386. Опейда И. А., Кучер Р. В. О реакционной способности алкилароматических пероксирадикалов по отношению к трифенилметану. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 138—141. Библиогр.: 14 назв.

80387. Оптически активные изоцианаты. Р. А. Грачева, А. П. Терентьев, В. Т. Безручко. [Сообщ.]: 2. Дисперсия оптического вращения  $\alpha$ -фенилэтилизотиоцианата. — 3. Синтез и спектрополяриметрическое изучение оптически активных N-замещенных мочевины. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 6, 1969, с. 1058—1070. Библиогр.: с. 1062, 1070.

80388. Осадчий В. Д., Федосеев П. Н. Новый метод количественного определения азота, серы и галогенов в органических веществах. Применение силицида магния для разложения анализируемого органического вещества. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой промышленности, 1969, № 6, с. 47—50. Библиогр.: 13 назв.

80389. Осипова М. П., Камай Г. Х. и Чадаева М. А. Синтез и свойства некоторых эфиров бутилфенилтиоарсинистой кислоты. [Из дисс. работы М. П. Осиповой]. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1326—1331. Библиогр.: 11 назв.

80390. Павлюк Л. А., Смоляков Б. С., Крюков П. А. Спектрофотометрическое определение рН некоторых буферных растворов при повышенных температурах. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 13—18. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 24 назв.

80391. Палкин В. А., Горбунов В. Е., Капитонова Т. А. Адиабатический герметичный калориметр для определения малых тепловых эффектов в растворах. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1627—1629. Библиогр.: 7 назв.

80392. Памяти Сергея Михайловича Скуратова. [Химик. 1905—1968]. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1638—1639 с портр. Подписи: Я. И. Герасимов, Г. Л. Гальченко, В. П. Колесов и др.

80393. Пассивация и активация цинкового электрода в щелочных растворах, пересыщенных цинкатом. [Сообщ.] 1. Э. А. Иванов, Т. И. Попова, Б. Н. Кабанов. Измерения при постоянной плотности тока. — Электрохимия, т. 5, вып. 6, 1969, с. 695—699. Библиогр.: 5 назв.

80394. Пауков И. Е., Лаврентьева М. Н. Теплоемкость при низких температурах, абсолютная энтропия и энтальпия при стандартных условиях  $\text{Li}_2\text{SO}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$ . — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1390—1392. Библиогр.: 5 назв.

80395. Пауков И. Е., Ногтева В. В., Стрелков П. Г. Истинная теплоемкость черного кристаллического фосфора и металлического мышьяка в температурной области 13—300° К. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1385—1389.

80396. Паушкин Я. М., Лосев Ю. П., Ананьев П. Г. Подавление крекинга низкомолекулярных ( $\text{C}_7$ — $\text{C}_{16}$ ) и высокомолекулярных углеводородов (полиолефинов) щелочными металлами и их гидроксидами. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1276—1283. Библиогр.: 11 назв.

80397. Пендин А. А., Бродская Ю. С. Определение кислотности уксусноводных растворов с помощью окислительно-восстановительной системы ферроцен-катион феррициния. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1512—1518. Библиогр.: 12 назв.

80398. Пелекин В. И., Лебедев Ю. А., Апин А. Я. Энтальпия образования дифторида ксенона. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1564—1565. Библиогр.: 6 назв.

80399. **Первеев Ф. Я., Гоновоблев Л. Н.** Изомеризация  $\alpha$ -оксидов ацетиленового ряда в щелочной среде. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 6, 1969, с. 1001—1002.

80400. **Перковец В. Д., Крюков П. А.** Константа ионизации воды при температурах до 150°С. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 9—12. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

80401. **Петрий О. А., Фрумкин А. Н., Котлов Ю. Г.** Вклад адсорбированных атомов водорода и ионов двойного слоя в скачок потенциала на платиновом и родиевом электродах. — Электрохимия, т. 5, вып. 6, 1969, с. 735—739. Библиогр.: 13 назв.

80402. **Петров А. К.** Внутримолекулярная водородная связь в *o*-фторзамещенных фенолах. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 121—123. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

80403. **Пещевецкий Б. И., Мальчиков Г. Д.** Транс-влияние и термодинамика реакций последовательного замещения в транс-диацидотетрамминах платины (IV). — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 75—81. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 26 назв.

80404. **Пиримидины.** [Сообщ.] 25. **В. П. Мамаев, В. Ф. Седова.** О конденсации замещенных ацетофенонов с арилиденбисмочевинами. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 87—91. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

80405. **Письмен Л. М., Кучанов С. И.** Кинетика образования латексных частиц в процессе эмульсионной полимеризации. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 368—371.

80406. **Получение и изучение свойств водорастворимого полимера КМЦ-5.** — Докл. АН УзССР, 1969, № 10, с. 23—24. Авт.: М. Даминова, Н. К. Кадыров, А. Абидханов и др. Резюме на узб. яз.

80407. **Получение селенита рубидия и теплота образования его из простых веществ.** — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1398—1402. Авт.: Т. В. Клушина, Н. М. Селиванова, В. В. Лапин, Н. В. Федяйнов. Библиогр.: 14 назв.

80408. **Порошин К. Т., Чуваева Т. П., Шибнев В. А.** Синтез глутамилсодержащих полипептидов через *p*-нитрофениловые эфиры. — Докл. АН Тадж. ССР, т. 12, № 11, 1969, с. 15—18. Резюме на тадж. яз. Библиогр.: 8 назв.

80409. **Приложение метода сечений к изучению высаливания в многокомпонентных системах.** [Сообщ.] 4. **Н. И. Никурашина, Р. В. Мерцлин, Г. Я. Иванова** и др. Высаливание в четырехкомпонентных системах, заключающих две преобладающие системы. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1493—1497.

80410. **Птицына О. А., Лятивев Г. Г., Реутов О. А.** Реакции несимметричных диариллидониевых солей с ароматическими аминами. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 6, 1969, с. 974—980. Библиогр.: 15 назв.

80411. **Разложение амидов кислот пятивалентного фосфора галонными алкилами.** — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1393. Авт.: Н. Л. Иванова, Э. Е. Нифантьев, Г. К. Гейкина и др.

80412. **Разуваев Г. А., Латяева В. Н., Линева А. Н.** Реакции перекиси бензоила с дициклопентаденилфенильными производными титана и ванадия. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 340—342. Библиогр.: 7 назв.

80413. **Растворимость гелия в изо- и *n*-бутане при низких температурах и давлениях.** — Газовая пром-сть, 1969, № 12, с. 35—37. Библиогр.: 7 назв. Авт.: И. Е. Никитина, В. Г. Скрипка, Г. Ф. Губкина, О. А. Бельянинович.

80414. Рафикова В. С., Скибида И. П., Майзус З. К. О конкуренции реакций радикалов R с углеводородом и кислородом при окислении смесей углеводородов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1360—1361.
80415. Реакция борных кислот ферроцена с *o*-фенилендиамином. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1352—1353. Авт.: А. Н. Несмеянов, В. А. Сазонова, Н. С. Сазонова, Р. И. Комарова. Библиогр.: 8 назв.
80416. Реакция гидридобората натрия с гидроокисью натрия. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 103—105. Библиогр.: 5 назв. Авт.: В. И. Михеева, В. Б. Брейцис, В. А. Кузнецов, О. Н. Крюкова.
80417. Реакция окислительного замещения в ряду органических галогенидов. [Сообщ.] 1. Н. В. Светлаков, И. Е. Мойсак, И. Г. Аверко-Антонович. Взаимодействие иодистых алкилов с HBr и HCl. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 6, 1969, с. 985—986.
80418. Реакция перераспределения радикалов в условиях  $\gamma$ -облучения (Co<sup>60</sup>). — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1381—1382. Авт.: К. А. Кочешков, А. А. Махина, Н. Н. Землянский, Е. М. Панов. Библиогр.: 10 назв.
80419. Ризположенский Н. И., Акамсин В. Д. О взаимодействии эфираамидов тиофосфонистых и тиофосфористых кислот с хлорангидридами карбоновых кислот. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1398—1399.
80420. Ризположенский Н. И., Акамсин В. Д. О получении и некоторых свойствах *O*-фенил-*S*-алкилдиалкиламидофосфитов. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1395.
80421. Розенфельд М. Г. К расчету теплот образования гидратированных соединений. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1410—1414. Библиогр.: 24 назв.
80422. Рубцов Ю. И., Кирпичев Е. П., Манелис Г. Б. Энтальпии образования некоторых производных гидрида алюминия. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1415—1418. Библиогр.: 12 назв.
80423. Сабиров С. С., Бабаханова М. Д., Никитин В. И. Синтез трехатомных третичных спиртов диацетиленового ряда и их превращение. — Докл. АН Тадж. ССР, т. 12, № 11, 1969, с. 19—21. Резюме на тадж. яз. Библиогр.: 6 назв.
80424. Сафонов М. С., Горшков В. И., Байрамов В. Т. Метод разделения изотопов обменом между газом и ионами, входящими в состав твердого ионообменника. [Письмо в ред.] — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1635—1636. Библиогр.: 8 назв.
80425. Седова С. С., Васильев Ю. Б., Багоцкий В. С. Механизм электроокисления метанола на иридиевом электроде. [Из дисс. работы С. С. Седовой]. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1248—1253. Библиогр.: 11 назв.
80426. Синтез ароксацетиленов и их  $\beta$ -метилзамещенных. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 6, 1969, с. 936—990. Библиогр.: 8 назв. Авт.: М. Ф. Шостаковский, А. Х. Филиппова, А. И. Борисова, Г. С. Лященко.
80427. Синтез и изучение ИК-спектров перекисных эфиров кротоновой кислоты. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 6, 1969, с. 1021—1023. Библиогр.: 14 назв. Авт.: Н. З. Падалка, В. А. Пучин, Т. И. Юрженко, Л. П. Мамчур.
80428. Синтез нециклических полнимидов. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1402. Авт.: В. В. Коршак, С. В. Виноградова, В. А. Васнев, Е. Л. Баранов.

80429. Синтез производных тиомочевины. [Сообщ.] В. Н. Б. Галстухова, М. Н. Шукина, З. Будешински, А. Шваб. 1-(2-Метилмеркапто-5-пиримидинил)-3-арилтиомочевины. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 6, 1969, с. 1142—1145. Библиогр.: 8 назв.

80430. Синтез *p*-киллилендигидразина. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1369—1370. Авт.: Н. П. Запезалова, Н. И. Мартьякова, Д. Л. Чиженко, Т. А. Соколова. Библиогр.: 6 назв.

80431. Синтез производных 1,3-дисулациклопентаина. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1336—1342. Авт.: Н. С. Наметкин, Э. Д. Бабич, В. Н. Карельский, В. М. Вдовин. Библиогр.: 11 назв.

80432. Синтез ртутноорганических соединений бензильного ряда. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1389—1390. Авт.: Ю. Г. Бундель, В. И. Розенберг, Г. В. Гаарилова, О. А. Реутов. Библиогр.: 5 назв.

80433. Синтез циклопентаденильных и алкилциклопентаденильных производных кремния, циркония и гафния. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1323—1326. Авт.: А. И. Несмеянов, Р. С. Материцова, Э. М. Браинина, Н. С. Кочеткова. Библиогр.: 14 назв.

80434. Слободин Б. В., Плетнев Р. Н., Толстов Л. К. О природе воды некоторых гидратированных метаванадатов первой группы. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1566—1568. Библиогр.: 8 назв.

80435. Солодовников С. П., Закс Ю. Б. Изучение восстановления и окисления 9,9-диантрила методом ЭПР. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1375—1377. Библиогр.: 5 назв.

80436. Сомин И. Н., Сердобинцева Т. Б., Шапранова Н. И. Ацетали непредельных и *o*-аминозамещенных  $\alpha$ -кетоальдегидов. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 6, 1969, с. 1015—1021. Библиогр.: 18 назв.

80437. Соркин Г. Н., Бек Р. Ю. Об особенностях электролитического выделения серебра из цианистых растворов на ртути. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 132—134. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

80438. Спектроскопическое исследование адсорбции пропилена на окисных катализаторах дегидратации изопропанола. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1353—1355. Авт.: Л. И. Лафер, В. И. Якерсон, В. Я. Данюшевский, А. М. Рубинштейн. Библиогр.: 10 назв.

80439. Спицын Викт. И., Желиговская Н. Н., Атаманов Дж. Кислотно-основные свойства дигидроксодиамминодигидроцианоплатины. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1357—1359.

80440. Станинец В. И., Шилов Е. А., Мелика Ю. В. Эффекты конформации в реакциях иодлактонизации анионов  $\alpha$ -*R*-аллилуксусных кислот. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 109—111. Библиогр.: 8 назв.

80441. Стекланный электрод с электронной функцией. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 364—367. Авт.: А. М. Писаревский, М. М. Шульц, Б. П. Никольский, А. А. Белюстин. Библиогр.: 12 назв.

80442. Строение и свойства элеутерозида В, гликозида элеутерококка колочного. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1370—1372. Авт.: Ю. С. Оводов, Г. М. Фролова, А. К. Дзизенко, В. И. Литвиненко. Библиогр.: 9 назв.

80443. Сусарев М. П., Ефимов А. И., Тимошенко Л. С. Расчет кривой солидуса по кривой ликвидуса для бинарных систем, образованных компонентами с неограниченной взаимной растворимостью в твердом состоянии. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1428—1432. Библиогр.: 13 назв.

80444. Сыркина И. Г., Мартынов Ю. М., Крейнгольд Е. А. Поведение хлористого кальция при его адсорбции из четыреххлористого углерода на силикагеле. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1612—1613.

80445. Сытилин М. С. Определение константы равновесия и количества молекул растворителя, сольватирующих молекулу растворенного вещества. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1592—1594. Библиогр.: 12 назв.

80446. Таврин А. Е., Гурылева А. А. Исследование обменных реакций в жидких тиоколах. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1300—1308. Библиогр.: 16 назв.

80447. Талипов Ш. Т., Максимычева З. Т., Андрушко Г. С. Титриметрическое определение свинца в присутствии примулина. — Докл. АН УзССР, 1969, № 10, с. 27—28. Резюме на узб. яз.

80448. Таранцова М. И., Никольская Ю. П. Взаимодействие растворов трикарбонатуранилата аммония с синтетическим гидроксилалюминатом. — Изв. Сиб. отделения АН СССР, 1969, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 82—86. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 33 назв.

80449. Тарасевич М. Р. К вопросу об определении кинетических параметров реакции ионизации кислорода методом дискового электрода с кольцом. — Электрохимия, т. 5, вып. 6, 1969, с. 713—716. Библиогр.: 13 назв.

80450. Тарасевич Ю. И., Овчаренко Ф. Д. Инфракрасные спектры дейтерированного меганола, адсорбированного на монтмориллоните. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 372—375. Библиогр.: 14 назв.

80451. Тарасевич М. Р., Сабиров Ф. З. Исследование кинетики ионизации кислорода на пирографите в щелочных растворах. — Электрохимия, т. 5, вып. 6, 1969, с. 643—649. Библиогр.: 10 назв.

80452. Тарасова Г. А., Соломатина З. А. Одностадийное получение бутадиена из н. бутана окислительным дегидрированием в присутствии серяной кислоты. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1288—1293. Библиогр.: 7 назв.

80453. Темникова Т. И., Днепровский А. С., Барашкин В. Д. Взаимодействие п-метоксифенилбромидов с метилатом натрия. [Письмо в ред.] — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 6, 1969, с. 1147.

80454. Температура горения аэрозолей металлических порошков. — Физика горения и взрыва, т. 5, № 3, 1969, с. 432—434. Авт.: Б. М. Злобинский, В. Г. Иоффе, Х. И. Пейрик, Е. И. Попов. Библиогр.: 6 назв.

80455. Теплоемкости этилового и третичного бутилового спиртов в адсорбционных слоях на графитированной саже. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1601—1603. Авт.: Г. И. Березин, А. В. Киселев, И. В. Клешина, В. А. Сичицын. Библиогр.: 9 назв.

80456. Теплоты сгорания, образования, изомеризации и гидрогенизации 2-метиленилцикло-(2,2,1)-гептана и смеси экзо- и эндо-5-метиленилцикло-(2,2,1)-гептена-2. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 343—346. Авт.: С. М. Скуратов, М. П. Козина, Л. П. Тимофеева и др. Библиогр.: 15 назв.

80457. Терентьев А. П., Рухадзе Е. Г., Дунина В. В. Аномальное влияние спиртов на кривые дисперсии вращения тиомочевин. — Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 589—592.

80458. Термическая диссоциация халькогенидов подгруппы цинка. [Собщ.] 1. Э. И. Боев, Л. А. Бендерский, Г. А. Мильков. Термическая диссоциация сульфида и селенида цинка. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1393—1397. Библиогр.: 19 назв.

80459. Термическое разложение иодидов бис-ареновых соединений хрома. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 330—331. Авт.: Б. Г. Грибов, Н. Н. Травкин, Г. М. Табрина и др. Библиогр.: 9 назв.

80460. Томилов Н. П., Меркулов А. Г., Бергер А. С. Синтез и некоторые свойства гидроалюмокарбоната рубидия. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 55—59. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

80461. Тульбович Б. И. Адсорбция кремнеземами некоторых галогид-ароматических соединений. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1610—1612. Библиогр.: 7 назв.

80462. Уварова И. В., Русов М. Т., Самченко Н. П. Использование каталитической реакции синтеза аммиака для обнаружения поверхностной фазы железа при восстановлении окислов металла. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1423—1427. Библиогр.: 18 назв.

80463. Установка для измерения адсорбции из бинарных растворов на твердых адсорбентах. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1630—1631. Авт.: Э. Курбайбеков, О. Г. Ларионов, К. В. Чмутов, М. Д. Юдилевич.

80464. Устынюк Ю. А., Баринов И. В., Сироткина Е. И. Реакции и спектры протонного магнитного резонанса циклопентаденил-(2-азофенил)-фенилникеля. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 112—115.

80465. Фадеев В. Е. Эффект перемещения в градиенте давлений компоненты бинарной смеси, испытывающей фазовый переход первого рода. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 379—380 с табл.

80466. Федоров Н. Г., Аксененко В. М., Словецкий В. И. Константы диссоциации некоторых нитроалканов диметилформамиде. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1508—1511. Библиогр.: 18 назв.

80467. Фокин Е. П., Децина А. М. Фотохимические превращения 2-пиперидино- и 2-морфолино-1,4-нафтохинонов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 95—98. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

80468. Фокин Е. П., Сивакова И. Г., Матошина К. И. Синтез метилового и фенилового эфиров 4-карбокси-3', 4'-диаминодифенилоксида. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 92—95. Резюме на англ. яз.

80469. Фрейдлина Р. Х., Величко Ф. К., Амриев Р. А. Присоединение мегилдибромацетата к метилакрилату в присутствии соединений железа и перекисных инициаторов в различных растворителях. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 350—353. Библиогр.: 7 назв.

80470. Фридман А. Л., Ившин В. П., Ившина Т. Н. Восстановительное оксиметилирование алифатических нитросоединений. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 6, 1969, с. 980—985. Библиогр.: 18 назв.

80471. Фридман А. Л., Исмагилова Г. С. О термическом разложении метилового эфира  $\gamma,\gamma$ -динитромасляной кислоты. [Письмо в ред.] — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 6, 1969, с. 1146.

80472. Фролов Ю. В., Зенин А. А., Яковлев В. П. Горение перхлората аммония в слоевой системе. — Физика горения и взрыва, 1969, т. 5, № 4, с. 544—549. Библиогр.: 21 назв.

80473. Химические превращения  $\alpha$ -галогенкетонов. [Сообщ.] 18. В. С. Караван, Т. Е. Жеско, Л. П., Филоненко, Т. И. Темникова. О нуклеофильном замещении галогена в  $\alpha$ -бром-4'-х-дезоксibenзоннах. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 6, 1969, с. 1085—1088. Библиогр.: 13 назв.

80474. Хмельницкий Р. А., Краснощек А. П., Высоцкий В. И. Масс-спектрометрия азотистых гетероциклов. [Доклад на Конференции, посвящ. 100-летию период. закона Д. И. Менделеева, 1969]. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1969, вып. 6, с. 178—192. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

80475. Цианфторолефины. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1396. Авт.: С. Р. Стерлин, Л. Г. Журавкова, Б. Л. Дяткин, И. Л. Киуянц.

80476. Цикурина Н. Н., Маркина З. Н. Исследование оптического вращения в водных растворах поверхностно-неактивных веществ стероидного строения — холата и дезоксихолата натрия. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, 381—384. Библиогр.: 11 назв.

80477. ( $\pm$ )-14  $\alpha$ -Окси-19-норD-гомотестостерон и его 17 $\alpha$ -ОН-эпимер. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1356—1357. Авт.: Т. Д. Линни, А. В. Захарычев, С. Н. Ананченко, И. В. Торгов.

80478. Черноглазова Ф. С., Мартынов Ю. М., Ткачек З. А. Изучение катионообменной сорбции натрия—водород на катионите КУ-2. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1613—1616. Библиогр.: 18 назв.

80479. Чибисов А. К., Кузьмин В. А., Виноградов А. П. Образование радикала ОН при сенсibilизированном фотоокислении воды. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 142—145. Библиогр.: 20 назв.

80480. Шагисултанова Г. А., Глухова Н. П. О пероксидазном и оксидазном действии комплексных соединений Со<sup>III</sup>. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1586—1589.

80481. Шарнин Г. П., Мойсак И. Е., Грязин Е. Е. О нитровании производных 1,3,5-трифенилбензола. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 6, 1969, с. 1080—1085.

80482. Швиндлерман Л. С., Григорян В. А., Рогов А. И. Влияние динамического поверхностного эффекта и поверхностных свойств фаз на межфазный переход макрочастиц. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1460—1466. Библиогр.: 6 назв.

80483. Ширяев В. К., Сафонов М. С., Горшков В. И. Определение коэффициентов продольной диффузии в слое нонита при умеренных скоростях фильрования. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1603—1605. Библиогр.: 5 назв.

80484. Шкляев В. С., Коблова А. З. Синтез и ИК-спектры основных амидов диарилгликолевых кислот. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 6, 1969, с. 1070—1074. Библиогр.: 6 назв.

80485. Шкодин А. М., Левицкая Н. К., Никитская Е. П. Исследование электропроводности растворов подистого натрия и подистого цезия в смесях диметилформамида и диоксана. — Электрохимия, т. 5, вып. 6, 1969, с. 705—707. Библиогр.: 5 назв.

80486. Шмидт В. С., Соколов В. С. О связи констант экстракции кислот одноименными солями аминов с параметрами нуклеофильности анионов этих кислот. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1594—1595. Библиогр.: 10 назв.

80487. Шмидт Э. Н., Пентегова В. А. Некоторые реакции эпиторulóзола. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 105—110. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 19 назв.

80488. Шостаковский М. Ф., Кряжев Ю. Г., Ермакова Т. Г. Образование полиенариленов при осуществлении реакции Фиттига в присутствии ацетиленовых соединений. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1403—1404.

80489. Щеголев А. А., Кучеров В. Ф. Применение газо-жидкостной хроматографии для анализа гиббереллинов и родственных им соединений. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1211—1214. Библиогр.: 7 назв.

80490. Щелкунов А. В., Василева Р. Л., Фаворская Т. А. К вопросу о механизме обратной реакции Фаворского. Щелочное расщепление дегидрированного по гидроксильной группе диэтилового ацетата 4-метилпиперидин-2-ол-4-аля. [Письмо в ред.] — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 6, 1969, с. 1148—1149.

80491. Электросинтез алифатических альдегидов. [Письмо в ред.] — Электрохимия, т. 5, вып. 6, 1969, с. 761. Авт.: К. И. Крыщенко, М. Я. Фиошин, И. А. Авруцкая, М. Д. Гольдштейн.

80492. Электрохимическое генерирование полинитроалкильных радикалов. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1400. Авт.: Л. Г. Феоктистов, С. А. Шевелев, В. А. Кокорекина, А. А. Файнзильберг.

80493. Эпимеризация моносахаридов под действием  $\gamma$ -излучения. Влияние агрегатного состояния воды на механизм радиолиза углеводов. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 332—334. Авт.: Н. К. Кочетков, Л. И. Кудряшов, М. А. Членов, Т. Я. Ливертовская.

80494. ЭПР диселенокарбамата  $\text{Vo}^{\text{II}}$  в растворах. — Докл. АН Тадж. ССР, т. 12, № 10, 1969, с. 32—33. Авт.: Г. М. Ларин, П. М. Соложенкин, Н. И. Копица, Х. К. Кирспуу. Резюме на тадж. яз. Библиогр.: 8 назв.

80495. Этлис В. С., Трофимов Н. Н. Перкарбонаты, содержащие 1,3-диоксоланон-2-овое кольцо. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 6, 1969, с. 1024—1026.

80496. Ягфаров М. Ш. Новый метод измерения теплоемкостей и тепловых эффектов. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1620—1625.

80497. Яламов Ю. И., Ивченко И. Н. Определение коэффициента захвата крупных летучих аэрозольных частиц в плоском щелевом канале. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1608—1610. Библиогр.: 7 назв.

80498. Ярмухаметова Д. Х., Сперанская З. Г. Исследование в области фосфорорганических производных феноксиазина. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 6, с. 1393—1394. Библиогр.: 5 назв.

#### 4. Геолого-географические науки

(Палеонтология — см. XV, 56)

а. Общие вопросы. География. Краеведение

(Экономическая география — см. VIII и IX).

80499. Будыко М. И. Изучение солнечной радиации и ее преобразований на земной поверхности. — Вестн. АН СССР, 1969, № 10, с. 19—22.

Зверков И. П. Роль В. И. Ленина в организации заповедников. — См. 79565.

80501. Сепп У. О природе острова Таукси. — Тр. заповедников ЭССР 1968, вып. 1, с. 13—21. Резюме на англ. яз.

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

80502. Ажгиревич Л. Ф., Палер Л. М., Савченко Н. А. Характеристика сланцевости верхнего девона Припятского прогиба. — Докл. АН БССР, т. 13, № 11, 1969, с. 1016—1018.

80503. Айзберг Р. Е., Махнач А. С. Принципы тектонического районирования территории Белоруссии. — Докл. АН БССР, т. 13, № 11, 1969, с. 1008—1011. Библиогр.: 10 назв.
80504. Бабак В. И., Бурштейн Е. Ф. Некоторые закономерности развития кайнозойского покрова на складчатом палеозойском фундаменте востока Центрального Казахстана. — Вести. Моск. ун-та. Геология, 1969, № 6, с. 43—51. Библиогр.: 6 назв.
80505. Бабакулиев А. О совершенствовании планирования и материального стимулирования в геологоразведочных предприятиях. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1969, № 5, с. 51—55. Резюме на туркм. и англ. яз.
80506. Батурин Г. Н. Уран в поверхностном слое осадков северо-западной части Индийского океана. — Океанология, т. 9, вып. 6, 1969, с. 1031—1037. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 34 назв.
80507. Белевич Е. Ф. Об осадкообразовании в аванделъте Волги. — Океанология, т. 9, вып. 6, 1969, с. 1007—1017. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.
80508. Белеловский М. Л., Голубятников В. Л., Кулагин В. К. О предполагаемом подсолевом поднятии в районе поселка Оби-Кинк (Афгано-Таджикская впадина). — Докл. АН Тадж. ССР, т. 12, № 11, 1969, с. 42—46. Резюме на тадж. яз.
80509. Блажчишин А. И., Емельянов Е. М. Геологические исследования в Балтийском море на и/с «Профессор Добрынин». — Океанология, т. 9, вып. 6, 1969, с. 1115—1123. Библиогр.: 15 назв.
80510. Богомолов Г. В., Дворов И. М., Мухин Ю. В. Перспективы нефтегазоносности Рязано-Саратовского авлакогена и Окско-Цнинского вала Русской платформы по данным гидрогеологии. — Докл. АН БССР, т. 13, № 11, 1969, с. 1019—1022. Библиогр.: 6 назв.
80511. Богомолов Ю. Г., Шпаков О. Н., Атрощенко П. П. Тепловой поток на южном склоне Белорусского кристаллического массива. — Вести. Моск. ун-та. Геология, 1969, № 6, с. 95—98.
80512. Богоров Г. В. Морфометрия северной части Среднего Атлантического хребта. — Океанология, т. 9, вып. 6, 1969, с. 1038—1048. Резюме на англ. яз.
80513. Бордовский О. К. Органическое вещество современных [донных] осадков Каспийского моря. — Океанология, т. 9, вып. 6, 1969, с. 996—1006. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.
80514. Бровков Г. Н. Вулканизм и осадкообразование в Кузнецком Алатау и Восточном Саяне в позднем докембрии и кембрии. — Литология и полезные ископаемые, 1969, № 6, с. 37—50. Библиогр.: 12 назв.
80515. Буканов В. В., Маркова Г. А. К вопросу о дымчатой и цитриновой окраске природного кварца. — Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 645—647. Библиогр.: 7 назв.
80516. Былинский Р. В., Степанов Г. И. Структурно-фациальная зональность Юго-Восточного Таймыра. — Вести. Ленингр. ун-та, 1969, № 18. Геология, география, вып. 3, с. 20—30. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.
80517. Вайнрот В. И. О внешнем гравитационном поле Земли. — Изв. высш. учеб. заведений. Геодезия и аэрофотосъемка, 1968, вып. 6, с. 71—74. Библиогр.: 10 назв.
80518. Вальтер А. А. О распределении магния и железа между сосуществующими оливиновыми и ортопироксеновыми твердыми растворами высокой железистости (на примере эвлизита Мариупольского железорудного месторождения). — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 410—413. Библиогр.: 16 назв.

80519. Вахромеев И. С. О вторичных вулканотипных толщах районов развития колчеданного оруденения на Южном Урале. — Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 625—628. Библиогр.: 12 назв.
80520. Винниченко Г. П., Кухтиков М. М. О некоторых вопросах тектоники Пшартского хребта (Восточный Памир). — Докл. АН Тадж. ССР, т. 12, № 10, 1969, с. 42—45. Резюме на тадж. яз.
80521. Виноградова Р. А., Сычкова В. А. Марганецсодержащий розовый клиноцит из месторождения Маргоз (Восточный Саян). — Вестн. Моск. ун-та. Геология, 1969, № 6, с. 85—90. Библиогр.: 19 назв.
80522. Вистелиус А. Б. О гранитах Шэп (Уестморленд, Англия). — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 391—394. Библиогр.: 16 назв. В огл. авт.: А. В. [!] Вистелиус.
80523. Волков Н. В. О морфологии угольных пластов. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 18. Геология, география, вып. 3, с. 39—50. Библиогр.: 26 назв. Резюме на англ. яз.
- Вологдин А. Г. Новые данные к палеонтологии докембрия. — См. 80656.
80524. Волос Г. С. Соляная тектоника Обигармской антиклинальной зоны Таджикской депрессии. — Докл. АН Тадж. ССР, т. 12, № 11, 1969, с. 38—41. Библиогр.: 7 назв. Резюме на тадж. яз.
80525. Галибин В. А., Котов Н. В., Седова И. С. Особенности состава и структурного состояния калиевых полевых шпатов гранитоидов (южное обрамление Алданского щита). — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 18. Геология, география, вып. 3, с. 7—19. Библиогр.: 22 назв. Резюме на англ. яз.
80526. Галицкий И. В., Пистрак Р. М. Роль ромбовидных блоковых полей в тектонике Днепровско-Донецкой впадины. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 395—397. Библиогр.: 8 назв.
80527. Гапон А. Е., Гапеева М. М. Находки кластогенного золотоносного пирита в протерозойских отложениях бассейна р. Бодайбо. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 165—167.
80528. Главная фаза нефтеобразования. [Доклад, прочит. на Ломоносовских чтениях. Апр. 1969 г.] — Вестн. Моск. ун-та. Геология, 1969, № 6, с. 3—27. Библиогр.: 85 назв. Авт.: Н. Б. Вассоевич, Ю. И. Корчагина, Н. В. Лопатин, В. В. Чернышев.
80529. Глогов В. Е., Москвин Я. Г., Костылев Е. Н. О связи сульфидного телетермального оруденения с бигуминозностью на примере Корякско-Камчатской складчатой области Северо-Востока СССР. — Литология и полезные ископаемые, 1969, № 6, с. 121—123. Библиогр.: 11 назв.
80530. Голев Б. Т., Веселов А. А. К вопросу о возрасте аналогов куберлинского горизонта палеогена в Северном Причерноморье и в Крыму. — Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 629—631. Библиогр.: 8 назв.
80531. Головня С. В., Дошоянц Р. И. К вопросу о поведении меди в процессе локального динамотермального метаморфизма. — Вестн. Моск. ун-та. Геология, 1969, № 6, с. 93—95. Библиогр.: 11 назв.
- Горбачик Т. Н. Особенности распределения фораминифер в отложениях берриаса и валанжина Крыма. — См. 80658.
80532. Гордеева Г. И., Никольская Ю. П. Стабильные равновесия в системе  $\text{Na, Mg, Ca} \parallel \text{HCO}_3 - \text{H}_2\text{O}$  при  $50^\circ$  и  $P_{\text{CO}_2} \sim 1$  атм. [Исследование формирования доломита в природе]. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 39—42. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

80533. Грацинский В. Г. Комплексная быстродействующая аппаратура для акустического каротажа. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1969, № 12, с. 62—72. Библиогр.: 15 назв.

80534. Григораш З. К., Корнева Л. А. Волны цунами, сопровождавшие Анапское землетрясение 12 июля 1966 г. — Океанология, т. 9, вып. 6, 1969, с. 988—995. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

80535. Давыдов В. М., Фролов В. Х. Способ интерпретации электромагнитных зондирований горизонтальных напластований. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1969, № 12, с. 73—77.

80536. Долицкий А. В. Причины движения географических полюсов и природа мировых геофизических полей. — Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 632—635, с табл. Библиогр.: 7 назв.

80537. Еремин Н. И., Сергеева Н. Е. Микрорентгеноспектральное и электронномикроскопическое изучение фазовой неоднородности пикроиллюминитов. — Вестн. Моск. ун-та. Геология, 1969, № 6, с. 52—57. Библиогр.: 5 назв.

80538. Журавлев Ю. Г. О находке Anapoplites в мелу Южного Сахалина. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 398. Библиогр.: 5 назв.

80539. Зайцев И. К., Басков Е. А. Основные черты гидрохимической зональности платформенных областей и ее значение для изучения вторичного изменения осадочных пород. — Литология и полезные ископаемые, 1969, № 6, с. 81—94. Библиогр.: с. 93—94.

80540. Закиров М. З., Григоренко В. А. О гипергенном изменении монтмориллонита из Шорсу УзССР. — Докл. АН УзССР, 1969, № 10, с. 33—35. Резюме на узб. яз.

80541. Зотов А. В., Логинов В. П., Пшеничный Г. Н. Отношение пренито-пумпеллиновой фации регионального метаморфизма к колчеданному оруденению на Южном Урале. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 168—171. Библиогр.: 18 назв.

80542. Игнатьева Л. А. Литолого-геохимические особенности вулканогенно-осадочной кисатибской свиты Малого Кавказа. — Литология и полезные ископаемые, 1969, № 6, с. 59—64 с табл. Библиогр.: 9 назв.

Ильина В. И. Спорово-пыльцевая характеристика верхних горизонтов средней юры Чулымо-Енисейского района. — См. 80659.

Ильина В. И. Спорово-пыльцевые комплексы нижеюрских отложений среднего течения реки Вилюя. — См. 80660.

80543. К стратиграфии нижепермских отложений севера Русской платформы. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 399—402. Авт.: Д. С. Кашик, И. А. Алексеева, Р. Е. Нельзина и др. Библиогр.: 13 назв.

80544. К 60-летию Григория Федоровича Крашенинникова. [Литолог]. — Вестн. Моск. ун-та. Геология, 1969, № 6, с. 104—105 с портр.

80545. Калед Г. А. Об эпигенетических изменениях палеозойских отложений Русской платформы. — Литология и полезные ископаемые, 1969, № 6, с. 78—80.

80546. Карнюшина Е. Е. Вещественный состав и коллекторские свойства песчаников юрских отложений Северной Туркмении. — Вестн. Моск. ун-та. Геология, 1969, № 6, с. 90—93.

80547. Каттерфельд Г. Н. Планетология, ее предмет и задачи. [С примеч. ред.] — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 18. Геология, география, вып. 3, с. 101—119. Библиогр.: 48 назв. Резюме на англ. яз.

80548. Кац Ф. И., Шайкин И. М. Волжские отложения северо-запада Днепровско-Донецкой впадины. — Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 636—639. Библиогр.: 17 назв.

80549. Кириллова И. В. К вопросу об установлении осадочных диапиров сланцев метаморфических комплексов по химическому составу. [По поводу статьи В. П. Головенка «Литология и палеогеография глинистых и обломочных толщ среднего протерозоя Байкальской горной области в связи с задачами прогноза распространения глиноземного сырья и древних «россыпей» в сборнике «Проблемы осадочной геологии докембрия», вып. 1, 1966. Письмо в ред.] — Литология и полезные ископаемые, 1969, № 6, с. 132—135. Библиогр.: 7 назв.

80550. Киселев П. А. Количественная оценка питания первого от поверхности напорного водоносного горизонта четвертичных отложений в центральной части БССР. — Докл. АН БССР, т. 13, № 11, 1969, с. 1023—1026.

80551. Киссин И. Г., Пахомов С. И. О метаморфизации морской воды при взаимодействии с горными породами в условиях повышенных температур. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 428—431.

80552. Кобилов Г. А., Кузнецов А. Г. Эруптивные брекчии Садонского рудного поля (Северный Кавказ). — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 172—174. Библиогр.: 11 назв.

80553. Козлова Э. В., Рыловников В. М. Фтор в подземных водах и породах Молдавии. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 18. Геология, география, вып. 3, с. 72—75. Резюме на англ. яз.

80554. Копорулин В. И., Вознесенский А. И. Некоторые черты литологии верхнемеловых отложений побережья Пенжинской губы. — Литология и полезные ископаемые, 1969, № 6, с. 65—77, с табл.

80555. Королев Ю. М. О природе минерала из Нагольной Тарасовки. — Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 648—651. Библиогр.: 6 назв.

80556. Кузнецов А. А. Новая разновидность эффузивных траппов северо-западной части Сибирской платформы. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 18. Геология, география, вып. 3, с. 35—38. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

80557. Литвиненко О. К., Мелихов В. Р. О сглаживании случайных погрешностей и вычислении вертикальной производной потенциальной функции на основе метода регуляризации. — Вестн. Моск. ун-та. Геология, 1969, № 6, с. 68—76. Библиогр.: 13 назв.

80558. Лукашев К. И. Некоторые вопросы генетической классификации лессовых пород. — Докл. АН БССР, т. 13, № 11, 1969, с. 1027—1029.

80559. Лысенко М. П. О гранулометрическом составе лессовых пород и связи его с классом структуры. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 18. Геология, география, вып. 3, с. 76—80. Резюме на англ. яз.

80560. Люткевич Е. М. К проблеме нефтегазоносности девона Днепровско-Донецкой впадины. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 18. Геология, география, вып. 3, с. 51—54. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

80561. Маматкулов М. М., Юсупов М. Ю. О селевых явлениях в бассейне р. Кугарт. — Докл. АН УзССР, 1969, № 10, с. 38—40. Резюме на узб. яз.

80562. Мамонтов А. Н. О целестине в отложениях акджарских и бухарских слоев восточной части Таджикской депрессии. — Докл. АН Тадж. ССР, т. 12, № 11, 1969, с. 34—37. Резюме на тадж. яз. Библиогр.: 8 назв.

80563. Масарский Самуил Иудович. [Геофизик. 1906—1969. Некролог]. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1969, № 12, с. 88—89 с портр. Подписи: Е. С. Борисевич, Е. И. Гальперин, Д. П. Кирнос и др.

80564. Меркулов А. Г., Пустыльников А. М. Изменение некоторых оптических свойств низкотемпературного виллемита при нагревании. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 123—125. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

80565. Милеев В. С. Тектонические условия формирования складчатой структуры протерозойского Майтубинского антиклинория (Центральный Казахстан). — Вестн. Моск. ун-та. Геология, 1969, № 6, с. 28—42 с табл. Библиогр.: 44 назв.

80566. Мягков В. Ф. О геологической природе криволинейных зависимостей между содержаниями компонентов в эндогенных рудных телах. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 424—427. Библиогр.: 11 назв.

80567. Надежкин А. Д., Постников Д. В., Фаттахутдинов Г. А. О седиментационном факторе формирования структурных форм Актаныш-Чишминского прогиба. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 149—152. Библиогр.: 16 назв.

80568. Невский М. В. О точности формул для скоростей сейсмических волн в тонкослоистой среде. — Вестн. Моск. ун-та. Геология, 1969, № 6, с. 100—103. Библиогр.: 5 назв.

80569. Некоторые свойства искусственных моноклинных пироксенов, синтезированных в гидротермальных условиях. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 414—417. Авт.: И. В. Носырев, А. А. Шапошников, А. А. Смирнов и др. Библиогр.: 8 назв.

80570. Нечаев Ю. А. О статье В. И. Малюги, М. И. Проскурякова, Т. Н. Соколовой «К вопросу о распределении экзогенных концентраций меди в Приуралье». [Журн. «Литология и полезные ископаемые», 1966, № 6]. — Литология и полезные ископаемые, 1969, № 6, с. 135—137.

80571. Николаева Т. В., Шувалов В. Ф. Основные этапы осадконакопления и развития рельефа Центральной Монголии в мезозое и кайнозое. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 18. Геология, география, вып. 3, с. 129—139. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

80572. О металлогенической специализации колчеданосных вулканогенных формаций. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 421—423. Авт.: М. Б. Бородаевская, А. И. Кривцов, Н. К. Курбанов, М. И. Новгородова. Библиогр.: 5 назв.

80573. О находке кварцевых жил с аксессуарным бериллом на южном склоне Гиссарского хребта. — Докл. АН Тадж. ССР, т. 12, № 11, 1969, с. 47—49. Авт.: В. В. Могаровский, И. И. Кормушин, А. К. Мельниченко, В. Д. Дусматов. Резюме на тадж. яз.

80574. О температурах замерзания воды в природных глинах в зависимости от влагосодержания. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 180—183. Авт.: А. М. Блох, Б. М. Моисеев, А. А. Назаров, В. Д. Ломтадзе. Библиогр.: 12 назв.

80575. Озерова Н. А., Добровольская М. Г. Об образовании ртутной минерализации на вулкане Менделеева. — Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 652—655. Библиогр.: 8 назв.

80576. Особенности распределения щелочей в кальевых полевых шпатах гранитоидов различных генетических типов (Южное обрамление Алданского щита). — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 403—405. Авт.: И. С. Седова, Ю. С. Шапкина, Е. Д. Прудников, Н. В. Котов. Библиогр.: 12 назв.

80577. Островский А. Б., Щеглов А. П. О верхнеплейстоценовой красноватой коре выветривания на Сочи-Анапском побережье Черного моря. — Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 640—642.

80578. Петров И. Н., Металлова В. В. Некоторые особенности переходной термоостаточной намагниченности [горных пород]. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1969, № 12, с. 78—83.

80579. Попов Б. А. По поводу статьи Р. Я. Кнапса «О расчете мощности вдольбереговых потоков песчаных наносов в море». [Журн. «Океанология», т. 8, вып. 5, 1968. С прил. ответа Р. Я. Кнапса]. — Океанология, т. 9, вып. 6, 1969, с. 1110—1114.

80580. Потапенко Ю. Я. О додевонских формациях и этапах развития Северного Приэльбрусья. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 153—155. Библиогр.: 1 назв.

80581. Прошляков Б. К., Васильев Ю. М. Некоторые результаты обработки материалов сверхглубокой Аралсорской скважины. — Литология и полезные ископаемые, 1969, № 6, с. 109—112.

80582. Пшенников К. В. Различия физических процессов в очагах слабых и сильных землетрясений. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 85—87. Библиогр.: 5 назв.

80583. Родникова Р. Д., Мытарев В. П. Новые данные о геологическом строении южной части полуострова Крильон (о. Сахалин). — Вестн. Моск. ун-та. Геология, 1969, № 6, с. 82—85. Библиогр.: 5 назв.

80584. Рождественский В. С. Сдвиги Восточно-Сахалинских гор. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 156—159. Библиогр.: 11 назв.

80585. Ронов А. Б., Мигдисов А. А., Барская Н. В. Закономерности развития осадочных пород и палеогеографических условий седиментации на Русской платформе (опыт количественного исследования). — Литология и полезные ископаемые, 1969, № 6, с. 3—36. Библиогр.: с. 35—36.

80586. Руденко В. Е. Новые данные по геологии района Совд-озера (южная Карелия). — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 18. Геология, география, вып. 3, с. 31—34. Резюме на англ. яз.

80587. Румянцева Э. Ф., Воробьев И. В. Опыт расчленения верхнедокембрийских отложений Енисейского кряжа минералого-геохимическими методами. — Вестн. Моск. ун-та. Геология, 1969, № 6, с. 77—81.

80588. Саксеев Г. Т. О генезисе самородной серы на примере Загайпольского месторождения. — Литология и полезные ископаемые, 1969, № 6, с. 113—117.

80589. Саттаров М. А. К задаче гидравлической теории неустановившейся фильтрации в слоистых грунтах. [Исследование расхода подземных вод]. — Докл. АН Тадж. ССР, т. 12, № 10, 1969, с. 11—15. Резюме на тадж. яз. Библиогр.: 5 назв.

80590. Сафранов Т. А. Характер распределения органического вещества и битуминозность нижнемеловых отложений Кафирниганской антиклинальной зоны. — Докл. АН Тадж. ССР, т. 12, № 10, 1969, с. 46—49. Резюме на тадж. яз. Библиогр.: 6 назв.

80591. Сахарова М. С. О находке β-матильдита в Восточном Забайкалье. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 418—420. Библиогр.: 11 назв.

80592. Сачок Г. И. Основные черты гранулометрического состава четвертичных глин БССР. — Докл. АН БССР, т. 13, № 11, 1969, с. 1012—1015. Библиогр.: 9 назв.

80593. Семейкин И. Н. Об определении ориентировок галек в конгломератах. — Литология и полезные ископаемые, 1969, № 6, с. 124—127. Библиогр.: 5 назв.

80594. Сергеев Е. М. Влияние глинистых минералов на свойства глинистых грунтов. — Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 656—657.

80595. Слука В. П. О формировании торфяных отложений Рижской низменности по данным пылевого анализа. — Литология и полезные ископаемые, 1969, № 6, с. 117—121. Библиогр.: 6 назв.

80596. Смирнов Е. П. Рудоносные гранитоиды Зауралья (по петрохимическим данным). — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 175—176. Библиогр.: 5 назв.

80597. Соловьева Н. А. Литология вулканогенно-осадочных комплексов Малой Курильской гряды. — Литология и полезные ископаемые, 1969, № 6, с. 51—58.

80598. Суетин Ю. П., Свешников Г. Б. Некоторые особенности гидрогеохимических поисков сульфидного оруденения при комплексных геофизических исследованиях в областях развития ледниковых образований. — Вести. Ленингр. ун-та, 1969, № 18. Геология, география, вып. 3, с. 55—60. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

80599. Тюленев А. Е. Ассоциации химических элементов в корях выветривания по данным корреляционного анализа. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 436—439.

80600. Удодов Ю. Н., Кашаев А. А. Изотермическое сечение ( $400^{\circ}$ ) диаграммы состояния пирротина. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 163—164, с табл. Библиогр.: 11 назв.

80601. Урумбаев Б. У., Паталаха Е. И. Палетки для классификации и характеристики обломков по их форме. — Литология и полезные ископаемые, 1969, № 6, с. 128—131.

80602. Усманов И. А. Особенности касситерита карбонато-касситеритовых месторождений (Зирабулакские горы). — Докл. АН УзССР, 1969, № 10, с. 44—45. Резюме на узб. яз.

80603. Хамрабаев И. Х., Далимов Т. Н., Айзенштат В. И. О фациях глубинности гранитоидов (на примере гранитоидных комплексов Узбекистана). — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 177—179. Библиогр.: 14 назв.

Хлонова А. Ф. Корреляция верхнемеловых отложений по находкам пыльцы *Auriculiidites*. — См. 80665.

Хлонова А. Ф. Спорово-пыльцевая характеристика меловых отложений Зей-Буренской впадины. — См. 80665.

80604. Часовникова Е. В., Самарина В. С. Об ионно-солевом комплексе дочетвертичных пород Таджикистана. — Вести. Ленингр. ун-та, 1969, № 18. Геология, география, вып. 3, с. 61—71. Резюме на англ. яз.

80605. Чепиков К. Р., Ермолова Е. П., Орлова Н. А. О постседиментационных процессах в терригенных породах-коллекторах нефтяных месторождений Урало-Поволжья. — Литология и полезные ископаемые, 1969, № 6, с. 95—108. Библиогр.: 22 назв.

80606. Черняк Н. И., Савицина А. А. Триасовые отложения равнинно-го Крыма. — Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 643—644. Библиогр.: 5 назв.

80607. Шишаков В. Б. Условия образования и размещения бокситов и диаспор-шамозитовых руд на западном склоне Южного Урала. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 184—186.

80608. Шнип О. А., Яковец Ю. А. О корях выветривания фундамента Душанбинского прогиба. — Докл. АН Тадж. ССР, т. 12, № 10, 1969, с. 38—41. Резюме на тадж. яз. Библиогр.: 5 назв.

80609. Эктова Л. А. К объему и расчленению Башкирского яруса среднего карбона. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 406—409. Библиогр.: 14 назв.

80610. **Борисенков Е. П.** Энергетические принципы выбора количественных критериев для объективизации атмосферных полей и процессов. Доклад на Симпозиуме по числ. представлению и объективной типизации синопт. положений. [Май 1969 г.] — Метеорология и гидрология, 1969, № 12, с. 15—23. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 40 назв.
80611. **Бугаев В. А.** Влияние Средне-Русской возвышенности на формирование кучевых облаков в антициклоне. — Метеорология и гидрология, 1969, № 12, с. 43—46 с табл. Резюме на англ. яз.
80612. **Веселова М. Ф.** О влиянии удельного водосбора на водный баланс озер. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 18. Геология, география, вып. 3, с. 181—184. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.
80613. **Волкова В. И.** К вопросу о потоке зонального количества движения над территорией СССР. — Метеорология и гидрология, 1969, № 12, с. 96—99. Библиогр.: 10 назв.
80614. **Воробьев В. Н.** К изучению 19-летних приливных колебаний среднего уровня моря в высоких широтах Земли. — Океанология, т. 9, вып. 6, 1969, с. 959—965. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 24 назв.
80615. **Горшков А. С.** Обобщение формул А. Н. Крылова для расчета натяжения и формы гибкой нити в потоке. — Океанология, т. 9, вып. 6, 1969, с. 953—958. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.
80616. **Гутшабаш С. Д.** Вычисление радиационных потоков в облачной и безоблачной атмосфере. — Метеорология и гидрология, 1969, № 12, с. 85—89. Библиогр.: 5 назв.
80617. **Дементьев Н. Ф.** К анализу связности многолетних рядов годового стока. — Метеорология и гидрология, 1969, № 12, с. 54—61. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.
80618. **Дмитраш Ж. А.** О методике определения в море количества айсбергов. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 18. Геология, география, вып. 3, с. 158—159. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.
80619. **Енаки Г. А.** Сезонная динамика содержания редуцирующих сахаров в воде Киевского водохранилища и питающих его рек. — Гидробиол. ж., т. 5, № 3, 1969, с. 61—65. Библиогр.: 13 назв.
80620. **Журавлев М. М.** Методика расчета максимального стока в пустынных районах. — Труды Союздорнии, 1969, вып. 31, с. 137—172. Библиогр.: 16 назв.
80621. **Залесский Ф. В.** О зависимости уклона водной поверхности реки от уровня воды. — Метеорология и гидрология, 1969, № 12, с. 62—67. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.
80622. **Карпеев Г. А.** Проблема аналогичности метеорологических полей и классификации атмосферных процессов как одна из задач теории распознавания образов. Доклад на Симпозиуме по числ. представлению и объективной типизации синопт. положений. [Май 1969 г.] — Метеорология и гидрология, 1969, № 12, с. 35—40. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.
80623. **Карпуша В. Е.** Результаты экспериментального исследования компенсационного датчика атмосферного давления. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 240, с. 74—76.
80624. **Клеванцова В. А.** Оценка влияния температуры на точность пиргелиметрических измерений. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 240, с. 161—164.
80625. **Клеванцова В. А., Покровская И. А., Янишевский Ю. Д.** Исследование модернизированных пиргелиметров Онгстрема. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 240, с. 155—160.

80626. Клепиков В. В. О полярных фронтах и главном термоклине в океанах. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 18. Геология, география, вып. 3, с. 151—157. Библиогр.: 25 назв. Резюме на англ. яз.
80627. Коновалова И. З. Пространственная дискретность наблюдений над течениями в прибрежной зоне моря. — Океанология, т. 9, вып. 6, 1969, с. 944—952. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.
80628. Коробова И. Я. Исключительный шторм 17—18 октября 1967 г. и его влияние на режим Клайпедского подходного канала. — Океанология, т. 9, вып. 6, 1969, с. 1124—1127.
80629. Косминский В. В. О литогенетических (палеоклиматических) формациях палеогена и неогена Средней Азии и некоторых сопредельных территорий. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 18. Геология, география, вып. 3, с. 120—128. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.
80630. Лебедев А. Н., Ходакова В. П. О взаимосвязи температуры и относительной влажности воздуха. — Метеорология и гидрология, 1969, № 12, с. 47—53. Резюме на англ. яз.
80631. Мартынкевич Г. М. Водяной пар в стратомезо- и термосфере. — Метеорология и гидрология, 1969, № 12, с. 3—14. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 46 назв.
80632. Мишина Е. А., Борисов Б. А. О верхнемеловой гидрографической сети Южного Алтая. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 18. Геология, география, вып. 3, с. 140—150. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.
- 80632а. Наливкин Д. В. Взаимодействие сфер земного шара [при катастрофическом движении в атмосфере и гидросфере]. — Вестн. АН СССР, 1969, № 10, с. 14—18.
80633. Новикова С. П. К вопросу о трансформации полей метеорологических элементов. — Метеорология и гидрология, 1969, № 12, с. 89—93. Библиогр.: 9 назв.
80634. О фронтальной зоне в море Скотия. — Океанология, т. 9, вып. 6, 1969, с. 966—974. Авт.: М. А. Богданов, С. Г. Орадовский, Е. В. Солянкин, Н. В. Хвацкий. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.
80635. Панфилова В. К. Определение вероятности превышения расчетных слоев водоотдачи. — Тр. Союздорнии, 1969, вып. 31, с. 173—181. Библиогр.: 8 назв.
80636. Полевицкий К. К., Шадрин Е. Н. Автоматический нефелометр. [К измерению метеорол. дальности видимости]. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 240, с. 85—94. Библиогр.: 15 назв.
80637. Попов М. В. К анализу погрешностей акустических частотных датчиков скорости ветра. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 240, с. 53—60. Библиогр.: 6 назв.
80638. Попов М. В. Некоторые методы построения акустических датчиков параметров ветра. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 240, с. 68—73. Библиогр.: 7 назв.
80639. Протопопов Н. Г. Влияние моментов трения и нагрузки анемометра на точность измерения скорости ветра. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 240, с. 77—84. Библиогр.: 7 назв.
80640. Пустельников О. С. Количественное распределение взвеси в центральной и юго-восточной частях Балтийского моря. — Океанология, т. 9, вып. 6, 1969, с. 1018—1030. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 24 назв.
80641. Рубинштейн Е. С., Покровская Т. В. Олег Алексеевич Дроздов. [Климатолог]. К 60-летию со дня рождения. — Метеорология и гидрология, 1969, № 12, с. 111—112, с портр.
80642. Савиковский И. А. Отклонения от световоздушного уравнения и их влияние на измерение горизонтальной прозрачности. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 240, с. 168—181. Библиогр.: 11 назв.

80643. Сарымсаков Т. А. Некоторые соображения о дальнейшей работе в области численного моделирования и типизации атмосферных процессов. Выступление на Симпозиуме по числ. представлению и объективной типизации синопт. положений. [Май 1969 г.] — Метеорология и гидрология, 1969, № 12, с. 41—42.

80644. Себекин Б. И. Длинные неустановившиеся волны во вращающемся бассейне. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 53—56.

80645. Сонечкин Д. М. Математическая теория классификации и ее применение в метеорологии. Доклад на Симпозиуме по числ. представлению и объективной типизации синопт. положений. [Май 1969 г.] — Метеорология и гидрология, 1969, № 12, с. 24—34. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 38 назв.

80646. Степанов В. Н. О специфических особенностях вертикальной циркуляции вод Арктического бассейна. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 186—189 с карт. Библиогр.: 6 назв.

80647. Сухорук В. И., Самышев Э. З. Количественное соотношение компонентов органического вещества в водах Гвинейского залива. — Гидробиол. ж., т. 5, № 3, 1969, с. 34—39. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

80648. Тер-Мкртчян М. Г. Эвристический подход к задаче оценки метеорологических прогнозов. — Метеорология и гидрология, 1969, № 12, с. 94—95.

80649. Фатеев Н. П. Аппаратура для поверки метеорологических приборов. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 240, с. 109—123. Библиогр.: 18 назв.

80650. Филиппов В. Л., Мирумянц С. О Спектральная прозрачность приземного слоя атмосферы для ИК излучения — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, т. 5, № 12, 1969, с. 1285—1291. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 27 назв.

80651. Фомин В. В. Расчет функции поглощения в районе полосы  $\gamma\text{CO}_2$ . [К исследованию прозрачности атмосферы]. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 12, с. 153—155. Библиогр.: 9 назв.

80652. Фомин Л. М., Москаленко Л. В. К расчету касательного напояжения ветра над морем. — Океанология, т. 9, вып. 6, 1969, с. 939—943. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

80653. Шариков Ю. Д. Наблюдения с самолета характера движения воды в поверхностном слое моря. — Океанология, т. 9, вып. 6, 1969, с. 1095—1099. Резюме на англ. яз.

80654. Щербинин А. Д. Глубинные воды Индийского океана. — Океанология, т. 9, вып. 6, 1969, с. 975—987. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 20 назв.

## 5. Биологические науки

### а. Общие вопросы

80655. Ренно О. Краткий обзор о заповедниках Эстонии. — Тр. заповедников ЭССР, 1968, вып. 1, с. 7—12. Резюме на англ. яз.

### б. Палеонтология

80656. Вологдин А. Г. Новые данные к палеонтологии докембрия. — Вестн. АН СССР, 1969, № 10, с. 23—34.

80657. Вологдин А. Г., Дроздова Н. А. Новые синезеленые водоросли докембрийского возраста из Батеневского кряжа. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 440—442, с табл.

80658. Горбачик Т. Н. Особенности распределения фораминифер в отложениях берриаса и валанжина Крыма — Вестн. Моск. ун-та. Геология, 1969, № 6, с. 58—67 с табл. Библиогр.: 10 назв.

Журавлев Ю. Г. О находке Anaporphites в мелу Южного Сахалина. — См. 80538.

80659. Ильина В. И. Спорово-пыльцевая характеристика верхних горизонтов средней юры Чулымо-Енисейского района. — Тр. Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, вып. 91, с. 103—106. Библиогр.: 11 назв.

80660. Ильина В. И. Спорово-пыльцевые комплексы нижнеюрских отложений среднего течения реки Вилюя. — Тр. Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, вып. 91, с. 70—88 с табл. Библиогр.: с. 85—87.

80661. Ильина В. И., Тесленко Ю. В. К истории развития юрской флоры Кузбасса. — Тр. Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, вып. 91, с. 89—102. Библиогр.: с. 101—102.

80662. Лелешус В. Л. К методике определения степени изменчивости признаков [для палеонтологических исследований]. — Докл. АН Тадж. ССР, т. 12, № 10, 1969, с. 50—52. Резюме на тадж. яз.

80663. Мамедов Н. А. Новые виды радилярий из эоценовых отложений Азербайджана. — Изв. АН АзССР. Серия наук о Земле, 1969, № 4, с. 21—30. Библиогр.: 6 назв. Резюме на азербайдж. яз.

80664. Фаворская Т. А. Характерные мшанки отряда Cheilostomata из датских отложений г. Айлянма-Кая. (Центральный Крым) — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 18. Геология, география, вып. 3, с. 81—86. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.

80665. Хлонова А. Ф. Корреляция верхнемеловых отложений по находкам пыльцы *Augiculiidites*. — Тр. Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, вып. 91, с. 67—69. Библиогр.: 6 назв.

80666. Хлонова А. Ф. Спорово-пыльцевая характеристика меловых отложений Зей-Буреинской впадины. — Тр. Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, вып. 91, с. 5—66 с табл. Библиогр.: с. 61—64.

#### в-г. Общая биология

80667. Алов И. А., Казаньев В. В. О судьбе отставших хромосом и микроядер. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 191—192, с табл. Библиогр.: 13 назв.

80668. Бендецкий К. М. Действие экзогидролазы на линейный гомополимер. Матем. эксперимент. — Молекулярная биология, т. 3, вып. 3, 1969, с. 322—333. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

80669. Вайнер Л. М., Шульман М. С. Получение сорбата амилазы на модифицированном крахмале. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 3, 1969, с. 364—366. Резюме на англ. яз.

80670. Готтих Б. П. Встреча биохимиков. VI конференция Федерации европ. биохим. обществ. [Мадрид. 1969]. — Вестн. АН СССР, 1969, № 10, с. 75—77.

80671. Изучение межмолекулярного взаимодействия N-циклогексил, N'-β-(4-метилморфолиний) этилкарбодимиды с т/РНК методом ЯМР. — Молекулярная биология, т. 3, вып. 3, 1969, с. 366—374. Авт.: Ж. М. Беккер, Ю. Н. Молин, А. С. Гиршович и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 22 назв.

80672. Использование ионов  $Cu^{+}$  и  $Ag^{+}$  для изучения структуры ДНК внутри фагов. — Молекулярная биология, т. 3, вып. 3, 1969, с. 441—448. Авт.: Л. Е. Минченкова, Р. А. Белых, Е. Н. Добров, В. И. Иванов. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

80673. Кочережкин В. Г. Прикладная биохимия и микробиология в 1968 году. На годичном собрании Отделения биохимии, биофизики и химии физиол. активных соединений [АН СССР. Москва. Март 1969 г.]—Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 3, 1969, с. 379—381.

80674. Лапаева Л. А. Установка для высокочастотной электроспектрофизиол. активных соединений [АН СССР. Москва. Март 1969 г.]—Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 3, 1969, с. 379—381.

80675. Лейбсон Л. Г. Евгений Михайлович Крепс. [Биохимик. К 70-летию со дня рождения]. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 2, 1969, с. 117—123.

80676. Метлина А. Л., Поглазов Б. Ф. Конформационные изменения флагеллина при самосборке. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 459—461. Библиогр.: 5 назв.

80677. О возможности определения энергетических параметров локальных конформационных переходов в белках методом парамагнитных методов. — Молекулярная биология, т. 3, вып. 3, 1969, с. 413—420. Авт.: Г. И. Лихтенштейн, Т. В. Трошкина, Ю. Д. Ахмедов, В. Ф. Шувалов. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.

80678. Однобуквенный код для аминокислотных последовательностей. Предварит. правила. [Сост. Комис. по биохим. номенклатуре Междунар. союза теорет. и прикл. химии (УИРАС) и Междунар. биохим. союзом (УИВ). Пер. с англ.]—Молекулярная биология, т. 3, вып. 3, 1969, с. 473—477. Библиогр.: 17 назв.

80679. Опарин А. И., Лозовая Г. И., Серебровская К. Б. Изучение влияния белков и фосфатидов на фотосенсибилизирующую активность протопорфирина IX в модельных системах. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 2, 1969, с. 124—128. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

80680. Остерман Л. А., Адлер В. В. Кинетика матричного синтеза РНК. — Молекулярная биология, т. 3, вып. 3, 1969, с. 349—360. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

80681. Транскрипция повторяющихся последовательностей ДНК в эмбриогенезе. — Молекулярная биология, т. 3, вып. 3, 1969, с. 428—440. Авт.: Ю. А. Рачкус, М. Я. Тимофеева, Н. С. Куприянова, К. А. Кафрани. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 19 назв.

80682. Франк-Каменецкий М. Д., Франк-Каменецкий А. Д. Учет двуничтатости в теории перехода спираль-клубок в ДНК. — Молекулярная биология, т. 3, вып. 3, 1969, с. 375—383. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

#### д. Микробиология

80683. Активность дегидрогеназ, аминокислоты и кетокислоты *Rhizobium lupini* — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 456—458. Библиогр.: 5 назв. Авт.: В. Л. Кротович, В. И. Романов, З. Г. Евстигнеева и др.

80684. Аппине А. Я., Линде Э. А. Получение ауксотрофных мутантов *Microssorus* sp. 25 при однократном и двукратном воздействии ультрафиолетовых лучей. — Изв. АН Латв. ССР, 1969, № 11, с. 78—82. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

80685. Ашмарин И. П., Лойцянская М. С., Поляков Е. Л. Нуклеотидный состав ДНК и некоторые особенности биологии бактерий. — Ж. эволюционной биохимии и физиологии, 1969, т. 5, № 3, с. 261—268. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

80686. Влияние жирных кислот на адаптацию дрожжей к углеводородному типу питания. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 3, 1969, с. 245—251. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. Д. Гололобов, Е. Р. Давидов, О. Б. Разумов, В. В. Рачинский.

80687. Влияние концентрации азота на синтез кетокислот дрожжами рода *Candida*, растущими на средах с гексадеканом. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 3, 1969, с. 252—255. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: И. Т. Ермакова, С. М. Розенфельд, Н. С. Новиковская и др.

80688. Глубинное выращивание посевной культуры плесневого гриба *Aspergillus oguzae* 476-И для производства поверхностной культуры. — Тр. ВНИИ по производству продуктов питания из картофеля, 1969, вып. 11, с. 50—56. Библиогр.: 8 назв. Авт.: С. М. Сосна, М. Т. Пашковская, В. Г. Новик, Е. П. Можейко.

80689. Дорохов В. В., Коновалов С. А. Содержание свободных внутриклеточных аминокислот и биосинтез кислой протенназы грибами рода *Aspergillus*. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 3, 1969, с. 265—272. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

80690. Каграманова К. А., Ермольева З. В. Изучение состава клеточных стенок *Pseudomonas gelatica*. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 111, 1968, с. 187—191. Библиогр.: 5 назв.

Кочережкин В. Г. Прикладная биохимия и микробиология в 1968 году. — См. 80673.

80691. Микробиологическое превращение 20-кетостероидов с помощью некоторых микроорганизмов рода *Bacillus*. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 3, 1969, с. 260—264. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Л. А. Краснова, Л. В. Соколова, В. М. Рыжкова, Н. Н. Суворов.

80692. Хасанов О., Джамалов Т. Об углеводородокисляющих микроскопических грибах, выделенных из почв нефтеносных районов Узбекистана. — Докл. АН УзССР, 1969, № 10, с. 46—47. Резюме на узб. яз.

80693. Шульга М. Г., Равин В. К. Синтез ДНК у вегетативного фага и профага № 15. — Молекулярная биология, т. 3, вып. 3, 1969, с. 421—427. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 19 назв.

## е. Гидробиология

80694. Беляева Н. В. Закономерности распределения планктонных фораминифер в водах и осадках Южного океана. — Океанология, т. 9, вып. 6, 1969, с. 1063—1070. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 19 назв.

80695. Карабашев Г. С. К методике фотометрического исследования биолюминесценции в море. — Океанология, т. 9, вып. 6, 1969, с. 1100—1107. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

80696. Нейман А. А. Некоторые данные о бентосе шельфов северной части Индийского океана. — Океанология, т. 9, вып. 6, 1969, с. 1071—1077. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 19 назв.



80697. **Атаева А. С.** Некоторые биологические и химические данные о желтушнике бадхызском. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1969, № 2, с. 86—87. Библиогр.: 8 назв.
80698. **Бабушкин Л. Н.** Поглощение паров воды [листьями растений] из межклеточного пространства. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 462—465. Библиогр.: 18 назв.
80699. **Белан Н. Ф., Абдурахманова З. Н.** Разделение продуктов фотосинтеза [растений] методом хроматографии в тонких слоях. — Докл. АН Тадж. ССР, т. 12, № 10, 1969, с. 61—64. Резюме на тадж. яз.
80700. **Беридзе Р. К.** Полиэмбриония у земляники. — Тр. Ин-та ботаники АН ГССР, 1969, т. 26. Серия «Культурная флора», вып. 3, с. 102—109. Библиогр.: 28 назв.
80701. **Борисов А. Ю.** Термодинамические соображения против одновантового электронного транспорта при фотосинтезе у растений. — Молекулярная биология, т. 3, вып. 3, 1969, с. 343—348. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 22 назв.
80702. **Быков О. Д.** Об интенсивности дыхательного газообмена при фотосинтезе. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, вып. 14, 1969, с. 19—24.
80703. **Гваладзе Г. Е. К** изучению халазального полярного ядра покрытосеменных. — Тр. Ин-та ботаники АН ГССР, 1969, т. 26. Серия «Культурная флора», вып. 3, с. 109—114. Библиогр.: 20 назв.
80704. **Действие** высокогорной УФ радиации на фотохимическую активность хлоропластов. — Докл. АН Тадж. ССР, т. 12, № 10, 1969, с. 57—60. Авт.: А. Н. Никитина, Г. П. Лебедева, М. М. Якубова, Ю. С. Насыров. Резюме на тадж. яз. Библиогр.: 9 назв.
80705. **Елагин И. Н.** Применение методов фенологии при изучении динамики роста и развития растений. — Лесоведение, 1970, № 1, с. 91—92. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.
80706. **Кобахидзе Л. А.** Значение ценоцитных структур для зародышевых мешков лилий. — Тр. Ин-та ботаники АН ГССР, 1969, т. 26. Серия «Культурная флора», вып. 3, с. 44—48. Библиогр.: 15 назв.
80707. **Крюкова Л. М., Назарова Л. Ф.** Изменение частоты хромосомных перестроек у облученных растений под влиянием гиббереллина. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 453—455. Библиогр.: 13 назв.
80708. **Кутюрин В. М., Улубекова М. В., Назаров Н. М.** О соотношении между интенсивностью выделения кислорода и реакциями превращения «сантофилов» у *Elodea canadensis* при различном спектральном составе света. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 470—472. Библиогр.: 8 назв.
80709. **Лейнерте М. П.** Рост высших пресноводных растений после облучения гамма-лучами и быстрыми нейтронами. — Изв. АН Латв. ССР, 1969, № 11, с. 68—72. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
80710. **Лисовский Г. М., Сыпневская Э. К.** Влияние хлористого натрия на состав *Chlorella vulgaris* при непрерывном культивировании. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 3, 1969, с. 369—371. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
80711. **Молчан И. М.** Представления С. Г. Навашина о сексуальном характере процесса оплодотворения в свете современных исследований. Доклад на Всесоюз. симпозиуме по эмбриологии растений, посвящ. 70-летию открытия оплодотворения акад. С. Г. Навашиным. Окт. 1968 г. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1969, вып. 6, с. 56—71. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 124 назв.

80712. Мусаев М. А., Абдуллаева Т. Ю., Егизаров В. В. Исследование хромосом растений с помощью люминесцентной микроскопии. — Вестн. С.-Х. науки (Баку), 1969, № 5, с. 142—143.

80713. Рейталу М. Растительность Вийдумяэского государственного заповедника. — Тр. Заповедников ЭССР, 1968, вып. 1, с. 22—40. Библиогр.: 22 назв. Резюме на англ. яз.

80714. Романовская О. И., Страуме О. П. Локализация гербицида феназона в клетках листьев растений. — Изв. АН Латв. ССР, 1969, № 11, с. 73—77. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

80715. Савич М. С. Сезонная динамика фитопланктона Аденского залива в 1963 г. — Океанология, т. 9, вып. 6, 1969, с. 1056—1062. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

80716. Станюкович К. В. Эколого-ритмическая классификация растительности. — Докл. АН Тадж. ССР, т. 12, № 10, 1969, с. 53—55. Резюме на тадж. яз. Библиогр.: 8 назв.

80717. Чайлахян М. Х. Химическая регуляция роста и цветения растений. — Вестн. АН СССР, 1969, № 10, с. 35—45.

80718. Шлык А. А., Баранов А. А. Гетерогенность и метаболизм пигментных фондов эвглены. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 197—200. Библиогр.: 16 назв.

### з. Зоология

80719. Алиев А. Д., Пятакова Г. М. Бентос восточного побережья Среднего Каспия и его сезонная динамика. [Изучение бентофауны]. — Гидробиол. ж., т. 5, № 3, 1969, с. 71—75. Библиогр.: 5 назв.

80720. Аумезс Л. Э. Вайкаский государственный заповедник — главное гнездовье обыкновенной гаги в Эстонии. — Тр. заповедников ЭССР, 1968, вып. 1, с. 85—94. Резюме на англ. яз.

80721. Бызова Ю. Б., Прокопьева М. Г. Некоторые данные о газообмене личинок долгоножек (Tipulidae, Diptera). — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, 1969, т. 5, № 3, с. 288—292. Резюме на англ. яз.

80722. Вержбинская Н. А., Савина М. В. Гликолиз и его регуляция в мышцах холоднокровных позвоночных. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 2, 1969, с. 234—240. Библиогр.: 23 назв. Резюме на англ. яз.

80723. Вергинская М. К. Об окислительных процессах в митохондриях *Ascaridia galli*. — Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1968, т. 14, с. 161—164. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

80724. Вильбасте Х. Г. Колебания численности лесных птиц в Западной Эстонии за последние годы. — Тр. заповедников ЭССР, 1968, вып. 1, с. 95—106. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

80725. Воронцов Н. Н., Ляпунова Е. А. Строение хромосом *Citellus undulatus* и история становления ареалов *C. undulatus* и *C. pygmy*. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 207—210. Библиогр.: 19 назв.

80726. Глузман И. Я. О сроках сохранения жизнеспособности адолескариев *Liorchis scotiae* (Willmott, 1950) Velichko, 1966 в лабораторных и природных условиях. — Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1968, т. 14, с. 176—180. Резюме на англ. яз.

80727. Горелкин В. С. Свойства нервно-мышечных систем мышцы-закрывателя клешни речного рака. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 476—479. Библиогр.: 14 назв.

80728. Дячук И. Е. Методика обратных вычислений линейного роста личца Каховского водохранилища. — Гидробиол. ж., т. 5, № 3, 1969, с. 81—87. Библиогр.: 26 назв.

80729. Журавель П. А. О расширении ареалов некоторых лиманно-каспийских беспозвоночных. — Гидробиол. ж., т. 5, № 3, 1969, с. 76—80. Библиогр.: 37 назв.

80730. Информосомы зародышей выюна. [Сообщ.] 1. Л. П. Овчинников, М. А. Айтхожин, Т. Ф. Быстрова, А. С. Спирин. Седиментационные и плотностные характеристики. — 2. Л. П. Овчинников, А. Ц. Аванесов, А. С. Спирин. Доказательство их предсуществования в клетке. — Молекулярная биология, т. 3, вып. 3, 1969, с. 449—472. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 463, 471.

80731. Ийги А. И. О результатах мечения птиц в Матсалуском государственном заповеднике. — Тр. заповедников ЭССР, 1968, вып. 1, с. 107—131. Резюме на англ. яз.

80732. Калашников В. П. Изучение газообмена у ядовитых змей. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, 1969, т. 5, № 3, с. 299—303. Резюме на англ. яз.

80733. Карамян А. И. Принцип этапности в развитии гипоталамо-кортикальных взаимоотношений у позвоночных. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 2, 1969, с. 198—206. Библиогр.: 30 назв. Резюме на англ. яз.

80734. Качалова О. Л. Новоописание личинок ручейников семейства Leptoceridae (Trichoptera). — Изв. АН Латв. ССР, 1969, № 11, с. 138—141.

80735. Кинд Т. В. Роль нейросекреторных клебок подглоточного ганглия в детерминации эмбриональной диапаузы у *Orguia antiqua* L. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 226—229, с табл. Библиогр.: 10 назв.

80736. Корен-Фредерик Ж., Бак З. М. Кариотип ленивца *Choloeris heffmanni* Peters и его положение в хромосомной эволюции млекопитающих. [Статья из Бельгии]. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 2, 1969, с. 176—183. Библиогр.: 29 назв. Резюме на англ. яз.

80737. Костюк П. Г. Ионные процессы в гигантских нейронах моллюсков. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 2, 1969, с. 218—225. Библиогр.: 25 назв.

80738. Крылова А. Г. О весенне-летних депрессиях зоопланктона и их причинах. — Гидробиол. ж., т. 5, № 3, 1969, с. 47—53. Библиогр.: 34 назв. Резюме на англ. яз.

80739. Лукшенас Ю. К. Биоценозы и трофические группировки донных беспозвоночных южной части Балтийского моря. — Океанология, т. 9, вып. 6, 1969, с. 1078—1086. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

80740. Матевосян Е. М. К анализу некоторых видов гименолепидид (Cestoda: Hymenolepididae). — Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1968, т. 14, с. 229—232. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

80741. Наточин Ю. В. О натриевом насосе почечной клетки [К физиологии нефрона]. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 2, 1969, с. 241—248. Библиогр.: 23 назв. Резюме на англ. яз.

80742. О трансформации энергии пищи морскими ракообразными. — Океанология, т. 9, вып. 6, 1969, с. 1087—1094. Авт.: И. Н. Солдатов, Е. А. Цихон-Лукашина, Г. Г. Николаева, Т. А. Лукашева. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

80743. Паакспуу В. Лебедь-шипун на Матсалупском заливе. — Тр. заповедников ЭССР, 1968, вып. 1, с. 170—172.

80744. Паакспуу В. М. Матсалуский залив как место остановки пролетных лебедей. — Тр. заповедников ЭССР, 1968, вып. 1, с. 132—138. Резюме на англ. яз.

80745. Петровская Е. Д. О частотной избирательности церкальных волосковых рецепторов домового сверчка *Gryllus domesticus*. — Ж. эволюц.

биохимии и физиологии, 1969, № 5, № 3, с. 337—338. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

80746. Пидгайко М. Л. Прибрежный зоопланктон в условиях «цветений» воды в Кременчугском водохранилище. — Гидробиол. ж., т. 5, № 3, 1969, с. 26—33. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

80747. Плотникова С. И. Эффекторные нейроны с несколькими аксонами в брюшной цепочке азиатской саранчи *Locusta migratoria*. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, 1969, т. 5, № 3, с. 339—341. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

80748. Полякова О. И. Изучение биохимии гельминтов в ВИГИСе. — Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1968, т. 14, с. 39—47. Библиогр.: 41 назв. Резюме на англ. яз.

80749. Ренно О. Я. Гнездовая орнитофауна островов Матсалусского государственного заповедника. — Тр. заповедников ЭССР, 1968, вып. 1, с. 151—169. Резюме на англ. яз.

80750. Ренно О. Я. Список птиц Матсалусского госзаповедника. — Тр. заповедников ЭССР, 1968, вып. 1, с. 139—150. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

80751. Сазанов А. М. Развитие гельминтологии как науки. — Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1968, т. 14, с. 11—18. Резюме на англ. яз.

80752. Сазанов А. М. Фауна и экология моллюсков водоемов оросительной сети. — Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1968, т. 14, с. 272—278. Резюме на англ. яз.

80753. Северцов А. С. Механизм захватывания пищи у личинок бесхвостых амфибий. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 211—214. Библиогр.: 12 назв.

80754. Скульский И. А. Сравнительное исследование распределения ионов Na и K в мышечных тканях беспозвоночных и позвоночных. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 2, 1969, с. 249—254. Библиогр.: 39 назв. Резюме на англ. яз.

80755. Сухенко Г. Е., Полищук В. В. Паразитические ракообразные рыб в планктоне придунайских лиманов. — Гидробиол. ж., т. 5, № 3, 1969, с. 68—71. Библиогр.: 6 назв.

80756. Терешков О. Д., Фомина М. С. Электрофизиологическое исследование системы парных гигантских клеток в брюшной цепочке пиявки *Aulastoma gulo*. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, 1969, т. 5, № 3, с. 304—309. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

80757. Чугунов Ю. Д., Киспоев К. А. Суточный ритм газообмена у *Rana temporaria* L. и пилеальный орган. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 224—225. Библиогр.: 12 назв.

80758. Щербуха А. Я. К систематике, биологии и промыслу густеры [*Blissa bjoerkna* (L.)] низовьев Южного Буга. — Гидробиол. ж., т. 5, № 3, 1969, с. 54—60. Библиогр.: 40 назв. Резюме на англ. яз.

80759. Ярвекюльг А. А. Донная фауна Матсалусского залива и района его устья. — Тр. заповедников ЭССР, 1968, вып. 1, с. 63—84. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

#### и. Антропология

80760. Алексеев В. П. О первичной дифференциации человечества на расы. Вторичные очаги расообразования [Статья 2]. — Сов. этнография, 1969, № 6, с. 21—29. Библиогр. в подстроч. примеч. Резюме на англ. яз. [Статья 1]: № 1.

6 Лет. журн. ст. № 28

1. Общие вопросы

80761. **Жданов Д. А.** Старение и конституция. — Вестн. АМН СССР, 1969, № 12, с. 33—42. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз.

2. Нормальная и сравнительная анатомия, эмбриология, гистология человека

80762. **Амвросьев А. П., Лейко Л. А.** Особенности развития и строения иннервационных связей илеоцекального отдела кишечника и его брыжейки. — Докл. АН БССР, т. 13, № 11, 1969, с. 1050—1053. Библиогр.: 16 назв.

80763. **Лоури Оливер Г.** Усовершенствование техники количественного гистохимического анализа мозга и других тканей. [Статья из США]. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 2, 1969, с. 184—190. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

80764. **Новиков И. И.** Развитие проводящей системы сердца и ее нервов у человека. — Докл. АН БССР, т. 13, № 11, 1969, с. 1041—1045. Библиогр.: 17 назв.

80765. **Палладин А. В., Терлецкая Я. Т., Белик Я. В.** Изучение белкового состава миелина белого вещества головного мозга. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 2, 1969, с. 140—144 с табл. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

80766. **Хашимов Н. Х.** О некоторых взаимоотношениях висцеральной лимфатической и портальной систем. — Докл. АН Тадж. ССР, т. 12, № 10, 1969, с. 65—67. Библиогр.: 15 назв. Резюме на тадж. яз.

3. Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

80767. **Анализ некоторых статистических характеристик нейронов центрального отдела зрительного анализатора.** [Письмо в ред.] — Биофизика т. 14, вып. 3, 1969, с. 567—571. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. Б. Коган, Н. Н. Глушков, И. В. Попов, О. Г. Чораян.

80768. **Базаров В. Г.** Закономерности взаимодействия анализаторов. Обзор литературы. — Воен.-мед. ж., 1969, № 11, с. 54—57.

80769. **Баскакова Н. В.** Исследование электрической активности мышц при ходьбе в разном темпе. — Протезирование и протезостроение, вып. 20, 1968, с. 94—103. Библиогр.: 9 назв.

80770. **Беленький В. Е., Коротков А. И., Дуранов А. М.** Прибор для записи и измерения относительных угловых перемещений позвоночника. — Протезирование и протезостроение, вып. 20, 1968, с. 243—246.

80771. **Беленький Д. М., Розенфельд Е. Л.** О влиянии фторидов на активность  $\gamma$ -амилазы печени кролика. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 201—202. Библиогр.: 9 назв.

80772. **Бернштейн В. М.** Параметры электрического сигнала модели мышцы. — Протезирование и протезостроение, вып. 20, 1968, с. 57—65. Библиогр.: 17 назв.

80773. **Бравичев А. Н.** Зависимость электрической активности мышцы от развиваемого ею усилия — Протезирование и протезостроение, вып. 20, 1968, с. 88—93. Библиогр.: 17 назв.

80774. **Витола М. К.** Внутрикостная температура длинных трубчатых костей задних конечностей кошек. — Изв. АН Латв. ССР, 1969, № 11, с. 109—112. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

80775. **Воронин Л. Г.** Филогенез условного рефлекса. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 2, 1969, с. 191—197. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

80776. Георгиевский В. И. О классификации и физиологическом действии биологически активных элементов. [Доклад на Конференции, посвященной 100-летию период. закона Д. И. Менделеева. 1959]. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1969, вып. 6, с. 165—177. Библиогр.: 12 назв.

80777. Гершуни Г. В., Варганян И. А. Ответы специализированных нейронов заднего двуххолмия крыс на звуки, модулированные по амплитуде. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 2, 1969, с. 207—217. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

80778. Демирчоглян Г. Г. Фото-ЭДС сетчатки глаза в вакууме. [Письмо в ред.] — Биофизика, т. 14, вып. 3, 1969, с. 571—574. Библиогр.: 29 назв. Резюме на англ. яз.

80779. Дольников Ю. И. Исследование угловых перемещений в крупных суставах руки с помощью годографов. — Протезирование и протезостроение, вып. 20, 1968, с. 104—111.

80780. Дольников Ю. И. Определение траекторий различных точек сегментов руки. — Протезирование и протезостроение, вып. 20, 1968, с. 112—118.

80781. Жихаре Л. Ю. Влияние однократных нагрузок различными жирами на липидный состав плазмы крови у здоровых лиц. — Изв. АН Латв. ССР, 1969, № 11, с. 92—96. Библиогр.: 11 назв.

80782. Кюсовский Б. Н., Космарская Е. Н., Паленова Н. Г. К вопросу о принципах организации и деятельности дыхательного центра. — Вестн. АМН СССР, 1969, № 12, с. 10—22, с табл. Библиогр.: 14 назв.

80783. Коган А. Б., Компанец Е. Б. Моделирование адекватного светового сигнала электрическим раздражением зрительной коры мозга. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 215—216. Библиогр.: 10 назв.

80784. Крестинская Т. В., Манусова Н. Б. Цитофотометрическое исследование  $\text{Na}^+$ - $\text{K}^+$ -активируемой,  $\text{Mg}^{2+}$ -зависимой аденозинтрифосфатазы в почке крысы. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 217—219. Библиогр.: 19 назв.

80785. Кулланда К. М. О происхождении и функциональном значении первичных вызванных потенциалов коры головного мозга. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 220—223. Библиогр.: 15 назв.

80786. Лагучев С. С. Действие гидрокортизона на митотический цикл. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 230—232. Библиогр.: 16 назв.

80787. Лейтес Ф. Л., Кудинкина И. П., Фукс Б. Б. Гистохимическое изучение катепсина С в селезенке на ранних стадиях иммуногенеза. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 193—196. Библиогр.: 7 назв.

80788. О регуляции энергетической функции митохондрий мозга. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 2, 1969, с. 167—175. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: З. Д. Пигарева, Д. Бизольд, Х. Бигль, Е. Л. Доведова.

80789. Парин В. В., Меерсон Ф. З. Соотношение различных уровней регуляции функций в целом организме. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 2, 1969, с. 158—166. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

80790. Певзнер Л. З. О биохимическом исследовании нейроглии. — Вопр. мед. химии, т. 15, вып. 3, 1969, с. 211—223. Библиогр.: 163 назв.

80791. Последовательные этапы процесса свертывания фибрин-мономера: образование активной формы и полимеризация. [Сообщ.] Г. Т. В. Варцкая, Т. Ф. Галанова, Э. В. Луговской и др. Обратимая модификация мономерного фибрина при изменении рН. — Молекулярная биология, т. 3, вып. 3, 1969, с. 334—342. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.

80792. Потенциалы равновесия постсинаптической мембраны активированной различными холиномиметиками при изменении внеклеточной ион-

ной среды. — Биофизика, т. 14, вып. 3, 1969, с. 485—494. Библиогр.: 29 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. Л. Дулин-Барковский, С. А. Ковалев, Л. Г. Магазаник и др.

80793. Смирнов А. А., Чирковская Е. В. Фосфатидная кислота мозга в ряду позвоночных и метод ее определения. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 2, 1969, с. 255—260. Библиогр.: 22 назв. Резюме на англ. яз.

80794. Уиттекер В. П. Значение связанного ацетилхолина в нервной ткани: сравнительный аспект. [Статья из США]. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 2, 1969, с. 129—139. Библиогр.: 44 назв.

80795. Хиден Хольгер, Ланге Пауль В. Синтез кислых белков в нервных клетках при формировании нового поведения. [Статья из Швеции]. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 2, 1969, с. 145—157, с табл. Библиогр.: 41 назв. Резюме на англ. яз.

80796. Ходоров Б. И., Пеганов Э. М. Влияние ионов кальция, магния, бария, никеля и лантана на гиперполяризационные ответы одиночного перехвата Ранвье. — Биофизика, т. 14, вып. 3, 1969, с. 474—484. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз.

80797. Чалабян Ж. А., Искадарян Э. В. Новые данные о РНК-полимеразе из клеточных ядер больших полушарий головного мозга. — Вопр. мед. химии, т. 15, вып. 3, 1969, с. 230—234. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

80798. Электрофоретическое и иммуноэлектрофоретическое исследование белков и эстераз головного мозга. — Вопр. мед. химии, т. 15, вып. 3, 1969, с. 235—243. Библиогр.: 27 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: К. П. Кашкин, А. Н. Шарецкий, Б. П. Суринов, Д. Н. Бочкова.

## XVI. ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

### 1. Промышленность (общие вопросы)

80799. К вопросу о расстановке и использовании кадров на промышленных предприятиях ТССР. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1969, № 5, с. 43—50. Резюме на туркм. и англ. яз. Авт.: Д. Алладатов, Л. Гуджалова, Б. Мередов, Ч. Мамеджумаев.

80800. Курилов П. Г., Горелова Е. С., Готлибович С. З. Разработка тарифно-квалификационного справочника инженерно-технических работников и служащих. — Сб. науч. тр. ВНИИ организации производства и труда черной металлургии, 1969, вып. 11, с. 29—34.

### 2. Техника (общие вопросы). Общетехнические дисциплины

#### б. Прикладная (техническая) механика

80801. Вилин Н. Г. Длительная устойчивость бетонных и железобетонных стержней, лежащих на упругом основании. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 12, с. 13—16.

80802. Горлышкин В. Т., Каплун А. А., Штенгелов В. И. Решение составных пологих конических оболочек на аналоговой вычислительной машине ЭМУ-10. — Сб. тр. ВНИИ организации производства и труда черной металлургии, № 20, 1969, с. 104—113.

80803. Горожанский Ю. Ф. Испытание моделей серповидных железобетонных оболочек (с размерами в плане 6×1,5 м). — Уч. зап. Петро-завод. ун-та, 1968 [изд.: 1969], т. 16, вып. 5, с. 70—72.

80804. Деркач В. Ф. Прикладной метод расчета тонких плит, защемленных в упругое полупространство, на горизонтальную нагрузку. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 12, с. 48—52. Библиогр.: 5 назв.

80805. Дубенец В. Г. Свободные колебания многослойных пластин с диссипативными прослойками. — Проблемы прочности, 1969, № 6, с. 89—92.

80806. Звигильский А. Расчет железобетонных элементов прямоугольного сечения с обычным армированием на изгиб с кручением. — Пром. строительство и инж. сооружения, 1969, № 6, с. 22—24.

80807. Зедгенидзе В. А. Изгиб железобетонного стержня с двойной предварительно напряженной арматурой при длительном действии нагрузки. — Строит. конструкции (Киев), 1968, вып. 10, с. 151—163. Библиогр.: 5 назв.

80808. Измерение скорости в потоке жидкости с использованием оптического эффекта Допплера. — Автометрия, 1969, № 6, с. 115—117. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Ю. Н. Дубнищев, В. П. Коронкевич, В. С. Соболев и др.

80809. Исупов Г. П., Мамаев В. А. Волновые процессы и газожидкостном потоке. — Инж.-физ. ж., т. 17, № 6, 1969, с. 1110—1114. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

80810. Кислов Н. В., Нагорский И. С., Волкус С. П. О применении аналоговой модели для анализа движения частиц в криволинейном потоке. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1969, № 12, с. 73—77.

80811. Коротяев Ю. П., Точигин А. А. Влияние газового потока на волновое течение тонких слоев вязкой жидкости. — Инж.-физ. ж., т. 17, № 6, 1969, с. 989—994. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

80812. Лившиц Я. Д., Толокнов Ю. Н. Расчет предварительно напряженных железобетонных рам, нагруженных длительно действующей нагрузкой. — Строит. конструкции (Киев), 1968, вып. 10, с. 86—98.

80813. Мельников Г. И. К расчету неразрезных балок и рам методом электромоделирования. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 12, с. 42—44.

80814. Морозов Е. М. Метод сечений в теории трещин. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 12, с. 57—63. Библиогр.: 6 назв.

80815. Несмеянов А. С. О единственности решения задачи проектирования равнонапряженных балок, воспринимающих циклические нагрузки. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 12, с. 38—42.

80816. Орлов А. Н. Влияние ползучести на устойчивость сжатых железобетонных стержней. — Строит. конструкции (Киев), 1968, вып. 10, с. 164—174. Библиогр.: 8 назв.

80817. Остроменцкий Ю. Ц. Криволинейный изгиб при произвольной диаграмме работы материала. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 12, с. 52—57.

80818. Прокопович И. Е., Кобринец В. М. Влияние ползучести на устойчивость тонкостенных стержней. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 12, с. 33—38. Библиогр.: 5 назв.

80819. Сибукаев Ш. М. Параметрические колебания пологой цилиндрической оболочки. — Докл. АН УзССР, 1969, № 10, с. 6—8. Резюме на узб. яз.

80820. Шилькрут Д. И. Теорема симметрии для пологих форм равновесия геометрически нелинейных пологих и непологих оболочек. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 64—67. Библиогр.: 12 назв.

### 3. Строительное дело

а. Общие вопросы. Строительные конструкции

80821. Антонюк А., Сакович В. Методика расчета сооружений на сейсмические воздействия. — Пром. строительство и инж. сооружения, 1969, № 6, с. 27—28.

80822. Артемьев В., Иванов В. Применение фундаментов из буронабивных свай. — Жил. строительство, 1969, № 12, с. 7—8.

80823. Баракас А. И., Кривошеев П. И., Чемер А. В. Многоэтажные промышленные здания с сеткой колонн 12×6 м со сборно-монолитными перекрытиями. — Строит. конструкции (Киев), 1968, вып. 10, с. 11—19.

80824. Баркан Д. Д., Трофименков Ю. Г. Вопросы сеймики оснований и фундаментов на IV Международном конгрессе по инженерной сейсмологии и сейсмостойкому строительству. [Сант-Яго (Чили). Янв. 1969 г.] — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1969, № 6, с. 32—33.

80825. Бармаш С. Резервы времени и НОТ в строительстве. — Коммунист Белоруссии, 1969, № 12, с. 51—54.

80826. Бархатов А. Ф., Богданов Е. Н. Определение характеристик прочностных свойств грунтов методами кольцевого разрыва и совмещенных испытаний. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 18. Геология и география, вып. 3, с. 178—181. Библиогр.: 5 назв. — Резюме на англ. яз.

80827. Беленя Е. И. Основные направления научных исследований в металлических конструкциях. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 12, с. 3—8.

80828. Богатырев А. Совершенствовать планирование строительного производства. — Экономика строительства, 1969, № 12, с. 20—26.

80829. Будин А. Я. Исследования работы шпунтовых подпорных стенок на ползучих основаниях. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1969, № 6, с. 17—20. Библиогр.: 7 назв.

80830. Варухин А. М. Достижения и основные направления в развитии капитального строительства и проектирования в Карельской АССР. — Уч. зап. Петрозавод. ун-та, 1968 [изд.: 1969], т. 16, вып. 5, с. 3—11.

80831. Васильев П. П. Малоэтажное стандартное домостроение в Карелии (состояние и проблемы). — Уч. зап. Петрозавод. ун-та, 1968 [изд.: 1969], т. 16, вып. 5, с. 40—46. Библиогр.: 11 назв.

80832. Венделин А. Хозяйственная реформа в строительстве. — Коммунист Эстонии, 1969, № 12, с. 23—32.

80833. Влияние плотности упаковки и объемного веса на механические свойства сыпучих грунтов. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1969, № 6, с. 8—11. Авт.: И. И. Черкасов, В. В. Михеев, Н. М. Зобачев и др.

80834. Гильман А. Д. Раздельное определение параметров среза при испытаниях грунтов лопастным прибором. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 12, с. 164—168. Библиогр.: 5 назв.

80835. Гольшев А. Б., Реминец Г. М., Федоренко М. М. К расчету сборно-монолитных неразрезных конструкций с учетом фактора времени. — Строит. конструкции (Киев), 1968, вып. 10, с. 104—116. Библиогр.: 5 назв.

80836. Гольдштейн М. Н. О принципах проектирования сооружений на просадочных от замачивания грунтах. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1969, № 6, с. 25—27. Библиогр.: 7 назв.

80837. Горянский П. А. Устойчивость параболических арок за границами упругости. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 12, с. 44—47. Библиогр.: 5 назв.

80838. Дукарский О. М., Мандритта Н. И. Механизация динамических расчетов строительных конструкций. — Тр. Ин-та (Гипроннавиапром), вып. 4, 1969, с. 131—142.
80839. Дукарский О. М., Мандритта Н. И., Шубин В. Н. Использование ЭВМ для статического расчета строительных конструкций при проектировании. — Тр. ин-та (Гипроннавиапром), вып. 4, 1969, с. 116—130.
80840. Эксарев А. Д., Игонин Л. А., Кривой Э. А. Расчетно-теоретические предпосылки применения эпоксидных клеев для закрепления в бетоне анкерных устройств стальных закладных деталей. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 12, с. 168—173.
80841. Ефремов С. Укрепить сметно-договорные подразделения [в капитальном строительстве]. — Экономика строительства, 1969, № 12, с. 16—19.
80842. Жихович В. В. О факторе, определяющем начало разрушения глинистого грунта. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1969, № 6, с. 11—13. Библиогр.: 6 назв.
80843. Забылин М. И. Исследование инерционных и диссипативных свойств грунта при вертикальных колебаниях осцилляторов. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 12, с. 23—26.
80844. Зеленский В. С. Определение давления сыпучей среды на подпорные стенки с ребристой гранью. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1969, № 6, с. 6—8. Библиогр.: 5 назв.
80845. Кожевников Е. Н., Пермяков В. А. К расчету предварительно напряженных пологих сегментных ферм с лучевой решеткой из гибких элементов. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 12, с. 17—22. Библиогр.: 5 назв.
80846. Кольцов Е. М. Об определении удельного веса глинистых суспензий, применяющихся при строительстве подземных сооружений. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1969, № 6, с. 23—25.
80847. Куликов Е. И. Резервы проектирования и сетевое планирование. — Тр. ин-та (Гипроннавиапром), 1969, вып. 4, с. 158—170 с табл.
80848. Лебедев С., Фокин В. Новые сметные цены, пути их совершенствования. — На стройках России, 1969, № 12, с. 27—29.
80849. Левицкий Б. И. О вопросе, возникающем при определении ширины подошвы ленточных фундаментов. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1969, № 6, с. 31.
80850. Лерман Р. Алюминиевые конструкции на стройках Венгрии. [Одноим. выставка в павильонах «Строительство» на ВДНХ СССР]. — На стройках России, 1969, № 12, с. 52—53.
80851. Макеев А. В. Классификация, характеристика и анализ устройств сводообрушения [в бункерах]. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 12, с. 153—159. Библиогр.: 11 назв.
80852. Маркин В. Дело чести строителей Ташкента. [О работе Главташкентстроя по выполнению соц. обязательств в честь 100-летия со дня рождения В. И. Ленина]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1969, № 11, с. 52—56.
80853. Матаев Г. А., Малачиханов Т. Б., Шульман Н. З. О влиянии вибрации на длительную прочность массивных фундаментов. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 12, с. 27—29. Библиогр.: 6 назв.

80854. **Милославский Л.** Опускные колодцы — основания высотных зданий. — Жил. строительство, 1969, № 12, с. 2—3
80855. **Мустафаев А. А., Мамедов К. М.** К вопросу расчета опор морских нефтепромысловых сооружений. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1969, № 6, с. 2—5. Библиогр.: 13 назв.
- 80855а. **На повестке дня**—вопросы сметного дела. Дискус. работников сметных подразделений [строит. организаций Госстроя СССР. Москва, 1969]. — Экономика строительства, 1969, № 12, с. 9—15.
80856. **Никитский А.** Конструкции свай для массового строительства. — Жил. строительство, 1969, № 12, с. 4—6.
80857. **Орлов Е. И.** Воздействие нормальных сил морозного пучения на деформацию строящегося сооружения. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1969, № 6, с. 27—29.
80858. **Петров Г. Г.** Повышение эффективности строительства на базе использования технического прогресса, научной организации труда, производства и управления. — Уч. зап. Петрозавод. ун-та, 1968 [изд.: 1969], т. 16, вып. 5, с. 12—28.
80859. **Плехов Н. Д.** Научные работы в области строительных конструкций. — Строит. конструкции (Киев), 1968, вып. 10, с. 3—10.
80860. **Прицкер А.** Некоторые результаты статического испытания комбинированных ферм покрытия ангара пролетом 85 м. — Пром. строительство и инж. сооружения, 1969, № 6, с. 17—20.
80861. **Реальная смета** — залог успешного хозяйствования [в строительстве. Передовая]. — Экономика строительства, 1969, № 12, с. 4—8.
80862. **Ривкин С. А.** Расчет фундаментов с учетом работы надфундаментных конструкций и неупругих деформаций грунта и железобетона. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1969, № 6, с. 14—17. Библиогр.: 6 назв.
80863. **Ривкин С. А., Кузнецов Л. В.** Исследование работы двухслойных железобетонных фундаментов под колонны. — Строит. конструкции (Киев), 1968, вып. 10, с. 33—36.
80864. **Смородинов М. И.** О Международной конференции по полевым исследованиям свойств грунтов и горных пород. [Лондон. Май 1969 г.] — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1969, № 6, с. 33—34.
80865. **Соломин В.** Методология планирования жилищного строительства. — Вопр. экономики, 1969, № 11, с. 130—133.
- Трушиньш Я.** Жилой комплекс для энергетиков Заполярья. — См. 82793.
80866. **Туголуков А., Залещанский И.** Расход железобетона в подпорных стенках таврового профиля. — Пром. строительство и инж. сооружения, 1969, № 6, с. 20—21.
- Филимонов С. Д.** Универсальный зрелищно-спортивный зал на 4000—6000 мест в г. Минске. — См. 82795.
80867. **Чентемиров М. Г., Любарский Г. М.** Важные решения партии и правительства по капитальному строительству. — Сов. государство и право, 1969, № 12, с. 70—76.
80868. **Шкловский Е.** Предложения по методике расчета ребристых стальных настилов для кровельных покрытий. — Пром. строительство и инж. сооружения, 1969, № 6, с. 24—27.
80869. **Шунгский Б. Е., Будивская Ю. И.** Жилое цельносотовое здание с пространственной несущей конструкцией в покрытии. — Уч. зап. Петрозавод. ун-та, 1968 [изд.: 1969], т. 16, вып. 5, с. 121—131. Библиогр.: 6 назв.
80870. **Шунгский Б. Е., Васильев П. П.** Экспериментальные здания с использованием древесно-бумажного сотовласта, изготовляемого в Каре

ли. — Уч. зап. Петрозавод. ун-та, 1968 [изд.: 1969], т. 16, вып. 5, с. 132—136.

80871. Щуров Б. В., Зильберберг С. Д. Материальные стимулы повышают качество продукции. (Из опыта завода крупнопанельного домостроения № 2 Горьк. ДСК). — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 12, с. 97—101.

#### б. Строительные материалы. Готовые строительные детали

80872. Барашиков А. Я. Экспериментальные исследования напряженно-деформированного состояния бетона при длительных вынужденных циклических деформациях. — Строит. конструкции (Киев), 1968, вып. 10, с. 116—127. Библиогр.: 8 назв.

80873. Баршак И. С., Думова В. М. Формование керамзито-бетонных изделий из горячих смесей на Колпинском ДСК. — Строительство и архитектура Ленинграда, 1969, № 12, с. 17.

80874. Бельский Г. Е. К расчету на устойчивость сжато-изогнутых железобетонных стержней при кратковременной нагрузке. — Строит. конструкции (Киев), 1968, вып. 10, с. 19—32. Библиогр.: 5 назв.

80875. Березин Д. В., Галактионов В. И. Исследование прочности песчаного бетона на дробленых песках. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 12, с. 79—84.

80876. Васильев И. В. О расчете трещиностойкости армированных материалов. — Строительство и архитектура Ленинграда, 1969, № 12, с. 28.

80877. Гапоненко А., Мушкина В. Вместо тяжелого бетона. [О производстве керамзитобетона и изделий из него]. — На стройках России, 1969, № 12, с. 48—50.

80878. Гладышев Б. М. О расчете бетонных и железобетонных элементов на местное сжатие. — Строит. конструкции (Киев), 1968, вып. 10, с. 61—70. Библиогр.: 5 назв.

80879. Горожанский Ю. Ф. Изготовление и испытания железобетонной оболочки ОГ-6. — Уч. зап. Петрозавод. ун-та, 1968 [изд.: 1969], т. 16, вып. 5, с. 61—63.

80880. Дулькин В. Я. О влиянии масштабного фактора на статическую прочность арматуры периодического профиля. — Уч. зап. Петрозавод. ун-та, 1968 [изд.: 1969], т. 16, вып. 5, с. 91—95.

80881. Дулькин В. Я., Конькова А. А., Мехилиянен Л. С. Исследование особенностей напряженного состояния арматуры периодического профиля. — Уч. зап. Петрозавод. ун-та, 1968 [изд.: 1969], т. 16, вып. 5, с. 85—90.

80882. Дыховичный Ю. Единый каталог унифицированных изделий. — На стройках России, 1969, № 12, с. 35—37.

80883. Евстифеев В. Г. О построении формул для оценки сопротивления бетона срезу. — Уч. зап. Петрозавод. ун-та, 1968 [изд.: 1969], т. 16, вып. 5, с. 77—84. Библиогр.: 9 назв.

80884. Евстифеев В. Г. О сопротивлении сдвигу гладкого армированного контакта [железобетона]. — Уч. зап. Петрозавод. ун-та, 1968 [изд.: 1969], т. 16, вып. 5, с. 73—76.

80885. Зяблицев В. Предприятие стало рентабельным. [З-д «Стройдеталь». г. Чайковский Перм. обл.] — На стройках России, 1969, № 12, с. 13—15.

80886. Исследование внутренних напряжений в дисперсных структурах, развивающихся при замораживании [цементного камня]. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 385—388. Авт.: Г. Д. Дибров, М. С. Остриков, О. Я. Печикин, В. Н. Мирсоянов. Библиогр.: 12 назв

80887. Исследование некоторых свойств отделки ячеистых бетонов инден-кумароновыми составами. — Сб. тр. (ВНИИ теплоизоляции и акуст. строит. материалов и изделий), вып. 3, 1968, с. 213—216. Авт.: В. Янцевичене, Д. Милерите, Е. Красаускайте, К. Гайгалас, В. огл. 1-й авт.: В. Янцевичене.

80888. Исследование тепловой эффективности беспарового метода прогрева виброгидропрессованных железобетонных труб. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 12, с. 109—112. Авт.: Л. Ф. Харитонова, Б. А. Осипов, Б. П. Сорока и др.

80889. Капачаускас И. М., Клушас К. В., Райбите Ю. В. Исследование влияния добавки «цементной» пыли на физико-механические свойства плотного силикатобетона. — Сб. тр. (ВНИИ теплоизоляции и акуст. строит. материалов и изделий), вып. 3, 1968, с. 239—254. Библиогр.: 5 назв.

80890. Киреенко И. А. Деревобетон. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 12, с. 30—33. Библиогр.: 7 назв.

80891. Круговая конвейерная технология изготовления многопустотных настилов перекрытий. — Пром. строительство и инж. сооружения, 1969, № 6, с. 40—41.

80892. Лопатин Г., Кумыш А., Берещанский Ф. Конвейерная линия с немедленной распалубкой. [О производстве легкобетонных конструкций]. — На стройках России, 1969, № 12, с. 44—47.

80893. Мельник Р. А. Определение напряжений во внецентренно обжатых железобетонных элементах при нелинейной ползучести бетона. — Строит. конструкции (Киев), 1968, вып. 10, с. 174—183. Библиогр.: 11 назв.

80894. Миссиолик Э., Александров С., Васильева Г. Массовое производство и применение шлаковой пемзы. [Изготовление шлакопемзобетона]. — На стройках России, 1969, № 12, с. 47—48.

80895. Моносзон Б. И. Железобетонные пространственно работающие предварительные напряженные балки-оболочки и плиты из коробчатых элементов машинного изготовления. — Уч. зап. Петрозавод. ун-та, 1968 [изд.: 1969], т. 16, вып. 5, с. 47—60.

80896. Морин А. Л. Экспериментальные исследования несущей способности внецентренно сжатых элементов из высокопрочного бетона. — Строит. конструкции (Киев), 1968, вып. 10, с. 183—189.

80897. Оплачко В. М. Изгиб железобетонной балки в условиях нелинейной зависимости между напряжениями и деформациями ползучести бетона. — Строит. конструкции (Киев), 1968, вып. 10, с. 141—151. Библиогр.: 6 назв.

80898. Прядко В. М. Исследование работы изгибаемых железобетонных элементов из жаростойких бетонов при действии поперечных сил и высоких температур. — Строит. конструкции (Киев), 1968, вып. 10, с. 70—85. Библиогр.: 6 назв.

80899. Рохлин И. А., Бондарев В. А. Прочность бесшварочных шпальных стыков при воздействии статической и многократно-повторной растягивающей нагрузки. [Исследование выносливости бетона]. — Строит. конструкции (Киев), 1968, вып. 10, с. 44—50. Библиогр.: 5 назв.

80901. Сидоров А. П., Ванеев В. А. О методике исчисления затрат на воспроизводство рабочей силы в модели народнохозяйственной зада-

чи размещения промышленности строительных материалов. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 12, с. 91—97.

80902. Скатынский В. И., Городецкий Л. М. Несущая способность жесткость конструкций из силикатного бетона с обычным армированием. — Строит. конструкции (Киев), 1968, вып. 10, с. 127—141.

80903. Сорокер В. Увеличение обрачиваемости форм и формующих установок. — Жил. строительство, 1969, № 12, с. 11.

80904. Шунгский Б. Е., Чехонин И. А., Минаев В. Ф. Испытания панелей с асбестоцементными обшивками и средником из древесно-бумажного сотопласта. — Уч. зап. Петрозавод. ун-та, 1968 [изд.: 1969], т. 16, вып. 5, с. 109—112.

80905. Щелкунов В. Г. Упрощенные способы определения потерь предварительного напряжения от ползучести бетона. — Строит. конструкции (Киев), 1968, вып. 10, с. 98—104. Библиогр.: 5 назв.

80906. Экспериментальные исследования деформативности и микротрещинообразования плотного силикатного бетона при центральном сжатии. — Строит. конструкции (Киев), 1968, вып. 10, с. 50—60. Авт.: В. И. Скатынский, Л. М. Городецкий, Ю. В. Крумелис, Л. Н. Шевелева.

#### в. Стрительные работы и механизмы

80907. Бадьин Г. М. К вопросу выбора вариантов механизации строительных работ. — Уч. зап. Петрозавод. ун-та, 1968 [изд.: 1969], т. 16, вып. 5, с. 143—144.

80908. Бадьин Г. М. Механизация свайных работ и пути совершенствования свабойного оборудования. — Уч. зап. Петрозавод. ун-та, 1968 [изд.: 1969], т. 16, вып. 5, с. 145—150.

80909. Бадьин Г. М., Петрушин Е. П. Оптимальное распределение ограниченных ресурсов с целью минимизации времени выполнения комплекса работ на ряде [строительных] объектов. — Уч. зап. Петрозавод. ун-та, 1968 [изд.: 1969], т. 16, вып. 5, с. 137—140.

80910. Бравинский Г. Сетевые графики на строительство и на ввод. — На стройках России, 1969, № 12, с. 22—24.

80911. Брусникин В. Н. Устройство паливных полов. — Вестн. связи, 1969, № 12, с. 37—38.

80912. Бudyко И. П. Использование грунтонасосной установки для гидротранспортирования мелесвых пород, разработанных роторным экскаватором. — Тр. ин-та (ВНИИ гидромеханизации, сан.-техн. и спец. стронт. работ), вып. 29, т. 1, 1969, с. 41—52.

80913. Бudyко И. П. Область применения и сравнительная оценка работы некоторых типов грунтозаборных устройств [для земснарядов]. — Тр. ин-та (ВНИИ гидромеханизации, сан.-техн. и спец. стронт. работ), вып. 29, т. 1, 1969, с. 53—60.

80914. Вайнер И. Все работы в бригаде одинаково выгодны. [Стронт. упр. Жилстрой-1 треста «Тагилстрой»]. — На стройках России, 1969, № 12, с. 11—12.

80915. Верстов В. В. Сравнительное экспериментальное исследование эффективности вибраторов и вибромолотов при извлечении труб из грунта. — Тр. ин-та (ВНИИ гидромеханизации, сан.-техн. и спец. стронт. работ), вып. 29, т. 1, 1969, с. 129—147. Библиогр.: 10 назв.

80916. Волотковский С. А., Каминская Д. А. Синтез электромеханических систем копающих механизмов экскаваторов. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1969, № 12, с. 1371—1377.

80917. Временные методические указания по переводу строительномонтажных организаций на новую систему планирования и экономическо-

- го стимулирования строительного производства. — Экономика строительства, 1969, № 12, с. 46—60.
80918. **Гириш Г. Н., Нагорняк В. И.** Определение рабочих перемещений земснаряда по прорези с помощью прибора «Информатор». — Тр. ин-та (ВНИИ гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), вып. 29, т. 1, 1969, с. 99—102.
80919. **Городничев В.** Строительство в зимних условиях. — Пром. строительство и инж. сооружения, 1969, № 6, с. 8—10.
80920. **Грибов В.** Школа научной организации труда. Урок 10. Трудовые процессы в строительстве. — На стройках России, 1969, № 12, с. 16—18. Библиогр.: 5 назв. Урок 1: № 3 Авт.: Д. Шахов.
80921. **Длоугий В. В.** Гравневыделитель прямоточного типа с автоматизированной выдачей крупного продукта. — Тр. ин-та (ВНИИ гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), вып. 29, т. 1, 1969, с. 91—98.
80922. **Длоугий В. В.** Теоретические основы и методика расчета технологических параметров работы сгустителей [водогрунтовой смеси] с крутопадающим потоком пульпы. — Тр. ин-та (ВНИИ гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), вып. 29, т. 1, 1969, с. 23—40.
80923. **Длоугий В. В., Цупиков А. П.** Испытания опытно-промышленного образца гидромеханизированного траншекопателя ВНИИГСа. — Тр. ин-та (ВНИИ гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), вып. 29, т. 1, 1969, с. 12—22.
80924. **Земский А. А.** Повысить уровень индустриализации отделочных работ. [По материалам Междунар. конференции по индустриализации отделочных работ. Будапешт. Сент. 1969 г.] — Строительство и архитектура Ленинграда, 1969, № 12, с. 14—16.
80925. **Корфер М. И., Козловцев С. Г.** О назначении рациональной очередности строительства объектов. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 12, с. 101—105.
80926. **Ланцов В. А.** Методика определения эффективности механизации строительных работ. — Строительство и архитектура Ленинграда, 1969, № 12, с. 18—19.
80927. **Левинзон А., Трактовенко Я.** Устройство свайных фундаментов крупнопанельных домов. — Жил. строительство, 1969, № 12, с. 9—11.
80928. **Могутин В.** Автотранспортники в составе землеройных бригад. — На стройках России, 1969, № 12, с. 51.
80929. **Москалев В. А.** О критерии эффективности организационных форм эксплуатации машин в строительстве. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 12, с. 105—108.
80930. **Огородникова Е. Н.** Влияние состава поверхностных пленок песка на закрепление его смолой. — Вестн. Моск. ун-та. Геология, 1969, № 6, с. 98—100. Библиогр.: 8 назв.
80931. **Петрушчин Е. П., Бадьин Г. М.** Задача оптимального (по времени) использования парка строительных машин на множестве объектов. — Уч. зап. Петрозавод. ун-та, 1968 [изд.: 1969], т. 16, вып. 5, с. 141—142.
80932. **Привалов П. В.** Вопросы монтажа полносборных зданий. — Уч. зап. Петрозавод. ун-та, 1968 [изд.: 1969], т. 16, вып. 5, с. 160—169. Библиогр.: 8 назв.
80933. **Привалов П. В.** Зависимость гармоничности работы [строительной] комплексной бригады и работы на кране от участия в труде бригадира. — Уч. зап. Петрозавод. ун-та, 1968 [изд.: 1969], т. 16, вып. 5, с. 155—159.

80934. **Результаты** испытаний нового механизированного щита. — *Освоения, фундаменты и механика грунтов*, 1969, № 6, с. 21—23. Авт.: В. П. Самойлов, Ф. Т. Скуйбин, В. Г. Буданов и др.

80935. **Руководящие материалы** по вопросам исчисления сметной стоимости и по расчетам за выполненные строительно-монтажные работы. Консультация. — *На стройках России*, 1969, № 12, с. 58—59.

80936. **Стрельчук Н. А., Шапошников В. Н.** Исследование взаимодействия взрывных волн с обделками подземных тунелей. — *Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых*, 1969, № 6, с. 52—61. Библиогр.: 13 назв.

80937. **Хохолев К., Рогинский М., Лапшин Н.** Опыт работ по омоложению дефектных железобетонных конструкций. — *Пром. строительство и инж. сооружения*, 1969, № 6, с. 15—17.

80938. **Цейтлин М. Г.** Теоретическое исследование погружения цилиндрической оболочки в грунт при продольно-вращательных колебаниях. — *Тр. ин-та (ВНИИ гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ)*, вып. 29, т. 1, 1969, с. 103—113. Библиогр.: 5 назв.

80939. **Цейтлин М. Г., Жачкин Ю. В.** Результаты опытных работ при проходке шурфов виброгрейфером продольно-вращательного действия. — *Тр. ин-та (ВНИИ гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ)*, вып. 29, т. 1, 1969, с. 122—128.

80940. **Чегоровский А.** Каждому участку — свой комплексный план НОТ. [На примере строит.-монтажных упр. треста «Тагилстрой»]. — *На стройках России*, 1969, № 12, с. 6—9.

80941. **Штибен Я.** По пути внедрения прогрессивных методов. [Строит. упр. Отделстрой треста «Тагилстрой»]. — *На стройках России*, 1969, № 12, с. 9—11.

80942. **Шунгский Б. Е., Минаев В. Ф.** Новые формы «плавающих» полов с применением сотопласта. — *Уч. зап. Петрозавод. ун-та*, 1968 [изд.: 1969], т. 16, вып. 5, с. 113—120.

80943. **Экспериментальное исследование** проскальзывания оболочки в грунте при колебаниях разной направленности. — *Тр. ин-та (ВНИИ гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ)*, вып. 29, т. 1, 1969, с. 114—121. Авт.: М. Г. Цейтлин, В. В. Верстов, Б. Б. Рубин, В. М. Клементьев.

#### г-д. Оборудование зданий. Санитарная техника

80944. **Берхоер Л. Д., Новожилов А. Ф.** Применение метода квазистационарного теплового потока для оценки теплофизических масличных покрытий полов. — *Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура*, 1969, № 12, с. 87—90.

80945. **Булаян М. Е., Гарляускас А. И.** Математическое прогнозирование газопотребления на ЭВМ. — *Газовая пром-сть*, 1969, № 12, с. 8—10.

80946. **Васьковский А., Шкляр Н.** О воздухопроницаемости конструкций. — *Жил. строительство*, 1969, № 12, с. 24—25.

80947. **Жигалов И.** О расчетах внутренних водостоков и влажностного режима зданий. — *Жил. строительство*, 1969, № 12, с. 25.

80948. **Ильин В. Г., Хоружий П. Д.** Расчет на ЭЦВМ совместной работы насосов, водопроводной сети и резервуаров. — *Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура*, 1969, № 12, с. 123—127.

80949. **Каргополов Ю. А.** Элементы научной организации труда в производстве санитарно-технических работ. — *Уч. зап. Петрозавод. ун-та*, 1968 [изд.: 1969], т. 16, вып. 5, с. 151—154.

80950. Мандритта Н. И., Шубин В. Н. Механизация акустических расчетов вентиляционных систем. — Тр. ин-та (Гипроиниавиапром), вып. 4, 1969, с. 143—157.

80951. Никитин Н. И., Сергеев Е. А., Шубин А. С. Коэффициенты одновременности работы бытовых газовых плит. — Газовая пром-сть, 1969, № 12, с. 21—22.

80952. Подоляк Ф., Важенин Б., Пластинина Э. Теплотехнические исследования панелей покрытий с утеплителем из вермикулита. — Жидкостроительство, 1969, № 12, с. 17—18.

80952а. Рыбьев И. А., Владычин А. С. Эффективные мастичные покрытия для гидроизоляции помещений с мокрыми и влажными условиями эксплуатации. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 12, с. 84—87. Библиогр.: 5 назв.

80953. Черняк Л. М. Выбор рациональных схем газификации сельской местности. — Газовая пром-сть, 1969, № 12, с. 16—20. Библиогр.: 6 назв.

#### е. Гидротехника. Гидротехническое строительство Гидротехнические сооружения

80954. Амелина С. С. О гидравлическом сопротивлении русел с заросшими поймами. — Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1969, № 8, с. 39—40.

80955. Грикевич Э. А. Расчет производительности [водозаборных] скважин методом ЭГДА. — Изв. АН Латв. ССР, 1969, № 11, с. 55—64. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

80956. Джалилов А. У., Самедов А. А. Расчет заанкеренных гравитационных плотин. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 12, с. 130—137. Библиогр.: 8 назв.

80957. Зубков В. М., Каминская В. И., Сумкин Ю. И. Исследование динамики формирования откосов дамбы в процессе намыва. — Тр. ин-та (ВНИИ гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), вып. 29, т. 1, 1969, с. 3—11.

80958. Магеррамов А. Ю. К вопросу о грунтоцементном покрытии оросительных каналов. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1969, № 5, с. 97—101. Резюме на азербайдж. яз.

80959. Лупанов А., Алещенко В. Вертикальный дренаж в совхозе «Малик». [Из опыта по закладке и эксплуатации дренажных скважин на хлопковых участках. Ферган. обл.] — Сел. хоз-во Узбекистана, 1969, № 12, с. 16—18.

80960. Петраков Б. И., Медведев П. П. Расчет мягкой пневматической плотины. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 12, с. 137—143. Библиогр.: 5 назв.

80961. Члену-корреспонденту Яну Яновичу Бергману 70 лет. [Специалист в области мелиорации и водохоз. строительства]. — Изв. АН Латв. ССР, 1969, № 11, с. 142, с портр.

### 4. Энергетика

#### а. Общие вопросы. Теплотехника

80962. Баскаков А. П., Кирос И. В. Исследование сжигания газовойдушной смеси в кипящем слое мелкозернистого материала. — Физика горения и взрыва, 1969, т. 5, № 4, с. 549—554.

80963. Белов И. А., Терпигорьев В. С. Учет турбулентности при расчете теплообмена в точке торможения струи, взаимодействующей по нормали с плоской преградой. — Инж.-физ. ж., т. 17, № 6, 1969, с. 1106—1109. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

80964. Бродский С. Проблемы топливного баланса. — Экономика жизнь, 1969, № 10, с. 33—34.

80965. Брюханов О. Н., Докукина Е. В. Спектр излучения керамического инфракрасного газового излучателя. — Газовая пром-сть, 1969, № 12, с. 26—27.
80966. Бухаркин Е. Н. Исследование динамики тепло- и массообмена при аднабатическом испарении. — Инж.-физ. ж., т. 17, № 6, 1969, с. 999—1004. Резюме на англ. яз.
80967. Влияние статических напряжений растяжения на демпфирующие свойства турболлопаточных материалов при изгибных колебаниях. — Проблемы прочности, 1969, № 6, с. 67—70. Авт.: В. В. Матвеев, Г. С. Кривоногов, Б. С. Чайковский, И. М. Качанова.
80968. Евграфов К. Г. К вопросу расчета осевой турбины с диффузором. — Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автомобильный ин-т), 1969, вып. 115, с. 39—49. Библиогр.: 5 назв.
80969. Зимонт В. Л., Трушин Ю. М. О суммарной кинетике горения углеводородных горючих. — Физика горения и взрыва, 1969, т. 5, № 4, с. 567—573. Библиогр.: 7 назв.
80970. Иванов А. С. О расчете давления под термостойкой оболочкой в комбинированном покрытии. [Разложение термозолизирующего слоя]. — Инж.-физ. ж., т. 17, № 6, 1969, с. 1115—1118. Резюме на англ. яз.
80971. Исследование прочности дисков [турбин] с полотном, выполненным в виде конической оболочки. — Проблемы прочности, 1969, № 6, с. 35—39. Авт.: В. Н. Городецкий, А. В. Амелянчик, В. Т. Лаптева, И. А. Козлов.
80972. Канаев А. А. Развитие энергетики и энергетического машиностроения в СССР. — Вести машиностроения, 1969, № 12, с. 3—6. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
80973. Коган М. Г. Теплопроводность в эллиптическом цилиндре. — Инж.-физ. ж., т. 17, № 6, 1969, с. 1076—1083. Резюме на англ. яз.
80974. Когарко С. М., Любимов А. В., Козенко В. П. Иницирование горения гетерогенных заранее неподготовленных систем ударными волнами. — Физика горения и взрыва, т. 5, № 3, 1969, с. 379—384. Библиогр.: 8 назв.
80975. Козлов В. П., Шашков А. Г., Волохов Г. М. Анализ двумерного температурного поля ограниченного цилиндра без внутренних источников тепла при граничных условиях первого рода. — Инж.-физ. ж., т. 17, № 6, 1969, с. 1084—1091. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.
80976. Лихерзак Е. Е. Перераспределение полной энергии в потоке за турбинными решетками. — Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автомобильный ин-т), 1969, вып. 115, с. 3—24. Библиогр.: 12 назв.
80977. Лихерзак Е. Е., Лев С. Г. Структура течения через кольцевые решетки турбины. (К опыту проверки гипотезы максимума расхода). — Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автомобильный ин-т), 1969, вып. 115, с. 25—38. Библиогр.: 12 назв.
80978. Некоторые закономерности капельного уноса. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 318—321. Авт.: А. М. Розен, С. И. Голуб, И. Ф. Давыдов, Г. И. Гостинин. Библиогр.: 5 назв.
80979. Павловский В. Г., Дедусенко Ю. М. Теплообмен и гидравлическое сопротивление в коротком плоскопараллельном канале с искусственно шероховатыми стенками. — Инж.-физ. ж., т. 17, № 6, 1969, с. 1098—1101. Резюме на англ. яз.
80980. Прохач Э. Е. Нестационарная теплопередача к стенкам цилиндрического канала, заполненного жидкостью. — Инж.-физ. ж., т. 17, № 6, 1969, с. 1005—1009. Резюме на англ. яз.

80981. **Рохлецов Л. П.** Выбор экономического удельного падения давления в конденсатопроводе [систем теплоснабжения]. — Изв. высш. учебных заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 12, с. 127—130.

80982. **Савченко П.** Основа технического прогресса. [О развитии легкой промышленности УзССР]. — Экономика и жизнь, 1969, № 10, с. 8—11.

80983. **Стабилизация пламени на струях и некоторые вопросы интенсификации горения смесей в потоке.** — Физика горения и взрыва, т. 5, № 3, 1969, с. 422—431. Библиогр.: 30 назв. Авт.: В. А. Костерин, Л. А. Дудин, И. П. Мотылинокий [и др.]

80984. **Суслов В., Бейтельман З.** Внутривзаводские показатели и формы поощрения. [Ленингр. метал. з-д им. XXII съезда КПСС]. — Соц. труд, 1969, № 11, с. 40—46.

80985. **Траянов Г. Г., Арсеев А. В.** О составе продуктов сгорания в турбулентном факеле. — Газовая пром-сть, 1969, № 12, с. 28—30.

80986. **Шевелев В. М., Магидсон М. А.** О влиянии светимости факела на теплоотдачу. [По поводу статьи К. И. Макарова, А. П. Пещулина, М. А. Робина и др. «Влияние сажи на теплоотдачу излучением от факела» в журн. «Газовая пром-сть», 1968, № 4. С прил. отчета П. А. Теснера, К. И. Макарова, М. А. Робина]. — Газовая пром-сть, 1969, № 12, с. 30—31. Библиогр.: 6 назв.

80987. **Юринский В. Т., Шестаченко И. Я.** Исследование обтекания активной турбинной решетки равномерным и неравномерным потоком воздуха. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1969, № 12, с. 38—45. Библиогр.: 5 назв.

#### б. Паротехника

80988. **Дейч М. Е., Степанчук В. Ф.** Относительно механизма образования скачков конденсации [водяного пара]. — Инж.-физ. ж., т. 17, № 6, 1969, с. 1010—1015. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

80989. **Решетин Н. И.** Сепаратор пара — НИР. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1969, № 12, с. 106—110.

в. Двигатели внутреннего сгорания. Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

80990. **Александров В. В., Гладких В. М., Хлевной С. С.** Термическое разложение модельной смеси на основе перхлората аммония. [Ракетное топливо]. — Физика горения и взрыва, 1969, т. 5, № 4, с. 581—582. Библиогр.: 18 назв.

80991. **Асланов С. К.** Об устойчивости турбулентного горения в камере [двигателя]. — Физика горения и взрыва, 1969, т. 5, № 4, с. 554—558. Библиогр.: 6 назв.

80992. **Вальков В. И.** Расчет рабочего цикла СПГГ на переменных режимах. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1969, № 12, с. 46—51.

80993. **Маковеев Ю. П., Мкртумян Э. А.** Исследование двигателя Д-60 при форсировании по скоростному режиму. — Тр. Союзного науч.-исслед. тракт. ин-та, 1969, вып. 199, с. 236—256.

80994. **Мусаев М. А.** Форсирование вихрекамерных дизельных двигателей с помощью присадки сжиженного газа в условиях разреженной среды. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1969, № 5, с. 109—121. Библиогр.: 5 назв. Резюме на азербайдж. яз.

80995. **Посконный В. О.** Исследование условий холодной обкатки дизельного двигателя после ремонта и обоснование интенсивности циркуляции масла. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. техн. ин-та ремонта и эксплуатации машинно-тракт. парка, 1968, т. 14, с. 16—23. Библиогр.: 6 назв.

80996. **Филимонов А. И., Вишняков Б. С.** Двигатели «Перкинс». Тенденции развития, особенности конструкции и результаты стендовых испытаний. — Тр. Союзного науч.-исслед. тракт. ин-та, 1969, вып. 199, с. 3—34.

#### г. Водяные двигатели

(Гидротехника. Гидротехническое строительство. Гидротехнические сооружения — см. XVI, 3 е)

80997. **Куликовская Галина.** Однолюб. [О работе гидроэнергетика А. А. Белякова]. — Огонек, 1969, № 51, с. 8—9.

#### д. Хладотехника

80998. **Аммиачные двухступенчатые холодильные агрегаты.** — Холодильная техника, 1969, № 12, с. 51—55. Авт.: В. В. Катерухин, А. Б. Калеткина, Э. М. Вилк, Л. М. Кубаева.

80999. **Безжанивили Э. М., Хазанов И. Г.** О потребности в запасных частях к поршневым холодильным компрессорам. — Холодильная техника, 1969, № 12, с. 5—8.

81000. **Вайн Л. Н.** О выпуске домашних холодильников. — Холодильная техника, 1969, № 12, с. 28—29.

81001. **Гоголин А. А.** О наружном теплообмене пластинчатых поверхностей [конденсаторов холодильных машин]. — Холодильная техника, 1969, № 12, с. 11—16. Библиогр.: 9 назв.

81002. **Грачев А. Б., Ворошилов Б. С.** Определение потерь эксергии от регенеративного теплообмена в цилиндре поршневого детандера. — Инж.-физ. ж., т. 17, № 6, 1969, с. 1127—1131. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

81003. **Гутковский К.** Проектирование насосных холодильных установок. [Статья из Польши]. — Холодильная техника, 1969, № 12, с. 46—50. Библиогр.: 8 назв.

81004. **К 60-летию Сергея Григорьевича Чулкина.** [Специалист в области холодильной техники]. — Холодильная техника, 1969, № 12, с. 43.

81005. **Нгуен Ань Хай, Сливко А. Г.** К расчету термодинамических свойств фреонов. — Холодильная техника, 1969, № 12, с. 24—28. Библиогр.: 16 назв.

81006. **Орлов В. С., Серебряный Г. Л.** К расчету термоэлектрических холодильников. — Холодильная техника, 1969, № 12, с. 19—21. Библиогр.: 5 назв.

81007. **Турецкий В. Л., Щучинский С. Х.** Мембранный клапан с электромагнитным приводом [для автоматизации холодильных установок]. — Холодильная техника, 1969, № 12, с. 38—39.

81008. **Цветков О. Б.** Коэффициенты теплопроводности перегретых паров фреонов метанового ряда. — Холодильная техника, 1969, № 12, с. 21—24. Библиогр.: 14 назв.

81009. **Элькин И. А., Шевченко В. С., Якобсон В. Б.** Тепловые испытания экранированного герметичного компрессора ФГЭ0,7~3 и агрегата ВСЭ0,7~3. — Холодильная техника, 1969, № 12, с. 8—11. Библиогр.: 5 назв.



81010. **Аллахвердиев З. А.** Исследование нагревостойкости конденсаторной бумаги в вакууме. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1969, № 12, с. 102—106. Библиогр.: 6 назв.
81011. **Аншин В. Ш., Крайз А. Г., Карасев В. В.** Трансформатор 40 Мва со сниженными добавочными потерями. — Тр. ВЭИ (Всесоюз. электротехн. ин-т), вып. 79, 1969, с. 159—168. Библиогр.: 6 назв.
81012. **Арсон А. Г.** Вопросы конструирования изоляции элегазовых трансформаторов. — Тр. ВЭИ (Всесоюз. электротехн. ин-т), вып. 79, 1969, с. 50—60. Библиогр.: 6 назв.
81013. **Архиереев И. П.** О коэффициенте мощности схем регулирования нагрузки переменного тока встречно-параллельно соединенными тиристорами. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1969, № 12, с. 1354—1359. Библиогр.: 5 назв.
81014. **Бесконтактное** измерение токов с помощью эффекта Холла. — Автометрия, 1969, № 6, с. 65—71. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Л. Я. Мультин, В. И. Погодин, А. П. Щелкин, Г. А. Юрьева.
81015. **Блюмберг В. А.** Некоторые вопросы обслуживания и ремонта электрооборудования, используемого в сельскохозяйственном производстве. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. техкол. ин-та ремонта и эксплуатации машинно-тракт. парка, 1968, т. 14, с. 145—154.
81016. **Вальдман М.** Самовозбуждающиеся синхронные генераторы. — Техника и вооружение, 1969, № 12, с. 22—23.
81017. **Варшавский Д. С.** Ускоренные испытания конденсаторов переменного тока на срок службы. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1969, № 12, с. 98—102.
81018. **Горбатов Н. М.** Электропередача один провод — земля (О.П.З.) как несимметричный элемент трехфазной системы. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1969, № 12, с. 18—21.
81019. **Горбов М. М., Кузьмин Э. В.** Расчет погрешностей емкостного первичного преобразователя при измерении геометрических размеров диэлектрических пленок. — Автометрия, 1969, № 6, с. 117—120.
81020. **Горбунов Ю. К., Горелик Т. А., Каганов З. Г.** Расчет волновых напряжений в крупных гидрогенераторах с помощью ЦВМ. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1969, № 12, с. 1326—1330. Библиогр.: 5 назв.
81021. **Гохштейн Б. Я., Тамазов А. И.** Техничко-экономический критерий выбора мощности устройств параллельной емкостной компенсации. — Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1969, № 8, с. 8—10.
81022. **Журавель Ф. А., Соболев В. С.** Бесконтактные измерения удельного сопротивления материалов с получением результата в цифровом виде. — Автометрия, 1969, № 6, с. 102—107.
81023. **Измерение** напряжений в диапазоне частот 0,01—1000 гц. — Автометрия, 1969, № 6, с. 86—93. Библиогр.: 7 назв. Авт.: В. И. Зозуля, П. П. Орнатский, Л. П. Ткаченко, В. Г. Цывинский.
81024. **Казаков С. М., Новицкий С. П., Соболевский К. М.** Раздельное измерение параметров нерезонансных трехэлементных двухполосников. — Автометрия, 1969, № 6, с. 51—57. Библиогр.: 9 назв.
81025. **Калачихин А. Ф.** Определение тепловой устойчивости бумажно-масляной изоляции трансформаторов. [С примеч. ред.] — Тр. ВЭИ (Всесоюз. электротехн. ин-т), вып. 79, 1969, с. 60—67. Библиогр.: 5 назв.
81026. **Карандеев К. Б., Штамберг Г. А.** К анализу цепей уравновешивания, предназначенных для измерения детерминированных и случай-

ных электрических величин. — Автометрия, 1969, № 6, с. 45—50. Библиогр.: 8 назв.

81027. Карасев В. В. Зависимость потерь в баке трансформаторов от тока, частоты и температуры. — Тр. ВЭИ (Всесоюз. электротехн. ин-т), вып. 79, 1969, с. 128—149. Библиогр.: 17 назв.

81028. Карасев В. В., Лейтес Л. В. Влияние вытеснения поля на потери от вихревых токов в проводах обмоток трансформаторов. — Тр. ВЭИ (Всесоюз. электротехн. ин-т), вып. 79, 1969, с. 113—128. Библиогр.: 11 назв.

81029. Князь А. И. Поле обмотки, огибающей ферромагнитный клин. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1969, № 12, с. 1299—1305.

81030. Ковтун В. М. Фазочувствительная схема для защиты ротора гидрогенератора от замыканий на землю в одной точке. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1969, № 12, с. 13—17. Библиогр.: 5 назв.

81031. Коновалов Е. Г., Волков В. А. Распределение давления по сечению заготовки в процессе электромагнитной формовки. — Докл. АН БССР, т. 13, № 11, 1969, с. 991—994. Библиогр.: 6 назв.

81032. Кузнецкий Р. С. К распределению температуры в цилиндрическом проводнике с переменным током. — Инж.-физ. ж., т. 17, № 6, 1969, с. 1132—1134. Резюме на англ. яз.

81033. Лангваген Е. Н. Расчет магнитных экранов, подмагничиваемых переменным полем. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1969, № 12, с. 1306—1312. Библиогр.: 5 назв.

81034. Левитан С. А. Об одной задаче расчета коэффициента взаимной индуктивности. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1969, № 12, с. 1378—1379.

81035. Лейтес Л. В. Классификация конструкций реакторов [для линий электропередачи]. — Тр. ВЭИ (Всесоюз. электротехн. ин-т), вып. 79, 1969, с. 168—175. Библиогр.: 8 назв.

81036. Лейтес Л. В. Расчет индуктивности рассеяния трансформаторов. — Тр. ВЭИ (Всесоюз. электротехн. ин-т), вып. 79, 1969, с. 220—235. Библиогр.: 7 назв.

81037. Лившиц В. С. Универсальные расчетные кривые для коэффициента максимума нагрузки группы промышленных электроприемников. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1969, № 12, с. 92—95.

81038. Лисочкина Т. В. Оптимальная степень ограничения коронного разряда на линиях электропередачи 750—1500 кв. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1969, № 12, с. 22—23. Библиогр.: 7 назв.

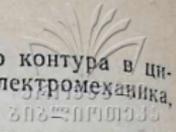
81039. Лоханин А. К., Погостин В. М. Защита регулировочной обмотки трансформатора от перенапряжений с помощью шунтирующего конденсатора. — Тр. ВЭИ (Всесоюз. электротехн. ин-т), вып. 79, 1969, с. 91—97.

81040. Лоханин А. К., Погостин В. М. Расчет перенапряжений в обмотках трансформаторов с помощью топологическо-матричного метода. — Тр. ВЭИ (Всесоюз. электротехн. ин-т), вып. 79, 1969, с. 67—91.

81041. Лурье С. И. О добавочных потерях от вихревых токов в обмотках стержневых реакторов с немагнитными зазорами. — Тр. ВЭИ (Всесоюз. электротехн. ин-т), вып. 79, 1969, с. 206—220. Библиогр.: 9 назв.

81042. Лурье С. И., Гутников Ю. А. Расчет магнитного поля и добавочных потерь в плоскошихтованных вставках реакторов. — Тр. ВЭИ (Всесоюз. электротехн. ин-т), вып. 79, 1969, с. 175—192. Библиогр.: 13 назв.

81043. Львов Е. И. О методе повышения коэффициента использования зарядного напряжения формирующей цепи. — Радиотехника, т. 24, № 10, 1969, с. 92—93.



81044. Минкин М. Б. Электромагнитное поле кругового контура в цилиндрическом экране. — Изв. высш. учеб. заведений. *Электромеханика*, 1969, № 12, с. 1380—1382.
81045. Михеев Н. Н., Плакс А. И. Экономичный выпрямитель для возбуждения синхронных электродвигателей. — Изв. высш. учеб. заведений. *Энергетика*, 1969, № 12, с. 33—37.
81046. Морозов Д. Н. Нагрев вставок стержневого реактора от потоков выпучивания. — Тр. ВЭИ (Всесоюз. электротехн. ин-т), вып. 79, 1969, с. 192—205. Библиогр.: 9 назв.
81047. Морозов Д. Н. Оценка местных нагревов некоторых ферромагнитных прессующих элементов конструкции трансформатора. — Тр. ВЭИ (Всесоюз. электротехн. ин-т), вып. 79, 1969, с. 149—159.
81048. Морозова Т. И. Электрическая прочность концевой изоляции обмоток высоковольтных трансформаторов. — Тр. ВЭИ (Всесоюз. электротехн. ин-т), вып. 79, 1969, с. 33—50.
81049. Новаш В. И., Тишечкин А. А., Соколик Л. И. Исследование на АВМ фильтровых органов диффазных защит трансформаторов и блоков генератор — трансформатор. — Изв. высш. учеб. заведений. *Энергетика*, 1969, № 12, с. 7—12. Библиогр.: 5 назв.
81050. Панов А. В., Морозова Т. И. Электрические характеристики и методика расчета главной изоляции мощных высоковольтных трансформаторов. — Тр. ВЭИ (Всесоюз. электротехн. ин-т), вып. 79, 1969, с. 12—32.
81051. Поляков В. Е., Шарнин Ю. К. Централизованная телезащита линий электропередачи с несколькими ответвлениями. — Изв. высш. учеб. заведений. *Энергетика*, 1969, № 12, с. 1—6.
81052. Руденко В. С., Сенько В. И. Автономный инвертор на запираемых тиристорах с регулируемым выходным напряжением. — Изв. высш. учеб. заведений. *Энергетика*, 1969, № 12, с. 96—98.
81053. Сапфиров С. Г., Зубов М. А., Щелкунов И. Н. Двухсвязная система переменного тока как импульсная система. — Изв. высш. учеб. заведений. *Электромеханика*, 1969, № 12, с. 1384—1386.
81054. Сергеев П. В., Шепель Г. А. Плотность тока электродных пятен дуги с металлическими электродами. — *Изв. физ. ж.*, т. 17, № 6, 1969, с. 1041—1049. Резюме на англ. яз.
81055. Толстоухов А. С., Коломиец В. Д. О возможности метода эквивалентной импульсной э.д.с. при исследовании инверторов напряжения. — Изв. высш. учеб. заведений. *Электромеханика*, 1969, № 12, с. 1360—1365.
81056. Фролкин В. Т. Выбор оптимальных параметров транзисторных генераторов линейно изменяющегося напряжения по критерию максимальной линейности. — Изв. высш. учеб. заведений. *Радиоэлектроника*, 1969, т. 12, № 10, с. 1109—1116.
81057. Хамудханов М. З., Дадажанов А. Расчет индукции воздушного зазора многороторного электродвигателя. — Докл. АН УзССР, 1969, № 10, с. 15—17. Резюме на узб. яз.
81058. Хубларов Н. Н. Автоматическая детальная «раскладка» обмоток при промышленном расчете на ЭЦВМ мощных трансформаторов. — Тр. ВЭИ (Всесоюз. электротехн. ин-т), вып. 79, 1969, с. 255—276.
81059. Хубларов Н. Н. Принципы детального расчета мощных трансформаторов на ЭЦВМ. — Тр. ВЭИ (Всесоюз. электротехн. ин-т), вып. 79, 1969, с. 236—254. Библиогр.: 10 назв.
81060. Шахнович М. И., Данилова А. И., Горчакова Л. А. Улучшение качества трансформаторных масел с помощью присадок [в эксплуатационных условиях]. — Тр. ВЭИ (Всесоюз. электротехн. ин-т), вып. 79, 1969, с. 97—113. Библиогр.: 6 назв.

## 1. Общие вопросы

81061. **Алехин В. Н.** Об одном методе синтеза коммутируемых RC-цепей. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 10, с. 1183—1188.

81062. **Воллернер Н. Ф.** Некоторые вопросы аппаратурного анализа. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 10, с. 1155—1159. Библиогр.: 12 назв.

81063. **Чаповский М. З., Ловейко В. Н.** О нестабильности добротности комплексно сопряженных полюсов активизной RC-цепи на основе эмиттерного повторителя. — Радиотехника, т. 24, № 10, 1969, с. 98—99.

## 2. Радиотехника. Телевидение

81064. **Айзенберг Г. З., Гуревич Р. В.** Синфазные антенны с активным диапазонным рефлектором. — Радиотехника, т. 24, № 10, 1969, с. 64—68.

81065. **Банкет В. Л.** Анализ схем оптимального приема радиоимпульсов с прямоугольной огибающей. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 10, с. 1174—1182.

81066. **Банкет В. Л.** II Всесоюзный симпозиум по вопросам помехоустойчивости систем связи с частотной фазовой модуляцией. [Одесса. Сент. 1968 г.] — Радиотехника, т. 24, № 10, 1969, с. 108—110.

81067. **Богданович Б. М.** К вопросу об уменьшении нелинейных искажений в аттенуаторах на нелинейных управляемых сопротивлениях. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 10, с. 1132—1138.

81068. **Бруевич А. Н.** Расчет коэффициента отражения от торцевой емкости на выходе коаксиальной линии. — Радиотехника и электроника, 1969, т. 14, вып. 12, с. 2267—2270.

81069. **Бутыльский Ю. Т., Шмигельский В. Г.** К расчету глубины паразитной фазовой модуляции, возникающей при воздействии на пороговое устройство гармонического сигнала и помехи. — Радиотехника, т. 24, № 10, 1969, с. 93—95.

81070. **Ветюгов А. И.** Влияние длительности импульсов на фазовую стабильность ударно возбуждаемых гармонических колебаний. Радиотехника, т. 24, № 10, 1969, с. 85—87.

81071. **Гаткин Н. Г., Далецкий Ю. Л.** Обнаружение сигнала на фоне помехи, полученной путем нелинейной фильтрации из гауссовой. — Радиотехника и электроника, 1969, т. 14, вып. 12, с. 2116—2123. Библиогр.: 7 назв.

81072. **Дерюгин И. А., Емлин П. Г., Суяков В. И.** Возбуждение магнитостатических типов колебаний ферритовой сферы в волноводе. — Радиотехника и электроника, 1969, т. 14, вып. 12, с. 2167—2171. Библиогр.: 7 назв.

81073. **Дмитренко Д. А., Романычев А. А., Цейтлин Н. М.** Об измерении параметров антенн по излучению «черного» диска, расположенного в зоне Френеля. — Радиотехника и электроника, 1969, т. 14, вып. 12, с. 2108—2115. Библиогр.: 10 назв.

**Егоров И. Е.** О применении фотограмметрии в радиоастрономии и радиолокации. — См. 80010.

81074. **Журавлев А. К., Суслов Н. А.** Статистические характеристики сигналов на выходе приемного устройства моноимпульсного угломера. — Радиотехника и электроника, 1969, т. 14, вып. 12, с. 2253—2256.

81075. **Замотринский В. А.** К анализу импедансных развязывающих структур. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 10, с. 1201—1203.

81076. **Ильченко М. Е.** Ферритовый резонатор в коаксиальной линии передачи с частичным диэлектрическим заполнителем. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 10, с. 1218—1221. Библиогр.: 5 назв.

81077. **Калинин Ю. В.** О плотности вероятности группового сигнала. — Радиотехника, т. 24, № 10, 1969, с. 88—90.

81078. **Кремиский В. И., Рыффа В. Н.** Накальный трансформатор для схемы с общей сеткой. — Вестн. связи, 1969, № 12, с. 24—26.

81079. **Куликов Е. И., Трифонов А. П.** Квазиоптимальная оценка параметра сигнала при приеме на фоне нормальных шумов с неизвестной функцией корреляции. — Радиотехника, т. 24, № 10; 1969, с. 27—31. Библиогр.: 7 назв.

81080. **Б. Р. Левин.** [Специалист в области радиотехники]. К 50-летию со дня рождения. — Радиотехника, т. 24, № 10, 1969, с. 111 с портр.

81081. **Лихарев В. А.** Моделирование на ЭЦВМ задач обнаружения сигналов и оценки их параметров. — Радиотехника, т. 24, № 10, 1969, с. 47—53. Библиогр.: 11 назв.

81082. **Михайлов В. Ф.** Влияние плазменной оболочки, окружающей летательный аппарат, на дальность действия радиолокационной станции. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 10, с. 1238—1240.

81083. **Мишин А. М.** Амплитудно-фазовые соотношения в устройстве преобразования  $u(t) \rightarrow \varphi(t)$  [ЧМ  $\rightarrow$  ЧИМ]. — Радиотехника, т. 24, № 10, 1969, с. 95—97.

81084. **Мовшович М. Е.** К расчету коэффициента шума преобразователя частоты. — Радиотехника, т. 24, № 10, 1969, с. 90—91.

81085. **Неделяев Ю. В.** Об одной многоканальной последовательной процедуре обнаружения [сигнала]. — Радиотехника и электроника, 1969, т. 14, вып. 12, с. 2128—2135.

81086. **Некоторые вопросы динамики импульсной системы АРУ** [в радиоприемных устройствах]. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 10, с. 1206—1210. Авт.: В. А. Макровец, В. В. Мельников, В. А. Лосев, Ю. Т. Карманов.

81087. **Новосельцев Л. Я., Пунгин Н. А.** Цифровое устройство первичной обработки (УПО) радиолокационной информации на основе обнаружителя со ждущими каналами. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1969, № 12, с. 1313—1316.

81088. **Паук С. М.** К вопросу о помехоустойчивости реального детекторного интегратора в канале с замираниями. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 10, с. 1226—1228. Библиогр.: 6 назв.

81089. **Первунинский С. М., Сервинский Е. Г.** Вычисление помехоустойчивости в бинарной системе при наличии регулярной составляющей в «пустом» субканале. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 10, с. 1189—1192.

81090. **Плекин В. Я., Сердюков П. Н.** Исследование влияния флуктуаций частоты генераторов на качество работы системы СДЦ с внутренней когерентностью. — Радиотехника, т. 24, № 10, 1969, с. 13—19. Библиогр.: 10 назв.

81091. **Привис Ю. С.** Фильтрация мультипликативной помехи. (Стат. оценки). — Радиотехника, т. 24, № 10, 1969, с. 20—26. Библиогр.: 7 назв.

81092. **Пришлин В. И.** О некоторых возможных модификациях больших радиоастрономических антенн. [Доклад на VI Всесоюз. радиоастрон.

конференции. Сент. 1968 г.] — Радиотехника и электроника, 1969, т. 14, вып. 12, с. 2097—2107.

81093. Протопопов Л. А. Оценка начальной фазы квазигармонического сигнала. — Радиотехника и электроника, 1969, т. 14, вып. 12, с. 2265—2267.

81094. Пустовойтов Е. Л. Переходные шумы, вносимые в линию связи ретранслятором нескольких ЧМ сигналов из ЛБВ. — Радиотехника, т. 24, № 10, 1969, с. 8—12. Библиогр.: 6 назв.

81095. Раков А. И. Анализ схем поствольного резервирования на радиорелейных линиях связи. — Радиотехника, т. 24, № 10, 1969, с. 1—7.

81096. Рзаева Г. И., Кулешов В. Н., Кенгерлинский Ю. С. О точности реализации оптимальных параметров фазовой автоподстройки частоты. — Радиотехника и электроника, 1969, т. 14, вып. 12, с. 2263—2265.

81097. Рубцов В. Д. О двумерной функции распределения фазы смеси сигнала с шумом. — Радиотехника и электроника, 1969, т. 14, вып. 12, с. 2259—2262.

81098. Седацкий Р. М. О синтезе автокорреляционных функций, заданных своим модулем. — Радиотехника и электроника, 1969, т. 14, вып. 12, с. 2257—2259. Библиогр.: 5 назв.

81099. Симахин В. А. Непараметрический медианный обнаружитель для зависимых случайных процессов. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1969, т. 12, № 11, с. 1714—1720. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

81100. Скворцов В. С. К вопросу о вероятности приема комбинации сигнала синхронного запуска. — Радиотехника, т. 24, № 10, 1969, с. 32—38. Библиогр.: 8 назв.

81101. Сосулин Ю. Г. Фильтрация и обнаружение марковских сигналов при неполной априорной информации. — Радиотехника и электроника, 1969, т. 14, вып. 12, с. 2136—2146. Библиогр.: 15 назв.

81102. Трилис В. Г. Простой способ измерения длительности видеопульсов. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 10, с. 1197—1198.

81103. Трифонов А. П. Об оценке параметра сигнала с флюктуирующей амплитудой при оптимальном приеме в нормальном шуме. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 10, с. 1210—1213.

81104. Тылес М. Г. О возможности восстановления сигнала с ограниченным спектром по известным величинам и положениям экстремумов. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 10, с. 1223—1225. Библиогр.: 5 назв.

81105. Цветнов В. В. Безусловные статистические характеристики сигналов и некоррелированных гауссовых помех в двухканальных фазовых системах. — Радиотехника и электроника, 1969, т. 14, вып. 12, с. 2147—2159. Библиогр.: 12 назв.

81106. Чапурский В. В. К анализу совместного функционирования [радиотехнической] следящей системы и устройства поиска. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 10, с. 1160—1166. Библиогр.: 7 назв.

81107. Чуркин Е. И. Регенеративный когерентный фильтр. — Радиотехника, т. 24, № 10, 1969, с. 69—73. Библиогр.: 5 назв.

81108. Шагмуратов Г. И., Исмаилов Ш. Ю. Закон распределения вероятности помехи на выходе интегрирующей цепи с нелинейной емкостью. — Радиотехника и электроника, 1969, т. 14, вып. 12, с. 2256—2257.

81109. Шапиро Л. Я. Общие формулы коэффициентов усиления и шума усилителя с распределенным усилением. — Изв. высш. учеб. заве-

дений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 10, с. 1148—1154. Библиогр.: 6 назв.

81110. Шарыгин Б. Л. Оптимальный сигнал при небелом шуме. Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 10, с. 1230—1232. Библиогр.: 5 назв.

81111. Шахгильдян В. В., Лохвицкий М. С. Прием непрерывных сигналов при неизвестных априорных сведениях. — Радиотехника и электроника, 1969, т. 14, вып. 12, с. 2124—2127.

81112. Шеин А. Г., Шаворыкин Ю. В. К теории наклонных диэлектрических окон в прямоугольном волноводе. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 10, с. 1215—1217.

81113. Шостак И. В. Частотные характеристики вакуумных конденсаторов. — Радиотехника, т. 24, № 10, 1969, с. 59—63.

### 3. Кибернетика. Электроника. Автоматика и телемеханика

81114. Абрамов В. А., Муфтахов М. И. О некоторых усовершенствованиях ЭВМ «Урал-4». — Сб. тр. (Ин-т горной механики и техн. кибернетики), № 20, 1969, с. 113—120.

81115. Алексанян А. А., Бакин Ю. В., Сиверс М. А. Тиристорный генератор высокой частоты. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 10, с. 1213—1215.

81116. Бедилев М. Р. Оптический квантовый генератор с частотой 1 МГц, возбуждаемый излучением пинч-разряда. — Докл. АН УзССР, 1969, № 10, с. 18—20. Резюме на узб. яз.

81117. Брюханов Б. К., Волков И. И. Множительно-делительное аналоговое устройство на ферродинамических преобразователях. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1959, № 12, с. 1386—1388.

81118. Будянов В. П., Иванов В. А., Шеломанов А. И. Измерение динамических параметров объекта методом беспонсковой адаптивной модели. — Автометрия, 1969, № 6, с. 20—29.

81119. Валацка К., Мачюлайтис Ч., Чиркин Л. Отрицательное дифференциальное сопротивление эпитаксиальных германиевых диодов. [Письмо в ред.] — Литов. физ. сб., 1969, 9, № 4, с. 807—810. Библиогр.: 6 назв.

81120. Васильев В. В. Об энергетических характеристиках усилителя с распределенным усилением на триодах, включенных по схеме с общей сеткой. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 10, с. 1139—1147. Библиогр.: 5 назв.

81121. Воинов В. Н., Минсеев В. А., Ухов В. С. О применении силовых тиристоров на высоких частотах. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 10, с. 1235.

81122. Волгин Л. И. Об использовании метода статистических испытаний для измерения эффективного значения напряжений произвольной формы. — Автометрия, 1969, № 6, с. 81—85. Библиогр.: 8 назв.

81123. Воробьев В. В., Семков Л. В., Шувалов Р. С. Исследование фотоэлектронных умножителей с коаксиальным выходом. — Радиотехника и электроника, 1969, т. 14, вып. 12, с. 2284—2285. Библиогр.: 7 назв.

81124. Вульфсон А. В. О построении программы, автоматизирующей расчет на цифровых вычислительных машинах переходных процессов нелинейных автоматических систем. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1969, № 12, с. 1321—1325.

81125. Гаврилов Л. П., Сафонов А. В. О воспроизведении функциональных зависимостей с помощью полупроводникового время-импульсного устройства. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1969, № 12, с. 1382—1384.

81126. Гаджиев Н. Д., Талиби М. А., Селеновые тонкопленочные транзисторы с изолированным затвором. — Радиотехника и электроника, 1969, т. 14, вып. 12, с. 2273—2275. Библиогр.: 7 назв.

81127. Гибридный пленочный предварительный усилитель считывания с магнитного барабана. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 10, с. 1228—1230. Авт.: П. В. Коробейников, И. А. Миннигулов, В. И. Дьячков и др.

81128. Глаголев В. И. К вопросу о разделении сигнала и фона с помощью пороговых устройств. — Тр. Союзного науч.-исслед. ин-та приборостроения, вып. 10, 1969, с. 72—82.

81129. Глушковский М. Е., Волков Е. К., Мышляев В. Н. Схемы на транзисторах с контуром ударного возбуждения. — Тр. Союзного НИИ приборостроения, вып. 10, 1969, с. 35—44. Библиогр.: 8 назв.

81130. Губернаторов О. И., Гордиенко А. Г., Пивовар В. Т. К вопросу о побочном излучении в цифровых синтезаторах частот. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 10, с. 1117—1123.

81131. Динамические модели электромагнитных управляющих элементов пневматических сервомеханизмов. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1969, т. 12, № 11, с. 1750—1753. Авт.: Е. Е. Шорников, А. П. Панков, Г. П. Елецкая, Н. Н. Катуркин. В огл. 3-й авт.: Е. П. Елецкая

81132. Дубровский И. А. Об упрощении линейных эквивалентных схем с туннельными диодами при исследовании их устойчивости. — Радиотехника, т. 24, № 10, 1969, с. 80—84. Библиогр.: 11 назв.

81133. Иголинский В. Г. Аналитические методы построения контрольных таблиц неисправностей для реальных логических сетей. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1969, № 6, с. 94—106.

81134. Карпушин Б. Н., Пулин М. В. Использование ЭВМ для сортировки больших объемов информации. — Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1969, № 8, с. 56—59.

81135. Кемешис П. П., Пукис П. П. О двумерной следящей системе с модуляцией в цепях обратной связи. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1969, № 12, с. 1350—1353.

81136. Кикнадзе Д. Н., Поспелов Д. А. Способ размещения массивов информации на внешних запоминающих устройствах ЭВМ с помощью комбинаторных методов. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1969, № 6, с. 16—22.

81137. Климов А. Н., Орехов В. А. Эффективность использования каналов связи в теледозиметрии. — Тр. Союзного НИИ приборостроения, вып. 10, 1969, с. 93—101. Библиогр.: 8 назв.

81138. Ковалев И. С., Москвичев В. Н., Тишук Н. С. Фазовые соотношения для модулирующего сигнала в генераторе на туннельном диоде. — Докл. АН БССР, т. 13, № 11, 1969, с. 987—990. Библиогр.: 5 назв.

81139. Ковальчук И. А. Некоторые вопросы быстродействия статических триггеров с памятью. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 10, с. 1167—1173. Библиогр.: 9 назв.

81140. Коган Б. С., Симонов Ю. Л. Транзисторный избирательный усилитель НЧ с частотнозависимой обратной связью. — Радиотехника, т. 24, № 10, 1969, с. 74—79. Библиогр.: 5 назв.

81141. Копыл Г. Ф., Мосенкис Л. М. Связь низкочастотного спектра шумов транзистора с его надежностью. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 10, с. 1222—1223.

81142. Кравченко С. А., Шевколович Ю. В. Об одном методе построения датчиков фазы на повышенные частоты. — Автометрия, 1969, № 6, с. 30—36. Библиогр.: 5 назв.

81143. Куделин К. М. По поводу статьи Ю. Л. Неймана «К определению температуры коллекторного  $p-n$ -перехода транзисторов в усилителе мощности класса В». [Изв. высш. учеб. заведений. «Радиотехника», 1966, т. 9, № 4]. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиотехника, 1969, т. 12, № 10, с. 1241—1242.

81144. Кукушкин В. В. К вопросу о методике измерения основных параметров генератора Ганна. — Радиотехника и электроника, 1969, т. 14, № 12, с. 2160—2166. Библиогр.: 7 назв.

81145. Лидоренко Н. С., Мулер А. Л. К теории пленочного диода на ионных носителях. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, с. 134—137.

81146. Лоссовский В. А., Шахмаев М. М. К вопросу о вынужденных колебаниях в нелинейных связанных контурах. — Радиотехника и электроника, 1969, т. 14, вып. 12, с. 2160—2166. Библиогр.: 7 назв.

81147. Лурье З. Я., Тимовский А. К. Определение управляющих воздействий на системы автоматического регулирования в многодвигательном электроприводе. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1969, № 12, с. 1337—1340.

81148. Макаревский А. Я. Один метод реализации граф-схем в однородных средах. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1969, № 6, с. 69—79.

81149. Моргулис М. Ю., Скворцов И. М., Дуткина Т. А. Исследование вольтемкостных характеристик эпитаксиальных переходов. — Радиотехника и электроника, 1969, т. 14, вып. 12, с. 2275—2278. Библиогр.: 5 назв.

81150. Назаров О. П. Приближенный метод исследования работы ждущего мультивибратора на туннельном диоде в режиме малой скважности. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 10, с. 1203—1206.

81151. Николаевский И. Ф. О тепловом пробое в транзисторе. — Радиотехника, т. 24, № 10, 1969, с. 54—58.

81152. Новоселов Б. В. Принцип построения контуров самонастройки для следящих систем комбинированного регулирования. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1969, № 12, с. 1331—1336.

81153. Носов В. В. Применение комбинированных импульсных признаков для повышения надежности устройств телемеханики. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1969, № 12, с. 1366—1370.

81154. О механизме деградации инжекционных лазеров при высоких уровнях возбуждения. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 10, с. 1124—1131. Авт.: Ю. И. Кружилин, В. И. Швейкин, Н. В. Антонов, Ю. И. Колосков. Библиогр.: 16 назв.

81155. Орехов В. А., Климов А. Н. Вариант устройства дискретного потенцирования числового кода. — Тр. Союзного НИИ приборостроения, вып. 10, 1969, с. 83—92. Библиогр.: 5 назв.

81156. Осипов А. В. Алгебраический метод определения динамических характеристик оптимальных многомерных измерительных систем. — Автоматика, 1969, № 6, с. 3—9.

81157. Паулаускас Л., Мошкевичус С. Фазовое пространство параллельно связанной релаксационной системы. — Литов. физ. сб., 1969, 9, № 4, с. 747—755. Библиогр.: 11 назв. Резюме на литов. и нем. яз.

81158. Пахомов М. Т., Меламид А. Е. Влияние металлических подложек на термоэлектронную эмиссию серебряно-кислородно-цезиевого и многощелочного фотокатодов. — Радиотехника и электроника, 1969, т. 14, вып. 12, с. 2198—2206. Библиогр.: 24 назв.

81159. **Плаксин В. А.** Синтез релейно-контактных схем при помощи цифровых вычислительных машин. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1969, № 12, с. 1341—1349. Библиогр.: 5 назв.
81160. **Пойзнер Б. Н.** Некоторые вопросы поведения двухмодового газового лазера под действием внешнего сигнала. — Радиотехника и электроника, 1969, т. 14, вып. 12, с. 2179—2184. Библиогр.: 16 назв.
81161. **Прангишвили И. В., Игнатушенко В. В.** О методах построения контрольно-диагностических тестов для однородных микроразнообразных структур. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1969, № 6, с. 80—93. Библиогр.: 6 назв.
81162. **Пряников В. С.** О возможности прогнозирования отказов транзисторов по их внутренним шумам. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 10, с. 1198—1201.
81163. **Семененко И. Г.** Анализ погрешностей времязадающих устройств с интегрирующей емкостью. — Автометрия, 1969, № 6, с. 37—44.
81164. **Семенов В. А.** Об особенностях ВАХ диодов на основе четырехкомпонентного халькогенидного стекла. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 12, с. 30—33 с табл. Библиогр.: 10 назв.
81165. **Советов Б. Я.** Распределитель информационной системы корректирующей одиночные ошибки сбоя и отказа. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1969, № 12, с. 1317—1320.
81166. **Стронгин Р. Г.** Информационный метод многоэкстремальной минимизации при измерениях с помехами. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1969, № 6, с. 118—126. Библиогр.: 7 назв.
81167. **Томсон Т. И.** Квазилинейный аналого-цифровой преобразователь с экспоненциальным развертывающим напряжением. — Автометрия, 1969, № 6, с. 94—102. Библиогр.: 6 назв.
81168. **Тюхтин М. Ф.** Определение времени жизни носителей заряда в р-п диодах при извлечении части накопленного заряда. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1969, т. 12, № 10, с. 1232—1234. Библиогр.: 6 назв.
81169. **Улитовский В. А.** Анализ конструктивных методов снижения саморазогрева куба матричного ферритового запоминающего устройства. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1969, т. 12, № 11, с. 1746—1749. Резюме на англ. яз.
81170. **Уша Е. Б.** Применение биполярных транзисторов в низкошумящих спектрометрических усилителях. — Тр. Союзного НИИ приборостроения, вып. 10, 1969, с. 45—55.
81171. **Уша Е. Б., Волкова О. С.** Особенности применения электролитических конденсаторов в цепях обратной связи и фильтрах импульсных усилителей. — Тр. Союзного НИИ приборостроения, вып. 10, 1969, с. 56—63.
81172. **Уша Е. Б., Полякова Г. Г.** Стенд для изучения измерения шумовых параметров активных элементов. — Тр. Союзного НИИ приборостроения, вып. 10, 1969, с. 64—71.
81173. **Файн В. С., Сорокин В. Н., Вайнштейн В. С.** Непрерывно-групповое опознавание образов. (Некоторые эксперим. результаты). — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1969, № 6, с. 107—117. Библиогр.: 14 назв.
81174. **Хайков А. З.** Частотные характеристики выходной цепи кlistронного усилителя при двойном взаимодействии. — Радиотехника, т. 24, № 10, 1969, с. 39—46.
81175. **Чуб А. Т.** О нестационарном распределении концентраций в химотронном преобразователе. — Инж.-физ. ж., т. 17, № 6, 1969, с. 1123—1126. Резюме на англ. яз.
81176. **Шагалов Ю. Я., Шульц В. П.** Об одном принципе построения автокомпенсационных мостовых цепей для измерения комплексных сопротивлений. — Автометрия, 1969, № 6, с. 58—64. Библиогр.: 6 назв.

81177. Шеховцов Н. А., Мишнев А. А., Ротац Л. С. Температурная зависимость характеристик германиевых р-п-р-п-структур. — Радиотехника и электроника, 1969, т. 14, вып. 12, с. 2270—2273.

81178. Эйнгорина Т. Н. К вопросу о существовании множеств ортогональных латинских гиперпрямоугольников. [К теории запоминающих устройств]. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1969, т. 12, № 11, с. 1732—1739. Резюме на англ. яз.

81179. Эйнгорина Т. Н., Эйнгорин М. Я. К вопросу о существовании множеств прошивок многомерных запоминающих или дешифрующих устройств. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1969, т. 12, № 11, с. 1740—1745. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

81180. Эйнгорина Т. Н., Эйнгорин М. Я. К вопросу о существовании полных множеств ортогональных латинских гиперпрямоугольников. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1969, т. 12, № 11, с. 1721—1731, с табл. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

## 5. Горное дело

### а. Общие вопросы

81181. Афиногенов Ю. А. Исследование жидкостной проницаемости пород в зависимости от давлений и температур. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1969, № 6, с. 34—42. Библиогр.: 10 назв.

81182. Борисов С. С. Расчет параметров, экономическая целесообразность и перспективы применения пучкового расположения скважин. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1969, № 6, с. 67—74.

81183. Браун В. И., Процуто В. С. Выбор частоты измерений при определении среднего значения параметров для контроля технологических процессов [на обогащительных фабриках]. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1969, № 6, с. 94—98.

81184. Бялик Д. Я., Курленя М. В., Леонтьев А. В. Влияние предварительного распора инденторов скважинного деформометра на их перемещения. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1969, № 6, с. 107—110. Библиогр.: 10 назв.

81185. Варсанюфьев В. Д., Зернов Е. В. Инерционный гидравлический вибратор для вибрационных машин в горной промышленности. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1969, № 6, с. 126—128.

81186. Галин Э. Х., Пудовкин М. А. О температурном поле и тепловых потерях пласта при нагнетании жидкости. — Уч. зап. (Казан. ун-т), т. 129, кн. 3, 1969, с. 98—103.

81187. Галустьян Э. Л., Ревазов М. А. Искусственное укрепление неустойчивых участков бортов карьеров. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 12, с. 23—25.

81188. Даянов С. З., Езов А. Н. Грузоподъемное устройство к буровому агрегату БА-15. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 12, с. 42—43.

81189. Дудушкина К. И., Бобров Г. Ф. Влияние скорости нагружения и масштабного фактора при испытании на ползучесть [горных пород]. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1969, № 6, с. 111—114.

81190. Дулова Л. Д. Расчет напряженного состояния упругой среды после образования горной складки. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1969, № 6, с. 101—107.

81191. Зонов В. Н., Новик Г. Я. Влияние высокочастотного электрического поля на растворимость галита. [Разрушение горных пород]. —

Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1969, № 6, с. 98—106. Библиогр.: 7 назв.

81192. Ковачевич П. М., Майдановская Э. А., Муромцев Ю. Л. К оценке вероятности возникновения пожаров на шахте. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1969, № 6, с. 114—116.

81193. Левицкий Д. З. Устранить причины травматизма от обрушения кусков руды и породы. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 12, с. 6—10.

81194. Линденау Н. И., Попков В. В., Медяник С. В. Использовать материальные стимулы для повышения безопасности труда шахтеров. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 12, с. 11—13.

81195. Малахов В. С., Каляцкий И. И., Кривко В. В. Влияние некоторых факторов на импульсный электрический пробой горных пород. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1969, № 6, с. 49—52. Библиогр.: 7 назв.

81196. Махин П. А., Карчевский В. К. Физические предпосылки для определения размеров сфер действия взрыва заряда ВВ [на рудниках]. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1969, № 6, с. 61—66. Библиогр.: 5 назв.

81197. Махинин А. И. О надежности и долговечности шахтных центробежных насосов типа МС-50 м. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1969, № 6, с. 123—126.

81198. Меньшов Б. Г., Шевченко Б. М. Электротравматизм на открытых разработках в горнорудной промышленности. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 12, с. 17—20.

81199. Мисник Ю. М., Некрасов Л. Б. Разрушение мерзлых рыхлых горных пород комбинацией высокочастотного и механического полей. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1969, № 6, с. 43—48. Библиогр.: 5 назв.

81200. Нечушкин Г. М., Махинин А. И., Оленица А. Г. Статистический анализ эксплуатационной надежности [шахтных] насосов типа АЯП. — Сб. тр. (Ин-т горной механики и техн. кибернетики им. Федорова), № 20, 1969, с. 3—8.

81201. Ороховский И. И., Барыщев А. И. Многоприводной игольчатый конвейер. [К эксплуатации в горнорудных условиях]. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 12, с. 34—35.

81202. Осипов С. Н., Греков С. П., Савенко С. С. Исследование процесса перемешивания в ограниченном потоке газа, проходящем по горной выработке. — Сб. тр. (Ин-т горной механики и техн. кибернетики им. Федорова), № 20, 1969, с. 86—90. Библиогр.: 5 назв.

81203. Переносные сигнализаторы метана [в горных выработках]. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 12, с. 35—37. Авт.: Е. Ф. Карлов, В. С. Кравченко, И. Э. Биренберг [и др.]

81204. Разрушение горных пород в условиях объемного сжатия. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1969, № 6, с. 3—10. Авт.: А. С. Сагинов, Ж. С. Ержанов, Ю. А. Векслер, С. Б. Колоколов. Библиогр.: 13 назв.

81205. Савенко С. С., Осипов С. Н., Греков С. П. Распределение концентраций примеси в потоке при ее выпуске в ограниченную турбулентную вентиляционную струю. [К вопросам аэрогазодинамики]. — Сб. тр. (Ин-т горной механики и техн. кибернетики им. Федорова), № 20, 1969, с. 98—104.

81206. Трумбачев В. Ф., Корсун В. И. Некоторые вопросы моделирования напряженно-деформированного состояния горного массива с учетом геологических свойств горных пород. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1969, № 6, с. 19—24. Библиогр.: 12 назв.

81207. Управление проветриванием выработок скреперования в очистных блоках. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 12, с. 21—23. Авт.: В. С. Ефремов, В. П. Подузов, А. В. Якубовский и др.

81208. Фаддеев Б. В., Устюгова Л. М. Расчет оптимальной длины конвейеров на стационарных конвейерных линиях с применением ЭВМ [на карьерах]. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1969, № 6, с. 82—88. Библиогр.: 5 назв.

81209. Фельдман Л. П., Святной В. А., Лапко В. В. Исследование на аналоговых вычислительных машинах неустановившегося движения воздуха в выработках и выработанном пространстве выемочного участка. — Сб. тр. (Ин-т горной механики и техн. кибернетики им. Федорова), № 20, 1969, с. 90—98.

81210. Шульга Ю. Н. К вопросу оптимизации режима работы разомкнутой системы массового обслуживания [в горнодобывающей промышленности]. — Сб. тр. (Ин-т горной механики и техн. кибернетики им. Федорова), № 20, 1969, с. 75—86.

#### б. Добыча металлических ископаемых

81211. Чертов Юрий. Золотая Индигирка. [К 25-летию пром. освоения золотодобывающего района Якут. АССР]. Очерк. — Полярная звезда, 1969, № 6, с. 94—111.

#### в. Добыча неметаллических ископаемых

81212. Длоугий В. В., Розов В. В. Исследование процесса виброобезвоживания зернистых материалов при напорном потоке пульпы. — Тр. ин-та (ВНИИ гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), вып. 29, т. 1, 1969, с. 61—74. Библиогр.: 6 назв.

81213. Длоугий В. В., Русаков Е. А. Исследование процесса обезвоживания песчано-гравийного материала под действием вибрации. — Тр. ин-та (ВНИИ гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), вып. 29, т. 1, 1969, с. 75—90. Библиогр.: 11 назв.

81214. Масчев В. Обогащение гравия при добыче его землесосами. — Реч. транспорт, 1969, № 12, с. 15—16.

81215. Шувалова Н. Г. Полевошпатовая продукция, эксплуатационные расходы и существующие цены на нее. — Тр. ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т слюды, асбеста, каолина, талька, графита, полевошпатового сырья и др. неметаллорудных материалов), вып. 5, 1969, с. 116—125.

#### г. Добыча горючих ископаемых

81216. Автоматизация централизованного контроля содержания метана и газовой защиты [в угольной шахте]. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 11, с. 8—11. Авт.: Ю. И. Калимов, А. Г. Зенин, А. А. Шуляковский, Д. Е. Разварин.

81217. Алексахин И. М. О контроле подземных теодолитных ходов [Маркшейдерские работы на шахтах комбината «Кузбассуголь»]. — Уголь, 1970, № 1, с. 57—58.

81218. **Архангельский Л. Н.** Об учете расхода сжатого воздуха на угольных шахтах. — Уголь, 1970, № 1, с. 44—46.
81219. **Асташкин Н. В.** Экономико-математическая модель определения оптимального числа резервных очистных забоев на угольных шахтах. — Сб. тр. (Ин-т горной механики и техн. кибернетики), № 20, 1969, с. 9—14.
- Бабокин И. А.** Симпозиум по вопросу о будущей роли угля в народном хозяйстве. — См. 79706.
81220. **Бескровный Н. Т.** Изучение последствий физического износа угольных комбайнов корреляционным методом. — Сб. тр. (Ин-т горной механики и техн. кибернетики), № 20, 1969, с. 52—54.
81221. **Верклов Б. А., Жуков В. А., Ляшенко В. В.** Усилить мощность исполнительного блока экстремального регулятора нагрузки угледобывающих комбайнов. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1969, № 12, с. 1388—1390.
81222. **Галин Э. Х., Пудовкин М. А.** Об одной нестационарной задаче нефтепромысловой механики. — Уч. зап. Казан. ун-та, 1969, т. 129, кн. 2, с. 84—91.
81223. **Графов Л. Е.** Итоги работы угольной промышленности СССР за прошедшие четыре года пятилетки и задачи ее дальнейшего развития в 1970 г. — Уголь, 1970, № 1, с. 1—6.
81224. **Гриенко Н. Г., Горбунов А. К., Шереметьев М. В.** Проведение откаточного штрека в незащищенной зоне крутого выбросоопасного пласта. [Трест «Орджоникидзеуголь»]. — Уголь, 1970, № 1, с. 48—51.
81225. **Деспотули Л. В.** Увеличение выхода крупных классов антрацита при применении патронов ВВ с инертными сердечниками. — Уголь, 1970, № 1, с. 63—65.
81226. **Дузь А. И.** Опыт борьбы с горными ударами на шахте им. Дзержинского [трест «Дзержинскуголь»]. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 11, с. 24—25.
81227. **Жингель И. П.** Метод прогнозирования угла встречи очистного забоя с системами трещин при обработке угольных пластов лавами. — Уголь, 1970, № 1, с. 58—59.
81228. **Зейналлы М. И., Керимов Р. М.** К вопросу приобщения горизонтов в поздней стадии их разработки. — Азербайдж. нефт. хоз-во, 1969, № 11, с. 7—9.
81229. **К применению высокомолекулярных соединений в нефтедобыче.** — Азербайдж. нефт. хоз-во, 1969, № 11, с. 20—22. Авт.: А. М. Хасаев, Ш. Н. Алиев, Е. М. Алиев и др.
81230. **Кац Р. М., Скворцов Э. В.** К задаче о движении границы раздела двух жидкостей в пористой среде. [Гидравлика нефт. пласта]. — Уч. зап. Казан. ун-та, 1969, т. 129, кн. 2, с. 92—99. Библиогр.: 9 назв.
81231. **Коновалов В. А., Христенко Б. Г.** Эксплуатация главных вентиляторных установок Карагачдинского бассейна в зимних условиях. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 12, с. 38—39. В огл. 2-й авт. Б. Х. [!] Христенко.
81232. **Королев А. С., Соколов Н. Н., Наумович В. М.** Расчет процесса уплотнения торфяной сушенки. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1969, № 12, с. 37—39.
81233. **Кравченко В. И.** О предотвращении завалов лав на наклонных пластах [в угольных шахтах]. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 12, с. 13—17.

81234. Крохин В. Н., Тюменев М. С. Брикетирование угля Павловского карьера Чихезского месторождения. — Уголь, 1970, № 1, с. 61—63.
81235. Ласточкин В. А. К прогнозу газообильности глубоких шахт Челябинского бассейна. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 11, с. 15—17.
81236. Левин Е. А., Ловля С. А., Неласов Ю. П. Особенности возбуждения и действия взрыва [в нефтяных скважинах] при больших гидростатических давлениях. — Физика горения и взрыва, 1969, т. 5, № 4, с. 495—499. Библиогр.: 6 назв.
81237. Леонид Ефимович Графов. [Специалист в области угольной промышленности]. К 60-летию со дня рождения. — Уголь, 1970, № 1, с. 66—67, с портр.
- Мустафаев А. А., Мамедов К. М. К вопросу расчета олод морских нефтепромысловых сооружений. — См. 80855.
81238. На статью А. В. Артемова, А. В. Фролова, В. К. Семеново «Интенсивность метановыделения при увлажнении угольных пластов» [«Уголь», 1969, № 1. Отклики]. — Уголь, 1970, № 1, с. 65.
81239. Напрасников В. Н. К вопросу автоматического контроля местоположения [угольного] комбайна в очистном забое. — Сб. тр. (Ин-т горной механики и техн. кибернетики), № 20, 1969, с. 62—74. Библиогр.: 5 назв.
81240. Некрасовский Я. Э., Некрасов П. М. Пневматический привод канатной пилы для механизации выемки крутых угольных пластов. — Уголь, 1970, № 1, с. 41—44.
81241. Панов Г. Е., Суслов В. В., Бернардов Г. Г. Рентгенографические исследования разрушения угля при нагнетании воды. — Уголь, 1970, № 1, с. 51—53.
81242. Петрухин П. М., Яремаченко П. П. На статью А. А. Носкова «О требованиях правил безопасности по борьбе с пылью и их практическом выполнении». [Журн. «Безопасность труда в пром-сти», 1968, № 12]. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 12, с. 45—46. В огл. авт.: П. П. Яремиченко [!]
81243. Пикуза В. И. Экономическая эффективность метода заводнения при фонтанном способе эксплуатации [нефтяных скважин]. — Уч. зап. Казан. ун-та, 1969, т. 129, кн. 2, с. 109—115. Библиогр.: 6 назв.
81244. Плещинский Б. И., Кондратьев В. М., Сайкин С. Ф. К вопросу поперечного вытеснения жидкости из слоисто-неоднородной пористой среды. — Уч. зап. Казан. ун-та, 1969, т. 129, кн. 2, с. 100—108.
81245. Разработка экономико-математической модели оптимизации параметров шахты «Красная Звезда» треста «Торезантрацит» и решение ее на ЭВМ «Урал-4». — Сб. тр. (Ин-т горной механики и техн. кибернетики). № 20, 1969, с. 25—34. Авт.: Л. Г. Евсикова, Г. П. Михайлузов, Г. А. Нарышкин [и др.]
81246. Сатаев И. К., Ахмедов К. С., Зайнутдинов С. А. Влияние водорастворимого полимера КМЦ-5 на свойства глинистых суспензий. [К добыче нефти]. — Докл. АН УзССР, 1969, № 10, с. 31—32. Резюме на узб. яз.
81247. Суслов О. П. К вопросу об оптимальном планировании специализации ремонтной базы угольной промышленности. — Сб. тр. (Ин-т горной механики и техн. кибернетики), № 20, 1969, с. 55—61.
81248. Черневский Н. Н. К минералогии возгонов угольных пожаров. — Докл. АН УзССР, 1969, № 10, с. 41—43. Резюме на узб. яз.

## 6. Metallургия. Metallоведение

### а. Общие вопросы



81249. Барац А. И., Никберг И. М. Некоторые технико-экономические показатели работы ремонтно-механических цехов металлургических заводов. — Сб. науч. тр. ВНИИ организации производства и труда черной металлургии, 1969, вып. 11, с. 128—133.
81250. Болиславский А. И., Гугель А. С. Реализация модели участка металлургического производства на ЭВМ «Минск-22». — Сб. науч. тр. ВНИИ организации производства и труда черной металлургии, 1969, вып. 11, с. 116—121.
81251. Генесин А. М., Кириш В. С. Совершенствование нормирования оборотных средств металлургических предприятий в новых условиях планирования и экономического стимулирования. — Сб. науч. тр. ВНИИ организации производства и труда черной металлургии, 1969, вып. 11, с. 70—74.
81252. Кабалкин В. А., Закаменный В. А. Метод расчета потребности в материалах для капитальных ремонтов электрооборудования [металлургических предприятий]. — Сб. науч. тр. ВНИИ организации производства и труда черной металлургии, 1969, вып. 11, с. 150—155.
81253. Курилов П. Г., Золотухина Г. Л. Анализ показателей по труду и заработной плате металлургических предприятий — Сб. науч. тр. ВНИИ организации производства и труда черной металлургии, 1969, вып. 11, с. 16—24.
81254. Некоторые особенности разработки проекта тарифно-квалификационного справочника для профессий рабочих металлургического производства. — Сб. науч. тр. ВНИИ организации производства и труда черной металлургии, 1969, вып. 11, с. 24—29. Авт.: Р. И. Бромберг, Е. Т. Новикова, Л. Е. Немцева, Б. С. Храпов.
81255. Огранович Э. Н. Оценка хозяйственной деятельности подразделений металлургического предприятия в новых условиях. — Сб. науч. тр. ВНИИ организации производства и труда черной металлургии, 1969, вып. 11, с. 80—84.
81256. Сирота И. М. Показатель производительности локомотивов [на металлургических заводах]. — Сб. науч. тр. ВНИИ организации производства и труда черной металлургии, 1969, вып. 11, с. 54—55.
81257. Таратенко П. Ф., Ткаченко А. П. Проектирование структур и схем управления железнодорожным транспортом [металлургических заводов]. — Сб. науч. тр. ВНИИ организации производства и труда черной металлургии, 1969, вып. 11, с. 39—43.
- Черных Е. Н. Изучение истории древнейшей металлургии в СССР за 50 лет. — См. 79674.

### б. Metallоведение

81258. Анищик В. М., Прокошин В. И. К вопросу о взаимодействии примесей с дефектами при пластической деформации висмута. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 12, с. 130—132. Библиогр.: 8 назв.
81259. Арбузов М. П., Чуприна В. Г. О закономерностях процесса окисления сплавов  $\text{Ni}_3\text{Al} - \text{Ni}_3\text{Nb}$ . — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 12, с. 75—83. Библиогр.: 22 назв.
81260. Басин А. С., Волчкова С. П., Соловьев А. Н. Исследование плотности легкоплавких металлов при переходе через точку плавления. — Ж. прикл. механики и техн. физики, 1969, № 6, с. 128—133. Библиогр.: 10 назв.

81261. Бурылев Б. П. Растворимость углерода в металлах и сплавах. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1365—1379. Библиогр.: 205 назв.

Влияние статических напряжений растяжения на демпфирующие свойства турболопаточных материалов при изгибных колебаниях. — См. 80967.

81262. Дубинин Э. Л., Есин О. А., Ватолин Н. А. Магнитная восприимчивость металлов и сплавов в твердом и жидком состояниях. — Тр. Ин-та металлургии (Уральский филиал АН СССР), 1969, вып. 18, с. 105—113. Библиогр.: 48 назв.

81263. К термодинамике жидких металлических сплавов. — Тр. Ин-та металлургии (Уральский филиал АН СССР), 1969, вып. 18, с. 3—44. Библиогр.: 575 назв. Авт.: И. Т. Срывагин, О. А. Есин, Н. А. Ватолин и др.

81264. Клибус А. В., Горшков А. А., Лепинских Б. М. Термодинамические свойства жидких растворов системы медь—магний. — Тр. Ин-та металлургии (Уральский филиал АН СССР), 1969, вып. 18, с. 55—62. Библиогр.: 8 назв.

81265. Ковпак В. И. Метод экстраполяции длительной прочности жаропрочных материалов. — Проблемы прочности, 1969, № 6, с. 26—29.

81266. Ковпак В. И. Новый метод аппроксимации длительной прочности и ползучести жаропрочных материалов. — Проблемы прочности, 1969, № 6, с. 19—25. Библиогр.: 5 назв.

81267. Коррозионные микроэлементы деформированного железа. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 389—390. Авт.: Г. В. Карпенко, Э. М. Гутман, И. Е. Замостяник, Л. М. Гавриленко.

81268. Куликов В. А., Мурагов Л. В. Исследование закономерности разрушения стали 30Х при статических и переменных нагружениях. — Проблемы прочности, 1969, № 6, с. 40—45. Библиогр.: 9 назв.

81269. Куслицкий А. Б., Мизецкий В. Л., Карпенко Г. В. О влиянии неметаллических включений на механизм возникновения трещин усталости. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 79—80. Библиогр.: 13 назв.

81270. Лепинских Б. М., Кайбичев А. В., Срывагин И. Т. Некоторые физико-химические особенности модифицирования железо-углеродистых сплавов. — Тр. Ин-та металлургии (Уральский филиал АН СССР), 1969, вып. 18, с. 187—246. Библиогр.: 118 назв.

81271. Мирошниченко И. С., Сергеев Г. А. О некоторых особенностях расширения области твердых растворов в сплавах эвтектического и перитектического типов. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1571—1572.

81272. Мовчан Б. А., Нероденко Л. М. Влияние структуры и чистоты на параметры длительного разрушения меди и никеля при высоких температурах и напряжениях. — Проблемы прочности, 1969, № 6, с. 14—18. Библиогр.: 12 назв.

81273. Мусихин В. И., Фомичев Ю. А. Электропроводность оксидных расплавов, содержащих растворенную воду. — Тр. Ин-та металлургии (Уральский филиал АН СССР), 1969, вып. 18, с. 179—186. Библиогр.: 15 назв.

81274. О некоторых общих закономерностях сопротивления жаропрочных сплавов переменным нагрузкам. По материалам Науч.-техн. совещания, состоявшегося 17—19 сент. 1969 г. в Ин-те проблем прочности АН УССР. — Проблемы прочности, 1969, № 6, с. 9—13. Авт.: Н. М. Скларов, Н. И. Конончук, Л. М. Акимов и др.

81275. Пастухов Э. А., Есин О. А., Ватолин Н. А. Электронная и ионная проводимость расплавов, содержащих окислы железа и ванадия. —

Тр. Ин-та металлургии (Уральский филиал АН СССР), 1969, вып. 18, с. 115—133. Библиогр.: 43 назв.

81276. Поверхностное натяжение и плотность жидких сплавов Pd—Al; Pd—Sb; Pd—Pb. — Тр. Ин-та металлургии (Уральский филиал АН СССР), 1969, вып. 18, с. 73—85. Библиогр.: 21 назв. Авт.: Н. А. Ватолин, О. А. Есин, В. Ф. Ухов, Э. Л. Дубинин.

81277. Расчет активностей бинарных металлических сплавов по их молярным объемам. — Тр. Ин-та металлургии (Уральский филиал АН СССР), 1969, вып. 18, с. 87—103. Библиогр.: 22 назв. Авт.: В. Ф. Ухов, О. А. Есин, Н. А. Ватолин, Э. Л. Дубинин.

81278. Ревякин А. В., Самарин А. М. Связь между структурой сплавов железо—углерод и активностью в них углерода. — Докл. АН СССР, т. 186, № 6, 1969, с. 1371—1373. Библиогр.: 11 назв.

81279. Сергин Б. И., Лепинских Б. М., Плинер Ю. Л. Термодинамические свойства систем  $\text{CaO} - \text{V}_2\text{O}_5$ . — Тр. Ин-та металлургии (Уральский филиал АН СССР), 1969, вып. 18, с. 63—71. Библиогр.: 13 назв.

81280. Собепанек Т. Исследования разрушения при растяжении мягкой стали деформированной осадкой. [Статья из Варшавы]. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1969, № 12, с. 37—42.

81281. Трунин И. И. Определение характеристик длительной прочности жаропрочных материалов с большими сроками службы. По материалам Науч.-техн. совещания, состоявшегося 17—19 сент. 1969 г. В Ин-те проблем прочности АН УССР. — Проблемы прочности, 1969, № 6, с. 3—8. Библиогр.: 18 назв.

81282. Филоненко В. А. О структуре эвтектики золото—кремний в жидком и твердом состояниях. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1573—1574 с табл. Библиогр.: 8 назв.

81283. Шеенко И. Н., Гапонов О. П. Применение некоторых карбоборидных соединений для наплавочных материалов [Исследование сплавов]. — Сб. науч. тр. ВНИИ организации производства и труда черной металлургии, 1969, вып. 11, с. 155—163. Библиогр.: 7 назв.

## в. Черная металлургия

81284. Бизяев А. Новая домна, новые проблемы. [О строительстве доменной печи № 6. Трест «Тагилстрой»]. — На стройках России, 1969, № 12, с. 2—5.

81285. Бочаров Ю. Г. Совершенствование системы нормирования и оплаты труда в черной металлургии. — Сб. науч. тр. ВНИИ организации производства и труда черной металлургии, 1969, вып. 11, с. 62—66.

81286. Габер М. Б. Сроки службы и обновление энергетического оборудования в черной металлургии. — Сб. науч. тр. ВНИИ организации производства и труда черной металлургии, 1969, вып. 11, с. 134—137.

81287. Горелов Д. А. Повышение эффективности сталеплавильного производства на основе оптимизации его структуры. — Сб. науч. тр. ВНИИ организации производства и труда черной металлургии, 1969, вып. 11, с. 85—91.

81288. Заболотный А. В., Сергеев Т. И. Уровень производительности труда и пути его повышения в доменном производстве. — Сб. науч. тр. ВНИИ организации производства и труда черной металлургии, 1969, вып. 11, с. 10—16.

81289. Использование канатных дорог в черной металлургии. — Сб. науч. тр. ВНИИ организации производства и труда черной металлургии, 1969, вып. 11, с. 57—61. Авт.: М. С. Винарский, Г. Б. Кривой, Э. М. Тельбаум, Н. П. Щербакова.

81290. Контроль и управление механическими свойствами стали [Лит. производств.]. — Сб. науч. тр. ВНИИ организации производства и труда черной металлургии, 1969, вып. 11, с. 121—127. Авт. Л. А. Александров, Е. Е. Бермант, В. Г. Додока и др.

81291. Медведевских Ю. Г., Есин О. А., Чучмарев С. К. Кинетика обезуглероживания металла кислородом. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1440—1447. Библиогр.: 10 назв.

81292. Оптимальная загрузка производственных мощностей доменных цехов и прикрепление потребителей чугуна к поставщикам. — Сб. науч. тр. ВНИИ организации производства и труда черной металлургии, 1969, вып. 11, с. 91—96. Авт. Г. Я. Марцениук, Т. И. Сергеев, Г. К. Кулан, М. С. Каневская.

81293. Пасько В. В. Контейнеризация — крупный резерв экономии в черной металлургии. — Сб. науч. тр. ВНИИ организации производства и труда черной металлургии, 1969, вып. 11, с. 56—57.

81294. Рутес В., Голанов В. Перспективный метод разлива стали — зарубежным странам. — Внешняя торговля, 1969, № 12, с. 30—33.

81295. Смахтина Е. Д. Учет производительности труда на автомобильном транспорте предприятий черной металлургии. — Сб. науч. тр. ВНИИ организации производства и труда черной металлургии, 1969, вып. 11, с. 46—50.

81296. Филатов А. Д. Навстречу ленинскому юбилею. [Магнитогор. металлург. комбинат]. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 12, с. 1—4.

81297. Халин П. Г. Восстановление сыпучих смерзшихся грузов и себестоимость подогрева. [К организации доменного производства]. — Сб. науч. тр. ВНИИ организации производства и труда черной металлургии, 1969, вып. 11, с. 169—178. Библиогр.: 5 назв.

81298. Хесин Ю. И. Исследование зависимости показателя тяжести производственного травматизма от энерговооруженности доменных цехов. — Сб. науч. тр. ВНИИ организации производства и труда черной металлургии, 1969, вып. 11, с. 179—181.

81299. Шаповал С. И., Заболотный А. В. К вопросу о структуре управления доменными цехами на металлургических предприятиях. — Сб. науч. тр. ВНИИ организации производства и труда черной металлургии, 1969, вып. 11, с. 34—39.

81300. Электрохимическое восстановление элементов при электрошлаковом переплаве чугуна и стали. — Тр. Ин-та металлургии (Уральский филиал АН СССР), 1969, вып. 18, с. 261—273. Авт. А. Е. Гончаров, А. И. Манаков, Б. М. Лепинских, А. А. Черников.

#### г. Цветная металлургия

81301. Аббасов М. А., Рзазаде П. Ф., Абдурагимова Р. А. Изотермы растворимости в системе  $(\text{NaAlO}_2 + \text{NaOH}) - \text{Al}(\text{OH})_3 - \text{H}_2\text{O}$  при  $70^\circ\text{C}$  [Производство глинозема]. — Азербайдж. хим. ж., 1969, № 1, с. 101—105. В отл. 2-й авт. Р. А. Абдурагимова. Резюме на азербайдж. яз. Библиогр. 5 назв.

81302. Исмаатов Х. Р., Расулов Т. П., Цыганов Г. А. Обезжелезивание растворов азотнокислого алюминия солями жирных кислот при кислотном способе получения глинозема. — Узб. хим. ж., 1969, № 3, с. 16—18. Резюме на узб. яз.

81303. Киселев Б. П., Балашов В. Л. Электрохимический метод очистки цинка. — Электрохимия, т. 5, вып. 5, 1969, с. 631—633. Библиогр. 8 назв.

81304. Лепинских Б. М., Мусихин В. И., Коркия И. Л. Электрохимическое восстановление ванадия из оксидных расплавов. — Тр. Ин-та металлургии (Уральский филиал АН СССР), 1969, вып. 18, с. 247—259.

#### д. Порошковая металлургия (металлокерамика)

81305. Бальшин М. Ю., Белявская О. Б. Материалы и изделия из металлического волокна. — Вести. машиностроения, 1969, № 12, с. 49—51.

### 7. Технология металлов (обработка металлов)

#### б. Литейное производство

81306. Макаров В. Трудоемкость продукции и цеховой хозрасчет. [Из опыта работы Люблин. литейно-механ. з-да]. — Соц. труд, 1969, № 11, с. 95—101.

Потанин С. Л. О газовой пористости в отливках из высококремнистого алюминиевого сплава и ее устранении. — См. 81976.

#### в. Обработка металлов давлением

81307. Бунимович Е. Э. Возможности упругопластического изгиба и резки-вырубки штампами трехслойного листового металла с внешними слоями, закаленными на высокую твердость. — Сб. тр. (ВНИИ деревообрабатывающей пром-сти), вып. 2, 1969, с. 167—173.

81308. Поляк С. М., Колесников Н. П., Кренделев Л. А. Пластическое формоизменение молибденовых сплавов. — Вести. машиностроения, 1969, № 12, с. 46—49.

81309. Свец В. Е., Карминский В. Б., Поляк И. М. Система автоматизированной занарядки металлопродукции по оптимальному плану загрузки [прокатных] станков. — Сб. науч. тр. ВНИИ организации производства и труда черной металлургии, 1969, вып. 11, с. 96—105.

81310. Свец В. Е., Попов А. И. Эффективность сокращения простоев прокатных станков. — Сб. науч. тр. ВНИИ организации производства и труда черной металлургии, 1969, вып. 11, с. 50—53.

81311. Семенов А. И., Зацаринный В. П. Влияние низкотемпературного отпуска на физико-механические свойства и релаксацию напряжений семипроволочных стальных прядей. — Строит. конструкции (Киев), 1968, вып. 10, с. 37—44.

81312. Смазка механизмов приводов прокатных станков. — Сб. науч. тр. ВНИИ организации производства и труда черной металлургии, 1969, вып. 11, с. 137—150. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Н. П. Артеменко, Я. Р. Волков, Ю. И. Волошкин и др.

81313. Шнейдер Ю. Г., Кравцов А. Н., Фельдман Я. С. Аналитический расчет и технологическое обеспечение заданной площади смазочных каналов поверхностей трения [Обработка виброобкатыванием]. — Автомоб. пром-сть, 1969, № 12, с. 33—35.

#### г. Обработка металлов резанием. Инструментальное производство

81314. Коршунов Б. С. Удаление заусенцев с мелких деталей ультразвуковым способом. — Вести. машиностроения, 1969, № 12, с. 40—41.

81315. Никберг И. М., Ладыженская А. Л., Дардык И. И. Опыт разработки оптимального режима термообработки ножей холодной резки ме-

талла. — Сб. науч. тр. ВНИИ организации производства и труда черной металлургии, 1969, вып. 11, с. 163—169.

81316. Москальцов В. М., Кух Г. Е., Резниковский М. М. Обработка деталей основного производства инструментом из сверхтвердых синтетических материалов. (Из опыта Одес. з-да радиально-сверлильных станков). — Вестн. машиностроения, 1969, № 12, с. 57—58. Авт. указаны в огл.

81317. Поддубицкий Ф. И., Смирнов В. И. Комплексная механизация уборки и переработки чугунной стружки. — Автомоб. пром-сть, 1969, № 12, с. 35.

81318. Проскуряков Ю. Г. и Валяев Ф. Ф. Дорнование отверстий при изготовлении гильз гидроцилиндров. — Вестн. машиностроения, 1969, № 12, с. 54—57.

81319. Соломенцев Ю. М. О методике расчета оптимального режима обработки деталей на [металлорежущих] станках. — Вестн. машиностроения, 1969, № 12, с. 42—45. Библиогр.: 7 назв.

Холмогорцев Ю. П., Крамаренко А. П., Шамин В. Ю. Алмазное суперфиниширование деталей тракторных двигателей. — См. 81989.

д. Термическая, химико-термическая  
и электрохимическая обработка металлов.  
Защитные покрытия

81320. Валеев А. Ш., Бикмухаметов Р. В., Чвала М. А. Структурные изменения поверхности железа при анодном растворении в соляной кислоте. [Электрохим. полирование]. — Электрохимия, т. 5, вып. 7, 1969, с. 814—819. Библиогр.: 11 назв.

81321. Валеев А. Ш., Ушанова А. М. Фотоэлектрохимические исследования процесса анодного растворения никеля в серной кислоте. [Исследование механизма процесса электрохим. полирования]. — Электрохимия, т. 5, вып. 7, 1969, с. 809—813, с табл. Библиогр.: 14 назв.

81322. Головня К. Н., Дятлова Н. М., Балашова Н. Н. Исследование кинетики процесса химического меднения металлов и диэлектриков из растворов на основе комплексонов. — Электрохимия, т. 5, вып. 6, 1969, с. 703—705. Библиогр.: 7 назв.

81323. Ильюшенко Л. Ф., Грибковская Л. Г. Электроосаждение пленки тройных сплавов железо — никель — молибден. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1969, № 6, с. 121—124. Библиогр.: 12 назв.

81324. Калинин Е. С. Особенности определения экономической эффективности автоматизации процессов в цехах защитных покрытий. — Тр. ин-та (Гипровинавиапром), вып. 4, 1969, с. 26—46.

81325. Кокорев Н. Р., Рябченков А. В. Новые электролиты кадмирования. — Вестн. машиностроения, 1969, № 12, с. 45—46.

Натазон Е. И. Упрочнение закалкой с нагревом т.в.ч. штампованных картеров ведущих мостов грузовых автомобилей. — См. 81971.

81326. Повышение прокаливаемости цементованных шестерен. — Вестн. машиностроения, 1969, № 12, с. 52—54. Авт.: М. Г. Лозинский, Е. И. Натазон, Г. В. Лебедева, Р. Е. Глинер.

Сергеевичев А. П. Электрохимический метод обработки металлов при ремонте деталей [с.-х.] машин. — См. 81590.

Смолин А. Микробиологическая коррозия. [К защите топливной системы самолетов]. — См. 82008.



81327. К выносливости сварных конструкций. — Вестн. машиностроения, 1969, № 12, с. 11—14. Авт.: М. М. Кобрин, А. С. Резчиков, И. Варга, А. А. Титов. Библиогр.: 7 назв.

Соколов Г. Ф., Петровский О. В. Применение новых методов сварки и совершенствование ее технологии при восстановлении корпусных деталей тракторов. — См. 81982.

81328. Шинкарев Б. Некоторые вопросы развития сварки в строительстве. — Пром. строительство и инж. сооружения, 1969, № 6, с. 11—13.

## 8. Машиностроение и машиноведение. Приборостроение

(Специальное машиностроение — см: соответствующие отраслевые отделы)

### а-б. Общие вопросы. Детали машин

81329. Аксенов Н. Д. Механизация и автоматизация производства и вопросы травматизма и заболеваний рабочих. [Брян. машиностроит. з-д]. — Вестн. машиностроения, 1969, № 12, с. 66—68.

81330. Багаев Г. Планирование заработной платы на заводе. [Уфим. агрегатно-механ. з-д]. — Соц. труд, 1969, № 11, с. 47—53.

81331. Берникер Е. И. Применение теории вероятностей при расчете посадок с натягом. — Вестн. машиностроения, 1969, № 12, с. 23—25. Библиогр.: 7 назв.

81332. Бибин В. Определение условий разрушения подшипников. — Авиация и космонавтика, 1969, № 12, с. 44—45.

81334. Гляттер Я. Н. Определение площади участков механосборочных цехов при укрупненных расчетах. — Вестн. машиностроения, 1969, № 12, с. 65—66.

81335. Горелова Г. П., Карцев Л. В., Скородумов Ю. А. Экспериментальное исследование характеристик опороженного гидротрансформатора на обгонных режимах. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1969, № 12, с. 78—83.

81336. Горский Б. Е., Кременштейн Л. И. Оценка погрешности синтеза шарнирного четырехзвенника по бицентроиде. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 6, с. 140—146.

81337. Задерей Н. Н. Компенсатор для трубопроводов высокого давления. — Вестн. машиностроения 1969, № 12, с. 35—36.

81338. Зогова Л. В. Методология стимулирования повышения надежности и долговечности машин. — Вестн. машиностроения, 1969, № 12, с. 63—65.

81339. Капкина Е. И., Пясецкий В. В. Применение смазки для предотвращения набухания полиамидных вкладышей. — Вестн. машиностроения, 1969, № 12, с. 32—33.

81340. Кузьмин Н. Ф., Горбунов А. В. О температурном режиме металлополимерных зубчатых передач. — Вестн. машиностроения, 1969, № 12, с. 30—32. Библиогр.: 6 назв.

81341. Кулешова В. И., Капустин И. И., Кулешов Е. М. Перспективы повышения производительности вибрационных загрузочных устройств [в поточных линиях]. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 6, с. 123—126.

81342. Куликов Л. Влияние эксплуатационных факторов на работу го-  
ловного подшипника. — Вестн. транспорт, 1969, № 12, с. 32—33.

81343. Медведев Г. И., Запаснюк А. С. Сетевое планирование и управ-  
ление в условиях работы проектной организации. [Проектирование машиностроит. заводов]. — Тр. ин-та (Гипроинавиапром), вып. 4, 1969, с. 171—185.

81344. Новикова С. И. К расчету на прочность болтов в двухрезном соединении. — Вестн. машиностроения, 1969, № 12, с. 21—23.

81345. Обнаружение адсорбционного пластифицирования поверхностно-  
го слоя металла под влиянием активной смазки при граничном трении. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 314—317. Авт.: А. А. Канаев, В. Н. Львов, С. Я. Вейлер, П. А. Ребиндер. Библиогр.: 12 назв.

81346. Петреев А. М. О некоторых режимах работы машины ударного действия. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1969, № 6, с. 75—82. Библиогр.: 6 назв.

81347. Полидоров А. В. Расчет гидростатических опор барабанов шаровых мельниц. — Вестн. машиностроения, 1969, № 12, с. 16—18. Библиогр.: 5 назв.

81348. Работоспособность твердых смазочных покрытий. — Вестн. машиностроения, 1969, № 12, с. 25—27. Авт.: Г. В. Курилов, В. Ф. Удовенко, Н. И. Виончек и др. Библиогр.: 5 назв.

81349. Саввин А. П. Расчет прямоугольных фрикционных стыков. — Вестн. машиностроения, 1969, № 12, с. 19—21.

81350. Снеговский Ф. П., Загорянский Г. Н. Влияние технологических факторов на надежность работы уплотнений. — Вестн. машиностроения, 1969, № 12, с. 14—16.

81351. Требования к разрывным предохранительным мембранам. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 11, с. 47—48. Авт.: Н. Н. Малахов, А. Ф. Дараган, Н. Е. Ольховский, В. Я. Зинин.

81352. Углетекстолитовые поршневые кольца. — Вестн. машиностроения, 1969, № 12, с. 34—35. Авт.: А. С. Джафаров, А. С. Филков, С. В. Юркевский и др.

81353. Уманская М. Л. Экономическая эффективность механизации транспортных работ [в машиностроении]. — Тр. ин-та (Гипроинавиапром), вып. 4, 1969, с. 47—59.

81354. Усманходжаев Х. Х., Кузибаев Г. С., Ибрагимов И. У. Моделирование уравнения движения машинного агрегата с кривошипно-ползунным механизмом. — Докл. АН УзССР, 1969, № 10, с. 12—14. Резюме на узб. яз.

81355. Яковлев В., Белов В. АСУП в действии. [Разработка и внедрение автоматизир. системы управления на Ижор. з-де им. Жданова]. — Соц. труд, 1969, № 11, с. 56—64.

#### в. Подъемно-транспортные машины и устройства

81356. Маринов Ж. Болгарские электрокары— универсальные штабелеры. [Статья из Болгарии]. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 12, с. 41—42.

81357. Окатьев А. И. Исследование органического сердечника стальных канатов [мостовых кранов]. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 11, с. 43—45.

81358. Фрайман Ф. И. Расчет противоугонного устройства [крана] с накатывающимся на ролик башмаком. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 11, с. 48—50.

- 81358а. **Верещагин Л. Ф., Коняев Ю. С., Поляков Е. В.** Гидравлический компрессор высокого давления. — Вести. машиностроения, 1969, № 12, с. 36—38. Библиогр.: 5 назв.
81359. **Горшков В. И., Веревкин В. Н., Попов Б. Г.** Экспериментальное исследование соударений частиц со стенками пневмотранспортных трубопроводов. — Инж.-физ. ж., т. 17, № 6, 1969, с. 1021—1026. Резюме на англ. яз.
81360. **Тупицын К. К., Тупицын С. К., Макаров А. М.** Стенд для моделирования пневматических машин ударного действия. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1969, № 6, с. 128—130.

#### д. Приборостроение

81361. **Алтай Н. Н.** Аналитический способ расчета градуировочной таблицы для анемометров. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 240, с. 165—167. Библиогр.: 5 назв.
81362. **Кабанов Б. Н., Лейкис Д. И., Петрий О. А.** Иван Емельянович Брыксин. [Специалист в области конструирования электрохим. приборов. к 60-летию со дня рождения]. — Электрохимия, т. 5, вып. 6, 1969, с. 764. с портр.
81363. **Попов М. В.** Ультразвуковые преобразователи для акустических анемометров. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 240, с. 61—64. Библиогр.: 6 назв.
81364. **Резников Г. П.** Абсолютный гигрометр. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 240, с. 129—131.
81365. **Сушинский Б. Л., Тихмянов Г. Г.** Жидкостный термокриостат для проверки термометров сопротивления. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 240, с. 138—147. Библиогр.: 5 назв.
81366. **Туриков И.** Хозяйственная реформа и производительность труда в цехе. [Из опыта работы Угличского часового з-да]. — Соц. труд, 1969, № 11, с. 34—39.
81367. **Уханова Е. А.** О сокращении времени выдержки жидкостных термометров при проверке. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 240, с. 148—154.

#### е. Звуквоспроизводящие механизмы.

##### Техника звукозаписи

81368. **Миныхин В. Б.** Спектр ШИМ сигнала в канале магнитной записи при колебаниях скорости носителя. — Радиотехника, т. 24, № 9, 1969, с. 16—21. Библиогр.: 6 назв.

### 10. Химическая промышленность

#### а. Общие вопросы

81369. **Артомасов А. Д.** Анализ аварий и травматизма за 1968—1969 гг. на химических и нефтехимических производствах. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 12, с. 27—30.
81370. **Востряков А. А., Лепинских Б. М., Покровский В. А.** Изучение кинетики гетерогенных взаимодействий при высоких температурах. — Тр. Ин-та металлургии Уральского филиала АН СССР, вып. 18, 1969, с. 275—291. Библиогр.: 18 назв.
81371. **Галимуллин Р. Г., Зигмунд Ф. Ф.** Изыскание эффективного поглотителя для улавливания формальдегида из воздуха. — Гигиена и санитария, 1969, № 10, с. 67—69.

81372. К вопросу о влиянии молекулярной диффузии на массообмен. Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 347—349. Авт.: А. А. Титов, Я. Д. Зельвенский, Г. Н. Райтман, Л. А. Нисельсон. Библиогр.: 10 назв.
81373. Киргинцев А. Н., Пыльнева Н. А., Кудрин В. Д. Зонная плазма слитков с переменным объемом зоны. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 18—26. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.
81374. Михалев М. Ф., Правдин В. Г. и Петров Ю. А. Поперечная неравномерность распределения неоднородности в аппаратах с псевдооживленными слоями. — Инж.-физ. ж., т. 17, № 6, 1969, с. 1016—1020. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.
81375. Панченков Г. М., Цабек Л. К. Перемешивание жидкости в сильном внешнем электрическом поле. — Инж.-физ. ж., т. 17, № 6, 1969, с. 981—988. Резюме на англ. яз.

## б. Основная химическая промышленность. Промышленность газов

81376. Черепеников И. А. Определение интенсивности теплообмена при кипении растворов солей на основе теории подобия и молекулярных характеристик. — Инж.-физ. ж. т. 17, № 5, 1969, с. 1102—1105. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

## в. Производство взрывчатых веществ. Пиротехника

81377. Афанасьев Г. Т., Боболев В. К., Долгов В. И. Возбуждение взрыва твердых ВВ при деформации в замкнутом объеме. — Физика горения и взрыва, 1969, т. 5, № 4, с. 486—491. Библиогр.: 5 назв.
81378. Афанасьев Г. Т., Боболев В. К., Казарова Ю. А. Чувствительность перхлората аммония к механическим воздействиям. — Физика горения и взрыва, 1969, т. 5, № 4, с. 491—495. Библиогр.: 9 назв.
81379. Болховитинов Л. Г., Васильев В. А. Возбуждение детонации в тротиле малой плотности воздушной ударной волной. — Физика горения и взрыва, 1969, т. 5, № 4, с. 587—589. Библиогр.: 6 назв.
81380. Веретенников В. А., Дремин А. Н., Шведов К. К. Детонация пористых ВВ. — Физика горения и взрыва, т. 5, № 3, 1969, с. 338—347. Библиогр.: 26 назв.
81381. Веретенников В. А., Дремин А. Н., Шведов К. К. Ударная сжимаемость пороха НБ в сплошном и пористом состоянии. — Физика горения и взрыва, 1969, т. 5, № 4, с. 499—505. Библиогр.: 17 назв.
81382. Воскобойников И. М., Богомолов В. М., Апин А. Я. Определение критических условий инициирования ударной волной однородных ВВ. — Физика горения и взрыва, 1969, т. 5, № 4, с. 471—474. Библиогр.: 6 назв.
81383. Гладкость детонационного фронта в жидком взрывчатом веществе. — Физика горения и взрыва, т. 5, № 3, 1969, с. 312—315. Авт.: Я. Б. Зельдович, С. Б. Кормер, Г. В. Кришкевич, К. Б. Юшко. Библиогр.: 9 назв.
81384. Дремин А. Н., Трофимов В. С. О природе критического диаметра детонации конденсированных взрывчатых веществ. — Физика горения и взрыва, т. 5, № 3, 1969, с. 304—311. Библиогр.: 23 назв.
81385. Дубовик А. В., Боболев В. К. Иницирование и развитие детонации при воздействии на жидкие ВВ слабыми ударными волнами. — Физика горения и взрыва, т. 5, № 3, 1969, с. 353—361. Библиогр.: 16 назв.
81386. Ермолаев Б. С., Фролов Ю. В. Критические условия распространения детонации в слоевых средах [взрывчатых веществ]. — Ж. физ. химии, т. 43, вып. 6, 1969, с. 1448—1451. Библиогр.: 6 назв.

81387. Изучение характера распространения преддетонационных режимов в пористых ВВ. — Физика горения и взрыва, 1969, т. 5, № 4, с. 461—470. Библиогр.: 12 назв. Авт.: А. В. Обменин, А. И. Коротков, А. А. Сулимов, В. Ф. Дубовицкий.

81388. Ключков И. С., Ильинская Л. С. Чувствительность к удару твердых ВВ с учетом передачи взрыва. — Физика горения и взрыва, 1969, т. 5, № 4, с. 480—485.

81389. Новиков С. С., Рязанцев Ю. С. Прохождение распространяющейся по пороху волны горения сквозь инертную преграду. — Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 616—618. Библиогр.: 8 назв.

81390. О детонации литых взрывчатых веществ с малой скоростью. — Физика горения и взрыва, т. 5, № 3, 1969, с. 326—330. Авт.: И. В. Бабайцев, Б. Н. Кондриков, З. В. Паукова, В. Ф. Тышесвич. Библиогр.: 8 назв.

81391. О переходе горения пористых ВВ в детонацию. — Физика горения и взрыва, т. 5, № 3, 1969, с. 315—325. Авт.: А. И. Коротков, А. А. Сулимов, А. В. Обменин и др. Библиогр.: 26 назв.

81392. Парфенов А. К., Воскобойников И. М. О малой скорости детонации порошкообразных ВВ. — Физика горения и взрыва, т. 5, № 3, 1969, с. 347—354. Библиогр.: 17 назв.

81393. Переходная зона проводимости и поляризация тринитротолуола за фронтом ударной волны. — Физика горения и взрыва, т. 5, № 3, 1969, с. 369—379. Авт.: А. Г. Иванов, Ю. Н. Тюняев, В. Н. Минеев и др. Библиогр.: 12 назв.

81394. Похил П. Ф. О ведущей стадии горения порохов. — Физика горения и взрыва, т. 5, № 3, 1969, с. 439—440. Библиогр.: 10 назв.

81395. Распространение взрыва в тонких слоях твердых взрывчатых веществ. — Физика горения и взрыва, т. 5, № 3, 1969, с. 331—338. Авт.: В. К. Боболев, А. В. Дубовик, И. А. Карпухин, В. В. Рыбаков. Библиогр.: 8 назв.

81396. Структура детонационного фронта в конденсированных взрывчатых веществах. — Физика горения и взрыва, т. 5, № 3, 1969, с. 291—304. Авт.: А. Н. Дремин, О. К. Розанов, С. Д. Савров, В. С. Трофимов. Библиогр.: 33 назв.

г. Промышленность удобрений и инсектофунгицидов

81397. Ицкович А. Р., Беглов Б. М., Кондратьевская Л. Е. Жидкое сложное удобрение с соотношением питательных компонентов 0 : 1 : 2. — Узб. хим. ж., 1969, № 3, с. 32—33. Резюме на узб. яз.

81398. Кильман Я. И., Бархатова Г. С. Применение высокомолекулярных аминов в качестве добавки к аммиачной селитре. — Узб. хим. ж., 1969, № 3, с. 60—62. Резюме на узб. яз.

81399. Норов К., Мирзаев Ф. М. Изучение процессов получения тройных жидких сложных удобрений на основе азотнокислотной переработки фосфатов и сульфата калия. — Узб. хим. ж., 1969, № 3, с. 29—31. Резюме на узб. яз.

д. Силикатно-керамическая промышленность.

Стекольная промышленность

81400. Абрамов Б. А., Мусихин В. И., Дернова М. А. Полиморфизм двухкальциевого силиката при кристаллизации металлургических шлаков. — Тр. Ин-та металлургии Уральского филиала АН СССР, 1969, вып. 18, с. 135—142.

81401. Белоусов В. М. Радиационные изменения в керамике при обжиге при свободном кремнезема. — Изв. высш. учеб. заведений, с. 12, с. 7—10. Библиогр.: 10 назв.

81402. Бирмантас И., Садунас А., Савицкайте О. Исследование пластичности гидрослюдистой глины в соляной кислоте. — Сб. тр. ВНИИ теплоизоляц. и акуст. строит. материалов и изделий, вып. 3, 1968, с. 158—173. Библиогр.: 28 назв.

81403. Влияние некоторых добавок на процессы, происходящие при обжиге глины в окислительной и восстановительной средах. — Сб. тр. ВНИИ теплоизоляц. и акуст. строит. материалов и изделий, вып. 3, 1968, с. 122—135. Библиогр.: 9 назв. Авт.: И. Бирмантас, А. Садунас, О. Савицкайте и др.

81404. Изучение процесса термообработки глины в окислительной и восстановительной средах путем применения ДТА и измерения электропроводности. — Сб. тр. ВНИИ теплоизоляц. и акуст. строит. материалов и изделий, вып. 3, 1968, с. 174—184. Библиогр.: 20 назв. Авт.: В. Ярулайтис, А. Матайтис, В. Василюскас и др.

81405. Исследование влияния некоторых примесей на п.п.и. глины, термически обработанной в окислительной и восстановительной средах. — Сб. тр. ВНИИ теплоизоляц. и акуст. строит. материалов и изделий, вып. 3, 1968, с. 111—121. Библиогр.: 10 назв. Авт.: И. Бирмантас, И. Баранускайте, С. Норкуте и др.

81406. Исследование влияния скорости подъема температуры на процессы, происходящие при обжиге глины. — Сб. тр. ВНИИ теплоизоляц. и акуст. строит. материалов и изделий, вып. 3, 1968, с. 147—157. Библиогр.: 11 назв. Авт.: И. Бирмантас, А. Садунас, О. Савицкайте и др.

81407. Исследование процессов, происходящих при окислении закисных соединений железа в керамическом черепке. — Сб. тр. ВНИИ теплоизоляц. и акуст. строит. материалов и изделий, вып. 3, 1968, с. 136—146. Библиогр.: 9 назв. Авт.: И. Бирмантас, А. Садунас, С. Савицкайте и др.

81408. К вопросу о среде обжига керамики. — Сб. тр. ВНИИ теплоизоляц. и акуст. строит. материалов и изделий, вып. 3, 1968, с. 71—87. Библиогр.: 11 назв. Авт.: С. Норкуте, А. Садунас, И. Бирмантас, Е. Зинкене.

81409. Матулис Б. Ю., Станайтис В. И. О влиянии гидроалюминатов кальция на свойства автоклавных силикатных изделий. — Сб. тр. ВНИИ теплоизоляц. и акуст. строит. материалов и изделий, вып. 3, 1968, с. 225—238. Библиогр.: 14 назв.

81410. Митузас И. Ю., Парагене О. С., Вектарис Б. И. Ускоренный метод определения активности гидравлических добавок [в известково-пуццолановых цементах]. — Сб. тр. ВНИИ теплоизоляц. и акуст. строит. материалов и изделий, вып. 3, 1968, с. 255—265. В огл. 1-й авт.: Ю. [И] Митузас.

81411. Митузас И. Ю., Парагене О. С., Вектарис Б. И. К вопросу определения оптимального соотношения минеральных активных добавок в известном в цементах известково-пуццоланового типа. — Сб. тр. ВНИИ теплоизоляц. и акуст. строит. материалов и изделий, вып. 3, 1968, с. 256—275.

81412. Ницкус И., Баронене А. Светлокаменное литье из местного сырья и некоторые вопросы его кристаллизации. — Сб. тр. ВНИИ теплоизоляц. и акуст. строит. материалов и изделий, вып. 3, 1968, с. 284—290. Библиогр.: 5 назв.

81413. Ницкус И., Жвиренас А., Баронене А. Оценка местных видов сырья для каменного литья. — Сб. тр. ВНИИ теплоизоляц. и акуст. строит. материалов и изделий, вып. 3, 1968, с. 276—283. Библиогр.: 14 назв.

81414. Садунас А. С., Шяучюлис Р. А., Каминскас Э. Л. Акустические характеристики керамических материалов и их прочностные показатели. —

- Сб. тр. ВНИИ теплоизоляц. и акуст. строит. материалов и изделий, вып. 3, 1968, с. 185—206. Библиогр.: 13 назв.
81415. Скринска А. Ю., Кубраков М. С., Калинаускас Р. Б. К вопросу обжига дренажных труб больших диаметров в туннельных печах. — Сб. тр. ВНИИ теплоизоляц. и акуст. строит. материалов и изделий, вып. 3, 1968, с. 207—212.
81416. Физико-механические свойства плотной керамики, обожженной в средах водорода, окиси углерода и углекислого газа. — Сб. тр. ВНИИ теплоизоляц. и акуст. строит. материалов и изделий, вып. 3, 1968, с. 58—70. Библиогр.: 9 назв. Авт.: С. Юркуте, А. Садунас, И. Бирмантас и др.
81417. Электрохимическое исследование процесса твердения гипса. — Сб. тр. ВНИИ теплоизоляц. и акуст. строит. материалов и изделий, вып. 3, 1968, с. 217—224. Библиогр.: 7 назв. Авт.: И. Капачаускас, П. Кичас, А. Ласис, Р. Рекертас.
81418. Ярулайтис В. И., Садунас А. С. Влияние характера газовой среды на физико-механические показатели керамического материала на отдельных этапах его обжига. — Сб. тр. ВНИИ теплоизоляц. и акуст. строит. материалов и изделий, вып. 3, 1968, с. 88—110. Библиогр.: 28 назв.
81419. Ярулайтис В., Садунас А. Разработка технологии производства перлитокерамических материалов на основе местных легкоплавких глин и восстановительной термической обработки. Подбор составов и изучение формовочных свойств пеноперлитов- и перлитоглиняных масс при пластическом способе формования изделий. — Сб. тр. ВНИИ теплоизоляц. и акуст. строит. материалов и изделий, вып. 3, 1968, с. 3—24. Библиогр.: 27 назв.

е. Химическая переработка топлива.  
Переработка нефти

81420. Адамов Г. А., Затуловский С. М. Применение средств контроля и автоматизации на нефтеперерабатывающих заводах. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 12, с. 40.
81421. Бейнинсон И. Д., Юлина Т. К. Нормирование расхода сырья в коксохимической промышленности. — Сб. науч. тр. ВНИИ организации производства и труда черной металлургии, 1969, вып. 11, с. 74—79.
81422. Бибиков Ю. Рациональная технология налива танкеров. — Реч. транспорт, 1969, № 12, с. 17—18.
81423. Гумеров З. З. Вынос оборудования на открытые площадки в нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 12, с. 26.
81424. Копелевич Г. В., Трипольская Т. М. Специализация цехов ректификации сырого бензола и совершенствование их технико-экономических показателей. — Сб. науч. тр. ВНИИ организации производства и труда черной металлургии, 1969, вып. 11, с. 66—70.
81425. Марадудин Г. И. Влияние давления на пределы воспламенения восстановительных газов. — Сб. науч. тр. ВНИИ организации производства и труда черной металлургии, 1969, вып. 11, с. 185—188.
81426. Резервы роста производительности труда в коксовых цехах коксохимических производств. — Сб. науч. тр. ВНИИ организации производства и труда черной металлургии, 1969, вып. 11, с. 5—9. Авт.: Н. Г. Черкашин, М. С. Горелик, Л. Л. Славин, Л. С. Кравцова.
81427. Рейман И. В., Губергриц М. Я., Мильк А. А. Пиролиз газорого конденсата месторождения «Комсомольское». — Докл. АН Тадж. ССР, т. 12, № 11, 1969, с. 26—29. Резюме на тадж. яз.

81428. Суббота М. И. О принципах наименования сложных природных соединений (нефтей, газов, вод). [О статье Н. В. Вассоева и М. Г. Бергера «К наименованию нефтей и их фракций по углеродному составу» в журн. «Геология нефти и газа», 1968, № 12]. — Геология нефти и газа, 1969, № 11, с. 60.

ж. Промышленность органического синтеза.  
Анилиновая и лакокрасочная промышленность

81429. Ализаде М. Н., Кенгерли А. С., Нагизаде П. С. Исследование промышленного процесса дегидрирования бутана в бутилен методами статистического моделирования. — Азербайдж. хим. ж., 1969, № 1, с. 9—14. Резюме на азербайдж. яз. Библиогр.: 10 назв.

81430. Афанасьев Ю. М., Кельцев Н. В., Шумяцкий Ю. И. Сравнительная оценка условий десорбции углеводородов из промышленных адсорбентов. — Газовая пром-сть, 1969, № 12, с. 32—35. Библиогр.: 5 назв.

81431. Изучение влияния различных факторов на процесс окисления пропилена в акролеин в «псевдоожигенном» слое катализатора. — Азербайдж. хим. ж., 1969, № 1, с. 19—24. Авт.: Р. А. Лемберанский, В. С. Алиев, Ш. К. Кязимов, Р. М. Эфендиев.

81432. Левуш С. С., Абаджев С. С., Шевчук В. У. Кинетика реакций высокотемпературного превращения дивинила. — Кинетика и катализ, т. 10, вып. 3, 1969, с. 488—493. Библиогр.: 10 назв.

81433. Система автоматической защиты периодического процесса нитрования. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 11, с. 45—46. Авт. П. А. Обновлянский, Л. А. Мусяков, Н. В. Лобанов, В. М. Жулев.

81434. Способ приготовления катализатора для процесса окислительно-го аммонолиза ароматических углеводородов. — Азербайдж. хим. ж., 1969, № 1, с. 15—18. Авт.: Р. Г. Исмаилов, С. Д. Мехтиев, Г. Н. Сулейманов [и др.] Резюме на азербайдж. яз. Библиогр.: 8 назв.

з. Резиновая промышленность

81435. Кизбер С. А. Факторы, влияющие на изменение вязкости дивинилстирольного латекса. — Тр. ВНИИ полигр. пром-сти, 1968, т. 19, вып. 1, с. 49—52. Библиогр.: 6 назв.

81436. Лукашов А. И., Гражданов Д. Е. Освоение производства и условия безопасности [при производстве синтетического каучука]. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 12, с. 30—33.

и. Промышленность пластмасс

81437. Алейникова Л. А., Юдин А. В. Исследование устойчивости водных суспензий двуокиси титана [при полимеризации капролактама]. Сообщ. 4. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 6, с. 32—37. Библиогр.: 5 назв.

81438. Зубов Ю. А., Селихова В. И., Каргин В. А. Структурные изменения в волокнах полиэтилена в процессах термообработки. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 126—129. Библиогр.: 9 назв.

81439. Оздоровление условий труда при применении электролитической щелочи в вязком производстве. — Безопасность труда в пром-сти, 1969, № 12, с. 44—45. Авт.: М. Н. Коршун, Е. А. Кречковский, А. Ю. Пашкевич [и др.]

к. Химико-фармацевтическая промышленность.  
Фотохимическая промышленность. Жирова  
и парфюмерная промышленность. Мыловаренная

81440. Гросс Л. Г., Сахно В. И. Исследование прохождения инфракрасного света через серые фотографические эмульсионные слои. — Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, т. 14, вып. 6, 1969, с. 401—407. Библиогр.: 16 назв.

81441. К вопросу о механизме светового дубления полимеров азидами. — Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, т. 14, вып. 6, 1969, с. 428—431. Авт.: Л. С. Эфрос, Т. А. Юрре, К. С. Ляликов, К. А. Ковалева. Библиогр.: 11 назв.

81442. Метод фотографической диффузиметрии и его применение к оценке резкости фотопленок. [Сообщ.] IV. Г. Г. Грибакин, Г. А. Истомина, З. Л. Петрушкина. Определение параметров функции рассеяния длины и функции передачи модуляции. — Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, т. 14, вып. 6, 1969, с. 440—442. Библиогр.: 7 назв.

81443. Михайлов В. Я., Масленников Я. П., Беляева Н. М. Определение передаточных функций цветных пленок. — Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, т. 14, вып. 6, 1969, с. 451—454.

81444. Муджири И. Применение аскангеля в мыловаренной и текстильной промышленности. — Тр. (Тбил. ун-т), т. 132. Серия экон. наук, 5, 1969, с. 261—273.

81445. Светочувствительные материалы и их хранение. — Сов. торговля, 1969, № 12, с. 39—42. Авт.: А. Картужанский, М. Бершадский, А. Юрченко и др.

81446. Шакиров Т. Т., Сабиров К. А. Исследование процесса экстракции цитизина. — Узб. хим. ж., 1969, № 3, с. 54—56. Библиогр.: 6 назв. Резюме на узб. яз.

#### л. Прочие отрасли химической промышленности. Бродильные производства

81447. Использование древесных отходов для получения итаконевой кислоты. — Изв. АН Латв. ССР, 1969, № 11, с. 87—91. Авт.: Г. А. Витола, В. Т. Лука, Р. Я. Карклинь и др.

81448. Определение суммы свободных и связанных органических кислот в сброженных растворах. — Хлебопечкарная и кондитерская пром-сть, 1969, № 12, с. 17—20. Авт.: Н. А. Жаболовская, Т. В. Лякина, Л. М. Агеев, Л. Ф. Петрова.

#### 11. Лесная и деревообрабатывающая промышленность. Бумажная промышленность

а. Общие вопросы. Лесозаготовки.  
Лесная и деревообрабатывающая промышленность

81449. Обленов И. Судьба реки. [Проблемы лесосплава и рыбного хозяйства на р. Суне. Карел. АССР]. — Север, 1969, № 12, с. 63—69.

#### б. Лесохимическая промышленность

81450. Курайтис С. А. Пути развития дубильно-экстрактовой промышленности. — Кожев.-обувная пром-сть, 1969, № 12, с. 1—4.

81451. Панцхава Е. С., Пчелкина В. В. Метод выделения накопительных и чистых культур термофильных метанобразующих бактерий, сбро-

живающих этиловый и метиловый спирты. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 3, 1969, с. 299—303. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

в. Целлюлозная промышленность.  
Бумажная промышленность

81452. Тулеуова Е. Т. Микрофлора слизистых обрастаний оборудования картонного производства. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 3, 1969, с. 374—378. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

12. Легкая промышленность

а. Общие вопросы

81453. Гамкрелидзе С. Вопросы рентабельности легкой промышленности Грузинской ССР и пути ее повышения. — Тр. (Тбил. ун-т), т. 132. Серия экон. наук, 5, 1969, с. 197—212.

81454. Цырульников Н. И., Добринский Г. Н. Расчет процессов релейного регулирования тепловых объектов легкой промышленности. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой промышленности, 1969, № 5, с. 136—139.

б. Текстильная промышленность. Трикотажная промышленность. Валяльно-войлочное производство

81455. Антонишин Н. В., Муравьев А. И. Интенсификация и повышение равномерности сушки тонких стеблей и текстильных волокон. — Инж.-физ. ж., т. 17, № 6, 1969, с. 1035—1040. Резюме на англ. яз.

81456. Зиновьева В. А., Кирина М. А. Влияние натяжения стеклоткани и оттяжки полотна на длину петли. [Производство трикотажа]. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой промышленности, 1969, № 6, с. 115—119.

81457. Зубов Ф. В. О принципе построения формулы оценки качества льнотресты по проценту выхода длинного волокна из пробы и некоторым признакам. — Тр. ВНИИ льна, 1969, вып. 7, с. 407—418. Библиогр.: 7 назв.

81458. Кирюхин С. М. Зависимость между стойкостью к истиранию нити и ткани. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой промышленности, 1969, № 6, с. 15—18. Библиогр.: 15 назв.

81459. Механическое обезвоживание осадков шерстомойных сточных вод на вакуум-фильтрах. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 12, с. 113—116. Авт.: С. В. Яковлев, В. И. Калищук, К. А. Пугачев, А. И. Терещук.

Муджири И. Примечание аскангеля в мыловаренной и текстильной промышленности. — См. 81444.

81460. Петров В. Ступени к успеху. Опыт Иван. камвольного комбината по улучшению условий труда. — Охрана труда и соц. страхование, 1969, № 11, с. 16—17.

81461. Радзиевский В. А. О жесткости вискозных и ацетатных нитей при растяжении с различной скоростью. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой промышленности, 1969, № 6, с. 119—122. Библиогр.: 5 назв.

81462. Сердюк В. П., Волощенко В. П., Пипа Б. Ф. Влияние центробежной муфты на динамику привода круглотрикотажных машин. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой промышленности, 1969, № 6, с. 151—155. Библиогр.: 5 назв.

81463. Симоненко Д. Ф., Пожидаев Н. Н. Влияние толщины пряжи и плотности трикотажа на срок его службы. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 6, с. 12—15.

81464. Славный юбилей. К 60-летию со дня рождения проф. Н. Н. Пожидаева. [Специалист в области текстильной пром-сти]. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 6, с. 156—157, с\* портр.

81465. Сминаемость трикотажных полотен из высокообъемных нитей. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 6, с. 28—31. Авт.: Н. М. Клейман, Г. Ф. Пугачевский, Б. Д. Семак, Е. М. Стефанюк.

81466. Суворов В. Н., Мареева З. И., Разживина Л. М. Экономическая и технологическая оценка заводской и внезаводской обработки льняной тресты. — Тр. ВНИИ льна, 1969, вып. 7, с. 454—467. Библиогр.: 8 назв.

81467. Третьякова Н. Я. Рекомендуемый метод оценки усадки шелковых тканей. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 6, с. 19—23. В огл. авт.: Н. Я. Третьякова [1]

#### в. Швейная промышленность

81468. Закономерности в оценке допускаемых отклонений в линиях одежды. Сообщ. 2. Л. П. Шершнева, С. И. Русаков. Влияние некоторых факторов на допускаемые отклонения в оценке точности направления линий. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 6, с. 92—96.

81469. Орлова Л. С. Коллективно-сдельная система оплаты труда в швейных цехах трикотажных фабрик. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 6, с. 7—11.

81470. Попова Е. Ф., Зайцев Б. А. Влияние натяжения нитей на величину волнистости шва. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 6, с. 106—111. Библиогр.: 8 назв.

81471. Стебельский М. В., Поляков А. Н., Шмелев В. А. Разработка скульптурного эталона мужской фигуры типового телосложения. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 6, с. 102—106.

81472. Степанова С. И., Шаньгина В. Ф. Ультразвуковая сварка синтетических материалов для одежды. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 6, с. 111—114. Библиогр.: 6 назв.

81473. Шушкина В. И., Русаков С. И. Методы графического изображения в применении к объектам швейного производства. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 6, с. 97—102.

#### г. Кожевенная промышленность. Обувная промышленность. Шорное производство

81474. Бычков О. Г., Пискорский Г. А. Оптимальные параметры процесса измерения и контроля толщины деталей обуви при механизированном и автоматизированном контроле. Сообщ. 1. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 6, с. 126—129. Библиогр.: 6 назв.

81475. Взаимодействие поверхностно-активных веществ с коллагеном. Сообщ. 1. М. Л. Дербаремдикер, Р. Б. Лиокумович. Исследование взаимодействия анионоактивных поверхностно-активных веществ с коллагеном. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 6, с. 55—60. Библиогр.: 8 назв.

81476. Гаврилова Л. Д., Михайлов А. Н. Зависимость упругого состояния структуры жестких кож от влажности образцов, места и отбора и деформирующих давлений. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 6, с. 67—71.

81477. Галеева Г. Н. К вопросу о пневматическом транспортировании твердых отходов обувного производства. Сообщ. 2. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 6, с. 89—91.

81478. Гуменный Н. А. Исследование свойств искусственной кожи при сжатии в пакетах. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 6, с. 23—28.

81479. Зыбин Ю. П., Гурова Л. П. О связи между глубиной переднего выреза в союзке и высотой пяточной части в обуви. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 6, с. 77—80.

81480. Иванов К. М., Шварц А. С. Исследование процессов нанесения клея машиной НК-0. Сообщ. 1. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 6, с. 134—136.

81481. Изучение образования хромочевьино-формальдегидных смол в процессе дубления и их влияние на свойства кожи. Сообщ. 4. В. И. Смирнов, С. А. Комиссаров, Л. Б. Санкин, И. П. Страхов. Рентгенографическое исследование коллагена, модифицированного продуктами конденсации диметилмочевьины (ДММ). — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 6, с. 51—54. Библиогр.: 8 назв.

81482. Испирян Г. П., Рожок В. Д. К методике планирования рационального использования кожсырья с применением методов линейного программирования. Сообщ. 4. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 6, с. 3—7.

81483. Исследование влияния перепадов относительной влажности воздуха на деформацию кождеталей. Сообщ. 6. Г. С. Климчук, Ю. П. Зыбин. Влияние изменения относительной влажности воздуха и сушки на линейные размеры кожи. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 6, с. 84—89.

81484. Исследование процесса поштучного отделения плоских деталей низа обуви в магазинных загрузочных устройствах вибрационного типа. Сообщ. 2. Г. А. Пискорский, В. Н. Полищук. Определение средней производительности магазинного загрузочного устройства вибрационного типа. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 6, с. 146—150. Библиогр.: 12 назв.

81485. Малкимаи И. Е. Определение оптимальных размеров рабочей цилиндра аппарата для физико-химической обработки кожи. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 6, с. 130—134. Библиогр.: 7 назв.

81486. Мигляченко А. Ф. Влияние влаги разных форм связи на предел прочности при растяжении искусственной кожи. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 6, с. 40—42. Библиогр.: 7 назв.

81487. Мигляченко А. Ф., Цимбаленко А. А. Влияние влаги на воздухопроницаемость кожи хромового дубления. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 6, с. 65—67.

81488. О причинах возникновения отдушистости в производстве кофтовых кож. Сообщ. 1. Л. В. Даниш, Е. С. Миханюша, М. П. Котов. Сравнительное исследование обезволашивающего действия некоторых реагентов. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 6, с. 60—64.

81489. Остриков М. С., Кодзоков Х. А. Исследование усадочных напряжений в искусственной коже как гетерофильном материале. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 6, с. 43—47. Библиогр.: 9 назв.

81490. Хрипин А. Г., Ливый Г. В., Зайончковский А. Д. Количественный анализ десорбции влаги при сушке кож хромового дубления в растянута и динамическом состоянии. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 6, с. 71—76.

81491. Шушпанов Ф. А., Шварц А. С. Изыскание оптимального закона перемещения пуансона в процессе вулканизации резинового низа на обуви. Сообщ. 2. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1969, № 6, с. 80—84.

### 13. Пищевая и вкусовая промышленность

#### а. Общие вопросы. Консервная промышленность в целом

Даскалов П. Пути развития консервной промышленности в Болгарии. — См. 79718.

81492. О классификации пищевых концентратов. [К итогам дискус. в журн. «Консервная и овощесушильная пром-сть». Ред. статья]. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970, № 1, с. 16.

#### б. Мукомольно-крупяная промышленность. Хлебопекарная и макаронная промышленность

81493. Карамышкин В. В., Цециновский В. М. К теории расчета двухкорпусной резонансно-вибрационной просеивающей машины. — Тр. ВНИИ зерна и продуктов его переработки, вып. 66, 1969, с. 13—28.

81494. Луткин Н. И. Исследование силы давления потока зерна на преграду при ударе. — Тр. ВНИИ зерна и продуктов его переработки, вып. 66, 1969, с. 3—12.

#### г. Маслобойная и маргаринная промышленность

81495. Мхитарян С. С., Нечаев А. П., Денисенко Я. И. Жирные кислоты кукурузного масла. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 3, 1969, с. 360—363. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

#### д. Плодоовощная промышленность. Переработка овощей. Чай, кофе и пряности

81496. Барановская В. А., Тищенко А. П. Пути снижения себестоимости и цены хрустящего картофеля. — Тр. ВНИИ по производству продуктов питания из картофеля, 1969, вып. 11, с. 39—43.

81497. Барановская В. А., Тищенко А. П., Страшко А. А. Переработка различного по качеству сырья при производстве хрустящего картофеля. — Тр. ВНИИ по производству продуктов питания из картофеля, 1969, вып. 11, с. 48—49.

81498. Володин Б. П. Развитие овощесушильной промышленности РСФСР. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970, № 1, с. 1—5.

81499. Залецкий В. Н., Медведева Н. И. Разработка рецептуры и технологии изготовления кукурузных хрустиков. — Тр. ВНИИ по производству продуктов питания из картофеля, 1969, вып. 11, с. 45—47.

81500. Залецкий В. Н., Яскович А. Г., Беляева В. Г. Испытание и выбор материалов с антиадгезионными свойствами применительно к производству полуфабриката картофельных крекеров. — Тр. ВНИИ по производству продуктов питания из картофеля, 1969, вып. 11, с. 29—33.

81501. Исследование жиров применительно к производству хрустящего картофеля и обжаренных картофельных крекеров. — Тр. ВНИИ по произ-

водству продуктов питания из картофеля, 1969, вып. 11, с. 43—45. Авт.: А. П. Тищенко, Л. А. Труль, В. А. Супранович и др.

81502. **Итоги** дискуссии по вопросам стерилизации томатного сока в потоке [в журнале «Консервная и овощесушильная пром-сть» (Ред. статья)]. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970, № 1, с. 6—9.

81503. **Картофельные** крекеры с наполнителями. — Тр. ВНИИ по производству продуктов питания из картофеля, 1969, вып. 11, с. 18—22. Авт.: В. Н. Залецкий, Р. Л. Ковганко, Л. А. Голынская и др.

81504. **Консервирование** яблочного сока в танках без применения холода. — Консервная и овощесушильная пром-сть; 1970, № 1, с. 11—13. Авт.: К. П. Лемаринь, Е. И. Кострова, М. А. Чеп, Ю. Ф. Фрид.

81505. **Коробкина Г. С., Левянт П. П.** Определение дисперсности гомогенизированных пюре для детей. [Технол. контроль производства]. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970, № 1, с. 27—29.

81506. **Коробкина З. В., Крутов И. А.** Содержание витаминов в сушеных персиках [в процессе производства]. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970, № 1, с. 29—33.

81507. **Мероприятия** по внедрению внутриводового хозяйственного расчета на овощесушильных предприятиях. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970, № 1, с. 23—25. Авт.: Л. Л. Гальперина, В. И. Шенчук, В. И. Шершень и др.

81508. **Овруцкая И. Я.** Термофильные облигатно-анаэробные микроорганизмы — возбудители бомбажной порчи консервов «Морковный сок» и «Зеленый горошек». — Тр. ВНИИ по производству продуктов питания из картофеля, 1969, вып. 11, с. 64—70. Библиогр.: 12 назв.

81509. **Основные** направления повышения рентабельности производства и улучшения реализации картофельных крекеров. — Тр. ВНИИ по производству продуктов питания из картофеля, 1969, вып. 11, с. 33—39. Авт.: В. С. Голынский, В. Н. Залецкий, М. Ш. Новикова, Р. Л. Ковганко.

81510. **Опыт** специализации Динского консервного завода [по производству плодовых консервов для детского питания]. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970, № 1, с. 14—15. Авт.: М. П. Черняков, Ю. И. Васильев, Л. В. Мелюхин, Н. Т. Тверезий.

81511. **Пересмотр** технологических инструкций и уточнение межреспубликанских технических условий на грибные консервы. — Тр. ВНИИ по производству продуктов питания из картофеля, 1969, вып. 11, с. 70—71. Авт.: Д. К. Шапиро, И. С. Хусид, А. Г. Ямковая, М. С. Горбачевская.

81512. **Производство** картофельной соломки. — Тр. ВНИИ по производству продуктов питания из картофеля, 1969, вып. 11, с. 13—17. Авт.: Л. П. Жолнерчик, В. А. Алексеева, М. В. Рагина [и др.]

81513. **Разработка** новых режимов стерилизации компотов из различных сортов вишен, слив и яблок, выращиваемых в БССР. — Тр. ВНИИ по производству продуктов питания из картофеля, 1969, вып. 11, с. 79—93. Авт.: Д. К. Шапиро, И. Я. Овруцкая, В. С. Скрипниченко [и др.] Библиогр.: 5 назв.

81514. **Разработка** рецептур и технологии производства быстрозамороженных готовых блюд и кулинарных полуфабрикатов. Сообщ. 2. — Тр. ВНИИ по производству продуктов питания из картофеля, 1969, вып. 11, с. 93—100. Авт.: Д. К. Шапиро, А. Г. Ямковая, И. С. Хусид [и др.]

81515. **Сравнительная** технико-экономическая целесообразность применения различных способов очистки картофеля при производстве пищевых продуктов и полуфабрикатов. — Тр. ВНИИ по производству продуктов питания из картофеля, 1969, вып. 11, с. 3—10. Авт.: Л. П. Жолнерчик, Р. Д. Ларкович, В. Г. Григорьева [и др.]

81516. **Туркенич П. С.** Ускорение технического прогресса — важнейшая задача работников консервной промышленности [по переработке плодов и овощей]. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970, № 1, с. 9—10.

81517. Шапиро Д. К., Манчиводо Н. И., Бичева С. Н. Обезгоречивание плодов лесной рябины. — Тр. ВНИИ по производству продуктов питания из картофеля, 1969, вып. 11, с. 74—79. Библиогр.: 7 назв.
81518. Шевчук В. И., Шлеменков Б. И., Угринович Э. С. Нормативы численности инженерно-технических работников и служащих для овощесушильных заводов. — Тр. ВНИИ по производству продуктов питания из картофеля, 1969, вып. 11, с. 127—131.
81519. Щелочная очистка картофеля. — Тр. ВНИИ по производству продуктов питания из картофеля, 1969, вып. 11, с. 10—13. Авт.: Л. П. Жолнерчик, Р. Д. Ларкович, В. А. Алексеева, В. С. Стефанишина.
- е. Сахарная промышленность. Крахмало-паточная промышленность. Кондитерская промышленность
81520. Балута Р. Прошлое и настоящее Весело-Подольского сахарного завода. — Сахарная пром-сть, 1970, № 1, с. 7—9.
81521. Бульда М. Технический прогресс на Лоховицком ордена Ленина сахарном заводе. — Сахарная пром-сть, 1970, № 1, с. 9—12.
81522. Векслер Б. А. Об использовании мезги и клеточного сока картофеля на Климовском крахмальном заводе. — Сахарная пром-сть, 1970, № 1, с. 64—68. Библиогр.: 5 назв.
81523. Даеничева В. А. Внутриводочной хозрасчет в крахмало-паточной промышленности в новых условиях. — Сахарная пром-сть, 1970, № 1, с. 59—64.
81524. Жулавский Ю. В. Снижение расхода топлива на сахарных заводах Сумского свеклосахаротреста. — Сахарная пром-сть, 1970, № 1, с. 36—38.
81525. Иванов С. З., Милькова З. А., Сапронов А. Р. Роль буферности в реакции распада сахарозы. — Сахарная пром-сть, 1970, № 1, с. 31—34. Библиогр.: 7 назв.
81526. Идентификация некоторых низкомолекулярных продуктов деструкции кукурузного крахмала, подвергнутого  $\gamma$ -облучению. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 3, 1969, с. 329—334. Авт.: А. Биглер, С. Вайбель, Ю. Н. Крутова и др. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.
81527. К вопросу об оптимальной длительности свеклосахарного производства. — Сахарная пром-сть, 1970, № 1, с. 38—43. Авт.: С. И. Подгаец, З. Н. Пантелеева, А. И. Хижняк [и др.]
81528. Книгиничев М. И., Левицкая К. В. Метод определения свободных первичных спиртовых групп в крахмале. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 3, 1969, с. 349—352. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.
81529. Колесников В. А., Максютов В. А., Добровольская Л. Н. Влияние способов очистки на термоустойчивость сатурационных соков. — Сахарная пром-сть, 1970, № 1, с. 18—22.
81530. Ладанюк А. П., Корниенко Л. И., Скобло Д. И. Экспериментальное определение динамических характеристик выпарной установки сахарного завода. — Сахарная пром-сть, 1970, № 1, с. 55—58.
81531. О применении бумажных мешков для упаковки сахара-песка. — Сахарная пром-сть, 1970, № 1, с. 34—35. Библиогр.: 5 назв. Авт.: В. С. Грюнер, Л. И. Миронова, И. А. Ананин [и др.]
81532. Поперека И. К., Кот Ю. Д. Влияние содержания кристаллов в utfеле на скорость кристаллизации сахара при разных их размерах. — Сахарная пром-сть, 1970, № 1, с. 25—27. Библиогр.: 6 назв.

81533. **Пронина В. А., Иванов С. З.** Видимое и истинное pH и рОН сока-сиропа на выпарке. — Сахарная пром-сть, 1970, № 1, с. 23—25. Библиогр.: 7 назв.

81534. **Сабанский М. С., Приймак М. П.** К вопросу о мощасти лосахарного завода и длительности производственного сезона. — Сахарная пром-сть, 1970, № 1, с. 43—48.

81535. **Свиргун М. Д.** Особенности определения рентабельности в свеклосахарной промышленности. — Сахарная пром-сть, 1970, № 1, с. 48—51.

81536. **Федюкович Н. И.** Организация нормативного планирования как метод внутризаводского хозрасчета. [Жабниковский сахарный з-д]. — Сахарная пром-сть, 1970, № 1, с. 52—54.

81537. **Характеристика оптимальных условий ферментативного гидролиза крахмала ферментами дрожжей *Endomycopsis* sp. шт. 20-9.** — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 3, 1969, с. 282—288. Авт.: И. М. Грачева, А. И. Садова, В. П. Гайденко, Т. В. Броварец. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

81538. **Хижняк А. И., Пантелеева З. Н.** Полнее использовать резервы повышения производительности труда. [Задачи работников сахарной пром-сти]. — Сахарная пром-сть, 1970, № 1, с. 1—7.

81539. **Щеголев В. Н.** Свеклорезальные ножи. [Применение в сахарной пром-сти]. — Сахарная пром-сть, 1970, № 1, с. 28—31.

ж. Спирто-водочная промышленность. Виноделие. Пивоварение. Безалкогольные напитки

81540. **Бабаян Т. Л., Рожанский М. О., Степчков К. А.** Аминокислотный состав ферментного гидролизата дрожжей и очистка его на ионообменных смолах. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 3, 1969, с. 256—259. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

81541. **Винцонайте М. М.** Влияние солевого состава питательной среды на биосинтез протеолитических ферментов глубинной культурой *Aspergillus nidulans*. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 3, 1969, с. 273—277. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.

81542. **Изыскание эффективных методов обработки виноматериалов при производстве плодово-ягодных вин.** — Тр. ВНИИ по производству продуктов питания из картофеля, 1969, вып. 11, с. 56—64. Библиогр.: 8 назв. Авт.: К. Г. Аверьянов, Р. И. Цыганкова, Е. С. Калининна, Е. С. Романовец.

81543. **Некоторые кинетические характеристики производственных препаратов холинэстеразы различной степени очистки.** — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 3, 1969, с. 295—298. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Е. В. Розенгарт, Р. А. Спрышкова, В. Р. Макарова, З. А. Гращенкова. Резюме на англ. яз.

81544. **Павленко Н. М., Датунашвили Е. Н.** Изменение азотистых веществ в сусле и вине при обработке протеолитическими ферментными препаратами. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 3, 1969, с. 337—342. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

81545. **Солевой состав технологической воды пивоваренных заводов УзССР.** — Докл. АН УзССР, 1969, № 10, с. 25—26. Резюме на узб. яз. Авт.: М. Д. Джамалов, Н. У. Ризаев, К. А. Ниязова, П. X. Мансуров.

81546. **Файнштейн Н. Б., Лютаревич Г. И., Ботвиньев А. А.** Автоматизация технологических процессов на Лынтупском спиртокомбинате. — Тр. ВНИИ по производству продуктов питания из картофеля, 1969, вып. 11, с. 107—111.

81547. Фениксова Р. В., Улезло И. В., Руклиш М. П. Влияние источников углерода на образование целлюлозы некоторыми видами грибов *Trichoderma*. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 3, 1969, с. 278—281. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.
81548. Эпштейн Р. Б., Фарбер Э. Л., Песина С. А. Выделение пектолитических ферментных препаратов из сброженных растворов производства лимонной кислоты. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 3, 1969, с. 289—294. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

## XVII. СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

### 1. Общие вопросы. Колхозы. Совхозы

81549. Авезов И. Воплощение лечинских идей. [Успехи развития сел. хоз-ва республики]. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1969, № 12, с. 4—6. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
81550. Ахмедшин Н. Повышение эффективности использования трудовых ресурсов села. [На примере колхозов Кирг. ССР]. — Вопр. экономики, 1969, № 11, с. 99—108.
81551. Будылкин Г. И. Об управлении сельскохозяйственным производством как научной дисциплине. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1969, вып. 6, с. 207—216. Библиогр.: 28 назв.
81552. Вазалинскас В. Перспективы развития сельского хозяйства. [ЛитССР]. — Коммунист (Вильнюс), 1969, № 12, с. 28—34.
81553. Васильев Ю. Я. Уровень и динамика производительности труда в колхозах Мордовии. — Уч. зап. Мордов. ун-та, 1968, вып. 72, с. 150—159.
81554. Гершкович Б. К вопросу о распределении и использовании прибавочного продукта колхозов. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1969, № 11, с. 51—59.
81555. Закшевский Е. Новое в управлении совхозным производством. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 2, с. 58—61.
81556. Ж Всесоюзному съезду колхозников. [Передовая]. — Вопр. экономики, 1969, № 11, с. 3—11.
81557. Калинин Л. Процессы обобществления труда в колхозном производстве. — Вопр. экономики, 1969, № 11, с. 47—56.
81558. Капышев К. Верным курсом. — [О подгот. сельхозартели им. Жданова к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Большенарыйм. район Вост.-Казахст. обл.] — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 2, с. 6—7. Авт. указан в примеч. ред.
81559. Милявский И. Исчисление себестоимости сельскохозяйственной продукции. — Вопр. экономики, 1969, № 11, с. 136—139.
81560. Павлов А., Шапошников Ю., Соболева Т. Хозрасчетное задание — каждому подразделению. [Опыт. колхоза «Новая жизнь». Цивильский район Чуваш. АССР]. — Сел. хоз-во России, 1970, № 1, с. 47—48.
81561. Павлов Е. Г. Подъем культурно-технического уровня якутских колхозников. — Полярная звезда, 1969, № 6, с. 111—114.
81562. Пискуненко И., Громогласов Ю. Цеховая структура управления [с.-х производством] — дело перспективное. — Сел. хоз-во России, 1970, № 1, с. 42—45.
81563. Призваны быть организаторами производства. [По материалам беседы с агрономами Вост.-Казахст. обл.сельхозуправления. С примеч. ред.] — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 2, с. 26—28.

81564. Статных Н. Н. Математические методы в исследовании сельскохозяйственных процессов. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. технол. ин-та ремонта и эксплуатации машинно-тракт. парка, 1968, т. 14, с. 4—10. Библиогр.: 5 назв.

81565. Токбуриин Б. Вперед — большие дела. О развитии хоз-ва в совхозе им. Калинина Семипалат. обл.] — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 2, с. 9—10.

81566. Трей Б. На пути интенсификации сельского хозяйства. — Коммунист Сов. Латвии, 1969, № 12, с. 33—39.

81567. Третий Всесоюзный съезд колхозников. [Москва. Ноябрь 1969 г. Обзор работы]. — Животноводство, 1970, № 1, с. 1—3.

81567а. Туаев М. Показатель степени использования закупочных и сдаточных цен [на с.-х. продукцию. На примере Ивано-Франков. обл.] — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1969, № 11, с. 66—70.

81568. Финкельштейн Я., Портянко М. Выравнивание условий хозяйствования в колхозах. [Горьк. обл.] — Сел. хоз-во России, 1970, № 1, с. 34—36.

81569. Юшков В. Некоторые аспекты выравнивания условий хозяйствования колхозов. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1969, № 11, с. 60—65.

## 2. Механизация и электрификация. Сельскохозяйственное машиностроение (Механизация возделывания отдельных сельскохозяйственных культур — см. XVII, 4. Механизация животноводства — см. XVII, 5)

### а. Общие вопросы

81570. Зубаиров М. Электромеханизация сельскохозяйственного производства. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1969, № 12, с. 33—35.

81571. Илюшников М. Испытано в КазМИС. [О работе Каз. гос. зон. машиноиспытат. станции]. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 2, с. 55—57.

81572. Хидоятов М. В одном строю. Внимание подгот. женских механизаторских кадров. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1969, № 12, с. 28—29.

81573. Ходжаниязов Т. Организация труда механизаторов. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 2, с. 50—53.

### б. Сельскохозяйственное машиностроение. Сельскохозяйственные машины и орудия

81574. Агзамов С. К. Установление годности и дифференцированных цен на ремонт [с.-х.] машин. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. технол. ин-та ремонта и эксплуатации машинно-тракт. парка, 1968, т. 14, с. 176—187. Библиогр.: 5 назв.

81575. Беспалов В. Ф. Применение древесных пластиков при ремонте подшипников сельскохозяйственных машин. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. технол. ин-та ремонта и эксплуатации машинно-тракт. парка, 1968, т. 14, с. 52—61. Библиогр.: 5 назв.

81576. Быков Н. Н. Исследование и расчет зажима стеблей в профилированных ремнях. [Испытание конструкций новых льнокомбайнов ЛК-47 и ЛКВ-47]. — Тракторы и сельхозмашины, 1970, № 1, с. 31—33.

81577. Гаврилюк Н. П., Лазарь Б. М. Вибратор собирает ягоды. [Описание конструкции ручного вибратора]. — Садоводство, 1970, № 1, с. 30—31.

81578. Герасимов Г., Садыков Б. Диагностика технического состояния зерноуборочных комбайнов. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 2, с. 54—55.

81579. Гурвич Л. Ю. К расчету некоторых параметров очесывающего аппарата льноуборочного комбайна. — Тр. ВНИИ льна, 1969, вып. 7, с. 337—345. Библиогр.: 5 назв.

81580. Дубровский А. А., Власенко В. М., Тимошенко В. Н. Исследования шумовых и вибрационных характеристик самоходных с.х. машин. — Тракторы и сельхозмашины, 1970, № 1, с. 25—26.
81581. Корн А. М., Воробьев В. И., Матвеев А. С. Аэродинамические характеристики дроссельных устройств [с.х. машин]. — Тракторы и сельхозмашины, 1970, № 1, с. 29—31.
81582. Лисенков А. А. Сеноуборочные машины США. — Тракторы и сельхозмашины, 1970, № 1, с. 45—46.
81583. Лисютин В. Щелерез-бороздователь. [Техн. характеристика]. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1969, № 12, с. 35—36.
81584. Новые конструкции металлополимерных звездочек для цепей [с.х. машин]. — Тракторы и селхозмашины, 1970, № 1, с. 27—29. Авт.: В. А. Белый, П. В. Сысоев, И. М. Лапицкий, Г. Г. Песчаный.
81585. Панфилова Л. И. Обоснование режима работы и параметров очесывающего двухбарабанного аппарата льномолотилки. [К расчету льноуборочных машин]. — Тр. ВНИИ льна, 1969, вып. 7, с. 345—353.
81586. Ремесло В. Н., Гончаров Е. С. Результаты испытаний образца семеочистительного агрегата. — Тракторы и сельхозмашины, 1970, № 1, с. 21—22.
81587. Санников В. М. Определение сцепного веса комбайна СК-4. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. технол. ин-та ремонта и эксплуатации машинно-тракт. парка, 1968, т. 14, с. 110—112.
81588. Санников В. М. Планирование экспериментов при исследовании процесса работы зерноуборочного комбайна. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. технол. ин-та ремонта и эксплуатации машинно-тракт. парка, 1968, т. 14, с. 129—137.
81589. Семягин П. В. К оценке ремонтпригодности сельскохозяйственных тракторов и с.х. машин. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. технол. ин-та ремонта и эксплуатации машинно-тракт. парка, 1968, т. 14, с. 113—128. Библиогр.: 5 назв.
81590. Сергеевичев А. П. Электрохимический метод обработки металлов при ремонте деталей [с.х.] машин. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. технол. ин-та ремонта и эксплуатации машинно-тракт. парка, 1968, т. 14, с. 138—144.
81591. Смирнов В. П. Оценка долговечности топливных насосов [с.х. машин] по результатам эксплуатационных испытаний. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. технол. ин-та ремонта и эксплуатации машинно-тракт. парка, 1968, т. 14, с. 171—175.
81592. Хохлов А. А. Применение математико-экономических методов выбора технологического оборудования для выполнения разборочно-сборочных работ при ремонте тракторов [на предприятиях «Сельхозтехника»]. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. технол. ин-та ремонта и эксплуатации машинно-тракт. парка, 1968, т. 14, с. 94—109. Библиогр.: 6 назв.

### 3. Агробиология. Общее растениеводство. Почвоведение

81593. Алексеев Н., Северский Б., Гиринский В. Эффективное средство повышения урожайности. Обработка семян в электр. поле. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 2, с. 18—19.
81594. Афанасьев Н. И. Быстрый метод определения влажности мелиорированных почв. — Докл. АН БССР. т. 13, № 11, 1969, с. 1030—1031.
81595. Беречь землю, повышать ее плодородие. [Передовая]. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 2, с. 2—3.
81596. Бондаренко И. На страже плодородия донских земель. [Борьба с эрозией почв в хоз-вах Рост. обл.] — Сел. хоз-во России, 1970, № 1, с. 6—8.

81597. Булатов В. И. Некоторые вопросы качественной оценки земель юго-востока Западно-Сибирской равнины. — [Проблемы земледелия]. — Сб. науч. работ аспирантов ВГУ (Воронежский ун-т), 1968, вып. 4, с. 191—195.
81598. Волкова Г. С. Поглощение фосфатов почвами ЦЧО. — Сб. науч. работ аспирантов ВГУ (Воронежский ун-т), 1968, вып. 4, с. 214—218. Библиогр.: 6 назв.
81599. Воронков Н. А. О режиме влажности почв. — Почвоведение, 1970, № 1, с. 79—91. Библиогр.: 29 назв. Резюме на англ. яз.
81600. Годлин М. М., Сонько М. П. Гумус обыкновенных степных черноземов УССР. — Почвоведение, 1970, № 1, с. 33—45. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.
81601. Дмитриева В. И. Эффективность различных доз и сроков внесения осадков сточных вод. [под с.-х. культуры в природном земледелии]. — Тр. ВИУА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т удобрений и агропочвоведения), 1969, вып. 46, с. 230—238. Библиогр.: 7 назв.
81602. Долгов С. И., Виноградова Г. Б. Почвенная влажность разрыва капиллярной связи, ее практическое значение и новый метод определения. — Почвоведение, 1970, № 1, с. 73—79. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.
81603. Еловская Л. Г. Всесоюзная конференция по мерзлотным почвам. [Якутск. Июль 1969 г.] — Почвоведение, 1970, № 1, с. 149—152.
81604. Ефимов М. В., Ефимова Г. М. Коэффициент использования солнечной радиации [с.-х.] растениями в Забайкалье. — Тр. Бурят. ин-та естеств. наук, 1969, вып. 4, с. 27—44. Библиогр.: 22 назв.
81605. Ефимов М. В., Кашин В. К. Суточная динамика интенсивности некоторых физиологических процессов сельскохозяйственных растений. — Тр. Бурят. ин-та естеств. наук, 1969, вып. 4, с. 3—26. Библиогр.: 27 назв.
81606. Желтая Н. Н. К вопросу о различиях запасов продуктивной влаги в пахотном слое почвы между соседними станциями. — Тр. Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1969, вып. 52, с. 117—130. Библиогр.: 9 назв.
81607. Иванов Г. И., Журавков А. Ф., Хохлюк А. П. Лесорастительные свойства почв лесопарковой зоны Владивостокского лесхоза. — Уч. зап. Дальневост. ун-та, 1969, т. 25, с. 99—120. Библиогр.: 8 назв.
81608. Ильин В. Б. Функции распределения микроэлементов в почвообразующих породах и почвах юга Западной Сибири. — Почвоведение, 1970, № 1, с. 46—53. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.
81609. Карасева З. С., Белоусова Н. И. Марганец в горно-подзолистых почвах Алданского нагорья. — Почвоведение, 1970, № 1, с. 61—72. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.
81610. Ким Г., Ахмеджанов М. Технология работы планировщика П-2,8 А. [Применение на полевых работах]. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1969, № 12, с. 18—20.
81611. Клещенко А. Д. Зависимость суммарного испарения пропашных культур от агрометеорологических условий. — Тр. Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1969, вып. 52, с. 80—96. Библиогр.: 17 назв.
81612. Кондратьев Г. Ф., Игумнов И. П. Технологические приемы проведения механизированных работ на предпосевной обработке почвы в условиях лесостепи. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. технол. ин-та ремонта и эксплуатации машинно-тракт. парка, 1968, т. 14, с. 62—70.
81613. Копаева М. Т. Содержание меди и кобальта в почвах ЦЧО. — Сб. науч. работ аспирантов ВГУ (Воронежский ун-т), 1968, вып. 4, с. 230—234. Библиогр.: 6 назв.

81614. Крейда Н. А. Гидроморфные почвы Приморья. — Уч. зап. Дальневост. ун-та, 1969, т. 25, с. 3—67. Библиогр.: с. 63—67.
81615. Крейда Н. А., Прехтель Л. В. Состав вторичных минералов некоторых почв Приморья. — Уч. зап. Дальневост. ун-та, 1969, т. 25, с. 68—80. Библиогр.: 7 назв.
81616. Кривцов Н. Первостепенный долг агронома. [Защита почв от ветровой и водной эрозии]. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 2, с. 22.
81617. Круглова Е. К., Алиева М. М., Разакова В. Ш. Молибден и бор в почвах Бухарской области. — Почвоведение, 1970, № 1, с. 53—61. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.
81618. Кулик М. С. Юрий Иванович Чирков. [Агрметеоролог]. К 50-летию со дня рождения. — Метеорология и гидрология, 1969, № 12, с. 110—111, с портр.
81619. Лысогоров С. Д. Эффективность глубокой пахоты в связи с орошением и удобрением на поливных землях юга Украины. — Почвоведение, 1970, № 1, с. 114—119. Резюме на англ. яз.
81620. Малышкин М., Макаров П. «Бросовые» земли служат урожаю. [Из опыта колхоза им. Кирова. Ромоданов. район Мордов. АССР]. — Сел. хоз-во России, 1970, № 1, с. 15—16.
81621. Мартынов В. П., Шурыгина Т. И. Автоматическое вытеснение из почвы обменных оснований. — Почвоведение, 1970, № 1, с. 120—121.
81622. Мельник Ю. С. Об использовании прогноза теплообеспеченности для оценки водопотребления сельскохозяйственных культур при орошении. — Тр. Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1969, вып. 52, с. 3—14. Библиогр.: 19 назв.
81623. Мельник Ю. С., Белухина Г. В. О пространственной изменчивости средних за декаду значений дефицита влажности воздуха [для формирования урожая с.-х. культур]. — Тр. Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1969, вып. 52, с. 62—70. Библиогр.: 14 назв.
81624. Миркин Б. М., Кашапов Р. Ш., Попова Т. В. Использование деревьев-хроноиндикаторов для статистического анализа скорости почвообразовательного процесса в пойме. — Почвоведение, 1970, № 1, с. 121—126. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.
81625. Михайлов И. С. Основные закономерности почвенного покрова Чили. — Почвоведение, 1970, № 1, с. 24—32. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.
81626. Михалев Н. Н. Эффективность молибдена в зависимости от окультуренности дерново-подзолистой почвы. — Тр. ВИАУ (ВНИИ удобрений и агропочвоведения), 1969, вып. 46, с. 167—177. Библиогр.: 12 назв.
81627. Орлова Т. Б. О водном режиме сухостепных почв в долине реки Чон-Кызылсу. — Вести. Ленингр. ун-та, 1969, № 18. Геология, география, вып. 3, с. 170—177. Резюме на англ. яз.
81628. Прехтель Л. В. Лесорастительные свойства бурых лесных и дерново-бурых почв южного Приморья. — Уч. зап. Дальневост. ун-та, 1969, т. 25, с. 81—98. Библиогр.: 10 назв.
81629. Рожнова Т. А., Деденина Р. П. Отражение в музейной экспозиции сущности и биогеографических закономерностей почвообразования. — Почвоведение, 1970, № 1, с. 133—139. Резюме на англ. яз.
81630. Сигаркин С. С. Опыт изучения систем удобрения полевого севооборота на дерново-подзолистой тяжелосуглинистой сильнокислой истощенной почве. — Тр. ВИАУ (ВНИИ удобрений и агропочвоведения), 1969, вып. 46, с. 3—27.
81631. Сиротенко О. Д. Многомерный регрессионный анализ как метод исследования связи урожая сельскохозяйственных культур с гидромете-

орологических факторами. — *Метеорология и гидрология*, 1969, № 17, с. 68—78. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.

81632. Скарбилович Т. С. Работы по фитогельминтологии в ВИПС [Борьба с вредителями с.-х. культур]. — *Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии*, 1968, т. 14, с. 70—82. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

81633. Скворцов В. Ф. Эффективность отходов металлургической промышленности как известковых удобрений. — *Тр. ВИАУ (ВНИИ удобрений и агропочвоведения)*, 1969, вып. 46, с. 157—160.

81634. Скворцов В. Ф., Сонина К. И. Сравнительная эффективность шлаков металлургической промышленности и цементной пыли как известковых удобрений. — *Тр. ВИАУ (ВНИИ удобрений и агропочвоведения)*, 1969, вып. 46, с. 161—166.

81635. Степанищев В. К. Сравнительная характеристика почв северной и южной части Ярославской области. — *Сб. науч. работ аспирантов ВГУ (Воронежский ун-т)*, 1968, вып. 4, с. 253—257.

81636. Сунцов А. А., Алиева Е. И. Меры борьбы с засоренностью навоза. — *Тр. ВИАУ (ВНИИ удобрений и агропочвоведения)*, 1969, вып. 46, с. 243—246. Библиогр.: 7 назв.

81637. Такумбетов М., Султанов М. Качественная оценка пашни и се-нокосов. — *Сел. хоз-во России*, 1970, № 1, с. 37—39.

81638. Танский В. И., Мокроусова Е. П. Влияние биохимического состава кормового растения на прожорливость и физиологическое состояние гусениц капустной совки (*Barathra brassicae*). — *Зоол. ж.*, т. 48, вып. 5, 1969, с. 692—700. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

81639. Торчинская В. М. Физиологическое обоснование действия гербицида 2,4-Д на растения. — *Уч. зап. Дальневост. ун-та*, 1969, т. 25, с. 167—198. Библиогр.: с. 195—198.

81640. Трофимова М. Г. Из результатов испытания отечественного гиббереллина в полевых опытах. — *Тр. ВИАУ (ВНИИ удобрений и агропочвоведения)*, 1969, вып. 46, с. 247—268. Библиогр.: 15 назв.

81641. Чекалов К. И., Трунина З. В., Платонова А. А. Влияние температуры компостирования на качество торфоминерально-аммиачных удобрений. — *Тр. ВНИИ торф. пром-сти*, 1969, вып. 29, с. 98—112. Библиогр.: 23 назв.

81642. Чечик Ф. Ш. Агрометеорологические условия вымокания озимых культур в Нечерноземной зоне Европейской территории СССР. — *Тр. Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР*, 1969, вып. 52, с. 71—79. Библиогр.: 8 назв.

81643. Чурилина Ю. Г. Изменение фосфатов черноземных почв при их сельскохозяйственном использовании. — *Сб. науч. работ аспирантов ВГУ (Воронежский ун-т)*, 1968, вып. 4, с. 277—281. Библиогр.: 11 назв.

#### 4. Частное растениеводство

##### а. Зерновые и бобовые культуры

81644. Алиев А. М. Применение симазина и атразина на постоянных кукурузных участках. — *Тр. ВИАУ (ВНИИ удобрений и агропочвоведения)*, 1969, вып. 46, с. 196—207. Библиогр.: 12 назв.

81645. Бабенко В. И., Кваснюк А. К. Влияние яровизации на содержание нуклеиновых кислот в точках роста озимой пшеницы. — *Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук*, 1970, № 1, с. 8—10. Библиогр.: 12 назв.

81646. Борисов А. Ю., Ильина М. Д. Абсорбционные и флуоресцентные свойства хлоропластов гороха и их фрагментов. — *Молекулярная би-*

ология, т. 3, вып. 3, 1969, с. 391—405. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 42 назв.

81647. **Боронова Г. С., Казаков Е. Д.** Аминокислотный состав зер-  
на яровой ржи. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 3, 1969,  
с. 314—317. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

81648. **Вангелов Атанас.** Метод расчета скорости расходования поч-  
венной влаги орошаемой кукурузой при различных условиях погоды в  
центральной части Северной Болгарии. [Статья из Болгарии]. — Тр. Гид-  
рометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1969, вып. 52, с. 39—51. Библи-  
огр.: 8 назв.

81649. **Виноградова В. В.** Продолжительность яровизации [пшеницы]  
в природных условиях и ее связь с фотопериодизмом. — Бюл. Всесоюз.  
ин-та растениеводства, вып. 14, 1969, с. 74—79. Библиогр.: 10 назв.

81650. **Гавриченко Ю. Д., Казаков Е. Д., Стародубцева А. И.** Об ак-  
тивности фермента липазы в семенах сои. — Прикл. биохимия и микроби-  
ология, т. 5, вып. 3, 1969, с. 324—328. Библиогр.: 7 назв. Резюме на  
англ. яз.

81651. **Гутин Н. Г., Кирпанева Л. И.** К вопросу об эффективности воз-  
делывания бобовых культур и применения минерального азота в севообо-  
роте. — Тр. ВИУА (ВНИИ удобрений и агропочвоведения), 1969, вып. 46,  
с. 111—129.

81652. **Дегтярев А., Тягушев И.** Больше сильных и твердых пшениц.  
[В связи со статьей Д. Качурина, Н. Титова, И. Вольфа, В. Вожейко  
«Умножать силу сорта. Нужны высокоценные сорта местной селекции» в  
журн. «Сел. хоз-во Казахстана», 1969, № 1]. — Сел. хоз-во Казахстана,  
1970, № 2, с. 16—18.

81653. **Действие** кинетина на интенсивность фотосинтеза пигментных  
мутантов гороха. — Докл. АН Тадж. ССР, т. 12, № 11, 1969, с. 55—57.  
Авт.: Т. Н. Бабаева, Ю. С. Насыров, Д. Т. Толибеков, В. А. Бободжанов.  
Резюме на тадж. яз.

81654. **Дорофеев А., Копытин И.** Об агротехнике ячменя. — Сел. хоз-во  
Казахстана, 1970, № 2, с. 20—21.

81655. **Дорофеев В. Ф.** Новые формы пшеницы. — Бюл. Всесоюз. ин-та  
растениеводства, 1968, вып. 13, с. 72—74.

**Ермаков А. И., Ярош Н. П.** К методике определения триптофана в  
масличных и крахмалистых [зерновых] семенах и изменчивости его содер-  
жания. — См. 81732.

81656. **Иванова-Зубкова Н. З.** Климат и продуктивность гречихи на  
Европейской территории СССР. — Тр. Гидрометеорол. науч.-исслед. цен-  
тра СССР, 1969, вып. 52, с. 52—61.

81657. **Исследование** влияния метеорологических условий на качество  
работы и производительность зерноуборочного комбайна СК-4. — Тр. Гид-  
рометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1969, вып. 52, с. 15—30. Библи-  
огр.: 9 назв. Авт.: М. Г. Лубнин, Е. А. Машков, Н. Я. Иванов и др.

81658. **Кириличева К. В.** Зависимость урожая яровой пшеницы от ве-  
сенних запасов влаги в почве. — Тр. Гидрометеорол. науч.-исслед. центра  
СССР, 1969, вып. 52, с. 103—109. Библиогр.: 11 назв.

81659. **Кобылянский В. Д.** Использование гетерозиса у диплоидной  
ржи. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1968, вып. 13, с. 33—37.

81660. **Корнеева Н. В.** Влияние видовых особенностей яровой пшени-  
цы на переход стронция-90 из почвы в растения. — Докл. Всесоюз. акад.  
с.-х. наук, 1970, № 1, с. 5—7. Библиогр.: 12 назв.

81661. **Котляр Г. И., Лебедева Г. Я., Журавская Т. Г.** Сульфгидриль-  
ные группы и дисульфидные связи в водорастворимых белках нагретого

проросшего зерна [пшеницы]. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 3, 1969, с. 366—368. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

81662. Кузнецова С. И. Исходный материал для селекции устойчивой к полеганию. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1968, вып. 13, с. 38—44.

81663. Куралова С. Новый район рисосеяния. [Кзыл-Кумский массив]. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 2, с. 29.

81664. Лимарь Р. С. Применение гиббереллина для повышения урожая кормовых бобов. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, вып. 14, 1969, с. 46—48. Перед текстом авт.: М. [!] С. Лимарь.

81665. Лихарев В. О селекции кукурузы. — Сел. хоз-во Казахстана, \*1970, № 2, с. 4—5.

81666. Мирошникова Л. С. Влияние травяного пласта на урожай полевых [зерновых] культур на тяжелосуглинистых дерново-подзолистых почвах. — Тр. ВИУА (ВНИИ удобрений и агропочвоведения), 1969, вып. 46, с. 208—217. Библиогр.: 8 назв.

81667. Мирошникова Л. С. К вопросу выращивания кормовых бобов на силос. — Тр. ВИУА (ВНИИ удобрений и агропочвоведения), 1969, вып. 46, с. 218—224.

81668. Мирошникова Л. С. Эффективность азотных удобрений на яровой пшенице в зависимости от сроков вспашки травяного пласта. — Тр. ВИУА (ВНИИ удобрений и агропочвоведения), 1969, вып. 46, с. 39—43.

81669. Михалев Н. Н. Влияние удобрений на плодородие почвы и урожай кукурузы, возделываемой на постянном участке. — Тр. ВИУА (ВНИИ удобрений и агропочвоведения), 1969, вып. 46, с. 60—73. Библиогр.: 20 назв.

81670. Озеров Е. В. Гречиха — богатство липецких полей. [Рассказ агронома совхоза «Долгоруковский». Липец. обл.] — Сел. хоз-во России, 1970, № 1, с. 9—12.

81671. Олейникова Т. В. Влияние засухи на изменение проницаемости протоплазмы клеток листьев яровой пшеницы. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, вып. 14, 1969, с. 25—30. Библиогр.: 5 назв.

81672. Осипов Ю. Ф. Повышение засухоустойчивости кукурузы и сорго. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, вып. 14, 1969, с. 80—85. Библиогр.: 5 назв.

81673. Покровская Н. Ф. Качество зерна пшеницы в связи с условиями возделывания в Приаралье. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, вып. 14, 1969, с. 57—60.

81674. Преображенская Е. И., Трофимовская А. Я., Лукьянова М. В. Сравнительное изучение радиоустойчивости видов и сортов ячменя. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1968, вып. 13, с. 49—53.

81675. Пумпянский А. Я., Семенова Л. В., Руденко М. И. Исходный материал для селекции высококачественных яровых пшениц. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1968, вып. 13, с. 9—15.

81676. Разумов В. И. Значение длины дня для яровизации озимых пшениц, сформировавшихся в различных экологических условиях. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, вып. 14, 1969, с. 5—11. Библиогр.: 11 назв.

81677. Ригина С. И., Новикова М. В. Устойчивость к бурой ржавчине новых образцов яровой пшеницы из США и Канады. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1968, вып. 13, с. 21—24.

81678. Родионова Н. А. Исходный материал для селекции свса в Черноземной полосе. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1968, вып. 13, с. 65—68.

81679. Романова Л. В., Стасилюнас О. А. Гиббереллиноподобные вещества в яровизируемых семенах озимой пшеницы. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, вып. 14, 1969, с. 49—52. Библиогр.: 7 назв. В огл. 2-й арт. С. А. Стасилюнас.

81680. Санников В. М., Игумнов И. П. Расчет транспортных средств на посеве [пшеницы]. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. технол. ин-та ремонта и эксплуатации машинно-тракт. парка, 1968, т. 14, с. 71—79.

81681. Сигаркин С. С., Кузнецова З. А. Влияние удобрений на элементы структуры урожая озимой пшеницы (ПНГ-186). — Тр. ВИАУ (ВНИИ удобрений и агропочвоведения), 1969, вып. 46, с. 28—38.

81682. Скворцов В. Ф. О месте внесения молибденового суперфосфата [под озимую пшеницу и клевер]. — Тр. ВИАУ (ВНИИ удобрений и агропочвоведения), 1969, вып. 46, с. 190—195. Библиогр.: 5 назв.

81683. Смирнова Р. С., Сунцов А. А. Уплотнение посевов кукурузы бобовыми культурами. — Тр. ВИАУ (ВНИИ удобрений и агропочвоведения), 1969, вып. 46, с. 225—229. Библиогр.: 8 назв.

81684. Смирнова-Иконникова М. И., Парамонов Ф. Ф. Разделение и определение углеводов в зерне сахарной кукурузы. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, вып. 14, 1969, с. 53—56.

81685. Сравнительная протеолитическая активность пшеницы, поврежденной остроголовыми щитниками и вредной черепашкой. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 3, 1969, с. 318—323. Авт.: Н. И. Соседов, Н. Н. Гурова, З. Б. Дроздова и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 20 назв.

81686. Сруогините А. В., Шпокене А. П. Влияние витаминов группы В на активность карбоангидразы, каталазы и интенсивность дыхания в растениях [овса и фасоли], подверженных действию гербицида 2,4-Д. — Тр. АН ЛитССР. Серия В. Биол. науки, 1968, т. 3, с. 161—171. Библиогр.: 14 назв. Резюме на литов. и англ. яз.

81687. Старченкова М. В. Сорта ячменя, устойчивые к мучнистой росе и перспективы использования их в селекции. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1968, вып. 13, с. 54—57.

81688. Степаненко Н. А. К вопросу о суточном ритме митоза у кукурузы. — Сб. науч. работ аспирантов ВГУ (Воронежский ун-т), 1968, вып. 4, с. 249—252.

81689. Степанов А. Н. Качественная оценка пивоваренных ячменей северо-западных районов Украины. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1970, № 1, с. 17—20. Библиогр.: 8 назв.

81690. Струцовская Е. С. Зимостойкие пшеницы как исходный материал для селекции. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1968, вып. 13, с. 16—20.

81691. Сунцов А. А. Влияние известки на урожай кукурузы при длительном возделывании ее на одном и том же участке. — Тр. ВИАУ (ВНИИ удобрений и агропочвоведения), 1969, вып. 46, с. 150—156. Библиогр.: 8 назв.

81692. Сунцов А. А. Действие удобрений на урожай разных сортов кукурузы в зависимости от площади питания. — Тр. ВИАУ (ВНИИ удобрений и агропочвоведения), 1969, вып. 46, с. 93—99. Библиогр.: 10 назв.

81693. Тихомиров В. Г. Комбинированная ценность сильных яровых пшениц при гибридизации. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1968, вып. 13, с. 25—29.

81694. Тихонова Л. В., Иванченко Ю. Н. О совместном заболевании риса питкуляриозом и «беловершинностью». — Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1968, т. 14, с. 287—290. Резюме на англ. яз.

81695. Трофимова М. Г. К вопросу обработки занятого картофеля пара под озимую пшеницу на подзолистых тяжелосуглинистых почвах. Тр. ВИУА (ВНИИ удобрений и агропочвоведения), 1969, вып. 46, с. 239—242.

81696. Трофимовская А. Я., Лукьянова М. В. Устойчивость ячменя к полеганию и пути ее повышения. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1968, вып. 13, с. 45—48.

81697. Трофимовская А. Я., Рогожина Э. М. Устойчивость сортов ячменя к расам карликовой ржавчины. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1968, вып. 13, с. 58—64.

81698. Углов П. Д. Сортовые различия в засухоустойчивости яровой пшеницы. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, вып. 14, 1969, с. 36—42. Библиогр.: 10 назв.

81699. Удачин Р. А. Борьба с полеганием пшеницы при помощи ингибитора роста хлорхалинхлорида (ССС). — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1968, вып. 13, с. 30—32.

81700. Удачин Р. А. Озимая пшеница в ФРГ (информация). — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1968, вып. 13, с. 75—80.

81701. Федосеева Л. И. *Megomyza nigriventris* (Diptera, Chloropidae) — ее систематическое положение, развитие и вредоносность. — Зоол. ж., т. 48, вып. 5, 1969, с. 701—708. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

81702. Цветков В. В., Гадалова К. И. Влияние удобрений на получение высоких устойчивых урожаев кукурузы. — Тр. ВИУА (ВНИИ удобрений и агропочвоведения), 1969, вып. 46, с. 44—59.

81703. Шамуратов А. Резервы увеличения производства риса. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1969, № 12, с. 37—38.

81704. Шафранский В. П. Мировая коллекция овса как исходный материал для селекции на качество. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1968, вып. 13, с. 69—71.

81705. Якубцинер М. М. Болезнеустойчивые сорта пшеницы в Нечерноземной полосе. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1968, вып. 13, с. 3—8.

81706. Ярош Н. П., Соколова И. И., Тарлаковская А. М. Изменчивость содержания белка и фосфорных соединений в зерне риса японского и индийского подвидов. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, вып. 14, 1969, с. 61—67. Библиогр.: 7 назв.

#### б. Кормовые культуры. Луга и пастбища

81707. Влияние растительных остатков хлопчатника и люцерны на токсичность гриба *Fusarium vasinfectum* Atk. и антагонистическую активность почвенной микрофлоры. — Изв. АН СССР. Серия биол. наук, 1969, № 2, с. 16—22. Авт.: Л. Н. Палецкая, Н. Т. Киселева, В. П. Журавлева и др. Библиогр.: 15 назв.

81708. Зеленин Н., Протопопова И. Нитрофоски в севообороте [люцерны]. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1969, № 12, с. 12.

81709. Лифарь Г., Яковлев М. Семена трав для себя и других. [О развитии лугопастбищного семеноводства в совхозе «Красная Балтика». Ленингр. обл.] — Сел. хоз-во России, 1970, № 1, с. 13—14.

81710. Муковнина З. П. Фенология пойменных лугов р. Усманки. — Сб. науч. работ аспирантов ВГУ (Воронежский ун-т), 1968, вып. 4, с. 244—248. Библиогр.: 8 назв.

81711. Омеляненко И. П., Сидун М. И. Аминокислотный состав некоторых кормовых растений западного Полесья Украины. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1970, № 1, с. 14—17.

81712. Порк К. М. Пойменные луга низовья реки Казари. — Тр. заповедников ЭССР, 1968, вып. 1, с. 41—55. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

81713. Санько П. М. Качественная оценка почв луговых угодий БССР. [Влияние почв на урожайность лугов]. — Почвоведение, 1970, № 1, с. 17—23. Резюме на англ. яз.

Скворцов В. Ф. О месте внесения молибденового суперфосфата [под озимую пшеницу и клевер]. — См. 81682.

81714. Скворцов В. Ф. Эффективность молибдена, вносимого с семенами при посеве, на урожай клевера. — Тр. ВИУА (ВНИИ удобрений и агропочвоведения), 1969, вып. 46, с. 178—189. Библиогр.: 7 назв.

81715. Смирнова Р. С. Влияние доз калийных удобрений на урожай кормовых культур и вынос питательных веществ растениями. — Тр. ВИУА (ВНИИ удобрений и агропочвоведения), 1969, вып. 46, с. 130—140. Библиогр.: 10 назв.

81716. Смирнова Р. С. Эффективность калийных удобрений на лугах и сеяных травах. — Тр. ВИУА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т удобрений и агропочвоведения), 1969, вып. 46, с. 141—149.

81717. Шуплик П. П. Пчелы на люцерне. [Об опылении]. — Пчеловодство, 1969, № 12, с. 22.

#### в. Технические культуры

81718. Абрамов Н. Г., Коптелова Р. Г. Борьба с пыреем ползучим в посевах льна химическим методом. — Тр. ВНИИ льна, 1969, вып. 7, с. 283—295. Библиогр.: 11 назв.

81719. Аниськова Т. С. Задачи и первые результаты работы по селекции прядильного льна в Украинском научно-исследовательском институте земледелия. — Тр. ВНИИ льна, 1969, вып. 7, с. 35—57.

81720. Баранов И. В. Некоторые вопросы теории пневмотранспорта компонентов льняного вороха. — Тр. ВНИИ льна, 1969, вып. 7, с. 376—391.

81721. Бурханов Д. Б. К вопросу о развитии кроветворного органа хлопковой совки (*Chloridea absoleta* F.). — Докл. АН Тадж. ССР, т. 12, № 11, 1969, с. 62—65. Библиогр.: 10 назв. Резюме на тадж. яз.

81722. Владимиров Э. Н., Рахманов Р. Р. Изменение состава белков проростков хлопчатника под действием янтарной кислоты. — Докл. АН УзССР, 1969, № 10, с. 53—54. Резюме на узб. яз.

Влияние растительных остатков хлопчатника и люцерны на токсичность гриба *Fusarium vasinfectum* Atk. и антагонистическую активность почвенной микрофлоры. — См. 81707.

81723. Гудялис П. К. Весенняя подготовка почвы под лен. — Тр. ВНИИ льна, 1969, вып. 7, с. 246—251.

81724. Давидян Г. Г., Кутузова С. Н. Изменение пола двудомной конопли под влиянием гиббереллина. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, вып. 14, 1969, с. 86—90.

81725. Демидовцев С. Н. Некоторые вопросы обработки почвы в севообороте со льном. — Тр. ВНИИ льна, 1969, вып. 7, с. 191—230, с табл. Библиогр.: 14 назв.

81726. Дорошенко Е. И. Применение гербицидов на посевах льна-долгунца в условиях Житомирской области. — Тр. ВНИИ льна, 1969, вып. 7, с. 295—301.

81727. Дударев Е. И., Малыгина Г. П. Эффективность и сроки пригот-  
товления органо-минеральных смесей под лен-долгунец. — Тр. ВНИИ льна,  
1969, вып. 7, с. 178—190. Библиогр.: 10 назв.

81728. Дюев И. Ф. Экономическая оценка различных типов опрыски-  
вателей, применяемых для химической прополки льна. — Тр. ВНИИ льна,  
1969, вып. 7, с. 440—454. Библиогр.: 8 назв.

81729. Егамбердиев А. Е., Воробьева Г. А. О цитомиксисе, наблюда-  
емом при воздействии на семена хлопчатника мутагенами. — Докл. АН  
УзССР, 1969, № 10, с. 50—52. Резюме на узб. яз. Библиогр.: 7 назв.

81730. Егоров М. Е., Калинина Л. М. Предуборочное подсушивание  
льна десикантами. — Тр. ВНИИ льна, 1969, вып. 7, с. 326—337.

81731. Ермаков А. И. Закономерности изменчивости химического со-  
става семян масличных культур. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства,  
вып. 14, 1969, с. 12—18. Библиогр.: 7 назв.

81732. Ермаков А. И., Ярош Н. П. К методике определения триптофа-  
на в масличных и крахмалистых [зерновых] семенах и изменчивости его  
содержания. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, вып. 14, 1969,  
с. 31—35.

81733. Жариков Я. П. Оценка исходного материала, гибридов и сор-  
тов льна на устойчивость к агрессивным формам полиспоры. — Тр. ВНИИ  
льна, 1969, вып. 7, с. 71—109. Библиогр.: 16 назв.

81734. Кадыкова Н. М. Влияние лактонов на некоторые физиологиче-  
ские процессы у сахарной свеклы. — Сб. науч. работ аспирантов ВГУ (Во-  
ронезжский ун-т), 1968, вып. 4, с. 224—229. Библиогр.: 7 назв.

81735. Карасева А. М. Влияние сроков зяблевой вспашки на засорен-  
ность пыреем ползучим и урожаем льна-долгунца. — Тр. ВНИИ льна, 1969,  
вып. 7, с. 238—246.

81736. Конторщикова О. М. Влияние агрометеорологических условий  
на сахаристость свеклы в Центрально-Черноземной зоне. — Тр. Гидроме-  
теорол. науч.-исслед. центра СССР, 1969, вып. 52, с. 97—103. Библиогр.:  
9 назв.

81737. Копьев И. П. Некоторые свойства льняного вороха как мате-  
риала для сушки. — Тр. ВНИИ льна, 1969, вып. 7, с. 353—375. Библиогр.:  
7 назв.

81738. Кореньков Д. А., Золотарев В. П. Действие мочевины и водно-  
го аммиака на урожай сахарной свеклы на дерново-подзолистой почве. —  
Тр. ВИУА (ВНИИ удобренной и агропочвоведения), 1969, вып. 46,  
с. 100—110. Библиогр.: 7 назв.

81739. Корнеев В. Ф. Влияние прикорневой микрофлоры предшествен-  
ников на прикорневую микрофлору и урожай льна-долгунца. — Тр. ВНИИ  
льна, 1969, вып. 7, с. 125—150. Библиогр.: 19 назв.

81740. Королева Ф. С. Влияние различных приемов обработки почвы  
на полевую всхожесть семян льна-долгунца. — Тр. ВНИИ льна, 1969,  
вып. 7, с. 230—238. Библиогр.: 11 назв.

81741. Крылов А. А. Исследование очистки семян льна-долгунца по  
свойствам их поверхности. — Тр. ВНИИ льна, 1969, вып. 7, с. 317—326.

81742. Лебедев Я. А., Карпец И. П. Определение фаз спелости льна  
по коробочкам и семенам. — Тр. ВНИИ льна, 1969, вып. 7, с. 310—317.  
Библиогр.: 12 назв. Перед текстом 1-й авт.: Лебедев А. Я. [!]

Лупанов А., Алещенко В. Вертикальный дренаж в совхозе «Малик».  
[Из опыта по закладке и эксплуатации дренажных скважин на хлопко-  
вых участках]. — См. 80959.

81743. **Маргна А. В.** Наблюдения над влиянием летней косыбы на тростники Матсалуского залива. — Тр. заповедников ЭССР, 1968, вып. 1, с. 56—62. Резюме на англ. яз.

81744. **Минашина Н. Г.** Критический солевой режим орошаемых почв и дренаж грунтовых вод в зоне возделывания хлопка. — Почвоведение, 1970, № 1, с. 104—113. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

81745. **Миралимов Ю.** Наилучшие сроки окулировки шелковицы. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1969, № 12, с. 56.

81746. **Мирпулатова Н., Тешабаева Р.** Вертициллезное увядание тонковолокнистого хлопчатника. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1969, № 12, с. 42—43.

81747. **Мурашова Н. Ф., Ефремова Т. В.** Влияние дисперсности распыла водного раствора гербицида 2М-4Х на растения льна разной высоты. — Тр. ВНИИ льна, 1969, вып. 7, с. 302—310. Библиогр.: 7 назв.

81748. **Новожилов Н. П.** Особенности анализа производительности труда в льноводстве. — Тр. ВНИИ льна, 1969, вып. 7, с. 418—427.

81749. **Новоселов В. С.** Ускорядные посевы и вопросы рационального использования семян в семеноводческой работе со льном-долгунцом. (Краткая ист. справка). — Тр. ВНИИ льна, 1969, вып. 7, с. 109—115. Библиогр.: 21 назв.

81750. **О способности каллусов стебля табака к образованию вегетативных и генеративных почек в культуре in vitro.** — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 466—469. Библиогр.: 15 назв. Авт.: Т. Н. Константинова, Н. П. Аксенова, Т. В. Баврина, М. Х. Чайлахян.

81751. **Петрова Л. И.** Урожай и качество льна в связи с различной системой удобрения культур льняного севооборота. — Тр. ВНИИ льна, 1969, вып. 7, с. 151—167. Библиогр.: 5 назв.

81752. **По широким междурядьям.** [О способе широкорядного сева хлопчатника. Статьи]: Х. Адылов, А. Ходжиев. Обработка и подкормка посевов. — А. Саипназаров. Перспективная схема размещения растений. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1969, № 12, с. 7—11.

81753. **Рогаш А. Р.** Итоги и перспективы селекции льна-долгунца на повышение качества и содержания волокна, а также на устойчивость к пслеганию и болезням. — Тр. ВНИИ льна, 1969, вып. 7, с. 3—35.

81754. **Рогаш Ю. И.** Из опыта работы на первых этапах селекции льна-долгунца. — Тр. ВНИИ льна, 1969, вып. 7, с. 57—71.

81755. **Садыков С. С., Омельченко В. С.** Методика учета опавших генеративных органов хлопчатника. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1970, № 1, с. 11—12.

81757. **Семенова З. М.** О методике отбора растительных образцов и статистической обработке данных в полевых опытах со льном-долгунцом. — Тр. ВНИИ льна, 1969, вып. 7, с. 115—125. Библиогр.: 6 назв.

81758. **Таджиев М., Бабаханов А., Байкабулов Х.** Влияние промежуточных культур на урожай тонковолокнистого хлопчатника. [Сурхандарьин. обл.] — Сел. хоз-во Узбекистана, 1969, № 12, с. 14—15.

81759. **Токарева Л. Г., Мельник Ю. С.** Алгоритм и программа для составления долгосрочных прогнозов урожайности подсолнечника на ЭВМ М-20. — Тр. Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1969, вып. 52, с. 31—38.

81760. Тульнова Н. Н. К вопросу о сексуализации лимонника китайского и ее влиянии на укореняемость зеленых черенков. — Сб. науч. работ аспирантов ВГУ (Воронежский ун-т), 1968, вып. 4, с. 258—263. Библиогр.: 9 назв.

81761. Фоменко Л. Д. Эффективность посева льна-долгунца крупными выравненными семенами. — Тр. ВНИИ льна, 1969, вып. 7, с. 255—270. Библиогр.: 15 назв.

81762. Худайкулов И. Допосевное внесение азотных удобрений [под хлопчатник] на засоленных почвах. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1969, № 12, с. 13.

81763. Худик Я. Г. О нормах высева семян льна-долгунца в горных районах Карпат. — Тр. ВНИИ льна, 1969, вып. 7, с. 271—282. Библиогр.: 11 назв.

81764. Шевчук Л. П., Абдуллаев А. А. Морфо-цитологические исследования гибрида  $F_1$  АН-318х *marie-galante*. — Докл. АН УзССР, 1969, № 10, с. 55—56. Резюме на узб. яз.

81765. Шеремета Н. А. Влияние основной подготовки почвы после картофеля на урожай льна и снижение засоренности его посевов. — Тр. ВНИИ льна, 1969, вып. 7, с. 251—255.

81766. Шнайдман Л. О., Шугам Н. А., Ушакова М. Т. Изучение состава и биологических свойств сока плодов облепихи. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 3, 1969, с. 371—373. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

81767. Шрейдер М. Н. К вопросу определения оптимальной производительности ворохораздельвательной машины. — Тр. ВНИИ льна, 1969, вып. 7, с. 392—407.

81768. Ярошовец Р. И. Приемы повышения эффективности удобрений, вносимых под лен-долгунец. — Тр. ВНИИ льна, 1969, вып. 7, с. 167—177.

#### г. Овощеводство. Огородничество. Бахчеводство

81769. Алпатьев А. В., Анфиногенов Г. В. Наследование устойчивости к вирусу табачной мозаики у линии помидоров. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1970, № 1, с. 13—14.

81770. Артемова Э. К. Предпосевная стимуляция семян огурцов янтарной кислотой при разных температурах. — Сб. науч. тр. аспирантов ВГУ (Воронежский ун-т), 1968, вып. 4, с. 209—213. Библиогр.: 9 назв.

81771. Власова В. А. Агрометеорологические условия формирования всходов картофеля и влияние сроков их появления на урожай клубней на Крайнем Севере Европейской территории СССР. — Тр. Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1969, вып. 52, с. 110—116. Библиогр.: 7 назв.

81772. Жоровин Н. А. Содержание витамина С в клубнях картофеля, выращиваемого в БССР. — Тр. ВНИИ по производству продуктов питания из картофеля, 1969, вып. 11, с. 100—104. Библиогр.: 6 назв.

81773. Луковникова Г. А., Мирякубова М., Сафонова В. Д. Содержание органических кислот у некоторых овощных растений. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, вып. 14, 1969, с. 68—73.

81774. Мина Б. С. Некоторые агротехнические приемы, используемые для дружного созревания овощей. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970, № 1, с. 22.

81775. Могилева Г. А. К изучению фотосинтеза некоторых сортов капусты, томатов и огурцов. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, вып. 14, 1969, с. 43—45. Библиогр.: 7 назв.

81776. Полевой А. Н. Влияние суточного хода погоды на содержание крахмала в клубнях картофеля. — Метеорология и гидрология, 1969, № 12, с. 79—84. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

81777. Сигаркин С. С., Кузнецова З. А. Влияние удобрений на химический состав клубней картофеля (сорт Лорх) и вынос питательных веществ с урожаем. — Тр. ВИАУ (ВНИИ удобрений и агропочвоведения), 1969, вып. 46, с. 83—92.

81778. Синельникова В. Н. К вопросу о механизме клубнеобразования картофеля. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, вып. 14, 1969, с. 91—93.

81779. Цой А. Н., Ефимова А. С. Влияние состава, доз и соотношений минеральных удобрений, вносимых локально лентой в борозду при посадке картофеля, на урожай и качество клубней. — Тр. ВИАУ (ВНИИ удобрений и агропочвоведения), 1969, вып. 46, с. 74—78. Библиогр.: 6 назв.

81780. Цой А. Н., Ефимова А. С. Значение почвенной прослойки между клубнями и удобрениями при локальном внесении минерального удобрения под картофель. — Тр. ВИАУ (ВНИИ удобрений и агропочвоведения), 1969, вып. 46, с. 79—82. Библиогр.: 8 назв.

#### д. Дикорастущие полезные растения. Грибы

81781. Аширова А. А. Растительность Босага-Хатабского тугая в районе Кизыл-Аякского гидроузла. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1969, № 2, с. 23—27. Библиогр.: 6 назв.

#### е. Садоводство. Плодоводство. Ягодководство. Виноградарство

81782. Алферов В. А. Ренет Симиренко на разных подвоях. — Садоводство, 1970, № 1, с. 23.

81783. Арзуманов В. Минеральные подкормки винограда. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1969, № 12, с. 39—40.

81784. Брюханов К. К. Периодичность плодоношения и рост корней [яблони]. — Садоводство, 1970, № 1, с. 24.

81785. Вейденберг А. Э., Сафонов В. И. Щелочные белки и изоферментные спектры коры у форм яблони с различной совместимостью при прививке. — Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 674—676. Библиогр.: 9 назв.

81786. Громак И. П. Три способа размножения вишни. — Садоводство, 1970, № 1, с. 44.

81787. Добренький А. А. Механизация удаления листьев [земляники]. — Садоводство, 1970, № 1, с. 29.

81788. Ермаков Б. С. Нож для нарезки черенков. — Садоводство, 1970, № 1, с. 31.

81789. Иванец В. Отклонение ветвей и распространение корней яблони. — Садоводство, 1970, № 1, с. 24.

81790. Камакин Е. В. Специализацию — в жизнь. [Садоводство в Липец. обл.] — Садоводство, 1970, № 1, с. 13—14.

81791. Колесников Е. В. Регенерация корней яблони. — Садоводство, 1970, № 1, с. 22.

81792. Кулиев Н. Минеральные удобрения под гранат. — Садоводство, 1970, № 1, с. 37.

81793. Местные сорта плодовых культур и винограда Шаартузского района. — Докл. АН Тадж. ССР, т. 12, № 11, 1969, с. 50—52. Авт.:

В. Л. Данилов, А. Д. Савченко, С. Т. Скороход, М. И. Бродниковский.  
Резюме на тадж. яз.

81794. **Морозов А.** Наши задачи. [О техн. прогрессе в садоводстве]. Садоводство, 1970, № 1, с. 1—3.

81795. **Нестеров Я. С.** Биологическая совместимость подвоев и привоев. — Садоводство, 1970, № 1, с. 40.

81796. **Николаева М. И.** Содержание углеводов в виноградной лозе в связи с состоянием зимнего покоя в условиях Таджикистана. — Докл. АН Тадж. ССР, т. 12, № 11, 1969, с. 58—61. Библиогр.: 13 назв. Резюме на тадж. яз.

81797. **Нистоцкий Н., Гич Э.** Механизированные бригады в садоводстве. [Совхоз «Михайловский перевал». Краснодарский край]. — Садоводство, 1970, № 1, с. 18—19.

81798. **Перепелица Л. В.** Разведение ягодного клопа *Dolycoris bassacum* в лаборатории. — Зоол. ж., т. 48, вып. 5, 1969, с. 757—759. Резюме на англ. яз.

81799. **Подгорный Е. Г.** Предпосадочная сортировка и подготовка привок [винограда]. — Садоводство, 1970, № 1, с. 34.

81800. **Руссол Н.** В ведущем районе виноградарства Одесщины. [Болградский район]. — Садоводство, 1970, № 1, с. 3—4.

81801. **Рыбин В. Ф., Казанцева Л. П.** Агротехника нового сорта. [О сорте винограда Бастардо магарачский]. — Садоводство, 1970, № 1, с. 32—33.

81802. **Тхагушев Н. А., Куашев М. Х.** Удобрение — залог высоких урожаев [фундука]. — Садоводство, 1970, № 1, с. 35—36.

81803. **Фучеджи Г., Кожухарь Г.** Помогает правильная организация труда. [Виноградарство и садоводство в колхозе им. Калинина Болградский район Одес. обл.]. — Садоводство, 1970, № 1, с. 5—7.

81804. **Хасанов Ю., Пулатов Б.** Севин в садоводстве. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1969, № 12, с. 41—42.

81805. **Юрков А.** Внедряем комплексную механизацию. [Обработка ягодников в Кемеров. плодopитомн. совхозе]. — Садоводство, 1970, № 1, с. 27.

#### ж. Лесное хозяйство

(Лесозаготовки — см. XVI, 11а)

81806. **Бакшаева В. И.** Перспективы селекции ели в Карелии. — Лесоведение, 1970, № 1, с. 38—45. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

81807. **Бозриков В.** Полезащитное лесоразведение — на научную основу. Опыт выращивания долговечных полезащитных лесополос в условиях сев. обл. Казахстана. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 2, с. 23—25.

81808. **Большевцев В. Г.** Годичные слои у дуба как показатель вековых циклов колебаний климата. — Лесоведение, 1970, № 1, с. 15—23. Библиогр.: 29 назв. Резюме на англ. яз.

81809. **Гаель А. Г., Маланьин А. Н., Сафарова С. А.** Многоярусные разновозрастные почвы под дубовым лесом на Доно-Цимлянских песках. — Почвоведение, 1970, № 1, с. 3—17. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

81810. **Кабанов Н. Е.** Биогеоэкологическая характеристика некоторых типов леса группы сложных боров Подмосковья. Сокр. и переработ. доклад на Советании по биогеоэкологии. [Дек. 1968 г.] — Лесоведение, 1970, № 1, с. 3—14. Библиогр.: 22 назв. Резюме на англ. яз.

81811. Кольцов В. Ф., Титова В. Г. Водный режим южных черноземов под лесными насаждениями в Крыму. — Почвоведение, 1970, № 1, с. 92—103. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.
81812. Кураев В. Н., Шестакова В. А. Изменение свойств почв при различных способах подготовки их к лесным культурам. — Лесоведение, 1970, № 1, с. 75—81. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.
81813. Свистун Г. Ф. Изменчивость генеративных органов лиственницы Сукачева Южного Урала и связь ее с продуктивностью популяций. — Лесоведение, 1970, № 1, с. 24—37. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.
81814. Федоров Н. И., Раптунович Е. С. Фотосинтетическая активность деревьев осины мужского и женского пола. — Лесоведение, 1970, № 1, с. 46—51. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.
81815. Шиятов С. Г. Анатомо-морфологический метод определения семеношения лиственницы за прошлые годы. — Лесоведение, 1970, № 1, с. 52—58. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

## 5. Животноводство

### а. Общие вопросы

81816. Байгулов Д., Золов Р. Производство грубых кормов на богаре. [Галляларальский район Самарк. обл.] — Сел. хоз-во Узбекистана, 1969, № 12, с. 51—52.
81817. Берзинь Я. М. Резервы протенна в кормлении жвачных. — Изв. АН Латв. ССР, 1969, № 11, с. 65—67.
81818. Биохимическая характеристика корней и зеленой массы тарана дубильного. [Сообщ.] 2. И. А. Пипинис, Д. Ю. Кирвялите. Биохимическая характеристика травяной муки. — Тр. АН ЛитССР. Серия В. Биол. науки, 1968, т. 3, с. 45—53. Библиогр.: 11 назв. Резюме на литов. и англ. яз.
81819. Вия В. О., Грушин С. В. Источники роста рентабельности животноводства в совхозе [«Аудру». ЭССР]. — Животноводство, 1970, № 1, с. 11—14.
81820. Горячкин А., Мустафаев А. Давно назревшие вопросы. [О технологии доращивания и откорма с.-х. животных]. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1969, № 12, с. 48—49.
81821. Использование антигенных свойств крови в селекционно-племенной работе. — Животноводство, 1970, № 1, с. 57—61. Авт.: М. О. Симон, Н. О. Сухова, И. С. Лисина и др.
81822. Кугенев П. В., Куликов Л. В. Подготовка специалистов по зоотехнии для развивающихся стран. [Из опыта кафедры зоотехнии Ун-та дружбы народов им. Лумумбы]. — Животноводство, 1970, № 1, с. 83—86.
81823. Ленинский декрет о племенном животноводстве. [К 50-летию декрета. Передовая]. — Животноводство, 1970, № 1, с. 4—5. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
81824. Невзоров Г. А. Откормочные комплексы межколхозного специализированного хозяйства. [Дондюшанское откормочное хоз-во МССР]. — Животноводство, 1970, № 1, с. 17—22.
81825. Никитин М. А. Улучшить нормирование труда в животноводстве. — Животноводство, 1970, № 1, с. 14—16.
81826. Пакенас П. И. Бактерицидный термостат. [Использование на станциях искусств. осеменения]. — Животноводство, 1970, № 1, с. 63—64.

81827. Памяти В. Ф. Денисова. [Специалист в области генетики и разведения с.-х. животных. 1903—1969]. — Животноводство, 1970, № 1, с. 90 с портр.

81828. Севастьянов С., Козлов В. АЦС — эффективный препарат [в борьбе с яловостью скота]. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 2, с. 47.

81829. Солун А. С. Новое в нормировании кормления жвачных животных на основе физиологии рубцового пищеварения. — Животноводство, 1970, № 1, с. 67—72.

81830. Старикова Н. П. Окисленные липиды в рационах животных. — Животноводство, 1970, № 1, с. 78—80.

81831. Табала Н. Фермам — службу мастеров-наладчиков. [Механизация животноводческих ферм в хоз-вах Ставроп, края]. — Сел. хоз-во России, 1970, № 1, с. 22—23.

81832. Усманов С. К новым успехам. Боевая программа действий самарк. животноводов. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1969, № 12, с. 44—46.

Целютин В. К. Вопросы животноводства в работах В. И. Ленина. — См. 79591.

#### б. Крупный рогатый скот. Оленеводство

81833. Бай В., Ерохин В. Смелее внедрять промышленное скрепчивание [пород молочно-мясного скота]. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 2, с. 37—39.

81834. Гаврилов Л. Механизированный молочный цех. [Совхоз «Фаустово». Моск. обл.] — Сел. хоз-во России, 1970, № 1, с. 24—26.

81835. Гершгорн Л. А., Нагорная Г. А. Содержание гемоглобина в крови и миоглобина в некоторых мышцах крупного рогатого скота. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1970, № 1, с. 24—26. Библиогр.: 8 назв.

81836. Дудин С. Я., Азаров Г. С., Лукьяшко И. Г. Как уменьшить сезонность производства говядины в мясном скотоводстве. — Животноводство, 1970, № 1, с. 27—31.

81837. Жеребцов П. И., Крайняя В. С. Роль печени в обмене азота у телят, выращиваемых на заместителях молока. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1969, вып. 6, с. 141—149. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 35 назв.

81838. Ишмаков Т., Корина Н., Степаненко Я. Выращивание молодняка казахской белоголовой породы на племя и мясо. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 2, с. 42—43.

81839. Кохомский Ф. М., Нечаева Л. К. Новые линии черно-пестрой породы в племзаводе «Омский». — Животноводство, 1970, № 1, с. 46—52.

81840. Красота В. Ф., Альшулер В. Е. Сочетание разведения по линиям с оценкой и отбором быков по потомству. — Животноводство, 1970, № 1, с. 52—55.

81841. Лигай В. Совершенствовать технологию производства говядины. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 2, с. 40—41.

81842. Лолашвили Р. Д. Содержание триптофана в белках молока буйволиц. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 3, 1969, с. 335—336. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

81843. Мальков Ф. Выгоды интенсивного откорма [крупного рогатого скота]. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 2, с. 40—41.

81844. Мирось В. В. Сухостойный период коров и оценка быков-производителей по качеству потомства. — Животноводство, 1970, № 1, с. 64—66.

81845. **Мохов Б.** Бестужевка — порода продуктивная. — Сел. хоз-во России, 1970, № 1, с. 16—18.

81846. **Нескубо П. М.** Откорм крупного рогатого скота хлопчатниково-выми кормами с применением зеленой водоросли хлореллы. [С примеч. В. Макотро]. — Животноводство, 1970, № 1, с. 37—39.

81847. **Платов Е. М.** Изменение содержания аденозинполифосфатов в семени быка и барана в процессе хранения при 0 и 5°C. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1970, № 1, с. 31—33.

81848. **Ростовцев Н. Ф.** Некоторые пути решения мясной проблемы. [Выращивание и откорм молодняка крупного рогатого скота]. — Животноводство, 1970, № 1, с. 23—27.

81849. **Рымаренко В. С., Мартынов И. Н.** Эффективность откорма [крупного рогатого] скота на жоме в специализированных хозяйствах Украины. — Животноводство, 1970, № 1, с. 31—33.

81850. **Салманов З. М.** Изменение некоторых показателей межклеточного обмена веществ у буйволиц в период половой активности и их связь с оплодотворением. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1969, № 5, с. 59—64. Резюме на азербайдж. яз.

81851. **Систематика** линий симментальской и сычевской пород. [К итогам обсуждения одноим. статьи И. М. Ключко в журн. «Животноводство», 1968, № 9]. — Животноводство, 1970, № 1, с. 55—57.

81852. **Танифа В. В.** Сравнение методов оценки питательности кормов и нормирования при кормлении молодняка [крупного рогатого скота]. — Животноводство, 1970, № 1, с. 93—94.

81853. **Хозяйственно полезные качества** коров ярославской породы разных конституциональных типов. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1969, вып. 6, с. 132—140. Авт.: Е. Я. Борисенко, М. М. Кот, Н. А. Коткин и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

81854. **Червонных Н., Александров Л.** Наш опыт борьбы с яловостью коров. [Совхоз «Лежинский». Талды-Курганская обл.] — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 2, с. 44—46.

81855. **Черновал В., Фролов А.** И зимой продуктивность коров не снижается. [Производство молока в совхозе «Новоселки». Моск. обл.] — Сел. хоз-во России, 1970, № 1, с. 49—50.

81856. **Шамберев Ю. Н., Эпштейн Н. А., Волчек А. Г.** Взаимодействие стероидных гормонов коры надпочечников с белками плазмы крови у крупного рогатого скота. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1969, вып. 6, с. 150—157. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 34 назв.

81857. **Яганшин В. М., Зуева А. М.** Сравнительная оценка некоторых методов определения белка в молоке [для селекционной работы]. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1969, вып. 6, с. 229—232. Библиогр.: 7 назв.

81858. **Яковлев А.** Генетические основы разведения мясного скота. [С предисл. ред.] — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 2, с. 32—36.

#### г. Овцеводство. Козоводство. Свиноводство

81859. **Ашмарин И. П., Суродеева Е. К.** Действие гистонов тимуса на выживаемость сперматозондов [хряка]. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 3. 1969, с. 343—348. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.

81860. **Исанкулов Х., Ризаев Ш.** Как улучшить качество каракуля. [Селекц.-плем. работа в каракулеводческом совхозе им. Кирова. Сырдарьин. обл.] — Сел. хоз-во Узбекистана, 1969, № 12, с. 47.

81861. Калинин В. В., Мутаев М. М. Насущные вопросы овцеводства. [В связи со статьей Т. И. Кузнецова, С. Ф. Пастухова, В. М. Сюткина и др. «К вопросу о дальнейшем направлении племенной работы в тонкорунном овцеводстве СССР» в журн. «Животноводство», 1969, № 6] — Животноводство, 1970, № 1, с. 44—45.

81862. Комаров Л. У тургенских овцеводов. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 2, с. 30—31.

81863. Ладан П. Е., Коваленко В. А., Пухова Л. А. Контрольный откорм и контрольное выращивание свиней. — Животноводство, 1970, № 1, с. 40—44.

81864. Лисицына Е. К. Продуктивные качества свиней при заводском скрещивании пород крупной белой и ландрас. — Животноводство, 1970, № 1, с. 62—63.

81865. Мезенцев Е. Г. Физиологическая роль люминесценции жиропота [овец]. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1970, № 1, с. 33—36. Библиогр.: 7 назв.

Платов Е. М. Изменение содержания аденозинполифосфатов в семени быка и барана в процессе хранения при 0 и 5° С. — См. 81847.

81866. Рысьмятов З. Как мы увеличиваем производство свинины. [Из опыта совхоза «Уковский». Иркут. обл.] — Сел. хоз-во России, 1970, № 1, с. 19—21.

81867. Рядчиков В. Г. Применение синтетических аминокислот в свиноводстве и птицеводстве. — Животноводство, 1970, № 1, с. 72—76.

81868. Скорик И. Т., Бобков Ю. В. Рост и продуктивность племенных свиней при разном уровне протеинового питания. — Животноводство, 1970, № 1, с. 80—82.

81869. Ульянов И., Гронская Р., Шляхецкий А. НОТ на свиноферме. [Совхоз «Ростовский». Рост. обл.] — Сел. хоз-во России, 1970, № 1, с. 45—47.

81870. Яров И. И., Николаева А. В., Калининкова Е. Т. Эффективность скармливания лизина и метионина свиньям. — Животноводство, 1970, № 1, с. 76—78.

#### д. Собаководство

81871. Кудрявцев Е. За разностороннего курцхаара. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 1, с. 24—25.

#### е. Птицеводство и мелкое животноводство

81872. Назаренко П. Интенсивное содержание кур. [Из опыта Ташк. птицефабрики]. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1969, № 12, с. 49—50.

Рядчиков В. Г. Применение синтетических аминокислот в свиноводстве и птицеводстве. — См. 81867.

81873. Связь функции коры надпочечников с электролитным обменом у домашних уток. [Сообщ.] 1. Е. П. Римкуте, Р. Ю. Пабрежайте. Влияние хлористого натрия на надпочечники и обмен электролитов. — Тр. АН ЛитССР. Серия В. Биол. науки, 1968, т. 3, с. 121—130. Библиогр.: 17 назв. Резюме на литов. и англ. яз.

81874. Швейстите А. Ю., Гилите И. М. Адренкортикотропное влияние гипофиза на надпочечники уток. — Тр. АН ЛитССР. Серия В. Биол. науки, 1968, т. 3, с. 111—119. Библиогр.: 31 назв. Резюме на литов. и англ. яз.

81875. **Гирник Д. В., Липина А. В.** Некоторые медоносы Пензенской области. — Пчеловодство, 1969, № 12, с. 19—21.
81876. **Гладышева Л. Е., Каспарьянц Л. Р., Мамедниязов О. Н.** Метка вируса ядерного полиэдроза тутового шелкопряда Р<sup>32</sup> и очистка его от несвязанного изотопа. — Изв. АН СССР. Серия биол. наук, 1969, № 2, с. 10—15. Библиогр.: 15 назв.
81877. **Григорян Г. А.** Влияние кобальта на пчел. — Пчеловодство, 1969, № 12, с. 32—33.
81878. **Желобенко А. И.** Зимовка пчел в Харьковской области. — Пчеловодство, 1969, № 12, с. 9—10.
81879. **Коптев В. С.** Межпородное скрещивание и селекция пчел. — Пчеловодство, 1969, № 12, с. 5—7.
81880. **Краснихин П. И.** Успех зависит от нас. [Пчеловодство в Саратов. обл.] — Пчеловодство, 1969, № 12, с. 1—4.
81881. **Маркосян А., Маркосян Ж.** Химия — пчеловодству. [Утеплительные материалы]. — Пчеловодство, 1969, № 12, с. 6—8.
81882. **Некрасов В. Ю.** Когда появились пчелы в Америке? [К статье авт. «Немного истории» в журн. «Пчеловодство», 1968, № 6]. — Пчеловодство, 1969, № 12, с. 40—41.
81883. **Олифир В. Н.** Территория сбора корма и медосбор. — Пчеловодство, 1969, № 12, с. 18—19.
81884. **Пельменев В.** Леспедеца двухцветная. [Медоносное растение]. — Пчеловодство, 1969, № 12, с. 25—26.
81885. **Шагун Я. Л.** Что характеризует зимостойкость пчел? — Пчеловодство, 1969, № 12, с. 14—15.

## 6. Охота. Пушное звероводство. Рыбоводство и рыболовство. Морские промыслы

81886. **Барков А.** Когда лисица в окладе... [Советы молодому охотнику]. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 1, с. 43.
81887. **Елкин К., Константиныди С.** Охота и охрана природы в Казахстане. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 1, с. 13—15.
81888. **Котова, Л. И.** Рыбоводство — доходная отрасль сельского хозяйства. — Животноводство, 1970, № 1, с. 34—36.
81889. **Кудзин К.** В приморских госпромхозах. [О рентабельности комплексного ведения охотничье-промысл. хоз-ва]. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 1, с. 18—19.
- Обленов И.** Судьба реки. [Проблемы лесосплава и рыбного хоз-ва на р. Суне. Карел. АССР]. — См. 81449.
81890. **Реймерс Н.** Кедровка. [Охотничье-промысл. значение]. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 1, с. 20—22.
81891. **Романов С.** Разведение дичи и бентамки. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 1, с. 15.
81892. **Штейнгольд Э.** Ружье ИЖ-26Е [для любительской и промысловой охоты]. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 1, с. 28—29.

## 7. Ветеринария

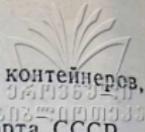
81893. **Артеменко Ю. Г.** Картина крови при остром парамфистоматидозе молодняка крупного рогатого скота. — Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1968, т. 14, с. 142—145. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.
- Бессонов А. С.** Иммунодиагностика трихинеллеза в СССР. — См. 82228.
81894. **Васильев А. А.** Влияние фасциозной инвазии на рост, развитие молодняка овец и на химический состав их мяса. — Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1968, т. 14, с. 146—155. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.
81895. **Васильков Г. В.** Изучение гельминтов и гельминтозов рыб. — Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1968, т. 14, с. 61—69. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.
81896. **Васильков Г. В.** Изучение цикла развития филометры карпа — *Philomstira lusiana*. — Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1968, т. 14, с. 156—160. Резюме на англ. яз.
81897. **Веселова Т. П.** Влияние гексахлорпарахлорола на пищеварительный тракт животных. — Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1968, т. 14, с. 165—175. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.
81898. **Гуменьщикова В. П.** Патоморфологические изменения, вызываемые *Hystrichis tricolor*, в интрамуральной нервной системе желудка уток. — Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1968, т. 14, с. 181—191. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.
81899. **Демидов Н. В.** Работы ВИГИСа по фасциозу. — Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1968, т. 14, с. 134—141. Библиогр.: 35 назв. Резюме на англ. яз.
81900. **Ддуммиев Х.** О биологии подкожного овода крупного рогатого скота в Мургабском оазисе. [Эпидемиол. значение]. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1969, № 2, с. 90—93.
81901. **Ершов В. С.** Ветеринарная гельминтология к юбилею Великого Октября. — Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1968, т. 14, с. 3—10. Резюме на англ. яз.
81902. **Жданов В. М., Ершов Ф. И., Урываев Л. В.** Синтез вирусспецифических белков в клетках, зараженных вирусом венесуэльского энцефаломиелита лошадей. — Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 667—669. Библиогр.: 6 назв.
81903. **Ибрагимов Х., Расулов Н.** Триходесмотоксикоз супоросных свиней. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1969, № 12, с. 53.
81904. **Каменский И. В., Черткова Л. П.** Эпизоотия тетракодилеа промысловых рыб подмосковных водохранилищ. — Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1968, т. 14, с. 192—195. Резюме на англ. яз.
81905. **Ковальский В. В., Дубинская А. В.** Действие марганца на активность фосфатаз эпифизарного хряща и образующей кости. [К возникновению марганцевого рахита у птиц]. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1970, № 1, с. 26—30.
81906. **Котельников Г. А.** К адаптации цестозы *Sobolevicanthus dracilis* (Zeder, 1803) в отношении промежуточных хозяев. — Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1968, т. 14, с. 206—209. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.
81907. **Котельников Г. А.** Промежуточные хозяева гименолепидид птиц. — Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1968, т. 14, с. 196—205. Библиогр.: 76 назв. Резюме на англ. яз.
81908. **Кузнецов М. И.** Восприимчивость овец разного возраста к *Moniezia expansa* и *Moniezia benedeni*. — Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1968, т. 14, с. 210—222. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз.

81909. Малахова Е. И. Гигромици и гигроветин — эффективные антигельминтики при аскаридозе свиней. — Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1968, т. 14, с. 223—228. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.
81910. Мовсесян С. О. К ревизии видов *Raillietina* (*skrjabinia*) *sibirica* (Fedjuschin, 1953) и *Raillietina* (*skrjabinia*) *caucasica* Petrotschenko et Kireew, 1966 (Cestoda: Davaineidae). [Изучение гельминтофауны птиц]. — Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1968, т. 14, с. 233—250. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
81911. Никитин В. Ф. Изучение биологии *Liorchis scotiae* (Willmott, 1950) Velichko, 1966 (Paramphistomatata). — Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1968, т. 14, с. 251—262. Библиогр.: 36 назв. Резюме на англ. яз.
81912. Петроченко В. И., Котельников Г. А. Итоги работы лаборатории по изучению гельминтозов птиц. — Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1968, т. 14, с. 19—38. Библиогр.: 131 назв. Резюме на англ. яз.
81913. Потехина Л. Ф. Эпизоотология эхиноурioза птиц. — Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1968, т. 14, с. 263—271. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.
81914. Рубцов В. И. Послеродовые эндометриты у коров. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1969, вып. 6, с. 158—164. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.
81915. Сафаров Ю. Б., Кадымов Р. А. Подбор правильных пропорций отдельных антигенов при ассоциированной и одновременной вакцинации животных против сибирской язвы и анаэробных инфекций. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1970, № 1, с. 37—38.
81916. Смирнов А. Г. О взаимоотношениях аскарид, власоглавы и зоофагостом у поросят при экспериментально вызванных полиинвазиях. — Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1968, т. 14, с. 279—283. Резюме на англ. яз.
81917. Сосипатрова Л. А. Клинические проявления у поросят, зараженных неспецифичным для них видом *Toxosaga canis*. — Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1968, т. 14, с. 284—286. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
81918. Фетисов В. И. Изыскание антгельминтиков для терапии жвачных при дикроцелиозе. — Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1968, т. 14, с. 291—296. Библиогр.: 53 назв. Резюме на англ. яз.
81919. Цветаева Н. П. Изучение патогенеза гельминтозов сельскохозяйственных животных. — Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1968, т. 14, с. 48—60. Библиогр.: 94 назв. Резюме на англ. яз.
81920. Шведчикова Н. Г., Уланов Б. П., Тарасевич Л. М. О структуре вируса гранулеза сибирского шелкопряда *Dendrolimus sibiricus* Tschetw. — Молекулярная биология, т. 3, вып. 3, 1969, с. 361—365, с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 24 назв.
81921. Шумакович Е. Е. Вопросы эпизоотологии гельминтозов сельскохозяйственных жвачных животных в диссертациях советских гельминтологов. — Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1968, т. 14, с. 83—91. Резюме на англ. яз.

## XVIII. ТРАНСПОРТ. ТРАНСПОРТНОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ

### 1. Общие вопросы

81922. Бичиашвили Д. В. Методика расчета линейных опор пассажирских канатных дорог. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструктор-



ского ин-та подъемно-трансп. и складского оборудования и контейнеров, 1969, вып. 1, с. 66—114. Библиогр.: 17 назв.

81923. Костеников В. М. Об основах экономики транспорта СССР. — География в школе, 1970, № 1, с. 14—20. Библиогр.: 6 назв.

81924. Станиславская В. Э. Некоторые вопросы расчета несущих канатов маятниковых многопролетных канатных дорог. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та подъемно-трансп. и складского оборудования и контейнеров, 1969, вып. 1, с. 169—177.

81925. Энтин Г. Я. Некоторые вопросы расчета ловительных устройств маятниковых подвесных пассажирских дорог. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та подъемно-трансп. и складского оборудования и контейнеров, 1969, вып. 1, с. 44—65. Библиогр.: 15 назв.

## 2. Железнодорожный транспорт

### а. Общие вопросы

81926. Влияние зазора в колее на величину боковых сил при взаимодействии пути и подвижного состава. — Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1969, вып. 385, с. 95—107. Авт.: М. Ф. Вериго, Ю. С. Ромен, В. О. Певзнер, М. Е. Смирнова.

81927. Ромен Ю. С. Исследование бокового воздействия подвижного состава на путь с применением электронных вычислительных машин. — Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1969, вып. 385, с. 71—94. Библиогр.: 23 назв.

81928. Скалов А. Д. Магнитная запись и автоматическая обработка информации о взаимодействии пути и подвижного состава. — Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1969, вып. 385, с. 5—26.

81929. Скалов А. Д., Лебедев В. В. Получение корреляционных функций и энергетических спектров с помощью электронного анализатора случайных процессов (ЭАСП-С). [Взаимодействие пути и подвижного состава]. — Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1969, вып. 385, с. 60—66.

81930. Скалов А. Д., Фролов Г. М. Аппаратура для амплитудной обработки случайных процессов. [Динамика взаимодействия пути и подвижного состава]. — Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1969, вып. 385, с. 44—59. Библиогр.: 8 назв.

### в - г. Подвижной состав и тяга. Энергоснабжение железных дорог

81931. Львов А. А., Ромен Ю. С. Устойчивость движения шестисносных вагонов на тележках с центральным рессорным подвешиванием. — Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1969, вып. 385, с. 116—132.

81932. Ромен Ю. С. Влияние рассеивания энергии в системе на характер горизонтальных колебаний четырехосных грузовых вагонов. — Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1969, вып. 385, с. 108—115. Библиогр.: 14 назв.

81933. Скрипкин В. В. Затухание внешних температурных колебаний в кузове рефрижераторного вагона. — Холодильная техника, 1969, № 12, с. 16—19.

### е. Служба движения. Железнодорожные станции. Водоснабжение

81934. Вебер А. И., Клугман И. Д. Применение ЭВМ «Минск-22» в организации учета перевозок на железнодорожном транспорте завода «Запорожсталь». — Сб. науч. тр. ВНИИ организации производства и труда черной металлургии, 1969, вып. 11, с. 106—116.

### 3. Городской транспорт

81935. Олехнович А. И. Рациональные области применения пассажирских канатных дорог как средства городского транспорта. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та подъемно-трансп. и складского оборудования и контейнеров, 1969, вып. 1, с. 3—43. Библиогр.: 18 назв.

### 4. Безрельсовый транспорт. Дорожное дело

#### б. Дорожное дело. Мосты и туннели

81936. Белятинский А. А., Цыбенко Ю. А. Зависимость между средней скоростью и интенсивностью для дорог с трехрядным движением. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 12, с. 148—153.

81937. Высоцкий Ю. Н. Влияние крупности заполнителя на свойства дорожного силикатного бетона. — Труды Союздорнии, 1969, вып. 29, с. 117—124. Библиогр.: 8 назв.

81938. Голяков Н. М., Шалыгин М. И. К вопросу проектирования земляного полотна [автомобильных дорог] на болотах. — Тр. Союздорнии 1969, вып. 29, с. 31—45. Библиогр.: 6 назв.

81939. Журавлев М. М. Дефекты малых искусственных сооружений на автомобильных дорогах. — Тр. Союздорнии, 1969, вып. 31, с. 104—136. Библиогр.: 9 назв.

81940. Иванов Н. Н., Тригони В. Е., Садовой В. Д. Надежность бетонных покрытий дорог и аэродромов в аспекте температурно-транспортного режима работы. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 12, с. 143—148.

81941. Иванцов В. А. К вопросу о подборе состава эмульсионно-минеральных материалов. — Тр. Союздорнии, 1969, вып. 29, с. 140—158. Библиогр.: 5 назв.

81942. Калашников Н. А., Истомин А. С. Железобетонные неразрезные пролетные строения автодорожных и городских мостов, собираемых навесным способом. (Обобщение опыта проектирования и строительства). — Тр. Союздорнии, 1969, вып. 31, с. 39—82. Библиогр.: 6 назв.

81943. Курасова Г. П. Сравнительная оценка конструкций [пролетных строений мостов] из керамзитового и тяжелого бетонов, работающих в одинаковых условиях. — Тр. Союздорнии, 1969, вып. 31, с. 4—38. Библиогр.: 10 назв.

81944. Маглаков Н. В. Требования к прочности асфальтобетона для региональных условий Западной Сибири. — Труды Союздорнии, 1969, вып. 29, с. 125—139. Библиогр.: 8 назв.

81945. Никольский Ю. Е. Исследование трещиностойчивости асфальтобетона при низких температурах. — Тр. Союздорнии, вып. 29, 1969, с. 159—182. Библиогр.: 7 назв.

81946. Полторанова Т. Е. Техникo-экономическое обоснование мостовых переходов с затопляемыми подходами на автомобильных дорогах. — Тр. Союздорнии, 1969, вып. 31, с. 182—191.

81947. Поспелов Н. Д. Пути улучшения конструкций пролетных строений деревянных мостов. — Тр. Союздорнии, 1969, вып. 31, с. 96—103.

81948. Савко Н. Ф., Тупицын Н. М., Казаков А. П. Механические и теплофизические свойства снега и льда как дорожно-строительных материалов. — Тр. Союздорнии, вып. 29, 1969, с. 183—222. Библиогр.: 9 назв.

81949. Татаринов К. В. Расчет защитных оболочек опор мостов. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 12, с. 9—12.

81950. Тришин Г. Г. К расчету устойчивости торфяных оснований при сооружении на них насыпей из глинистых грунтов. — Тр. Союздорнии, 1969, вып. 29, с. 25—30.

81951. Тришин Г. Г. Физико-механические свойства торфов Западной Сибири. [К проектированию автомоб. дорог]. — Тр. Союздорнии, 1969, вып. 29, с. 4—24.

81952. Тришин Г. Г., Самойленко Г. И., Шалыгин М. И. Использование торфов Западной Сибири в качестве несущего основания земляного полотна автомобильных дорог низких категорий. — Тр. Союздорнии, 1969, вып. 29, 1969, с. 46—57.

81953. Тюменцева О. В. Исследование влияния минералогического состава грунтов при комплексном их укреплении цементом и другими веществами в условиях Западной Сибири. [К строительству автомоб. дорог]. — Тр. Союздорнии, 1969, вып. 29, с. 58—88.

81954. Тюменцева О. В., Дежина Н. С. Строительство дорожных одежд в Западной Сибири с применением грунтов, укрепленных комплексным методом. — Тр. Союздорнии, 1969, вып. 29, с. 89—102.

81955. Щетина В. А., Грачев Е. В. Косвенный метод исследования статистических характеристик микропрофиля автомобильных дорог. — Автомоб. пром-сть, 1969, № 12, с. 11—14. Библиогр.: 6 назв.

#### в. Автомобильный транспорт. Автотракторная промышленность

81956. Анисимов Г. М. Характер и уровень нагруженности трансмиссии трелевочного трактора ТДТ-55. — Тракторы и сельхозмашины, 1970, № 1, с. 16—18.

81957. Барамзин С. В. Исследование эффективности работы агрегатов очистки топлива в системе питания тракторных двигателей. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. технол. ин-та ремонта и эксплуатации машинно-тракт. парка, 1968, т. 14, с. 155—170. Библиогр.: 6 назв.

81958. Григорьев М. А., Пименов А. М. Исследование моторных свойств отечественных и зарубежных масел. — Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автотракторный ин-т), 1969, вып. 117, с. 56—62, с табл. Библиогр.: 6 назв.

81959. Григорьев М. А., Смирнов В. Г., Рогозин Ю. М. Исследование распределения потока масла в автомобильном двигателе. — Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автотракторный ин-т), 1969, вып. 117, с. 36—55.

81960. Датчик угловых колебаний и угла поворота управляемых колес автомобиля. — Автомоб. пром-сть, 1969, № 12, с. 28—29. Авт.: А. А. Юрчевский, В. Р. Магдесян, Г. И. Гладов, Ю. П. Бородин.

81961. Зак И. А. Установка для испытания турбокомпрессоров в рабочем режиме. [Автомоб. двигатели]. — Автомоб. пром-сть, 1969, № 12, с. 4—6.

81962. Карманцов Б. М. Применение и испытание приспособлений для пуска [тракторных] двигателей при низких температурах. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. технол. ин-та ремонта и эксплуатации машинно-тракт. парка, 1968, т. 14, с. 80—93. Библиогр.: 5 назв.

81963. Кихтенко В. А., Линецкий И. Е., Беднягин Л. В. О расчетном режиме работы системы охлаждения пускового [тракторного] двигателя с воздушным охлаждением. — Тракторы и сельхозмашины, 1970, № 1, с. 7—9.

81964. Косань И. М. Уравнение потенциальной тяговой характеристики гусеничного трактора. — Тракторы и сельхозмашины, 1970, № 1, с. 9—11.

81965. Маркеев В. В. Конструктивные особенности и рабочие показатели автомобильных бензиновых насосов западноевропейских фирм. — Автомоб. пром-сть, 1969, № 12, с. 37—40. Библиогр.: 8 назв.
81966. Махнев С. И. Задача по определению формы профиля поперечного сечения спорного пояса пневматической гусеницы. — Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автомобильный ин-т), 1969, вып. 117, с. 31—35.
81967. Махнев С. И. К вопросу механики движителей на пневматических гусеницах, представляющих собой замкнутые гибкие оболочки. — Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автомобильный ин-т), 1969, вып. 117, с. 24—30.
81968. Морозов А. Х. О возможностях инвариантной системы регулирования числа оборотов [тракторных] дизелей. — Тракторы и сельхозмашины, 1970, № 1, с. 12—13. Библиогр.: 5 назв.
81969. Назимов Ю. П. Некоторые вопросы внедрения дополнительных ремонтных размеров коленчатых валов [тракторного двигателя]. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. технол. ин-та ремонта и эксплуатации машинно-тракт. парка, 1968, т. 14, с. 24—30.
81970. Нарчук В. Д., Козлов В. М. Восстановление гнезд под подшипники в коробках передач тракторов ДТ-54 с установкой тонкостенных колец на клею. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. технол. ин-та ремонта и эксплуатации машинно-тракт. парка, 1968, т. 14, с. 43—51. Библиогр.: 5 назв.
81971. Натанзон Е. И. Упрочнение закалкой с нагревом т. в. ч. штампо-сварных картеров ведущих мостов грузовых автомобилей. — Автомоб. пром-сть, 1969, № 12, с. 29—32.
81972. Опыт повышения долговечности сварной несущей системы самоходного шасси СШ-75. — Тракторы и сельхозмашины, 1970, № 1, с. 13—16. Библиогр.: 3 назв. Авт.: Х. И. Хазанов, С. С. Дмитриченко, Х. И. Изаксон и др.
81973. Пистуневич А. Зимой в горах. [К эксплуатации автотракт. техники]. — Техника и вооружение, 1969, № 12, с. 32—33.
81974. Повышение долговечности распылителей форсунок дизелей. [Автомоб. двигатели]. — Автомоб. пром-сть, 1969, № 12, с. 6—7. Авт.: В. П. Дмитренко, И. К. Скрипкин, Я. Б. Письман, М. С. Левит.
81975. Пономарев О. П. Оптимальное управление быстроходными [автотракторными] дизелями и пути его автоматизации. — Автомоб. пром-сть, 1969, № 12, с. 1—4. Библиогр.: 6 назв.
81976. Потанин С. Л. О газовой пористости в отливках из высококремнистого алюминиевого сплава и ее устранении. [Изготовление поршней четырехтактных автомоб. двигателей]. — Автомоб. пром-сть, 1969, № 12, с. 32—33.
81977. Пути повышения долговечности [тракторных] муфт сцепления. — Тракторы и сельхозмашины, 1970, № 1, с. 5—7. Авт.: С. Г. Борисов, Ю. К. Колодий, И. М. Эглит, В. Б. Коскин.
81978. Результаты исследований [тракторного] двигателя постоянной мощности в стендовых условиях. — Тракторы и сельхозмашины, 1970, № 1, с. 2—4. Авт.: В. И. Кольченко, Э. А. Мкртумян, Ю. Б. Моргулис и др.
81979. Семенов В. М., Соловьев В. И. К вопросу распределения крутящих моментов в системах «привод — движитель» пневмогусеничных транспортных средств. — Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автомобильный ин-т), 1969, вып. 117, с. 12—23. Библиогр.: 10 назв.
81980. Семенов В. М., Соловьев В. И. Экспериментальные исследования кинематических характеристик пневмогусеничного движения. — Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автомобильный ин-т), 1969, вып. 117, с. 3—11.

81981. **Скиндер И. Б.** К вопросу о действии в [автомобильной] подвеске сухого и вязкого трения. — Автомоб. пром-сть, 1969, № 12, с. 20—23. Библиогр.: 9 назв.

81982. **Соколов Г. Ф., Петровский О. В.** Применение новых методов сварки и совершенствование ее технологии при восстановлении корпусных деталей тракторов. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. технол. ин-та ремонта и эксплуатации машинно-тракт. парка, 1968, т. 14, с. 31—42. Библиогр.: 5 назв.

81983. **Торможение** автомобиля гидротормозом-замедлителем. — Автомоб. пром-сть, 1969, № 12, с. 23—25. Авт.: Д. Э. Кашельсон, Л. Б. Шапошник, А. А. Шимков, Ю. Б. Бельский.

81984. **Трепенков И. И., Колобов Г. Г.** Технический прогресс и перспективы развития конструкций тракторов. — Вестн. машиностроения, 1969, № 12, с. 6—10.

81985. **Успенский И. Н., Вайсман М. И.** Исследование крутильных колебаний и пиковых нагрузок в трансмиссии грузовых автомобилей ГАЗ. — Автомоб. пром-сть, 1969, № 12, с. 14—16. Библиогр.: 5 назв.

81986. **Фара** с неслепящим ближним светом. — Автомоб. пром-сть, 1969, № 12, с. 36—37. Авт.: С. М. Бойкова, К. А. Гусаченко, В. Ф. Зинин и др.

81987. **Хамитов З. С.** Технические ресурсы головок блока и клапанов тракторного двигателя. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. технол. ин-та ремонта и эксплуатации машинно-тракт. парка, 1968, т. 14, с. 11—15.

81988. **Хмельницкий Э. Е.** Особенности аэродинамики и расчета автомобильных вентиляторов. Ч. 1. — Автомоб. пром-сть, 1969, № 12, с. 8—11.

81989. **Холмогорцев Ю. П., Крамаренко А. П., Шагин В. Ю.** Алмазное суперфиниширование деталей тракторных двигателей. — Вестн. машиностроения, 1969, № 12, с. 38—40.

81990. **Яковлев А. И., Козловский А. Б., Сафаров Ю. Е.** Методика расчета характеристик электропривода колес полуприцепов двухзвенных автопоездов. — Автомоб. пром-сть, 1969, № 12, с. 17—20.

81991. **Яценко Н. Н., Шупляков В. С.** Сравнительная оценка усталостной прочности элементов конструкции при форсированных испытаниях автомобилей. — Автомоб. пром-сть, 1969, № 12, с. 25—28.

## 5. Водный транспорт. Судостроение

81992. **Амусин М.** Ленинский план ГОЭЛРО и Волго-Дон. — Реч. транспорт, 1969, № 12, с. 4—5. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

81993. **Веселов В.** Планирование перевозок в смежных парохозяйствах. [По поводу одноим. статьи В. И. Костерина в журн. «Реч. транспорт», 1969, № 5]. — Реч. транспорт, 1969, № 12, с. 5.

81994. **Видецкий А.** Новые задачи промышленности речного флота. — Реч. транспорт, 1969, № 12, с. 1—2.

81995. **Вишневский А. В., Фельдшер Р. Я.** О причинах аварий [судовых] рефрижераторных установок. — Рыбное хоз-во, 1969, № 12, с. 28—30.

**Живилова Л.** Речной транспорт США. — См. 79727.

81996. **Ковалев А.** Планирование перевозок в центральных и северо-западных бассейнах. — [По поводу статьи В. И. Костерина «Планирование перевозок в смежных парохозяйствах» в журн. «Реч. транспорт», 1969, № 5]. — Реч. транспорт, 1969, № 12, с. 6.

81997. **Козлов Л. И.** Совершенствовать организацию проектирования научно-исследовательских судов. [По поводу статьи Н. Ф. Медведева

«К вопросу о создании универсального научно-исследовательского судна как основного средства современной океанологии» в журн. «Океанология», т. 8, вып. 3, 1968]. — Океанология, т. 98, вып. 6, 1969, с. 1108—1110.

**В. И. Ленин** и внутренний водный транспорт. — См. 79575.

81998. **Чикурин В.** Сохранить темпы роста перевозок грузов. [Сев. реч. пароходство]. — Реч. транспорт, 1969, № 12, с. 7.

81999. **Энергетические** характеристики охлаждающих систем рефрижераторных трюмов рыбопромысловых судов. — Рыбное хоз-во, 1969, № 12, с. 23—25. Авт.: С. Г. Чуклин, Е. С. Авдеев, Г. К. Цвиговский, В. П. Костенко. Продолж. следует.

## 6. Воздушный транспорт. Самолетостроение

82000. **Гиммельфарб И. Л.** Метод укрупненного определения трудоемкости изготовления агрегатов [авиационной техники] при проектировании и планировании. — Тр. ин-та (Гипронииавиапром), вып. 4, 1969, с. 82—93.

82001. **Жеребов Р., Шейнин М.** Информация, анализ, управление... [Из цикла «Слагаемые безопасности полетов»]. — Гражд. авиация, 1970, № 5, с. 14—16.

82002. **Кан Г., Кривуля В.** На остеклении трещины. [К устранению повреждений на самолетах]. — Техника и вооружение, 1969, № 12, с. 20—21.

82003. **Лазеры** в авиации. По материалам зарубежной печати. — Гражд. авиация, 1970, № 5, с. 28—29.

82004. **Макеев В.** Где искать резервы? [О рентабельном использовании самолетного парка. Из опыта Латв. упр. гражд. авиации]. — Гражд. авиация, 1970, № 5, с. 12.

82005. **Обслуживание пассажиров** — задача комплексная. [О мероприятиях по улучшению организации авиаперевозок. Ред. статья]. — Гражд. авиация, 1970, № 5, с. 11.

82006. **Петренко В.** Фотометрический контроль [за гидросистемой самолета]. — Техника и вооружение, 1969, № 12, с. 14.

82007. **Родионов Б.** Планирование на авиаремонтных заводах. [Из цикла «Экономический лекторий» для работников Аэрофлота]. — Тема 14. — Гражд. авиация, 1970, № 5, с. 24—25. Тема 1: № 4, 1969.

82008. **Смолин А.** Микробиологическая коррозия. [К защите топливной системы самолетов]. — Авиация и космонавтика, 1969, № 12, с. 38—39.

82009. **Соломонов П.** Технический ресурс [самолета]. — Техника и вооружение, 1969, № 12, с. 15.

82010. **Степанов Виктор Григорьевич.** Самолет ложится на курс. [Об особенностях полета в горизонтальной плоскости]. — Гражд. авиация, 1970, № 5, с. 13. Авт. указан в примеч. ред.

82011. **Флоринский С., Гурджиянц В.** Внимание: в небе курсанты. [Организация учеб. полетов в Бугурусланском летном училище]. — Гражд. авиация, 1970, № 5, с. 26—27.

82012. **Янкин К., Николаев И.** Погода летом: сложность, особенности. [Об анализе метеорол. обстановки перед полетом]. — Гражд. авиация, 1970, № 5, с. 22.

## 7. Космонавтика

82013. **Антощенко А., Чекирда И.** Гидросреда в тренировке космонавтов. — Авиация и космонавтика, 1969, № 12, с. 31—33.

82014. Коваль А. Сделано в групповом полете. [Науч.-техн. значение полета космич. кораблей «Союз-6», «Союз-7» и «Союз-8»]. — Авиация и космонавтика, 1969, № 12, с. 5—7.
82015. Николаев А. Космическая транспортная система. По материалам иностр. печати. — Авиация и космонавтика, 1969, № 12, с. 30—31.
82016. Новиков Ю. Космос должен служить людям. [О науч.-техн. значении группового полета советских космич. кораблей «Союз-6», «Союз-7» и «Союз-8»]. — Агитатор, 1969, № 21, с. 55—56.

## ХІХ. СВЯЗЬ

### 1. Общие вопросы

82017. Горелик М. А., Любанский М. М., Соловейчик Л. М. Нормирование сроков освоения проектных мощностей [предприятий связи]. — Вестн. связи, 1969, № 12, с. 29—31.
82018. Нагатина Н. В. Там, где шумела тайга. [О работе связистов г. Ангарска Иркут. обл.] — Вестн. связи, 1969, № 12, с. 36—37.
82019. Першин И. П. Для обслуживания населения. [О работе предприятий связи Житомирской обл.] — Вестн. связи, 1969, № 12, с. 39—40.
82020. Студницын А. И. У связистов Подмосковья. — Вестн. связи, 1969, № 12, с. 33—34.
82021. Сульг П. А. О резервировании электропитания аппаратуры связи. — Вестн. связи, 1969, № 12, с. 27—28.

### 2. Телеграф. Телефон

82022. Белокопытов М. М. О термине «волновое сопротивление линии». — Радиотехника, т. 24, № 10, 1969, с. 100. Библиогр.: 7 назв.
82023. Калюжный В. Ф. Устройство компенсационного типа для устранения помех в цепях связи. — Вестн. связи, 1969, № 12, с. 17—20.
82024. Холин А. В. Вибрационный способ отыскания плохих контактов. — Вестн. связи, 1969, № 12, с. 21—23.

### 4. Почта

82025. Сытков А. А. Какой должна быть почтовая автомашина. — Вестн. связи, 1969, № 12, с. 35.

## ХХ. ТОРГОВЛЯ. ЗАГОТОВКИ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

### 1. Общие вопросы

82026. Иванаускене Дануте. Пятидневная рабочая неделя. [Организация торг. и культурно-бытового обслуживания. ЛитССР]. — Коммунист (Вильнюс), 1969, № 12, с. 72—75.

### 2. Торговля. Товароведение

82027. Бубенцова Л. О загрязняемости камвольных тканей с синтетическими волокнами. В помощь товароведу. — Сов. торговля, 1970, № 1, с. 34—36.

82028. Мотылев А. Ленинские принципы стимулирования труда [К организации торговли]. — Сов. торговля, 1970, № 1, с. 8—13. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

82029. Таджибаев М. Статистическое изучение рынка обуви [в УзССР]. — Сов. торговля, 1970, № 1, с. 24—27.

#### 4. Элеваторно-складское хозяйство

82031. Богомолова З. Н. Стабильность севина в замороженных плодах и ягодах при длительном хранении. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970, № 1, с. 26—27.

82032. Бруев С., Кожанова Н. Хранение яблок в штабелях, укрытых полиэтиленом. — Сов. торговля, 1970, № 1, с. 37—39.

82033. Виханский Ю. Д. Чувствительность имаго амбарного долгоносика (*Sitophilus granarius* L.) к ДДВФ. — Тр. ВНИИ зерна и продуктов его переработки, вып. 66, 1969, с. 129—132. Библиогр.: 12 назв.

82034. Жоровин Н. А. Хранение картофеля в ящиках и закромах. — Тр. ВНИИ по производству продуктов питания из картофеля, 1969, вып. 11, с. 104—107.

82035. Исследование полуфабриката картофельных крекеров с наполнителями в процессе хранения. — Тр. ВНИИ по производству продуктов питания из картофеля, 1969, вып. 11, с. 22—25. Авт.: В. Н. Залецкий, Р. Л. Ковганкс, Л. А. Труль, В. Д. Вержбицкая.

82036. Касперович Е. П., Астафиева Г. И., Гриневич В. В. Производство стеклянной, металлической и полимерной тары в БССР и ее использование в пищевой промышленности. — Тр. ВНИИ по производству продуктов питания из картофеля, 1969, вып. 11, с. 115—120.

82037. Каткова О. Н., Гинзбург А. С., Резчиков В. А. Исследование кинетики процесса сушки в элементарном («пограничном») слое зерна. — Тр. (ВНИИ зерна и продуктов его переработки), вып. 66, 1969, с. 39—50. Библиогр.: 5 назв.

82038. Крищенко В. П. Потери азота при хранении зерна и муки. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1959, вып. 6, с. 226—228. Резюме на англ. яз.

82039. Мамонов Н. Д. Эксплуатация распределительного холодильника в Новосибирске. — Холодильная техника, 1969, № 12, с. 40—43.

82040. Насакин Т. Н., Кац З. А. Использование полимерных материалов для расфасовки сушеного картофеля пониженной влажности [при длительном хранении]. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970, № 1, с. 17—19.

82041. Полимерная тара для майонеза. — Тр. ВНИИ по производству продуктов питания из картофеля, 1969, вып. 11, с. 120—127. Авт.: Э. Е. Пшеничная, Е. П. Касперович, М. П. Петунина, В. Е. Новицкая.

82042. Пшеничная Э. Е., Касперович Е. П., Петунина М. П. Подбор и испытание полимерных материалов для упаковки продуктов из картофеля. — Тр. ВНИИ по производству продуктов питания из картофеля, 1969, вып. 11, с. 111—115.

82043. Сирохман И. В., Троян А. В., Соболева М. И. Исследование сохраняемости печенья. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1969, № 12, с. 15—17.

82044. Скорикова Ю. Г., Полетаева Н. Н., Ляшенко Э. А. Новый способ хранения моркови с периодическим гидроорошением. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970, № 1, с. 19—21.



82045. Исследования по использованию полуфабриката картофельных крекеров для изготовления кулинарных изделий. — Тр. ВНИИ пищевой промышленности продуктов питания из картофеля, 1969, вып. 11, с. 25—28. Авт.: В. Н. Залецкий, Р. Л. Ковганко, Л. А. Гольнская, Н. И. Медведева.

## XXI. КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

### 4. Коммунально-бытовое обслуживание населения. Техника в быту. Домоводство

Иванаускене Дануте. Пятидневная рабочая неделя. [Организация торг. и культурно-бытового обслуживания]. — См. 82026.

## XXII. ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

### 1. Общие вопросы. Организация здравоохранения

Аксенов Н. Д. Механизация и автоматизация производства и вопросы травматизма и заболеваний рабочих. — См. 81329.

82046. Александров С. Рабочие говорят спасибо. [О работе санатория-профилактория на Вологод. льнокомбинате]. — Охрана труда и соц. страхование, 1969, № 11, с. 24—25.

82047. Батуру Н. С., Чаусова М. К. Работа отделения экстренной и планово-консультативной помощи. [Сан. авиация М-ва здравоохранения БССР]. — Здравоохранение Белоруссии, 1969, № 12, с. 51—53.

82048. Богатырев И. Д. Некоторые методические проблемы планирования больничной помощи. — Сов. здравоохранение, 1969, № 11, с. 8—11.

82049. Гаврилов Н. Дело большой важности. Повысить качество экспертизы временной нетрудоспособности. — Охрана труда и соц. страхование, 1969, № 11, с. 26—27.

82050. Галанцева Г. И. Заболеваемость врачей. — Сов. здравоохранение, 1969, № 11, с. 26—28. Резюме на англ. яз.

82051. Григорьев Г. Г. Некоторые вопросы диспансеризации сельского населения. — Казан. мед. ж., 1969, № 6, с. 71—73.

82052. Дубовицкий З. Я. Климато-географические факторы и здоровье населения. — Изв. АН Латв. ССР, 1969, № 11, с. 113—117.

82053. Еремина З. И. Трудовая деятельность врачей в пенсионном возрасте. — Сов. здравоохранение, 1969, № 11, с. 33—37. Резюме на англ. яз.

82054. Живодеров В. М., Баландина В. И., Пинькевич Н. М. Сравнительные данные летальности от сердечно-сосудистых заболеваний и раковых поражений (по данным Приморской краевой больницы за 10 лет). — Сб. науч. тр. (Владивост. мед. ин-т), т. 6, 1968, с. 67—69.

82055. Ильин В. Я. Организация скорой медицинской помощи при крупных несчастных случаях в мирное время. — Фельдшер и акушерка, 1969, № 12, с. 3—8.

82056. Ижица Н. А. Нормативы потребности сельского населения в специализированной лечебно-профилактической помощи. (По материалам спец. исследования в юго-зап. части УССР). — Сов. здравоохранение, 1969, № 11, с. 11—18.

82057. Манойлина А. П. К вопросу о расстановке и использовании средних медицинских кадров. (По материалам спец. изучения в I городе и 3 обл. УССР). — Сов. здравоохранение, 1969, № 11, с. 18—21. Резюме на англ. яз.

82058. Мерман М. М. Об эстетике в медицинских учреждениях. — Мед. сестра, 1969, № 12, с. 32—34.

82059. Мерман М. М. Пропаганда ленинских заветов об охране здоровья народа. — Фельдшер и акушерка, 1969, № 12, с. 39—42.

82060. Оценка возможностей обработки медицинских документов на электронных вычислительных машинах. — Сов. здравоохранение, 1969, № 11, с. 56—58. Авт.: Л. В. Коряков, Д. М. Крамаренко, С. А. Шалыгин, Е. М. Демидович.

82061. Пицхелаури Г. З. Амирдовлат Амасиаци. (К 500-летию со дня выхода его книги «Полезьа медицины»). — Сов. здравоохранение, 1969, № 11, с. 78—80.

82062. Такарчик Н. П. Работа выездного медицинского совета в Ляховичском районе. — Здравоохранение Белоруссии, 1969, № 12, с. 66—67.

82063. Цванг Р. Л. О единоначалии и коллегиальности в управлении здравоохранением. — Сов. здравоохранение, 1969, № 11, с. 3—7. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

## 2. Гигиена и санитария

82064. Баратов К. Б., Исмаилов Д. И. Спектрофотометрический метод определения севина в продуктах с использованием тонкослойной хроматографии. — Докл. АН Тадж. ССР, т. 12, № 11, 1969, с. 30—33. Библиогр.: 9 назв. Резюме на тадж. яз.

82065. Гальчинский Я. А. Вопросы условий труда при разработке НОТ в лабораториях [научно-исследовательских институтов и промышленных предприятий. Гигиен. оценка]. — Сб. науч. тр. ВНИИ организации производства и труда черной металлургии, 1969, вып. 11, с. 181—185. Библиогр.: 6 назв.

82066. Дербинова Э. С. Энтерококковый показатель для санитарно-бактериологического контроля в производстве мороженого. — Холодильная техника, 1969, № 12, с. 34—37. Библиогр.: 8 назв.

82067. Кальник В. Обитаемость корабля. По материалам иностр. печати. — Техника и вооружение, 1969, № 12, с. 30—31.

Костарев А. П., Овсянников Ю. Н. Международный конгресс по технике безопасности и гигиене труда. — См. 79708.

82068. Ланина А. В., Лигай В. С. Биологическая ценность мяса и жира крупного рогатого скота в зависимости от породы и возраста. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1970, № 1, с. 21—23. Библиогр.: 5 назв.

82069. Матулявичене Н. И., Матулявичюс В. П. Особенности построения модели водоема для изучения накопления радиоактивных веществ компонентами экосистемы. — Тр. АН ЛитССР. Серия В. Биол. науки, 1968, т. 3, с. 193—198. Библиогр.: 8 назв. Резюме на литов. и англ. яз.

82070. Матулявичене Н. И., Матулявичюс В. П., Стыро Б. И. О возможностях применения метода непосредственного детектирования при изучении динамики накопления радиоактивных веществ в пресноводной экосистеме. — Тр. АН ЛитССР. Серия В. Биол. науки, 1968, т. 3, с. 187—191. Резюме на литов. и англ. яз.

82071. Методы и приборы контроля питьевой воды и малоактивных сбросных растворов. — Тр. Союзного НИИ приборостроения, вып. 10, 1969,

с. 27—34. Авт.: Н. Н. Быковский, Ю. П. Федоровский, Г. А. Чистякова, Г. И. Эльцин. Библиогр.: 32 назв.

Мясоедов Е. С. Ленинская забота о здоровье народа и борьба с рава-матизмом. — См. 79581.

82072. Шепелин О. П. Динамика артериального давления у работающих в шумных цехах судоремонтных предприятий Приморья. — Сб. науч. тр. (Владивост. мед. ин-т), т. 6, 1968, с. 9—12. Библиогр.: 5 назв.

82073. Шпилевский Э. М. Некоторые климатические особенности Белоруссии и их роль при гигиеническом изучении микроклимата жилищ. — Здравоохранение Белоруссии, 1969, № 12, с. 56—59. Резюме на англ. яз.

#### 4. Патологическая анатомия и физиология

82074. Везузов В. Ф. Синдром Титце. — Казан. мед. ж., 1969, № 6, с. 66.

82075. Жижина Н. А. Включение глицина- $2C^{14}$  и  $Ca^{45}$  в зубы и кости при экспериментальном амилоидозе у крыс линии Август. — Стоматология, т. 48, № 6, 1969, с. 34—37. Библиогр.: 29 назв. Резюме на англ. яз.

82076. Коркушко О. В., Иванов Л. А. К методике изучения тканевого кислородного обмена. [Исследование гипоксии]. — Клинич. медицина, т. 47, № 12, 1969, с. 54—59. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

82077. Певчих В. В., Трусов В. В. Изменения экзокринной функции поджелудочной железы при различных лечебных воздействиях. — Казан. мед. ж., 1969, № 6, с. 32—34.

82078. Полетаева К. А. Активность аспаргат- $\alpha$ -кетоглутарат и аланин  $\alpha$ -кетоглутарат трансминаз коркового слоя почки крысы после введения им гидрокортизона при голодании и аллоксановом диабете. — Вопр. мед. химии, т. 15, вып. 3, 1969, с. 227—230. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 30 назв.

82079. Рубина Х. М., Романчук Л. А., Лобанов М. М. Изучение распределения изоэнзимов лактатдегидрогеназы коркового и мозгового слоев почки крысы при острой гипоксии с помощью электрофореза в полиакриламидном геле. — Вопр. мед. химии, т. 15, вып. 3, 1969, с. 247—250. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

82080. Саидов Г. С., Кайлаков А. М. О пикквикском синдроме. — Клинич. медицина, т. 47, № 12, 1969, с. 129—130.

#### 5. Общая диагностика

82081. Городецкий В. К., Щорс Е. И. Определение кетосахаров в биологических жидкостях с помощью  $\beta$ -индолилуксусной кислоты. — Вопр. мед. химии, т. 15, вып. 3, 1969, с. 310—314. Библиогр.: 7 назв.

82082. Гутман С. Р. Матрица оценочных функций электроэнцефалограммы. — Докл. АН СССР, т. 187, № 2, 1969, с. 449—452. Библиогр.: 14 назв.

82083. Заславский С. Я., Иванов-Муромский К. А. Автоматическое прогнозирование течения заболеваний с помощью ЦВМ. — Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 528—530.

82084. Левитский П. М. Проведение исследований на эритрогеметре. — Мед. сестра, 1969, № 12, с. 28—31.

82085. Оксенкруг Г. Ф. Применение нингидриновой реакции для флюориметрического определения тканевого серотонина, экстрагированного из кислой среды. — Вопр. мед. химии, т. 15, вып. 3, 1969, с. 317—321. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

82086. Шаталова А. А. Флюориметрический метод дифференциально-го определения катехоламинов в крови. — *Вопр. мед. химии*, т. 15, вып. 3, 1969, с. 323—327. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 33 назв.

34936730  
002-0101913

## 6. Общая терапия. Нелекарственные методы лечения

82087. Куприянов В. А., Шевах Я. М. Приспособление для ингаляционной интраназальной и назофарингеальной кислородной терапии. — *Казан. мед. ж.*, 1969, № 6, с. 75—76.

82088. Попов М. Они подлежат особой охране. [О рацион. использовании курортных земель]. — *Охрана труда и соц. страхование*, 1969, № 11, с. 32—33.

82089. Ходаковская Е. К. Парафин-озокеритовые аппликации. — *Мед. сестра*, 1969, № 12, с. 27—28.

## 7. Фармакология. Фармация. Токсикология.

82090. Абартене Д. Ю., Гинетите Р. Г., Малаховскис А. И. Влияние препаратов МД-2, МД-3 и эмбихина на некоторые показатели функции печени в эксперименте. — *Тр. АН ЛитССР. Серия В. Биол. науки*, 1968, т. 3, с. 153—160. Библиогр.: 43 назв. Резюме на литов. и англ. яз.

82091. Адамович Б. П. Тяжелая аллергическая реакция на новокаин. — *Стоматология*, т. 48, № 6, 1969, с. 77—78.

82092. Бакаева Р. М., Самсонов Г. В. Влияние органического растворителя на равновесие ионного обмена в системе новоблоцин — хлор. — *Тр. Ленингр. хим.-фармацевт. ин-та*, вып. 25, 1968, с. 69—73. Библиогр.: 16 назв.

82093. Бакаева Р. М., Самсонов Г. В. Особенности сорбции новоблоцина на анионитах. — *Тр. Ленингр. хим.-фармацевт. ин-та*, вып. 25, 1968, с. 63—68. Библиогр.: 8 назв.

82094. Белая С. Ф., Елькин Г. Э., Самсонов Г. В. Кинетика сорбции стрептомицина карбоксильными ионообменными смолами. — *Тр. Ленингр. хим.-фармацевт. ин-та*, вып. 25, 1968, с. 147—163. Библиогр.: 10 назв.

82095. Брауде А. И., Бухарин О. В. Стимуляция фагоцитарной активности макрофагов новыми бензимидазольными производными. — *Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей*, т. 111, 1968, с. 207—211. Библиогр.: 7 назв.

82096. Брауде А. И., Щербакова Э. Г. Применение 4-метилурацила для устранения побочного действия диблюмицина на тканевые клетки. — *Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей*, т. 111, 1968, с. 85—89. Библиогр.: 9 назв.

82097. Вайсберг Г. Е., Ликина Т. Н. Некоторые данные о выделении, свойствах и биологической активности полисахаридных комплексов из *V. vulnificans*, *Eromothecia ashbyi*, *Candida*, *Actinomyces antrafacialis*, *Micrococcus lysodeikticus*. *Сообщ. I. Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей*, т. 111, 1968, с. 228—236.

82098. Васина Т. А. Действие антибиотиков и их сочетаний с витаминами на патогенные кишечные палочки, выделенные от хирургических больных, в опытах *in vitro*. — *Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей*, т. 111, 1968, с. 152—156. Библиогр.: 7 назв.

82099. Ведьмина Е. А., Подосинникова Л. С. Действие антибиотиков и их сочетаний на холерные вибрионы в опытах *in vitro*. — *Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей*, т. 111, 1968, с. 17—28.

82100. Витолина М. А., Витолин Р. О., Фрейде В. Г. Влияние апоморфина на уровень катехоламинов и серотонина в головном мозгу

крыс. — Изв. АН Латв. ССР, 1969, № 11, с. 105—108. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

82101. **Власова И. В.** К вопросу о влиянии антибиотиков на деградацию активность различных бактериальных видов. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 111, 1968, с. 100—103. Библиогр.: 8 назв.

82102. **Влияние двухзарядных ионов на обратимость сорбции тетрациклина и окситетрациклина сульфосолами.** — Тр. Ленингр. хим.-фармацевт. ин-та, вып. 25, 1968, с. 29—32. Авт.: Э. И. Гурина, Г. Э. Елькин, Л. В. Дмитренко, Г. В. Самсонов.

82103. **Влияние продигисзана на продукцию антител и плазмолитическую реакцию в организме.** — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 111, 1968, с. 222—227. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Г. Е. Вайсберг, Т. И. Афанасьева, Г. С. Липкина, А. И. Брауде.

82104. **Влияние структуры ионитов на сорбцию эритромицина.** — Тр. Ленингр. хим.-фармацевт. ин-та, вып. 25, 1968, с. 37—41. Библиогр.: 10 назв. Авт.: С. Ф. Клих, Н. Н. Кузнецова, Г. Э. Елькин, Г. В. Самсонов.

82105. **Воробьева В. Я., Дмитренко Л. В., Самсонов Г. В.** Общие закономерности сорбции антибиотиков тетрациклинового ряда ионообменными смолами. — Тр. Ленингр. хим.-фармацевт. ин-та, вып. 25, 1968, с. 11—19. Библиогр.: 10 назв.

82106. **Генеди А. Ш., Самсонов Г. В.** Особенность проницаемости сульфокатионитов в процессе ионного обмена для тетрациклина. — Тр. Ленингр. хим.-фармацевт. ин-та, вып. 25, 1968, с. 164—170. Библиогр.: 19 назв.

82107. **Городецкий В. К., Селиванов И. Л.** Использование фенолфталина при определении глюкозы ферментативным (глюкозооксидазным) методом. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 3, 1969, с. 353—359. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

82108. **Дашинский А. К., Складнева В. М.** Первичная токсикологическая характеристика арезина. — Здравоохранение Белоруссии, 1969, № 12, с. 53—56. Резюме на англ. яз.

82109. **Действие нативного интерфероноподобного вещества (ИФП) на вирус мозаики табака.** — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 111, 1968, с. 314—320. Библиогр.: 9 назв. Авт.: С. Л. Файнштейн, Н. М. Фурер, Е. Г. Будаган и др.

82110. **Елькин Г. Э., Пасечник В. А., Самсонов Г. В.** Термодинамическая избирательность сорбции и набухание ионообменных смол. — Тр. Ленингр. хим.-фармацевт. ин-та, вып. 25, 1968, с. 92—112. Библиогр.: 15 назв.

82111. **Ермольева З. В.** Эффективность комбинаций антибиотиков и других биологически активных веществ в эксперименте и клинике. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 111, 1968, с. 5—8.

82112. **Ермольева З. В., Прохоров Б. С.** Полусинтетические пенициллины и их роль в медицине. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 111, 1968, с. 132—151. Библиогр.: 39 назв.

82113. **Закономерности всасывания и распределения дибензилэтиллендиаминной соли хлортетрациклина (дибиомицина) в эксперименте.** — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 111, 1968, с. 78—84. Авт.: Е. А. Ведьмина, В. Р. Соболев, Л. А. Гамалея и др.

82114. **Инактивация тетрациклина и окситетрациклина при сорбции на смешанных формах сульфокатионитов.** — Тр. Ленингр. хим.-фармацевт. ин-та, вып. 25, 1968, с. 33—36. Авт.: Э. И. Гурина, Л. В. Дмитренко, Г. Э. Елькин, Г. В. Самсонов.

82115. **Ионизация кислотно-основных групп антибиотиков тетрациклинового ряда.** — Тр. Ленингр. хим.-фармацевт. ин-та, вып. 25, 1968, с. 20—

28. Библиогр.: 10 назв. Авт.: Л. В. Дмитренко, К. К. Калинин, В. Я. Воробьева и др.
82116. Каграманова К. А. Лизис *Pseudomonas gelatica* лизоцимом. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 111, 1968, с. 192—196. Библиогр.: 8 назв.
82117. Каграманова К. А. Методы определения активности лизоцима. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 111, 1968, с. 197—201.
82118. Каграманова К. А., Ермольева З. В. О преодолении устойчивости стафилококков к лизоциму. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 111, 1968, с. 202—206. Библиогр.: 8 назв.
82119. Кильфин Г. И., Пасечник В. А., Самсонов Г. В. Тепловые эффекты сорбции неомидина (мицерина) некоторыми карбоксильными ионитами. — Тр. Ленингр. хим.-фармацевт. ин-та, вып. 25, 1968, с. 113—118. Библиогр.: 22 назв.
82120. Кильфин Г. И., Самсонов Г. В. Избирательность сорбции неомидина (мицерина) на сульф- и карбоксильных катионитах. — Тр. Ленингр. хим.-фармацевт. ин-та, вып. 25, 1968, с. 74—84. Библиогр.: 11 назв.
82121. Кинетика ионного обмена пенициллина на анионитах различной структуры. — Тр. Ленингр. хим.-фармацевт. ин-та, вып. 25, 1968, с. 171—178. Библиогр.: 9 назв. Авт.: В. В. Веденева, Н. Н. Кузнецова, О. П. Колемейцев и др.
82122. Кlich С. Ф., Самсонов Г. В. Влияние некоторых компонентов ферментационной среды на биологическую активность эритромицина при его выделении с помощью сульфокатионитов. — Тр. Ленингр. хим.-фармацевт. ин-та, вып. 25, 1968, с. 59—62.
82123. Кlich С. Ф., Самсонов Г. В. Ионообменный метод выделения и очистки эритромицина с использованием сульфокатионита СБС-3. — Тр. Ленингр. хим.-фармацевт. ин-та, вып. 25, 1968, с. 54—58. Библиогр.: 15 назв.
82124. Комиссаренко Б. Т. Тяжелая эпилептиформная реакция на тубазид. — Клинич. медицина, т. 47, № 12, 1969, с. 122—123. Библиогр.: 10 назв.
82125. Концентрация олететрина в сыворотке крови экспериментальных животных при введении препарата per os. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 111, 1968, с. 104—107. Авт.: Л. А. Гамалея, И. С. Гвазава, А. В. Млаховский и др.
82126. Кохановская Т. М. Антибактериальная активность ампициллина и его сочетаний с другими антибиотиками в отношении брюшногифозных бактерий. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 111, 1968, с. 55—58.
82127. Кохановская Т. М. Действие цепорина и его комбинаций с тетрациклином и левомицетином на брюшногифозную палочку *in vitro*. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 111, 1968, с. 59—62.
82128. Кравец К. Ф. Влияние сердечных гликозидов на сократительную функцию миокарда. — Казан. мед. ж., 1969, № 6, с. 67.
82129. Красильщиков М. И. Профилактика отравлений ядохимикатами. — Мед. сестра, 1969, № 12, с. 34—36.
82130. Лазарев Н. В., Грех И. Ф. Пиримидины в медицинской практике. — Казан. мед. ж., 1969, № 6, с. 7—9. Библиогр.: 13 назв.
82131. Ликина Т. Н. Сравнительное исследование полисахаридных комплексов из некоторых микробных культур, используемых в промышленности. Сообщ. 2. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 111, 1968, с. 237—241.

82132. Липкина Г. С. Изучение токсичности некоторых антибиотиков и их сочетаний в культуре ткани. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 111, 1968, с. 95—99.

82133. Мгеладзе Н. В., Цецхладзе Н. Я. Побочное действие тубазида. — Клинич. медицина, т. 47, № 12, 1969, с. 124. Библиогр.: 5 назв.

82134. Наточин Ю. В. Натриуретическое действие бриналдикса у некоторых позвоночных. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, 1969, т. 5, № 3, с. 333—335. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

82135. Подильчак М. Д., Подильчак Э. М. Применение гиалуронат-лиазы (гиалуронидазы) в клинической практике. — Клинич. хирургия, 1969, № 12, с. 54—58. Библиогр.: с. 58.

82136. Пористость и проницаемость ионообменных смол для ионов органических веществ. — Тр. Ленингр. хим.-фармацевт. ин-та, вып. 25, 1968, с. 121—146. Библиогр.: 50 назв. Авт.: В. С. Юрченко, Г. И. Кильфин, К. Б. Мусабеков и др.

82137. Праулит Г. К., Аленичев Н. Н., Зускович Е. А. Влияние новокаина на кору головного мозга и гиппокамп в зависимости от места его введения. — Изв. АН Латв. ССР, 1969, № 11, с. 97—104. В огл. 3-й авт.: Е. А. Зуслович [!]. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 19 назв.

82138. Прохоров Б. С., Гвазава И. С., Гамалая Л. А. Экспериментальное изучение оксациллина на обезьянах. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 111, 1968, с. 128—131. Библиогр.: 5 назв.

82139. Сравнительная оценка различных методов определения чувствительности к антибиотикам холерных вибрионов. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 111, 1968, с. 29—38. Авт.: З. В. Ермольева, Е. А. Ведьмина, Н. И. Гивенталь и др.

82140. Степанова Н. Г. Влияние анаболического гормона (метандростенолона) на активность НАДФ-ферментов в сердце крыс. — Вопр. мед. химии, т. 15, вып. 3, 1969, с. 291—295. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

82141. Титов А. В. Определение  $\beta$ -меркаптоэтиламина и его дисульфида в моче и содержимом желудка методом хроматографии на бумаге. — Вопр. мед. химии, т. 15, вып. 3, 1969, с. 295—297. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

82142. Тунияц Д. Е. О влиянии суммы флавоноидов, выделенной из хлопчатника, на проницаемость капилляров у животных. — Докл. АН УзССР, 1969, № 10, с. 48—49. Резюме на узб. яз.

82143. Физико-химические и биологические особенности комплексов тирокальцитонина с высокомолекулярными соединениями. — Вопр. мед. химии, т. 15, вып. 3, 1969, с. 276—279. Авт.: Л. И. Стекольников, С. Б. Катковский, О. М. Тепелина и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

82144. Шатаева Л. К., Самсонов Г. В. Избирательность ионообменной сорбции олеандомциина на катионитах в широком интервале ионных сил равновесного водного раствора. — Тр. Ленингр. хим.-фармацевт. ин-та, вып. 25, 1968, с. 42—53. Библиогр.: 10 назв.

82145. Шевякова О. И., Татаринова С. Д., Трагер Р. С. Изменение чувствительности шигелл к антибактериальным препаратам при комбинированном их использовании. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 111, 1968, с. 39—43. Библиогр.: 9 назв.

82146. Шувалов Л. П. Сенсбилизация и неспецифическая десенсбилизация к бициллину в эксперименте. — Вопр. ревматизма, 1969, № 4, с. 50—55. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 21 назв.

82147. Ярославский А. А. О лечении отравлений хлорофосом. — Клинич. медицина, т. 47, № 12, 1969, с. 124—126.

8. Медицинская рентгенология. Медицинская радиология и радиобиология  
82148. Малашевич Е. В., Фомиченко К. В. Метаболический профиль спальных кислот в тканях облученного организма. — Докл. АН БССР, т. 13, № 11, 1969, с. 1039—1040. Библиогр.: 5 назв.

82149. Отсутствие меркаптоэтилгуанидина и гуанидоэтилдисульфида среди продуктов превращения 2-аминоэтиллизотиурония в организме и клетке. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 203—206. Авт.: А. Г. Тарасенко, Э. Я. Граевский, М. М. Константинова и др. Библиогр.: 16 назв.

82150. Период полужизни и распределение гаптоглобина в организме при лучевой болезни. — Вопр. мед. химии, т. 15, вып. 3, 1969, с. 251—256. Авт.: В. М. Родионов, А. В. Поспелова, Л. И. Тууль, Т. Г. Кулакова. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

82151. Шуваева В. И. Об ошибках, неудачах и осложнениях при чрескожной холангиографии. — Вестн. хирургии им. Грекова, т. 103, № 12, 1969, с. 112—116. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

### 9. Внутренние болезни

82152. Антонидзе А. В., Крылова Е. А., Макарова К. А. К клинике системных васкулитов с поражением легких и астматическим состоянием. — Клинич. медицина, т. 47, № 12, 1969, с. 117—119.

82153. Атанов Д. И. Ранний офтальмологический признак органического поражения сосудистой системы у больных артериальной гипертонией. — Вестн. офтальмологии, 1969, № 6, с. 15—18. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

82154. Афанасьева В. С. Некоторые возможности рентгенодиагностики тромбоэмболии легочной артерии. — Клинич. медицина, т. 47, № 12, 1969, с. 39—42, с табл. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

82155. Баландина В. И., Кравцова А. И., Пинькевич Н. М. Изучение содержания гиалуронидазы в сыворотке больных ревматизмом. — Сб. науч. тр. (Владивост. мед. ин-т), т. 6, 1968, с. 53—55.

82156. Баландина В. И., Пустовалова Е. А. Клиника и некоторая особенность течения ревматизма в городе Владивостоке. — Сб. науч. тр. (Владивост. мед. ин-т), т. 6, 1968, с. 44—46.

82157. Бородулин В. И. Гипертонический криз. — Фельдшер и акушерка, 1969, № 12, с. 12—18.

82158. Буткевич О. М. Современные методы лечения септического эндокардита. Обзор литературы. — Вопр. ревматизма, 1969, № 4, с. 62—67. Библиогр.: с. 67.

82159. Васильева Е. А. О санитарной культуре диспансерных больных язвенной болезнью. — Мед. сестра, 1969, № 12, с. 36—38.

82160. Виненцова Т. П. Морфологические изменения в крупных венах при ревматизме. — Вопр. ревматизма, 1969, № 4, с. 11—16. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.

82161. Власюк И. К. Определение проницаемости капилляров кожи при ревматизме. — Сб. науч. тр. (Владивост. мед. ин-т), т. 6, 1968, с. 50—52.

82162. Влияние ревматоидного фактора на фагоцитарную активность лейкоцитов. [Статья из Будапешта]. — Вопр. ревматизма, 1969, № 4, с. 16—19. Авт.: Л. Бакош, Л. Митусова, Д. Вайда и др. Библиогр.: 18 назв.

82163. Голубев А. Д. Состояние тучных клеток миокарда при атеросклеротическом кардиосклерозе. — Казан. мед. ж., 1969, № 6, с. 14—15. Библиогр.: 18 назв.

82164. Гуш В. И. К вопросу о влиянии избыточного питания (полноты) на некоторые показатели липондного обмена при гипертонической болезни и атеросклерозе. — Сб. науч. тр. (Владивост. мед. ин-т), т. 6, 1968, с. 30—32.

82165. Гуш В. И. К вопросу о частоте избыточного веса у больных гипертонической болезнью и атеросклерозом. — Сб. науч. тр. (Владивост. мед. ин-т), т. 6, 1968, с. 27—29.

82166. Гуш В. И., Марков Ю. В. Фазовый анализ сердечного цикла у больных гипертонической болезнью молодого возраста. — Сб. науч. тр. (Владивост. мед. ин-т), т. 6, 1968, с. 24—26.

82167. Длительная профилактика ревматизма. — Вопр. ревматизма, 1969, № 4, с. 44—50. Авт.: К. М. Коган, В. Н. Анохин, Г. Д. Золотарева и др. Резюме на англ. яз.

82168. Дорофеева Н. И. О разрывах сердца. — Сб. науч. тр. (Владивост. мед. ин-т), т. 6, 1968, с. 16—17.

82169. Дубинский А. А., Моргунова М. А. Лечение инфекционного неспецифического полиартрита донатором сульфгидрильных групп. — Вопр. ревматизма, 1969, № 4, с. 38—40. Резюме на англ. яз.

82170. Живодеров В. М. Время овертывания крови у больных гипертонической болезнью. — Сб. науч. тр. (Владивост. мед. ин-т), т. 6, 1968, с. 35—37.

82171. Живодеров В. М. Некоторые вопросы профилактики сердечно-сосудистых заболеваний. — Сб. науч. тр. (Владивост. мед. ин-т), т. 6, 1968, с. 3—8.

82172. Живодеров В. М. О содержании тромбоцитов в крови больных гипертонической болезнью. — Сб. науч. тр. (Владивост. мед. ин-т), т. 6, 1968, с. 38—39.

82173. Живодеров В. М. Содержание кальция в сыворотке крови больных гипертонической болезнью. — Сб. науч. тр. (Владивост. мед. ин-т), т. 6, 1968, с. 33—34.

82174. Живодеров В. М., Баландина В. И., Кравцова А. И. Некоторые данные о распространении и особенностях клинического течения ревматизма в условиях Приморского края. — Сб. науч. тр. (Владивост. мед. ин-т), т. 6, 1968, с. 40—43.

82175. Живодеров В. М., Дорофеева Н. И. Аневризма сердца у перенесших инфаркт миокарда (по данным Приморской краевой больницы за 13 лет). — Сб. науч. тр. (Владивост. мед. ин-т), т. 6, 1968, с. 13—15.

82176. Живодеров В. М., Пинькевич Н. М., Ляхов Н. Т. Фибринолитическая активность крови у больных инфарктом миокарда. — Сб. науч. тр. (Владивост. мед. ин-т), т. 6, 1968, с. 21—23.

82177. Занькова В. Г. Полярографический тест у больных ревматизмом. — Вопр. ревматизма, 1969, № 4, с. 23—27. Резюме на англ. яз.

82178. Коростылева Н. А., Русских В. М. К диагностике коарктации аорты. — Сб. науч. тр. (Владивост. мед. ин-т), т. 6, 1968, с. 61—63. Библиогр.: 5 назв.

82179. Краснов М. Л., Мошетова Л. К. Глазное дно при симптоматической почечной гипертонии. — Вестн. офтальмологии, 1969, № 6, с. 6—10. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

82180. Крутовская О. В. Гемокоагуляция и фибринолитическая активность крови у больных ревматизмом при применении преднизолона. — Вопр. ревматизма, 1969, № 4, с. 36—38. Резюме на англ. яз.

82181. Лозовой В. П., Петрова Е. М., Казначеев В. П. Определение активности ревматизма и инфектартрита путем исследования гепариносаж-

даемой фракции плазмы крови. — *Вопр. ревматизма*, 1969, № 4, с. 22—23. Резюме на англ. яз.

82182. **Ляхов Н. Т.** Изменения баллистокордиограммы у больных гипертонической болезнью и коронарной недостаточностью. — *Сб. науч. тр. (Владивост. мед. ин-т)*, т. 6, 1968, с. 18—20.

82183. **Магазаник Н. А.** О механизме бронхорасширяющего действия кортикостероидов. (К клинич. фармакологии бронхорасширяющих средств). — *Клинич. медицина*, т. 47, № 12, 1969, с. 47—53. Библиогр.: 25 назв. Резюме на англ. яз.

82184. **Марморштейн С. Я., Демидов В. П., Фомин Н. С.** К диагностике медиастинально-легочной формы саркоидоза. — *Клинич. медицина*, т. 47, № 12, 1969, с. 28—32. Библиогр.: 22 назв. Резюме на англ. яз.

82185. **Мельничнов В. Н.** Рентгенологическое определение размеров и формы левого предсердия у больных с митральным пороком сердца. — *Казан. мед. ж.*, 1969, № 6, с. 16—18. Библиогр.: 13 назв.

82186. **Мовчан Л. А.** Об электролитном балансе при недостаточности сердца. — *Казан. мед. ж.*, 1969, № 6, с. 13—14.

82187. **Некоторые** вопросы этиологии и патогенеза хронической пневмонии. — *Клинич. медицина*, т. 47, № 12, 1969, с. 19—24, с табл. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Ф. Г. Углов, С. Н. Соколов, Е. К. Селезнев и др.

82188. **О** диагностике и эволюции ранних форм инфекционного неспецифического полиартрита. — *Вопр. ревматизма*, 1969, № 4, с. 27—31. Авт.: Л. В. Иевлева, Т. М. Трофимова, Л. И. Ганченко, Л. И. Акимова. В огл. 4-й авт.: Акимова П. [!] И. Резюме на англ. яз.

82189. **О** диагностике, клинике и лечении внутригрудной лимфоузельистой формы саркоидоза легких. — *Клинич. медицина*, т. 47, № 12, 1969, с. 33—38, с табл. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. Я. Цигельник, З. И. Костина, Н. А. Яковлева, Б. Я. Шапиро.

82190. **Окороков А. Н.** Функциональное состояние коры надпочечников у больных хронической пневмонией и легочным сердцем. — *Клинич. медицина*, т. 47, № 12, 1969, с. 67—73. Библиогр.: с. 72—73. Резюме на англ. яз.

82191. **Панченко В. М., Злочевский П. М., Емельянова Г. Д.** К дифференциальной диагностике острого легочного сердца. (Наблюдение острого пикквикского синдрома). — *Клинич. медицина*, т. 47, № 12, 1969, с. 126—129.

82192. **Пирогова Т. Ф., Ковш О. Я., Дундуре Б. Л.** Новые возможности изучения белкового состава сыворотки крови у больных с заболеваниями печени. — *Изв. АН Латв. ССР*, 1969, № 11, с. 118—122. Резюме на англ. яз.

82193. **Погодаев К. И., Турова Н. Ф., Семавин И. Е.** Об активности холинэстераз головного мозга кроликов при экспериментальном атеросклерозе и функциональных нагрузках. — *Вопр. мед. химии*, т. 15, вып. 3, 1969, с. 223—226. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

82194. **Применение** искусственной вентиляции легких у больных с хронической дыхательной недостаточностью. — *Клинич. медицина*, т. 47, № 12, 1969, с. 60—67. Библиогр.: 16 назв. Авт.: В. М. Юревич, Р. Г. Абрамян, Т. Н. Скорунская, Н. Ф. Фокина.

82195. **Пристром М. С.** Изменение некоторых показателей свертывающей и антисвертывающей систем крови под влиянием никотиновой кислоты у больных коронарным атеросклерозом. — *Здравоохранение Белоруссии*, 1969, № 12, с. 26—28. Резюме на англ. яз.

82196. **Пустовалова Е. А.** Инфаркт миокарда при ревматизме. — *Сб. науч. тр. (Владивост. мед. ин-т)*, т. 6, 1968, с. 47—49.

82197. Романова Н. А., Андреев В. М. Узелковый периартерит. — Казан. мед. ж., 1969, № 6, с. 59—60.

82198. Сергей Михееч Мелких. [Терапевт. 1877—1952]. — Здравохра-  
нение Белоруссии, 1969, № 12, с. 60—61, с портр.

82199. Система ацетилхолин — холинэстераза сердечной мышцы кролика в норме и при экспериментальном повреждении миокарда. — Вопр. мед. химии, т. 15, вып. 3, 1969, с. 261—265. Авт.: Э. К. Мухамеджанов, Л. Я. Давидовский, Н. А. Стрелюхина, О. В. Есырев. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

82200. Состояние сосудистого русла глаза у больных тетрадой Фалло. — Вестн. офтальмологии, 1969, № 6, с. 21—24. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Е. Н. Мешалкин, А. А. Колен, М. Н. Кириченко, Т. И. Федорова. Резюме на англ. яз.

82201. Степаненко В. П. Изменения белкового обмена при коронарной недостаточности. — Сб. науч. тр. (Владивост. мед. ин-т), т. 6, 1968, с. 59—60.

82202. Тетдоев А. М. Случай атипичного течения эмболии легочной артерии. — Клинич. медицина, т. 47, № 12, 1969, с. 115—117. Библиогр.: 8 назв.

82203. Турчинс М. Е. Изменения содержания железа и железосвязывающей способности трансферрина в сыворотке крови при язвенном колите и их патогенетическое и клиническое значение. — Изв. АН Латв. ССР, 1969, № 11, с. 123—130. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

82204. Чучелина Л. А. Диагностическая ценность полиграфического метода исследования при аортальном стенозе. — Казан. мед. ж., 1969, № 6, с. 18—20. Библиогр.: 5 назв.

Шабаева Т. В., Душулина Н. В. Особенности течения пневмоний при лейкозах. — См. 82219.

82205. Электроимпульсная терапия мерцательной аритмии. — Казан. мед. ж., 1969, № 6, с. 9—12. Библиогр.: 12 назв. Авт.: В. М. Панченко, А. М. Фокина, И. В. Щуплов и др. Библиогр.: 12 назв.

Якимашко О. Е. Хирургическое лечение тиреотоксического зоба, осложненного мерцательной аритмией. — См. 82227.

## 10. Гематология. Переливание крови

82206. Алмазов В. А., Лапотников В. А., Шишков А. Л. Интенсивность синтеза ДНК и цитоплазматических белков лейкоцитарными элементами при острых лейкозах. — Проблемы гематологии и переливания крови, т. 14, № 12, 1969, с. 31—35. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

82207. Атанасова Л. М. Содержание щелочной фосфатазы в сыворотке крови больных острым лейкозом. [Статья из Софии]. — Проблемы гематологии и переливания крови, т. 14, № 12, 1969, с. 42—44. Резюме на англ. яз.

82208. Берлинер Г. Б., Басова Т. П., Менделеев И. М. К вопросу о вторичной сидероахрезии при хроническом миелоидном лейкозе. — Проблемы гематологии и переливания крови, т. 14, № 12, 1969, с. 35—38. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

82209. Головин Г. В., Дуткевич И. Г. Некоторые актуальные вопросы хирургической гематологии. — Вестн. хирургии им. Грекова, т. 103, № 12, 1969, с. 89—94. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

82210. Иммунологическое исследование лимфоцитов периферической крови трупа. — Проблемы гематологии и переливания крови, т. 14, № 12, 1969, с. 20—22. Авт.: С. М. Белоцкий, М. П. Григорьева, И. И. Копелян и др.

1939-10  
012-11101933

82211. Киссин А. Г. Предупреждение острой почечной недостаточности при массивном внутрисосудистом гемолизе. — Проблемы гематологии и переливания крови, т. 14, № 12, 1969, с. 11—16. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 23 назв.

82212. Клинико-морфологические варианты острого лейкоза. — Проблемы гематологии и переливания крови, т. 14, № 12, 1969, с. 22—30. Авт.: Ю. И. Лорие, Е. А. Соловьева, Н. В. Стрелюхина, М. А. Френкель. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.

82213. Марк Соломонович Дульцин. [Гематолог. 1905—1969. Некролог]. — Проблемы гематологии и переливания крови, т. 14, № 12, 1969, с. 53—54, с портр. Подпись: Ред. коллегия журн. «Проблемы гематологии и переливания крови».

Мутина Е. С., Крылова Е. А., Макарова К. А. К вопросу о трансформации лимфогранулематоза в ретикулез. — См. 82431.

82214. О механизме повреждения эритроцитов человека в растворах полиэтиленоксидов при низких температурах [во время консервирования крови]. — Биофизика, т. 14, вып. 3, 1969, с. 575—576. Авт.: А. М. Воротилин, В. Г. Манжелый, В. В. Данилина, В. М. Гасан.

82215. Садовская А. Г., Микутенок М. А., Епифанова Е. Н. Национальная [Всеиндийская конференция по железодефицитным анемиям. (Бомбей. Ноябрь 1968 г.)] — Проблемы гематологии и переливания крови, т. 14, № 12, 1969, с. 55—57.

82216. Скачилова Н. Н. Современные методы предупреждения и лечения гемотрансфузионных осложнений. — Проблемы гематологии и переливания крови, т. 14, № 12, 1969, с. 3—11. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

82217. Станчев А., Тодоров И., Димитров Д. Сывороточная цинкемия при плазмоцитоме. [Статья из Болгарии]. — Проблемы гематологии и переливания крови, т. 14, № 12, 1969, с. 44—51. Перед текстом 3-й авт.: Д. Димитров [!]. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.

82218. Филатов А. Н., Суслов В. С. Знаменательные даты трансфузиологии. — Вестн. хирургии им. Грекова, т. 103, № 12, 1969, с. 81—85. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

82219. Шабаева Т. В., Душулина Н. В. Особенности течения пневмоний при лейкозах. — Клинич. медицина, т. 47, № 12, 1969, с. 24—27. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

82220. Штерн Т. Л., Кибардин С. А. Простой метод препаративного разделения гемоглобина и каталазы на колонках из гидроксилпатита. — Вопр. мед. химии, т. 15, вып. 3, 1969, с. 321—322. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

82221. Яворковский Л. И., Грант Х. Я. Лизоцим в сыворотке крови больных лейкозами. — Проблемы гематологии и переливания крови, т. 14, № 12, 1969, с. 39—42. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

### 11. Эндокринология

Андросов А. Г. Измененные формы шизофрении у больных с эндокринными нарушениями. — См. 82525.

82222. Газымова М. Х. Связанный белками йод, холестерин и белковые фракции крови у здоровых в эндемической местности. — Казан. мед. ж., 1969, № 6, с. 30—32.

82223. Дзерве В. Я. К вопросу о потреблении кислорода в мышцах предплечья у больных тиреотоксикозом. — Изв. АН Латв. ССР, 1969, № 11, с. 131—134. Библиогр.: 26 назв.

82224. Люлька А. Н., Дячук И. А. Об обмене жиров у больных тиреотоксикозом. — Клинич. хирургия, 1969, № 12, с. 14—17. Библиогр.: 20 назв.

82225. Скрипниченко Д. Ф., Коряк В. А. Функция надпочечников у больных миастенией и ее изменения после тимэктоми. — Клинич. хирургия, 1969, № 12, с. 11—14.

82226. Сыновец А. С., Сорокин Г. А. Электрогастрографический метод исследования моторной функции желудка у больных токсическим зобом. — Вестн. хирургии им. Грекова, т. 103, № 12, 1969, с. 31—33. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

82227. Якимашко О. Е. Хирургическое лечение тиреотоксического зоба, осложненного мерцательной аритмией. — Клинич. хирургия, 1969, № 12, с. 43—44.

## 12. Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

### а. Медицинская микробиология и иммунология. Эпидемиология. Медицинская паразитология

82228. Бессонов А. С. Иммунодиагностика трихинеллеза в СССР. — Тр. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1968, т. 14, с. 92—133. Библиогр.: 62 назв. Резюме на англ. яз.

82229. Боговлянская Л. Б. Ускоренные методы лабораторной диагностики инфекционных заболеваний. — Фельдшер и акушерка, 1969, № 12, с. 8—12.

82231. Веденева В. В., Вихорева Т. А., Самсонов Г. В. Избирательная сорбция полусинтетических пенициллинов анионообменными смолами. — Тр. Ленингр. хим.-фармацевт. ин-та, вып. 25, 1968, с. 85—91. Библиогр.: 9 назв.

82232. К механизму действия противоклеточных антител. — Докл. АН БССР, т. 13, № 11, 1969, с. 1048—1049. Авт.: В. И. Левин, А. И. Свириновский, И. П. Данилов и др. Библиогр.: 5 назв.

82233. Казначеев В. П., Сукерник Р. И. Иммуногенетические аспекты этиологии и патогенеза аутоиммунных заболеваний. — Вестн. АМН СССР, 1969, № 12, с. 68—82. Библиогр.: с. 79—82.

82234. Каримова З. Х., Адуева Т. П., Имамов А. Х. Питательная среда для лептоспир. — Казан. мед. ж., 1969, № 6, с. 81—82. Библиогр.: 5 назв.

82235. Кожухарь И. Г., Черномордик А. Б. Синергидное и антагонистическое действие антибактериальных препаратов на возбудители колиэнтерита. [Реферат]. — Педиатрия, 1969, № 12, с. 68—69.

82236. Кондратюк Л. Н. Виды гемолитических стрептококков в зависимости от источников выделения. — Казан. мед. ж., 1969, № 6, с. 63.

82237. Кохановская Т. М., Розина О. М. Сопоставление фаготипажа и антибиотикочувствительности у брюшнотифозных культур. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 111, 1968, с. 63—65.

82239. **Новикова Т. Ф.** Камера для изучения действия коротких ультрафиолетовых лучей на микрофлору. — Казан. мед. ж., 1969, № 6, с. 80—81.
82240. **О составе и свойствах антибиотика, подавляющего рост молочнокислых бактерий.** — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 3, 1969, с. 309—313. Авт.: В. А. Цыганов, Л. Я. Петрова, Г. И. Лаврентьева и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.
82241. **Оценка современных методов идентификации холерных вибрионов ЭЛЬ-ТОР.** — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 111, 1968, с. 9—16. Библиогр.: 13 назв. Авт.: Н. Н. Жуков-Вережников, З. В. Ермольева, Л. Ф. Зыкин и др.
82242. **Петровская В. Г., Бондаренко В. М.** Фаговый контроль синтеза группоспецифического антигена 7,8 у шигелл Флекснера. — Вестн. АМН СССР, 1969, № 12, с. 52—56. Резюме на англ. яз.
82243. **Получение и изучение очищенных препаратов интерферона.** — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 111, 1968, с. 297—303. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Н. В. Покидова, Б. З. Черчес, Н. М. Фурер и др.
82244. **Получение и исследование интерферона.** — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 111, 1968, с. 304—310. Авт.: Л. Л. Фадеева, Т. И. Балезина, Н. И. Корабельникова и др.
82245. **Синтез иммуносорбентов на основе цианурцеллюлозы, 3-хлор-2-оксипропилового эфира целлюлозы и привитого сополимера целлюлозы и полиглицидилметакрилата.** [Производство иммунных сывороток]. — Вопр. мед. химии, т. 15, вып. 3, 1969, с. 287—291. Авт.: Г. Е. Орлов, Д. Л. Яглом, А. Е. Гурвич и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.
82246. **Стимуляция каротиногенеза в смешанной культуре *Vl. trispora* изопреноидами и другими соединениями.** — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 3, 1969, с. 304—308. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Ф. Б. Колот, Л. А. Вакулова, И. Я. Веселов, Г. И. Самохвалов.
82247. **Тория Л. К., Терских И. И.** Получение интерферона в отношении вируса трахомы. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 111, 1968, с. 321—323. Библиогр.: 13 назв.
82248. **Ужжуренас А. П.** Влияние Co, Mn, Cu и Zn на синтез хлортетрациклина и витамина B<sub>12</sub> грибом *Actinomyces aureofaciens*. — Тр. АН ЛитССР. Серия В. Биол. науки, 1968, т. 3, с. 173—186. Библиогр.: 43 назв. Резюме на литов. и англ. яз.
82249. **Хатченко Н. В.** Аспергиллез легких. — Клинич. медицина, т. 47, № 12, 1969, с. 112—114. Библиогр.: 8 назв.
82250. **Царуева Т. В., Джанполадова В. П., Булач М. Н.** Токсоплазмозная инфекция у людей с поражением органа зрения. — Вестн. офтальмологии, 1969, № 6, с. 72—74. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.
82251. **Чепулис Г.-К. С., Жданов В. М.** Изучение видоспецифических клеточных антигенов у некоторых РНК-содержащих вирусов путем индукции у мышей состояния иммунологической толерантности к ним. — Вестн. АМН СССР, 1969, № 12, с. 42—44. Библиогр.: 5 назв.
82252. **Шамов Ю. А.** Ректороманоскопические данные при амебиазе кишечника. — Клинич. медицина, т. 47, № 12, 1969, с. 103—107. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
82253. **Экспериментально-клиническое изучение интерферона и интерфероноподобных веществ.** — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 111, 1968, с. 283—287. Авт.: З. В. Ермольева, Н. М. Фурер, Т. И. Балезина и др.
82254. **Экспериментальное изучение интерферонобразования.** — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 111, 1968, с. 288—292. Библиогр.: 10 назв. Авт.: Н. М. Фурер, Б. М. Немировская, С. Л. Файнштейн и др.



82255. **Бориско А. С.** Отдаленные последствия столбняка. — *Клинич. хирургия*, 1969, № 12, с. 32—36. Библиогр.: 15 назв.
- 82255а. **Вайсберг Г. Е., Тараненко Л. А.** Влияние ацетоксана на течение экспериментальной острой местной инфекции. — *Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей*, т. 111, 1968, с. 212—221. Библиогр.: 5 назв.
82256. **Гущин И. С., Кожечкин С. Н., Свердлов Ю. С.** О пресинаптической природе угнетения постсинаптического торможения столбнячным токсином. — *Докл. АН СССР*, т. 187, № 3, 1969, с. 685—688. Библиогр.: 6 назв.
82257. **Дальнейшее** усовершенствование методов терапии дизентерии новыми антибиотиками. — *Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей*, т. 111, 1968, с. 73—77. Авт.: И. С. Гвазава, М. А. Григолия, С. А. Шагинян, З. В. Ермольева.
82258. **Дановский Л. В.** Изменения желудочно-кишечного тракта при геморрагической лихорадке с почечным синдромом. — *Клинич. медицина*, т. 47, № 12, 1969, с. 100—103. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.
82259. **Дубик В. Т., Юрьева В. Ф., Шелестюк П. И.** О легочных осложнениях при столбняке. — *Клинич. хирургия*, 1969, № 12, с. 36—38. Библиогр.: 9 назв.
82260. **Концевая Н. Г., Ковальский Г. С.** Некоторые показатели обмена тирозина у больных геморрагической лихорадкой с почечным синдромом. — *Клинич. медицина*, т. 47, № 12, 1969, с. 95—100. Библиогр.: с. 99—100. Резюме на англ. яз.
82261. **Литвинов А. Н., Жуковская Н. А.** Попытка профилактики интерфероном псевдочумы у кур и осповакцины у кроликов. — *Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей*, т. 111, 1968, с. 311—313.
82262. **Мусина С. А.** Клинико-эпидемиологическая характеристика геморрагической лихорадки с почечным синдромом. (По материалам инфекц. клинич. больницы г. Уфы). — *Клинич. медицина*, т. 47, № 12, 1969, с. 91—95. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.
- 82262а. **Нагоев Б. С.** Фосфатазная активность нейтрофилов при сальмонеллезе. — *Клинич. медицина*, т. 47, № 12, 1969, с. 108—111. Библиогр.: 15 назв.
82263. **Соловьев В. Д., Менткевич Л. М., Орлова Т. Г.** О роли интерферона при некоторых вирусных инфекциях. — *Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей*, т. 111, 1968, с. 293—296.
82264. **Столярчук Е. В., Ликина Т. Н., Вайсберг Г. Е.** Биологическая активность склерозана. Влияние склерозана на устойчивость мышей к бактериальному сепсису. — *Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей*, т. 111, 1968, с. 249—254. Библиогр.: 9 назв.
82265. **Хомяков А. И., Гридчин Г. А., Фетисова Н. А.** Одновременная иммунизация против туляремии и натуральной оспы. — *Казан. мед. ж.*, 1969, № 6, с. 70—71. Библиогр.: 7 назв.
82266. **Шендерович В. А., Голосова Т. В.** Рациональные методы санации антибиотиками носителей патогенных стафилококков. — *Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей*, т. 111, 1968, с. 108—118. Библиогр.: 6 назв.
82267. **Элькина А. В., Абрамсон Л. А., Дранкин Д. И.** Сибирская язва в Саратовской области (1948—1966 гг.) — *Казан. мед. ж.*, 1969, № 6, с. 67—70.
82268. **Эпидемиологическое значение** вакцинопрофилактики гриппа. — *Фельдшер и акушерка*, 1969, № 12, с. 33—36. Авт.: А. А. Сумароков, Л. А. Нефедова, Н. Ф. Лазоренко и др.

82269. Эпидемиологическое исследование стрептококкового бактерионосительства в третьем районе Софии. [Статья из Софии]. — *Вопр. ревматизма*, 1969, № 4, с. 19—21. Авт.: Т. Пилософ, С. Гроздинская, А. Алексиева, К. Шубаров.

#### в. Хронические инфекции

82270. **Беляков А. А.** Оперативное лечение туберкулезного коксита. — *Казан. мед. ж.*, 1969, № 6, с. 38—40.

82271. **Гирин Д. В.** Об организации труда участкового фтизиатра в современных условиях. — *Сов. здравоохранение*, 1969, № 11, с. 29—33.

82272. **Годес Ю. Э.** Активность щелочной фосфатазы лейкоцитов при туберкулезе. — *Клинич. медицина*, т. 47, № 12, 1969, с. 88—91. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

82273. **Двойрин М. С.** О пневмологическом профиле противотуберкулезных учреждений. [К дискус. в журн. «Клинич. медицина»]. — *Клинич. медицина*, т. 47, № 12, 1969, с. 131—132.

82274. **Драбкина Р. О., Мордовский Г. Г., Сокало С. В.** Концентрация этоксида в крови при разных дозировках препарата. [Лечение туберкулеза]. — *Клинич. медицина*, т. 47, № 12, 1969, с. 84—87. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

82275. **Ельник В. И.** Кортикостероидные гормоны в комплексной терапии больных различными формами туберкулеза. — *Клинич. медицина*, т. 47, № 12, 1969, с. 9—13. Библиогр.: с. 13.

82276. **Кайцакян А. Г.** Туберкулез легких и язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки. — *Клинич. медицина*, т. 47, № 12, 1969, с. 79—84. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

82277. **Коваленко Д. Г.** Очаговая костно-хрящевая гомопластика как метод восстановительной хирургии суставов при туберкулезе. — *Вестн. хирургии им. Грекова*, т. 103, № 12, 1969, с. 45—51. Резюме на англ. яз.

82278. **Колачевская Е. Н., Брауде В. И.** Морфологические изменения в эндометрии при туберкулезе половых органов — *Акушерство и гинекология*, 1969, № 12, с. 17—20, с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

82279. **Кузюкович П. М.** Хирургическое лечение больных хроническими формами фиброзно-кавернозного туберкулеза легких. — *Здравоохранение Белоруссии*, 1969, № 12, с. 7—12. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

82280. **Ломако М. Н.** Лечение туберкулеза легких в современных условиях. — *Здравоохранение Белоруссии*, 1969, № 12, с. 3—7. Резюме на англ. яз.

82281. **Полонский Б. Л., Сакало В. С.** Изменения эякулята у больных туберкулезом половых органов — *Урология и нефрология*, 1969, № 6, с. 47—50. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

82282. **Рабухин А. Е.** Успехи борьбы с туберкулезом в СССР. — *Клинич. медицина*, т. 47, № 12, 1969, с. 3—8. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

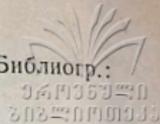
82283. **Рудой Н. М., Ямпольская С. А.** Лечение вновь выявленного туберкулеза легких тубазидом и этионамидом. — *Клинич. медицина*, т. 47, № 12, 1969, с. 74—79. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

82284. **Случевский И. И.** Некоторые социально-гигиенические аспекты заболеваемости малярией в развивающихся странах. — *Сов. здравоохранение*, 1969, № 11, с. 69—72.

82285. **Татарина С. Д., Трагер Р. С., Гирин Д. В.** Кишечная микрофлора туберкулезных больных в условиях длительной антибактериальной терапии. — *Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей*, т. 111, 1968, с. 47—54. Библиогр.: 15 назв.

82286. **Фирсова Л. П.** Распознавание и терапевтическая тактика при побочных явлениях химиотерапии у больных туберкулезом. — *Здравоохранение*

нение Белоруссии, 1969, № 12, с. 12—16. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.



### 13. Хирургия. Ортопедия

82287. **Акжигитов Г. Н., Карелин А. А., Каргашин И. А.** Значение определения трансамидиназной активности крови в дифференциации отечной и деструктивной фаз острого панкреатита. — Вестн. АМН СССР, 1969, № 12, с. 56—60. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.
82288. **Александр** **Абрамович Грейман.** [Хирург. К 70-летию со дня рождения]. — Здравоохранение Белоруссии, 1969, № 12, с. 80, с портр.
82289. Анализ форм сечений приемных полостей протезов голени. — Протезирование и протезостроение, вып. 20, 1968, с. 51—56. Авт.: В. И. Зуйко, И. Ш. Морейнис, Н. Г. Никоненко, Г. П. Грищенко.
82290. **Анохин П. К., Судаков К. В.** Корково-подкорковые взаимоотношения в условиях электронаркоза. — Докл. АН СССР, т. 187, № 3, 1969, с. 681—684. Библиогр.: 20 назв.
82291. **Антошин П. А., Шнейдер А. Ю., Соловьев Л. С.** Датчик силы схвата канала обратной связи для биоэлектрических протезов. — Протезирование и протезостроение, вып. 20, 1968, с. 225—235. Библиогр.: 11 назв.
82292. **Баскаков В. А.** К оценке органосохраняющих операций при прободной язве желудка и двенадцатиперстной кишки. — Клинич. хирургия, 1969, № 12, с. 24—28. Библиогр.: 14 назв.
82293. **Бачинский П. П.** Особенности превращения глюкозо-6-фосфата во фруктозу ферментами гемолизованных эритроцитов при сахарной нагрузке [при демпинг-синдроме]. — Вопр. мед. химии, т. 15, вып. 3, 1969, с. 256—261. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.
82294. **Беркутов Александр Николаевич.** Некоторые вопросы реаниматологии и хирургии повреждений. [Беседа с нач. кафедры воен.-полевой хирургии Воен.-мед. акад. им. Кирова А. Н. Беркутовым. Записал Е. И. Зайцев]. — Вестн. хирургии им. Грекова, т. 103, № 12, 1969, с. 117—121.
82295. **Бесядовская Г. Л., Делов В. И., Аносова З. Г.** Функционально-корректирующий корсет с амортизационным устройством. — Протезирование и протезостроение, вып. 20, 1968, с. 235—239.
82296. **Билич Г. Л.** Всесоюзная научная конференция по применению пиримидиновых и пуриновых производных в хирургии и смежных областях медицины. [Ростов н/Д. Май 1969 г.] — Клинич. хирургия, 1969, № 12, с. 67—68.
82297. **Бобков М. К.** Причины стабильности числа больных с ущемленными грыжами в Ветковском районе. — Здравоохранение Белоруссии, 1969, № 12, с. 32—34. Библиогр.: 6 назв.
82298. **Богданов Е. А.** О лечении переломов бугристости дистальных фаланг и подногтевых фалатом пальцев кисти. — Клинич. хирургия, 1969, № 12, с. 50—51.
82299. **Борис А. И.** К казуистике аномального расположения толстого кишечника. — Здравоохранение Белоруссии, 1969, № 12, с. 36—37.
82300. **Быков В. С.** перевязка селезеночной артерии в лечении больных с синдромом портальной гипертензии. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1969, т. 103, № 12, с. 26—28. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.
82301. **Великорецкий Д. А.** Трансплантация органов. — Фельдшер и акушерка, 1969, № 12, с. 27—33.
82302. **Величенко В. М., Кавцевич П. Я.** К диагностике и лечению варикозного расширения вен нижних конечностей. — Здравоохранение Белоруссии, 1969, № 12, с. 62—64. Резюме на англ. яз.

82303. **Воронин О. В.** Нарушение мозгового кровообращения, обусловленное д.с.б.авочным шейным ребром — Клинич. хирургия, 1969, № 12, с. 52—53.
82304. **Гапанович И. Я.** Сравнительная оценка некоторых свойств нового шовного материала серозофила и стандартного кешгута. — Здоровохранение Белоруссии, 1969, № 12, с. 28—32. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.
82305. **Геных С. Н.** Уход за больными после резекции тонкой кишки. — Мед. сестра, 1969, № 12, с. 9—12.
82306. **Горленко В. Н.** К хирургической анатомии фасциальных образований хвостового отдела поджелудочной железы. — Вестн. хирургии им. Грекова, т. 103, № 12, 1969, с. 29—31. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.
82307. **Губенко В. П., Коваленко А. Ф., Кролевец Т. С.** О возможности костной пластики при инфицированных переломах длинных трубчатых костей. — Клинич. хирургия, 1969, № 12, с. 39—41. Библиогр.: 11 назв.
82308. **Гумилевская С. Я.** К вопросу о протезировании при одностороннем поражении нижних конечностей в резидуальном периоде полноменилита. — Протезирование и протезостроение, вып. 20, 1968, с. 152—157. Библиогр.: 10 назв.
82309. **Двужильная Е. Д.** Применение гормонов в хирургии. — Клинич. хирургия, 1969, № 12, с. 5—10. Библиогр.: 13 назв.
82310. **Делов В. И., Кушниров Р. И.** Определение мощности привода локтя биоэлектрического аппарата при переменной скорости. — Протезирование и протезостроение, вып. 20, 1968, с. 119—123.
82311. **Долнаков П. И.** Местное применение этилового спирта при отморожениях. — Казан. мед. ж., 1969, № 6, с. 64.
82312. **Доманский Б. В., Буркин Д. Л., Ведищев В. Т.** Костнопластические ампутации голени по Н. И. Пирогову в послевоенных условиях в Алжире. — Клинич. хирургия, 1969, № 12, с. 41—42.
82313. **Дьяченко П. К., Олексюк Д. И., Султанская Е. А.** Опыт интрамедуллярного остеосинтеза при лечении открытых переломов. — Вестн. хирургии им. Грекова, т. 103, № 12, 1969, с. 95—98. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.
82314. **Ефимишин Н. С.** Значение денервации общей печеночной артерии при циррозе печени. [Хирург. лечение]. — Вестн. хирургии им. Грекова, т. 103, № 12, 1969, с. 20—23. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.
82315. **Журавлев А. М., Витензон А. С.** С некоторых изменений в структуре ходьбы после хирургического замещения парализованного разгибателя голени. — Протезирование и протезостроение, вып. 20, 1968, с. 137—151. Библиогр.: 21 назв.
82316. **Захаров И. И., Волков Г. И., Ефимов В. П.** Переход хронических язв нижних конечностей в рак. — Клинич. хирургия, 1969, № 12, с. 51—52.
82317. **Иванова А. Г., Зубенко П. М.** Гликоген и гликогенолитическая активность мышц реплантированных конечностей в эксперименте. — Вопр. мед. химии, т. 15, вып. 3, 1969, с. 269—272. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.
82318. **Изменение содержания адениловых нуклеотидов в мышцах и печени и сдвиги кислотно-щелочного равновесия при травматическом шоке и после его лечения.** — Вопр. мед. химии, т. 15, вып. 3, 1969, с. 298—303. Авт.: С. Г. Радев, Ю. Ю. Кеериг, В. К. Кулагин, И. И. Иванов. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

Кальченко И. И., Лыс П. В., Рябый П. А. К патогенезу тромбозов и кровотечений при раке и язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки. — См. 82419.

82319. Каралин А. Н. О ранней нагрузке при переломах костей таза. — Казан. мед. ж., 1969, № 6, с. 40—42. Библиогр.: 8 назв.

82320. Классификация и сравнительный геометрический анализ различных форм приемных полостей протезов бедра. — Протезирование и протезостроение, вып. 20, 1968, с. 30—41. Библиогр.: 15 назв. Авт.: В. Г. Санин, И. Ш. Мэрейнис, В. П. Зуйко и др.

82321. Козмарев В. Г. Влияние поясничной ганглиэтомии на перемежающуюся хромоту. — Вестн. хирургии им. Грекова, т. 103, № 12, 1969, с. 41—44. Резюме на англ. яз.

82322. Корюкин В. И., Слюсарев А. Ф. Двухканальное устройство для измерения угловых параметров и обучения ходьбе в протезах и ортопедических аппаратах. — Протезирование и протезостроение, вып. 20, 1968, с. 247—249.

82323. Кравченко Л. Ф. Функциональное состояние сердечно-сосудистой системы у больных хондродистрофией. — Сб. науч. тр. (Владивост. мед. ин-т), т. 6, 1968, с. 56—58. Библиогр.: 5 назв.

82324. Краснер А. У. Применение швирующих аппаратов УКЛ-40(60) в хирургии пищеварительного тракта. — Вестн. хирургии им. Грекова, т. 103, № 12, 1969, с. 9—13. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

82325. Кузьмин В. И. О биологическом методе стимуляции заживления ран и язв. — Казан. мед. ж., 1969, № 6, с. 63.

82326. Курбангалеев С. М., Миклашевская А. В. Хирургическая маска из пластмассы. — Вестн. хирургии им. Грекова, т. 103, № 12, 1969, с. 59—60.

Лечение при кистах и свищах поджелудочной железы. — См. 82425.

82327. Мануилова И. А., Моисеева Е. Н. О развитии гиперостоза затылочной кости у женщины после хирургической кастрации. — Акушерство и гинекология, 1969, № 12, с. 24—26, с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

82328. Махов Н. И., Травкин Ю. А. Хроматическое фракционное дуоденальное зондирование у больных после операции на желчных путях. — Вестн. хирургии им. Грекова, т. 103, № 12, 1969, с. 23—25. Резюме на англ. яз.

82329. Митропольский Н. К. Предоперационная подготовка больных при язве и раке желудка. — Мед. сестра, 1969, № 12, с. 5—7.

82330. Мицура Д. И. Острая патология органов брюшной полости, обусловленная дивертикулом Меккеля. — Здравоохранение Белоруссии, 1969, № 12, с. 71—72.

82331. Молочаева И. С., Соболев В. Р., Брауде А. И. Сравнительная эффективность тетрациклина и его комбинации с глюкозаминном при экспериментальной газовой гангрене. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 111, 1968, с. 66—72. Библиогр.: 7 назв.

82332. Мурадян Р. И., Герасимова Л. И., Стрижевская Л. Н. Переливание низкомолекулярного поливинилпирролидона в первом периоде ожоговой болезни. — Проблемы гематологии и переливание крови, т. 14, № 12, 1969, с. 16—19. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

82333. Назаренко А. И., Березовский В. А. Влияние острого выключения портального и артериального кровотока на напряжение кислорода и тканевое дыхание печени у разных млекопитающих. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 3, 1969, с. 293—298. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

82334. **Найдина С. И.** Клиническая характеристика инвалидов, пользующихся протезами бедра. — Протезирование и протезостроение, вып. 20, 1968, с. 191—196.
82335. **Найдина С. И.** Особенности подготовительного лечения больной, длительно не пользовавшейся протезом бедра. — Протезирование и протезостроение, вып. 20, 1968, с. 253—256.
82336. **Нечаев Б. К.** Методика гетерогенного остеосинтеза при переломах костей голени. — Вестн. хирургии им. Грекова, т. 103, № 12, 1969, с. 98—101. Резюме на англ. яз.
82337. **Обширные** закрытые повреждения печени, осложненные желчным перитонитом. — Здравсохранение Белоруссии, 1969, № 12, с. 34—36. Авт.: И. Р. Подневич, Ю. И. Мацкевич, В. А. Морозов, В. В. Спас.
82338. **Овчинникова К. Е.** Анализ протезирования больных с культей бедра на уровне нижней трети. — Протезирование и протезостроение, вып. 20, 1968, с. 187—190.
82339. **Овчинникова К. Е.** Клинические особенности и классификация культей бедра на уровне нижней трети. — Протезирование и протезостроение, вып. 20, 1968, с. 179—186. Библиогр.: 16 назв.
82340. **Овчинникова К. Е.** Функциональное протезирование большого с длинной культей бедра. — Протезирование и протезостроение, вып. 20, 1968, с. 250—253.
82341. **Опыт** лечения ожогов мирного времени при массовом поражении. — Казан. мед. ж., 1969, № 6, с. 46—48. Авт.: Л. И. Шулутко, М. Ю. Розенгартен, А. И. Голиков и др.
82342. **Опыт** прямого переливания крови в хирургической практике. — Вестн. хирургии им. Грекова, т. 103, № 12, 1969, с. 85—89. Авт.: К. Т. Овнатаян, Л. Г. Завгородний, П. С. Серняк и др. Резюме на англ. яз.
82343. **Остроумов П. Б., Немченко В. И., Старк М. И.** Стафилококковое носительство среди больных хирургической клиники. — Вестн. хирургии им. Грекова, т. 103, № 12, 1969, с. 51—55. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.
82344. **Отдаленные** результаты протезирования инвалидов протезами бедра и голени с пенополиуретановой облицовкой. — Протезирование и протезостроение, вып. 20, 1968, с. 176—178. Авт.: М. П. Сапожников, Р. А. Жантиев, В. А. Аралов и др.
82345. **Певзнер М. С., Фисанович Т. И.** Результаты протезирования инвалидов протезами предплечья с внешними источниками энергии. — Протезирование и протезостроение, вып. 20, 1968, с. 162—165. Библиогр.: 6 назв.
82346. **Перхурова И. С.** Клинические особенности больных после поражения верхних конечностей электрическим током. — Протезирование и протезостроение, вып. 20, 1968, с. 197—200. Библиогр.: 5 назв.
82347. **Повторные** операции при язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки — Клинич. хирургия, 1969, № 12, с. 47—50. Авт.: Л. М. Шор, Л. В. Савич, А. Я. Данилов, В. А. Косов.
82348. **Попов Б. П.** История развития Центрального научно-исследовательского института протезирования и протезостроения МСО РСФСР. — Протезирование и протезостроение, вып. 20, 1968, с. 7—29.
82349. **Результаты** биоэлектрического протезирования на протезно-ортопедических предприятиях. — Протезирование и протезостроение, вып. 20, 1968, с. 158—161. Авт.: Л. М. Воскобойникова, М. П. Сапожников, Т. В. Агуреева, М. А. Полотерова.
82350. **Результаты** протезирования пластмассовыми протезами плеча и предплечья. — Протезирование и протезостроение, вып. 20, 1968, с. 170—175.

82351. Романов П. К., Триумфова Н. С. О показаниях к оперативному лечению желчнокаменной болезни по наблюдениям диспансера. — Вестн. хирургии им. Грекова, т. 103, № 12, 1969, с. 14—17. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.
82352. Рябов Б. Д. Белки сыворотки крови у больных после кард- и гастрэктомий. — Казан. мед. ж., 1969, № 6, с. 62—63.
82353. Сальников Д. И. Первая помощь при отморожениях. — Фельдшер и акушерка, 1969, № 12, с. 24—27.
82354. Сандлер Б. И. Некоторые данные о применении комбинированных лавсановых заплат на сонных артериях в эксперименте. — Сб. науч. тр. (Владивост. мед. инт), т. 6, 1968, с. 70—71.
82355. Санин В. Г. Клинические обоснования рационального построения посадочного кольца протеза бедра. — Протезирование и протезостроение, вып. 20, 1968, с. 42—50. Библиогр.: 15 назв.
82356. Санин В. Г., Левин Я. В. Новый измерительный инструмент [в протезировании]. — Протезирование и протезостроение, вып. 20, 1968, с. 242—243.
82357. Санин В. Г., Левин Я. В., Корякин В. И. Методика и устройство для измерения концевой опорности культи в приемной полости протеза бедра. — Протезирование и протезостроение, вып. 20, 1968, с. 212—216. Библиогр.: 9 назв.
82358. Сапожников М. П., Болховитин С. В., Жантиев Р. А. Отдаленные результаты протезирования пластмассовыми протезами верхних конечностей. — Протезирование и протезостроение, вып. 20, 1968, с. 166—169.
82359. Сигал З. М. О кровообращении в стенках желудка. [Хирург. анатомия]. — Казан. мед. ж., 1969, № 6, с. 27—28. Библиогр.: 5 назв.
82360. Славущий Я. Л., Смайльс С. С. Частотная характеристика электронограммы человека [для протезирования]. — Протезирование и протезостроение, вып. 20, 1968, с. 66—77. Библиогр.: 7 назв.
82361. Сысин А. Я. Стенд для испытаний на долговечность электродвигателей биоэлектрических протезов. — Протезирование и протезостроение, вып. 20, 1968, с. 219—222.
82362. Сысин А. Я. Стенд для обкатки и снятия параметров приводов биоэлектрических протезов. — Протезирование и протезостроение, вып. 20, 1968, с. 216—219.
82363. Тамбовцева Р. Ф. Модификация ортопедических подушек. — Мед. сестра, 1969, № 12, с. 21—24.
82364. Тараненко Л. А. Применение бактериальных полисахаридов для лечения экспериментальной острой гнойной инфекции, вызванной микробными ассоциациями. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 111, 1968, с. 242—248.
82365. Удерман А. Ш. О пространственном чувстве после ампутации верхних конечностей. — Протезирование и протезостроение, вып. 20, 1968, с. 201—206. Библиогр.: 9 назв.
82366. Фаддеев А. Д. Резекция желудка «для исключения язвы» двенадцатиперстной кишки. — Клинич. хирургия, 1969, № 12, с. 46—47.
82367. Франкевич А. В., Дмитракова Л. Г. Удвоение толстого кишечника. — Здравоохранение Белоруссии, 1969, № 12, с. 70—71.
82368. Фраучи В. Х. Желудочно-поджелудочные связки человека. — Казан. мед. ж., 1969, № 6, с. 24—27.

82369. **Хашимов И. Х., Гаффаров С. С.** Сквозное ранение брюшной полости железным стержнем с изолированным повреждением желудка. Вестн. хирургии им. Грекова, т. 103, № 12, 1969, с. 101—102.

82370. **Хоменко П. Б., Вахнован Е. С.** Особенности работы медицинской сестры в отделении реанимации. — Мед. сестра, 1969, № 12, с. 17—20.

82371. **Черкес-заде Д. И.** Переломы-вывихи в суставе Лисфранка. — Вестн. хирургии им. Грекова, т. 103, № 12, 1969, с. 102—108. Библиогр.: 23 назв.

82372. **Чернова Е. Д., Ковалева А. В.** Профилактика и лечение пролежней у больных старческого возраста с нарушением функций тазовых органов. — Мед. сестра, 1969, № 12, с. 8—9.

82373. **Чудновцева Т. Б., Фисанович Т. И.** Оценка некоторых физиологических показателей при управлении протезами предплечья с внешними источниками энергии. — Протезирование и протезостроение, вып. 20, 1968, с. 124—130. Библиогр.: 20 назв.

82374. **Шапкин В. С.** Опасность повреждения добавочных артерий печени в хирургии желудка. — Казан. мед. ж., 1969, № 6, с. 28—30. Библиогр.: 9 назв.

82375. **Швальб П. Г., Пигин С. А., Пустовалов В. Е.** Выбор способа флебографии нижних конечностей. — Казан. мед. ж., 1969, № 6, с. 78—80.

82376. **Шеффер Р. Я., Прибыловский С. Л.** Радиоизотопное скенирование печени в диагностике механических желтух при альвеококкозе. — Вестн. хирургии им. Грекова, т. 103, № 12, 1969, с. 17—19. Резюме на англ. яз.

82377. **Шуляк И. П., Великсон В. М.** Смещение ОЦТ тела человека в зависимости от уровня ампутации и анатомо-функциональных характеристик опорно-двигательного аппарата. — Протезирование и протезостроение, вып. 20, 1968, с. 131—136. Библиогр.: 10 назв.

82378. **Щекотов Г.** Контрактура кисти руки. — Охрана труда и соц. страхование, 1969, № 11, с. 30—31.

82379. **Щербенков В. А.** Несъемный кожный шов при аппендэктомии. — Здравоохранение Белоруссии, 1969, № 12, с. 65—66.

#### 14. Урология

82380. **Аминев А. М.** Об оперативном доступе к органам мошонки. — Урология и нефрология, 1969, № 6, с. 62.

82381. **Атанасов Н. А., Гиков Д. Г.** Дисковая протениограмма секрета предстательной железы у больных хроническим простатитом. [Статья из Болгарии]. — Урология и нефрология, 1969, № 6, с. 44—46. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

82382. **Богомольный Н. Г., Колева В. В.** Использование диоксида для стерилизации урологического инструментария. — Мед. сестра, 1969, № 12, с. 26—27.

82383. **Бондаренко Б. Б., Гембицкая Т. Е.** Изменения в легких при заболеваниях почек. — Клинич. медицина, т. 47, № 12, 1969, с. 13—18. Библиогр.: с. 17—18.

82384. **Гланц Р. М., Вовк Г. П.** Функциональное состояние коры надпочечников при острой почечной недостаточности различной этиологии. — Урология и нефрология, 1969, № 6, с. 23—26. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

82385. **Голубчиков В. А.** Об использовании метода общей вибрации для изгнания конкрементов мочеточников. — Урология и нефрология, 1969, № 6, с. 19—23. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

82386. Дробнер В. Л., Сафонова К. Г. Монтаж системы для промывания мочевого пузыря. — Мед. сестра, 1969, № 12, с. 24—25.
82387. Завадовская Н. В. О функциональном состоянии щитовидной железы у больных почечнокаменной болезнью. — Урология и нефрология, 1969, № 6, с. 9—12. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.
82388. Константиновский Н. В. Заживление операционной раны у больных, оперированных по поводу камней почек и мочеточников. — Урология и нефрология, 1969, № 6, с. 16—19. Резюме на англ. яз.
82389. Магаши П., Русинко Б., Чонтаи А. Некоторые вопросы восстановления мочевого пузыря. [Статья из Будапешта]. — Урология и нефрология, 1969, № 6, с. 41—44. Резюме на англ. яз.
82390. Мунгалов Н. П. О диагностике и лечении закрытых поврежденных почек. — Урология и нефрология, 1969, № 6, с. 30—34. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
82391. Нечипоренко А. З. Модификация операции Рагоп при варикоцеле. — Урология и нефрология, 1969, № 6, с. 54—56. Резюме на англ. яз.
82392. Овнатаян К. Т., Некрасова И. А., Конопля, П. П. Морфологическая структура неопустившегося яичка до и после орхидопексии. — Клинич. хирургия, 1969, № 12, с. 28—32. Библиогр.: 9 назв.
82393. Памяти З. В. Файнштейна. [Уролог. 1899—1969]. — Урология и нефрология, 1969, № 6, с. 77. Подпись: Правл. урол. о-ва Казахстана.
82394. Петлеваний Г. П. Верхушечно-боковая цистотомия с глухим швом мочевого пузыря. — Урология и нефрология, 1969, № 6, с. 60—62.
82395. Пытель А. Я., Голигорский С. Д. О некоторых вопросах деонтологии в урологической и нефрологической практике. — Урология и нефрология, 1969, № 6, с. 3—9. Резюме на англ. яз.
82396. Синкевичус Ч. А., Радавичус А. И. Эозинофильная гранулема мочевого пузыря. — Урология и нефрология, 1969, № 6, с. 58—59.
82397. Слуцкий И. М. О классификации коралловидных камней почек. — Урология и нефрология, 1969, № 6, с. 12—16. Резюме на англ. яз.
82398. Сорокина М. И., Верховский Б. Д. Влияние водной нагрузки на функциональное состояние почек больных, перенесших острую почечную недостаточность. — Урология и нефрология, 1969, № 6, с. 25—30. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.
82399. Шабад А. Л. Водянка оболочек яичка. — Фельдшер и акушерка, 1969, № 12, с. 22—24.
82400. Шабалин В. А. Опухолевидное образование урахуса вокруг инородного в нем тела с перфорацией брюшины. — Урология и нефрология, 1969, № 6, с. 59—60.

## 15. Онкология

82401. Абрамов М. Г. Цитогистоморфологические особенности лимфогранулематоза. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 118, 1968, с. 48—55. Библиогр.: 8 назв.
82402. Айрапетян М. Х. К вопросу о лечении локальных форм лимфогранулематоза и лимфосарком. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 118, 1968, с. 41—47. Библиогр.: 16 назв.
82403. Анкудинов В. А. Методика современной лучевой терапии медиастинальной формы лимфогранулематоза. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 118, 1968, с. 63—65.
82404. Бабичев С. И., Брискин Б. С., Карелин А. А. Коррекция водно-солевого обмена после радикальных вмешательств по поводу рака пи-

шевода и желудка. — Казан. мед. ж., 1969, № 6, с. 20—22. Библиогр.: 26 назв.

82405. Березовский С. Я. К вопросу о строении и клиническом течении Lymphadenoma maligna. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 118, 1968, с. 126—133.

82406. Богатырев Б. Н. Об изменениях в течении воспалительных реакций у страдающих раком желудка. — Казан. мед. ж., 1969, № 6, с. 23—24. Библиогр.: 18 назв.

82407. Борш Дезе. Профилактические обследования населения в целях диагностики опухолей мочевого пузыря. [Статья из Венгрии]. — Урология и нефрология, 1969, № 6, с. 39—41. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

82408. Брауде А. И., Смертенко И. И. Цитологическое изучение в культуре ткани противоопухолевого действия протамин и лизоцима в комбинации с Тно-ТЭФ. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 111, 1968, с. 157—166. Библиогр.: 10 назв.

82409. Васнецов Н. С., Угнич И. И. Гигантская липома эпикарда. Сб. науч. тр. (Владивост. мед. ин-т), т. 6, 1968, с. 64—66.

82410. Воронин К. В., Улумбеков Э. Г., Уткина Т. Б. О применении восстановительных индикаторов для определения рака женских половых органов. — Казан. мед. ж., 1969, № 6, с. 76—77. Библиогр.: 9 назв.

82411. Выделение и анализ высших насыщенных жирных кислот строения из липидов раковой опухоли желудка и ткани стенки желудка здорового человека. — Вопр. мед. химии, т. 15, вып. 3, 1969, с. 303—307. Авт.: Е. К. Алимова, Н. Д. Кислякова, А. Т. Аставацатурьян, М. И. Голикова. В огл. 3-й авт. А. Т. Аставацатурьян [!]. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.

82412. Габай С. Я. О копролитах, симулирующих опухоли брюшной полости. — Здравсохранение Белоруссии, 1969, № 12, с. 72—73.

82413. Галайко Г. М. Лимфангиоаденография при лимфогранулематозе. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 118, 1968, с. 16—26.

82414. Гогичаев З. Х., Певзнер П. Н., Иванов А. В. Опухоль удвоенной половины подковообразной почки. — Урология и нефрология, 1969, № 6, с. 57—58.

82415. Гоголева Н. А. К клинике и лечению лимфогранулематоза. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 118, 1968, с. 122—124.

82416. Горожанская Э. Г., Ровенский Ю. А., Шапот В. С. Изучение способности к гликолизу бесклеточной асцитической жидкости опухоли Эрлиха. — Вопр. мед. химии, т. 15, вып. 3, 1969, с. 273—276. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

82417. Елифанов Н. С., Егоров В. Г., Ландесман Е. Г. Кровопотеря и проблемы гемостаза в хирургии аденомы предстательной железы. — Вестн. хирургии им. Грекова, т. 103, № 12, 1969, с. 37—41. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.

Захаров И. И., Волков Г. И., Ефимов В. П. Переход хронических язв нижних конечностей в рак. — См. 82316.

82418. Кайзерман М. М., Гейко Л. Н., Шамсутдинова Ф. Н. Первичная саркома желудка. — Казан. мед. ж., 1969, № 6, с. 60—61.

82419. Кальченко И. И., Лыс П. В., Рябый П. А. К патогенезу тромбэмболий и кровотечений при раке и язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки. — Клинич. хирургия, 1969, № 12, с. 18—24. Библиогр.: 23 назв.

82420. **Капцеровитические пептиды.** Сообщ. 9. А. А. Б. Паулюконис, К. И. Карпавичус, И. Л. Кнуцияц. Пептиды сарколизина с β-аланином и глицином. [Из дисс. работы А. А. Б. Паулюкониса]. — Изв. АН ЭССР. Серия хим., 1959, № 6, с. 1346—1351. Библиогр.: 8 назв.

82421. **Кассирский И. А.** Некоторые новые аспекты в проблеме лимфогранулематоза. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 118, 1968, с. 5—15. Библиогр.: 14 назв.

82422. **Красковский Г. В., Горелик Л. С.** Изучение генетических механизмов чувствительности (резистентности) популяции клеток асцитной карциномы Эрлиха к гуморальным антителам мышей-опухоленосителей. — Докл. АН БССР, т. 13, № 11, 1969, с. 1045—1047. Библиогр.: 7 назв.

82423. **Кукайн Р. А., Нагаева Л. И.** Линия клеток культуры ткани спухоли, индуцированной вирусом саркомы молони. — Изв. АН Латв. ССР 1969, № 11, с. 135—137. Резюме на англ. яз.

82424. **Ланин А. Н., Кадыров Ф. А.** Рентгенологическая диагностика доброкачественных опухолей молочной железы. — Вестн. хирургии им. Грекова, т. 103, № 12, 1969, с. 34—37. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

82425. **Лечение при кистах и свищах поджелудочной железы.** — Казан. мед. ж., 1969, № 6, с. 34—36. Библиогр.: 15 назв. Авт.: Г. Д. Виливин, Э. В. Гришкевич, М. В. Данилов, О. Г. Залуговский.

82426. **Лорие Ю. И., Гарин А. М., Рейзингер М. А.** Результаты применения брунеомцина при лечении лимфогранулематоза. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 118, 1968, с. 66—71. Библиогр.: 7 назв.

82427. **Макарова К. А.** Морфологические изменения при лимфогранулематозе. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 118, 1968, с. 83—89.

82428. **Маринбах Е. Б.** Принципы лечения крипторхизма в онкологическом аспекте. — Урология и нефрология, 1969, № 6, с. 50—54. Библиогр.: 25 назв. Резюме на англ. яз.

82429. **Мезинова Н. Н., Исина К. Т.** Клинические и эндокринно-гормональные особенности больных предраком эндометрия. — Акушерство и гинекология, 1969, № 12, с. 32—36. Библиогр.: 25 назв. Резюме на англ. яз.

82430. **Микадзе Э. Н.** К поражению печени и белковым сдвигам крови при лимфогранулематозе. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 118, 1968, с. 116—117.

**Митропольский Н. К.** Предоперационная подготовка больных при язве и раке желудка. — См. 82329.

82431. **Мутина Е. С., Крылова Е. А., Макарова К. А.** К вопросу о трансформации лимфогранулематоза в ретикулез. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 118, 1968, с. 90—95. Библиогр.: 19 назв.

82432. **Мухин М. В., Александров Н. М.** О классификации опухолей челюстно-лицевой области, предлагаемой проф. А. И. Пачесом. [По поводу статьи «Классификация опухолей челюстно-лицевой области» в журн. «Стоматология», 1968, № 4]. — Стоматология, т. 48, № 6, 1969, с. 71—72. Библиогр.: 6 назв.

82433. **Новикова А. С.** Случай изолированной селезеночной формы лимфогранулематоза. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 118, 1968, с. 118—119.

82434. Новикова И. К., Пыльцов И. М. Два случая мезотелиомы плевры. — Клинич. медицина, т. 47, № 12, 1969, с. 120—122. Библиогр.: 6 назв.
82435. Панченко В. М. Случай изолированного лимфогранулематоза желудка. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 118, 1968, с. 120—121.
82436. Петров К. Я. Допан, хлорбутин, дегранол и дипин в лечении больных лимфогранулематозом. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 118, 1968, с. 72—78. Библиогр.: 6 назв.
82437. Покидова Н. В., Бузина Т. П., Смертенко И. И. Выделение, очистка и некоторые свойства основных [противоопухолевых] полипептидов из плаценты человека и различных органов крупного рогатого скота. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 111, 1968, с. 167—172. Библиогр.: 5 назв.
82438. Пономарева Е. Д. К вопросу о сочетанном лечении лимфогранулематоза (операция, рентгенотерапия и химиотерапия). — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 118, 1968, с. 79—82.
82439. Продигиозан и его комбинации с другими препаратами в лечении экспериментальных опухолей. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 111, 1968, с. 179—186. Библиогр.: 24 назв. Авт.: З. В. Ермольева, Н. И. Гивенталь, Н. А. Пастернак, И. В. Равич.
82440. Русанов А. А., Жиклаев В. И. Об операбельности рака грудного отдела пищевода. — Вестн. хирургии им. Грекова, т. 103, № 12, 1969, с. 3—8. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 21 назв.
82441. Рысина Н. А. Трудности диагностики брюшных поражений при лимфогранулематозе. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 118, 1968, с. 110—111.
82442. Сирота Е. М. К длительности ремиссии при лимфогранулематозе. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 118, 1968, с. 125.
82443. Ситдыков Э. Н., Ахметова С. М. Распознавание метастазов рака мочевого пузыря. — Казан. мед. ж., 1969, № 6, с. 77—78. Библиогр.: 5 назв.
82444. Соколова Г. М. К патогенезу желтух и изменений системы крови при лимфогранулематозе. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 118, 1968, с. 33—40. Библиогр.: 14 назв.
82445. Соколова Г. М., Колесникова Н. И. К диагностике и лечению медиастинально-легочной формы лимфогранулематоза, осложненного стероидным нарушением углеводного обмена. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 118, 1968, с. 96—99. Библиогр.: 12 назв.
82446. Сорокин А. Н. Ретикулосаркома желудка. — Казан. мед. ж., 1969, № 6, с. 61—62.
82447. Сравнительное изучение противоопухолевого действия фракций основных полипептидов в эксперименте. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 111, 1968, с. 173—178. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Н. В. Покидова, Т. Г. Терентьева, Т. П. Бузина, И. И. Смертенко.
82448. Суджян А. В. О принципах парентерального питания у онкологических больных. — Вестн. АМН СССР, 1969, № 12, с. 60—67. Резюме на англ. яз.
82449. Тагиев С. А. Ближайшие и отдаленные результаты оперативного лечения злокачественных новообразований почек. — Урология и нефрология, 1969, № 6, с. 34—39. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

82450. Тимошенко Л. В., Матлашевский Л. П. Активность гиалуронидазы в сыворотке крови женщин с доброкачественными и злокачественными опухолями яичников. — Акушерство и гинекология, 1969, № 12, с. 26—28. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

82451. Трещев В. С. О хондромах костей. — Вестн. хирургии им. Грекова, т. 103, № 12, 1969, с. 55—57. Резюме на англ. яз.

82452. Троицкая П. С. Начало, клинические формы и лечение лимфогранулематоза. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 118, 1968, с. 104—105.

82453. Троценко Э. К. Обзор литературных данных по сопоставлению гистоморфологии и клиники лимфогранулематоза и его лечению. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 118, 1968, с. 56—62.

82454. Федоровская Г. В. К клинике лимфогранулематоза. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 118, 1968, с. 106—109.

82455. Химиотерапия злокачественных опухолей женских половых органов. [Статья из Польши]. — Акушерство и гинекология, 1969, № 12, с. 37—40. Авт.: Э. Ляуданска, А. Ошигел, М. Круликовска, И. Мишашевска. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

82456. Хохлова Д. С. Влияние оливицина на биосинтез РНК опухоли печени крыс *in vivo*. — Вопр. мед. химии, т. 15, вып. 3, 1969, с. 280—287. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 21 назв.

82457. Цитрон А. И. Особенности клиники и лечения лимфогранулематоза с поражением центральной нервной системы (по материалам ЦКБ МПС за 1961—1965 гг.) — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 118, 1968, с. 100—103.

82458. Чернышева Т. Ю. К диагностике поражения лимфоузлов при лимфогранулематозе (трудности отличия от рака желудка). — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 118, 1968, с. 112—113.

82459. Чернышов В. П. Иммунохимические свойства кислой фосфатазы ткани предстательной железы человека и ее аденомы. — Вопр. мед. химии, т. 15, вып. 3, 1969, с. 243—247. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

82460. Шейн И. А. Содержание в сыворотке крови хлористого натрия, хлора и кальция при аденоме предстательной железы до и после введения АКГГ и глюкокортикоидов. — Здравоохранение Белоруссии, 1969, № 12, с. 37—38. Резюме на англ. яз.

82461. Шукурова С. Б. Некоторые клиничко-анатомические особенности эндометрионидных кист яичников. — Акушерство и гинекология, 1969, № 12, с. 29—32, с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

82462. Шульцев Г. П., Макарова К. А. О поражении почек при лимфогранулематозе. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 118, 1968, с. 27—32.

82463. Шэнбергер Альбрехт. Всасывающий дренаж при удалении больших кист нижней челюсти. [Статья из ГДР]. — Стоматология, т. 48, № 6, 1969, с. 78—79.

82464. Эпельбаум Л. М. Случай гигантской одонтомы нижней челюсти. — Стоматология, т. 48, № 6, 1969, с. 79—80.

82465. Юницкая Д. П. Суставная «маска» лимфогранулематоза (описание случая). — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 118, 1968, с. 114—115.

## 16. Стоматология

82466. Беляева Н. Г. Сравнение прочности пластических масс АКР-15 и АКР-10 (базисная). — Стоматология, т. 48, № 6, 1969, с. 84—85.

82467. Биберман Я. М., Мордвинова Н. Б., Рогунова К. А. Стафилококковый анатоксин в общем комплексе лечения больных одонтогенным остеомиелитом челюстей. — Стоматология, т. 48, № 6, 1969, с. 44—46. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

82468. Гетьман И. И. Опыт применения тримекаина и бенкаина в хирургической стоматологии. — Стоматология, т. 48, № 6, 1969, с. 76.

82469. Григорьева Л. П. Влияние ортодонтического лечения дистального прикуса на височно-челюстной сустав. (Клинико-рентгенол. исследование). — Стоматология, т. 48, № 6, 1969, с. 61—63. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

82470. Жидовцева М. И. Влияние удаления зубов на функциональное состояние желудка. — Стоматология, т. 48, № 6, 1969, с. 54—56. Резюме на англ. яз.

82471. Зорьян Б. П. Способ изготовления индивидуальных стисковых ложек. — Стоматология, т. 48, № 6, 1969, с. 81—82.

82472. Карапетян И. С. Кавалер орденов Ленина А. И. Евдокимов. [Стоматолог. К 85-летию со дня рождения]. — Стоматология, т. 48, № 6, 1969, с. 1—4. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

82473. Коваленко В. С. Секреторная и ферментативная активность околоушных слюнных желез при неэпидемических хронических паротитах. — Стоматология, т. 48, № 6, 1969, с. 47—50. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

82474. Колегов Н. И. Устройство для вырезки гипсовых столбиков [в стоматологии]. — Стоматология, т. 48, № 6, 1969, с. 83.

82475. Колесник А. Г., Леус П. А. Влияние аппликации фтора на проницаемость эмали зубов собак для Са<sup>45</sup>. — Стоматология, т. 48, № 6, 1969, с. 8—11. Библиогр.: с. 10—11. Резюме на англ. яз.

82476. Колотков А. П., Демнер Л. М. Клинико-рентгенологическая характеристика сагиттальных аномалий прикуса. — Казан. мед. ж., 1969, № 6, с. 44—46. Библиогр.: 10 назв.

82477. Кручинский Г. В. Лауреат Ленинской премии проф. Ф. М. Хитров. [Стоматолог]. — Стоматология, т. 48, № 6, 1969, с. 4—7. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

82478. Масленкова Н. В. Работа стоматологических учреждений УССР в условиях пятидневной рабочей недели. — Сов. здравоохранение, 1969, № 11, с. 40—44. Резюме на англ. яз.

82479. Матвеева А. И. Полярографическое изучение напряжения кислорода в десне у больных пародонтозом. — Стоматология, т. 48, № 6, 1969, с. 24—28. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

82480. Машенко И. С., Вайсберг Г. Е. Иммунобиологическая реактивность организма при пародонтозе и ее изменение под влиянием комплексной терапии с использованием алоэ и продигозана. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 111, 1968, с. 274—282.

82481. Мороз В. С. Отдаленные результаты гомотрансплантации консервированных зубов от трупов. — Стоматология, т. 48, № 6, 1969, с. 38—40. Резюме на англ. яз.

82482. Новик И. О., Киселева А. Ф., Рахний Ж. И. Изменения активности ферментов в гранулах при хроническом гранулематозном пародонтите. — Стоматология, т. 48, № 6, 1969, с. 19—22. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

82483. Омарова Г. В. Анальгезия ротилоном в амбулаторной стоматологической практике. — Стоматология, т. 48, № 6, 1969, с. 29—31. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

82484. Натрикеев В. К. Ультраструктура дентина при стирании зубов. — Стоматология, т. 48, № 6, 1969, с. 11—15. Резюме на англ. яз.

82485. Пинский И. Х. Изменения слюноотделения при протезировании больных с хроническими свищами протоков околоушных слюнных желез. — Стоматология, т. 48, № 6, 1969, с. 80—81.

82486. Применение антибиотиков и протеолитических ферментов при лечении острых одонтогенных остеомиелитов. — Вестн. хирургии им. Грекова, т. 103, № 12, 1969, с. 58—59. Авт.: М. С. Каплун, А. И. Протасевич, В. С. Орлов, А. Н. Мавлянов.

82487. Рентгенологическое изучение строения костной ткани челюстей и пародонта у больных с прогенией, осложненной открытым прикусом. — Стоматология, т. 48, № 6, 1969, с. 64—67. Авт.: Н. А. Рабухина, И. Г. Степанова, Э. И. Жибицкая, М. Б. Суманов. Резюме на англ. яз.

82488. Сало Я. В. Показания к премедикации в амбулаторной стоматологической практике. — Стоматология, т. 48, № 6, 1969, с. 76.

82489. Соловьев М. М. О патогенезе одонтогенной инфекции. — Стоматология, т. 48, № 6, 1969, с. 40—43. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

82490. Сохадзе Ц. В., Гедеванишвили М. Д. Влияние комбинированной биомициново-гидрокортизоновой пасты на течение экспериментальных пульпитов. — Стоматология, т. 48, № 6, 1969, с. 31—34. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

Список диссертаций и книг по стоматологии и смежным дисциплинам, поступивших в ГЦНМБ в 1969 г. — См. 82862.

82491. Храбровицкий А. Я., Злотский И. Д. Модифицированный способ изготовления коронок с пластмассовой облицовкой. — Стоматология, т. 48, № 6, 1969, с. 82—83.

82492. Цесис Е. И., Дерябин Е. И. Опыт санации полости рта у рабстников Львовско-Вольнского угольного бассейна. — Стоматология, т. 48, № 6, 1969, с. 75—76.

82493. Шварц С. Д. Использование параллелометра в конструировании брегельных и цельнолитых протезов. — Стоматология, т. 48, № 6, 1969, с. 83—84.

## 17. Офтальмология

82494. Аветисов Э. С. Комбинированная операция по методу автора при парезе верхней косой мышцы. — Вестн. офтальмологии, 1969, № 6, с. 64—67. Резюме на англ. яз.

82495. Бирич Т. А. Некоторые данные о гидродинамике глаз при декомпенсированной глаукоме. — Вестн. офтальмологии, 1969, № 6, с. 33—34. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

82496. Борис Леонидович Радзиховский. [Офтальмолог. К 60-летию со дня рождения]. — Вестн. офтальмологии, 1969, № 6, с. 88—89, с портр.

82497. Брауде А. И., Степанова Л. К., Щербакова Э. Г. Эффективность комбинированного применения дибиомицина и 4-метилурацила при экспериментальном кератоконъюнктивите. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 111, 1968, с. 90—94.

82498. Веллер И. А. Кинематографическое исследование глазного дна. Вестн. офтальмологии, 1969, № 6, с. 79—81. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

82499. Воронова Н. С., Глуховская С. С. О возможности вирусносительства в конъюнктивальном эпителии при герпесе глаза. — Вестн. офтальмологии, 1969, № 6, с. 82—84. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

82500. Гришина В. С., Бордюгова Г. Г. О рецидивах отслойки сетчатой оболочки и их лечении. — Вестн. офтальмологии, 1969, № 6, с. 61—64. Резюме на англ. яз.

82501. Зайкова М. В., Кирьякова Р. П. Пероральное применение дегидратина при первичной глаукоме. — Вестн. офтальмологии, 1969, № 6, с. 51—54. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.
82502. Краснов М. М., Колесникова Л. Н. Трабекулоэктомия в системе хирургического лечения глаукомы. — Вестн. офтальмологии, 1969, № 6, с. 54—58. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
82503. Кухарь Э. Е., Фурер Н. М., Файнштейн С. Л. Интерфероподобное вещество (ИФП) в терапии герпетических кератитов. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 111, 1968, с. 334—335.
82504. Маринчев В. Н. Пенкин В. Б. Портативная приставка к периметру для исследования поля зрения при помутнениях оптических сред глаза. — Вестн. офтальмологии, 1969, № 6, с. 78—79. Резюме на англ. яз.
82505. Михеева Е. Г. Состояние основного обмена у больных первичной глаукомой. — Вестн. офтальмологии, 1969, № 6, с. 40—44. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.
82506. Носаль В. И. Шприц для закладывания мази под веки. — Вестн. офтальмологии, 1969, № 6, с. 86.
82507. Опыт лечения глаукомы глицероаскорбатом. — Вестн. офтальмологии, 1969, № 6, с. 48—51. Авт.: Л. А. Кацнельсон А. В. Супрун, Ф. Я. Могилевская, Н. С. Ярцева. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.
82508. Паламарчук Г. С. Ангиофотометрия сосудов при глаукоме. — Вестн. офтальмологии, 1969, № 6, с. 25—30. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.
82509. Поляк Б. Л., Индейкин Е. Н. Острый приступ (декомпенсация) в начальной стадии первичной глаукомы. — Вестн. офтальмологии, 1969, № 6, с. 35—40. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.
82510. Применение интерфероподобных веществ (ИФП) при эпидемическом аденовирусном кератоконъюнктивите. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 111, 1968, с. 331—333. Авт.: Н. М. Фурер, Л. К. Машетова, Л. А. Ханина и др.
82511. Устинова Е. И. Отдаленные результаты диспансерного наблюдения над больными с подозрением на глаукому. — Вестн. офтальмологии, 1969, № 6, с. 44—48. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.
82512. Федоров С. Н. Имплантация ирис-клипс-линз с одномоментным удалением хрусталика через базальную колобому радужной оболочки. — Вестн. офтальмологии, 1969, № 6, с. 58—61. Резюме на англ. яз.
82513. Хатминский Ю. Ф. Инструмент для досечения трепанационного диска бельма. — Вестн. офтальмологии, 1969, № 6, с. 86—88. Резюме на англ. яз.
82514. Хачатурова Н. К. Трансклеральная диафаноскопия при травмах глаза. — Вестн. офтальмологии, 1969, № 6, с. 67—70. Резюме на англ. яз.
82515. Чернявский Г. Я., Супрун А. В., Федорова С. М. К патогенезу острого приступа глаукомы с открытым углом передней камеры. — Вестн. офтальмологии, 1969, № 6, с. 30—32. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
82516. Шевченко М. А. Интракапсулярная экстракция катаракты в условиях районной больницы. — Вестн. офтальмологии, 1969, № 6, с. 71—72. Резюме на англ. яз.
82517. Шерешевская Л. Я., Луцкер Л. С. Электрофорез гидрокортизона при некоторых заболеваниях глаз. — Вестн. офтальмологии, 1969, № 6, с. 75—78. Резюме на англ. яз.

## 18. Оториноларингология

82518. **Веренич С. В.** Спиртовой раствор анестезина для обезболивания слизистой носа при пункциях гайморовых полостей. — *Здравоохранение Белоруссии*, 1969, № 12, с. 67—68.

82519. **Виннер М. Г., Коробов В. И., Зильберт Э. П.** О частоте и распознавания трахеобронхомегалии. — *Клинич. медицина*, т. 47, № 12, 1969, с. 42—47, с табл. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

82520. **Кручинский Г. В.** Армирование ушного хряща для тотальной отоластики. — *Стоматология*, т. 48, № 6, 1969, с. 51—54. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

## 19. Невропатология. Психиатрия

82521. **Амбрумова А. Г., Казанец Э. Ф., Паничева Е. В.** Клиническая характеристика лиц, родители которых больны шизофренией. — *Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР*, т. 56, 1968, с. 221—227. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

82522. **Амбрумова А. Г., Королева Е. Н.** Неблагоприятно протекающие варианты простой формы шизофрении. — *Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР*, т. 56, 1968, с. 85—92. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

82523. **Амбрумова А. Г., Султанов Г. А.** Сексуальные перверзии больных шизофренией и связанные с ними общественно-опасные действия. — *Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР*, т. 56, 1968, с. 65—68. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

82524. **Андреева В. С.** О дифференциальном диагнозе между токсоплазмозным психозом с шизофреноподобной симптоматикой и шизофренией. — *Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР*, т. 56, 1968, с. 160—164. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

82525. **Андросов А. Г.** Измененные формы шизофрении у больных с эндокринными нарушениями. — *Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР*, т. 56, 1968, с. 93—98. Библиогр.: 25 назв. Резюме на англ. яз.

82526. **Бадалян Л. О., Гусев Е. И., Королева И. А.** Изменения обмена аминокислот при некоторых генетически обусловленных поражениях нервной системы. — *Вестн. АМН СССР*, 1969, № 12, с. 45—52, с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 29 назв.

82527. **Беляева К. Н.** Клинико-соматические особенности состарившихся больных шизофренией. — *Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР*, т. 56, 1968, с. 212—218. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

82528. **Берадзе И. Н.** Глазное дно при некоторых формах острого нарушения мозгового кровообращения. — *Вестн. офтальмологии*, 1969, № 6, с. 19—21. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

82529. **Бобров А. С., Корчагина В. Г., Минаков В. Ф.** К «гипердиагностике» шизофрении в клинике дизэнцефальных поражений с психическими расстройствами. — *Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР*, т. 56, 1968, с. 148—154. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

82530. **Воронцова Г. С.** К вопросу о трудоспособности больных шизофренией с периодическим течением. — *Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР*, т. 56, 1968, с. 508—513. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

**Вроно М. С.** Клинические особенности изменений личности в отдаленном периоде течения шизофрении, начавшейся в детском и подростковом возрасте. — *См.* 82622.

82531. **Гербер Э. Л., Шишкина И. А.** «Гипертоническая» шизофрения с гипоталамогипофизарными нарушениями. — *Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР*, т. 56, 1968, с. 375—382. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

82532. Голодец Р. Г., Курапова Г. М., Чехович Я. И. Вопросы лечения шизофрении на разных этапах ее течения. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 392—399. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

82533. Гофман Д. Я. Рецидивы заболевания у хронических больных шизофренией, леченных аминазином, в свете десятилетнего катамнеза. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 478—482. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

82534. Гросман А. В. О критериях дифференциального диагноза между шизофренией с психопатоподобными проявлениями и психопатией. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 127—133. Резюме на англ. яз.

82535. Данилова М. Б. О дифференциальном диагнозе между незрозом и шизофренией с навязчивостями. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 122—126. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

82536. Дементьева Н. Ф. Данные патофизиологического и экспериментально-психологического исследования больных шизофренией и реактивными психозами. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 333—340. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

82537. Дементьева Н. Ф. О некоторых особенностях патологии эмоциональности у больных с вялотекущим шизофреническим процессом. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 43—49. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

82538. Дементьева Н. Ф., Тиркельтауб Ю. А. О соотношении данных клинического и патофизиологического исследования при изучении эмоциональности больных вялотекущей шизофренией. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 321—332. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

82539. Зелева М. С. К вопросу о «депрессивно-параноидной» форме шизофрении. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 74—84. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

82540. Зими́на И. И. Методика изучения распространенности заболеваний нервной системы городского населения. — Сов. здравоохранение, 1969, № 11, с. 22—25. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

82541. Иосиф Лазаревич Сосновик. [Невропатолог. К 70-летию со дня рождения]. — Здравоохранение Белоруссии, 1969, № 12, с. 79, с портр.

82542. Каменская В. М., Гросман А. В. Клиническая и электроэнцефалографическая характеристика больных шизофренией с психопатоподобным синдромом. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 341—351. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

82543. Крайцеров Б. В. Клинико-электроэнцефалографические корреляции у больных простой формой шизофрении при лечении голоданием. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 363—368. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

82544. Кудрявцев И. А. Изменения ориентировочного рефлекса у больных шизофренией с вялоапатическими состояниями в процессе лечения стелазином. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 419—427. Библиогр.: с. 425—426. Резюме на англ. яз.

82545. Кузнецов О. Н. О некоторых особенностях шизофрении у больных с церебральной органической неполноценностью. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 99—106. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

82546. Ландо Л. И. Динамика изменений активности трансаминаз сыворотки, крови в ходе лечения аминазином больных шизофренией в за-

зисимости от типа течения заболевания. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 252—260. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

82547. Ландо Л. И. Содержание аммиака и глутамина в ходе лечения аминазином у больных шизофренией в зависимости от типа течения заболевания. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 245—251. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

82548. Ландо Л. И., Крупенина Л. Б., Зелева М. С. Материалы к изучению обмена триптофана у больных шизофренией в связи с тлпом течения заболевания и лечением аминазином. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 261—273. Библиогр.: с. 272. Резюме на англ. яз.

82549. Лапшин В. Н. К вопросу о прогнозе трудоспособности больных шизофренией с сутяжно-бредовым синдромом. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 497—507. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

82550. Лебедев М. И. Особенности ухода за больными старческим слабоумием. — Мед. сестра, 1969, № 12, с. 13—15.

82551. Лившиц Е. Я. Клиническая характеристика шизофрении у братьев и сестер (не близнецов). — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 237—244. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

82552. Лопатин А. С., Титаева М. А. Клинико-электроэнцефалографическое исследование сна, вызываемого аминазином, у больных шизофренией. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 438—445. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

82553. Молчанова Е. К. Клиника шизофрении и особенности ее течения в пожилом и старческом возрасте. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 196—204. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

82554. Николаев Ю. С., Бабенков Г. И. О дифференциальной диагностике шизофрении и других психических заболеваний с синдромом дисморфофобии. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 134—143. Библиогр.: 26 назв. Резюме на англ. яз.

82555. Новая схема сборки ортопедического аппарата при одностороннем вялом параличе или парезе нижних конечностей. — Протезирование и протезостроение, вып. 20, 1968, с. 240—241. Авт.: Б. Г. Спивак, И. И. Клименко, Ц. А. Бурштейн и др.

82556. Нуллер Ю. Б. Синдром гебефренического возбуждения при разных формах и на разных этапах течения шизофрении. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 50—55. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

82557. О поддерживающей терапии больных шизофренией с затяжным течением в условиях диспансера. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 456—461. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Т. А. Трекина, Ф. О. Каневская, Л. С. Добкина, П. Ф. Карина.

82558. Отграничение вялотекущей шизофрении от органических заболеваний центральной нервной системы с дизэнцефальными нарушениями. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 144—147. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Д. Д. Федотов, Б. М. Сегал, Л. Н. Балашова, Л. П. Баканева.

82559. Петроченков П. Г. Пьезографические исследования глазного пульса у больных шизофренией в процессе лечения аминазином. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 413—418. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

82560. **Подобед М. П.** Клинические особенности и динамика парафренного синдрома, возникшего на позднем этапе течения параноидной шизофрении. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 53—64. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

82561. **Позднякова С. П.** Изучение динамики эмоциональных расстройств в течении параноидной шизофрении. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 34—42. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

82562. **Пятов М. Д.** К вопросу о состоянии сердечно-сосудистой системы при шизофрении. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 299—309. Библиогр.: 25 назв. Резюме на англ. яз.

82563. **Пятов М. Д.** Катамнестическое обследование больных шизофренией с сопутствующей гипертонической болезнью. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 107—113. Библиогр.: с. 112—113. Резюме на англ. яз.

82564. **Равкин И. Г.** Принципы и тактика лечения шизофрении психотропными средствами. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 385—391. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

82565. **Расстройства зрительных функций при нарушении кровообращения в системе задней мозговой артерии.** — Вестн. офтальмологии, 1969, № 6, с. 10—15. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: О. Н. Соколова, Т. Г. Дудова, Е. П. Кок, Н. А. Смирнов.

82566. **Рохлин Л. Л.** Исследования шизофрении в Московском институте психиатрии. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 11—21. Резюме на англ. яз.

82567. **Рохлин Л. Л.** К вопросу о дифференциальной диагностике шизофрении. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 114—121. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

82568. **Савицкая А. Б.** Особенности разорванности речи у больных параноидной формой шизофрении. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 25—33. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

**Скрипниченко Д. Ф., Коряк В. А.** Функция надпочечников у больных маниакальной и ее изменения после тимэктомии. — См. 82225.

82569. **Сойбельман И. Х.** Некоторые вопросы восстановительной терапии больных шизофренией. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 491—496. Библиогр.: 26 назв. Резюме на англ. яз.

82570. **Соковнина Я. М., Промыслов М. Ш.** Роль функционального состояния центральной нервной системы в обмене N-ацетил-L-аспарагиновой кислоты в ткани мозга при закрытой черепно-мозговой травме. — Вопр. мед. химии, т. 15, вып. 3, 1969, с. 307—310. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

82571. **Тиркельтауб Ю. А.** Сравнительный анализ действия некоторых психотропных средств на состояние центральной регуляции сердечно-сосудистой системы больных шизофренией. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 400—412. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

82572. **Тиркельтауб Ю. А., Нуллер Ю. Б.** Клинико-патологическое исследование регуляции сердечно-сосудистых функций у больных кататонической формой шизофрении. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 310—320. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

82573. **Титасва М. А., Войтенко Г. А.** Применение корреляционного анализа ЭЭГ у больных шизофренией. Предварит. сообщ. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 352—362. Библиогр.: 25 назв. Резюме на англ. яз.

82574. Тыклина И. Г. Опыт комбинированной терапии больных шизофренией инсулино-шоковым методом в сочетании с психотропными средствами. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 483—490. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

82575. Федотов Д. Д., Баканаева Л. П. Психические нарушения при поражении дизэнцефальной области постинфекционного генеза и ограничение их от ипохондрической шизофрении. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 155—159. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

82576. Федянин Г. П. Нарушения сна при шизофрении. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 69—73. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

82577. Фришберг А. Н. Сравнительное клинко-психологическое изучение влияния нейролептических препаратов и инсулина на больных шизофренией. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 446—455. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

82578. Цивилько В. С. Особенности морфологической характеристики шизофрении в преклонном возрасте. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 369—374. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

82579. Чуприков А. П. Клинико-нейроаллергические корреляции у больных шизофренией в ремиссии. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 292—298. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

82580. Чуприков А. П. Клинико-нейроаллергические корреляции у больных шизофренией с приступообразным и волнообразным течением в период обострения. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 284—291. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

82581. Шахматов Н. Ф. Бредовые формы шизофрении, манифестирующие в позднем и старческом возрасте. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 205—211. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

82582. Эфендиева Л. Г. К вопросу о внутривенном применении тизерцина при лечении психически больных. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 428—437. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

## 20. Дерматология. Венерология

82583. К вопросу о применении продигнозана в дерматологической практике. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 111, 1968, с. 265—269. Библиогр.: 8 назв. Авт.: М. А. Розентул, А. А. Студницин, Г. Е. Вайсберг и др.

82584. Карпушкин В. П., Вайсберг Г. Е. Применение продигнозана при лечении некоторых дерматозов. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 11, 1968, с. 270—273.

82585. Опыт лечебного применения интерфероноподобного вещества (ИФП) у больных дерматозами вирусной природы. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 111, 1968, с. 324—327. Авт.: З. В. Ермольева, М. А. Розентул, А. А. Студницин и др.

82586. Терапевтические результаты, полученные у больных пузырчаткой, при аппликациях интерфероноподобного вещества. Предзарит. сообщ. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 111, 1968, с. 328—330. Авт.: Н. С. Смелов, Т. П. Мизонова, Н. М. Фурер, З. В. Ермольева.

82587. **Абрамович А. А.** Сократительная деятельность матки у женщин при токсикозе второй половины беременности. — Казан. мед. ж., 1969, № 6, с. 52—54.
82588. **Белецкая Л. М., Самойлова Г. С.** Некоторые данные об изменении содержания калия и натрия в плазме крови и моче у женщин после гинекологических операций. — Акушерство и гинекология, 1969, № 12, с. 43—47. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.
82589. **Боров В. И.** Применение модифицированной петли Lippes для внутриматочной контрацепции. — Акушерство и гинекология, 1969, № 12, с. 69—71.
82590. **Вайсберг Г. Е., Жуковская Л. Н.** Применение прогидиозана в комплексном лечении хронических сальпингоофоритов. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 111, 1968, с. 255—264. Библиогр.: 3! назв.
82591. **Давыдов В. В.** К диагностике 32-недельной беременности. — Казан. мед. ж., 1969, № 6, с. 54—55.
82592. **Давыдов С. Н.** Операция кольпопоза из брюшины маточно-прямокишечного пространства. — Акушерство и гинекология, 1969, № 12, с. 55—57. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.
82593. **Данные электроэнцефалографии у больных хроническим воспалением придатков матки.** — Акушерство и гинекология, 1969, № 12, с. 3—8. Авт.: В. И. Бодяжина, Н. М. Ткаченко, З. П. Аксенова, О. К. Дмитриева. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.
82594. **Желоховцева И. Н.** Диспансеризация гинекологических больных. — Акушерство и гинекология, 1969, № 12, с. 57—62.
82595. **Капелюшник Н. Л., Попов В. В.** Пороки развития женских половых органов. — Казан. мед. ж., 1969, № 6, с. 65—66.
82596. **Клейман Е. И., Низник А. Л.** Опыт применения гистеросальпингографии водными контрастными растворами в амбулаторных условиях районной больницы. — Акушерство и гинекология, 1969, № 12, с. 71—72.
82597. **Клеменкова И. Г.** Влияние ультразвука на нервный аппарат половых органов. [Лечение гинекол. заблещаний]. — Акушерство и гинекология, 1969, № 12, с. 20—23. Библиогр.: 19 назв.
82598. **Левкович К. К.** Содержание железа, меди и марганца в крови изоиммунизированных беременных, рожениц и их новорожденных. — Казан. мед. ж., 1969, № 6, с. 50—52. Библиогр.: 10 назв.
82599. **Макарова Л. Д.** Протезирование после ампутации грудной железы. — Протезирование и протезостроение, вып. 20, 1968, с. 207—211.
82600. **Мальшев Л. К.** Устранение зуда при краурозе вульвы. — Казан. мед. ж., 1969, № 6, с. 57—59. Библиогр.: 10 назв.
- Мануилова И. А., Моисеева Е. Н.** О развитии гиперостоза затылочной кости у женщин после хирургической кастрации. — См., 82327.
82601. **Матвеев Ю. Г.** О диагностической ценности [в акушерстве и гинекологии] внутрикожных гормональных проб. — Казан. мед. ж., 1969, № 6, с. 48—50. Библиогр.: 15 назв.
82602. **Мещерякова Г. Г.** О функциональном состоянии почек при лихорадочном выкидыше. — Акушерство и гинекология, 1969, № 12, с. 52—55. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.
82603. **Савицкий П. Н.** Влияние оментоутеропексии деваскуляризированной матки на ее структуру и функцию. (Эксперим. исследование). — Акушерство и гинекология, 1969, № 12, с. 40—43. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

82604. Сольский Я. П., Иванюта Л. И., Черных В. Л. Диагностическое значение некоторых биохимических исследований при воспалительных заболеваниях женских половых органов. — Акушерство и гинекология, 1969, № 12, с. 12—17. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

82605. Старовойтов И. М., Лукашевич Г. А. Применение мочевины для лечения поздних токсикозов беременных. — Здравоохранение Белоруссии, 1969, № 12, с. 68—69. Библиогр.: 7 назв.

82606. Стрижова Н. В. Кислотно-щелочное равновесие крови в послеоперационном периоде у гинекологических больных. — Акушерство и гинекология, 1969, № 12, с. 47—51. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

82607. Фой А. М., Швец С. М. О предупреждении и остановке гипотонических [маточных] кровотечений. — Казан. мед. ж., 1969, № 6, с. 55—57. Библиогр.: 6 назв.

82608. Хафизова Н. А. Нарушения сосудистой реактивности при хронических сальпингоофоритах. — Акушерство и гинекология, 1969, № 12, с. 8—12. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 27 назв.

82609. Шминке Г. А. О технике гистерографии. — Акушерство и гинекология, 1969, № 12, с. 66—69. Библиогр.: 5 назв.

## 22. Охрана материнства и детства

82610. Александрова Н. И. Васкулиты мозга при ревматизме у детей. — Вопр. ревматизма, 1969, № 4, с. 31—33. Библиогр.: 8 назв.

82611. Анализ научных исследований по проблеме «Возрастные особенности детского организма в норме и при патологии» за 1968 г. — Педиатрия, 1969, № 12, с. 3—10. Авт.: А. А. Ефимова, В. В. Сагулка, С. Э. Шляхтина, М. В. Колтуной. Резюме на англ. яз.

82612. Барлыбаева Н. А., Хабижанов Б. Х. Первичная профилактика ревматизма у детей в условиях школы-интерната. — Вопр. ревматизма, 1969, № 4, с. 59—61. Резюме на англ. яз.

82613. Беленький В. Е., Бесядовская Г. Л. Методика регистрации формы позвоночника с помощью гониометра [у детей]. — Протезирование и протезостроение, вып. 20, 1968, с. 222—224.

82614. Беляев Ю. Д. Электрокардиографическое исследование при бронхиальной астме у детей до и после введения адреналина. [Реферат]. — Педиатрия, 1969, № 12, с. 75.

82615. Ванеева Г. Г. Отдаленные наблюдения над детьми, перенесшими клещевой энцефалит. — Педиатрия, 1969, № 12, с. 46—48. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

82616. Вахрамеева И. А. О механизмах координации активности мышщ-антагонистов в раннем постнатальном онтогенезе человека. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, 1969, т. 5, № 3, с. 316—324. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

82617. Вашев Е. А. Пневмония у детей, больных коклюшем. — Казан. мед. ж., 1969, № 6, с. 64—65.

82618. Ветлицкая Н. А. Ущемление грыжи пупочного канатика у новорожденного. — Вестн. хирургии им. Грекова, т. 103, № 12, 1969, с. 79.

82619. Витензон А. С. К нейрофизиологическому анализу электрической активности мышц при ходьбе [у детей]. — Протезирование и протезостроение, вып. 20, 1968, с. 78—87. Библиогр.: 17 назв.

82620. Вопросы диагностики и хирургии злокачественных тератом легких у детей. — Вестн. хирургии им. Грекова, т. 103, № 12, 1969, с. 61—67. Авт.: В. М. Сергеев, В. В. Серов, В. Ф. Бакланова и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 67.

82621. Воробьева В. А. Диспансеризация детей с хронической пневмонией в сельской местности. — Казан. мед. ж., 1969, № 6, с. 73—75.

82622. Вроно М. С. Клинические особенности изменений личности в отдаленном периоде течения шизофрении, начавшейся в детском и подростковом возрасте. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 173—179. Библиогр.: с. 178—179. Резюме на англ. яз.

82623. Гинзбург С. О. Перелом-вывих предплечья в локтевом суставе у ребенка. — Вестн. хирургии им. Грекова, т. 103, № 12, 1969, с. 79—80.

82624. Грачева А. Г. Изменения транскетолозы и тиамин при пневмонии у детей. [Реферат]. — Педиатрия, 1969, № 12, с. 76—77.

82625. Демнер Л. М., Колотков А. П., Башарова О. М. Цефалометрический анализ изменений, возникших в процессе лечения прогнатии [у детей]. — Стоматология, т. 48, № 6, 1969, с. 57—61. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

82626. Деянов В. Я. Исследование белковых фракций сыворотки крови методом микроэлектрофореза на бумаге при лечении больных шизофренией детей и подростков инсулином, аминазином, стелазинном. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 274—283. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

82627. Дмитриев Н. Е., Сигал Е. С. К вопросу об осложнениях со стороны сердца в течении ветряной оспы. — Педиатрия, 1969, № 12, с. 53—54. Резюме на англ. яз.

82628. Долгова Л. Г. Клиническое значение определения фагоцитарной активности лейкоцитов крови при туберкулезе у детей. [Реферат]. — Педиатрия, 1969, № 12, с. 73—74.

82629. Дубинина Г. Н., Сагалович А. Я., Лейбман Ц. Л. Применение неробола в комплексном лечении подростков, больных прогрессирующими и деструктивными формами туберкулеза. — Здравоохранение Белоруссии, 1969, № 12, с. 20—22. Резюме на англ. яз.

82630. Ермолов В. И., Сизова Н. Л. О влиянии молозива собак на фагоцитарную активность лейкоцитов крови новорожденных щенков. [Реферат]. — Педиатрия, 1969, № 12, с. 70.

82631. Жуковский М. А. Клиника, диагностика и лечение заболеваний щитовидной железы у детей. — Фельдшер и акушерка, 1969, № 12, с. 18—22.

82632. Заболотная Е. В., Усольцев А. Н., Воротынцева Н. В. Цитологическая характеристика реакции миндалин при гриппе и гриппоподобных вирусных инфекциях у детей. Предварит. сообщ. — Педиатрия, 1969, № 12, с. 29—33. Резюме на англ. яз.

82633. Зеленова Т. А. Отдаленные результаты наблюдений у больных детей с вяло текущим ревматизмом и хроническим тонзиллитом. — Педиатрия, 1969, № 12, с. 37—42.

82634. Зимица Т. С. Холестерин и его фракции у детей с острым лейкозом. [Реферат]. — Педиатрия, 1969, № 12, с. 74.

82635. Изучение этиологической структуры респираторных заболеваний вирусной природы у детей до 7 лет. — Педиатрия, 1969, № 12, с. 14—16. Авт.: Н. С. Дубов, И. Е. Вороненко, Л. М. Эвентаве и др. Резюме на англ. яз.

82636. Ильин А. А., Арбузова Е. И., Златковская Г. И. О стрептококковой сенсibilизации при ревматизме и капилляротоксикозе у детей. [Реферат]. — Педиатрия, 1969, № 12, с. 72—73. Перед текстом 3-й авт.: Златовская [!] Г. И.

82637. Каракулина Т. Т. Возрастные изменения двигательной деятельности двенадцатиперстной кишки у щенков с интактными и перерезанными блуждающими нервами. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, 1969, т. 5, № 3, с. 310—315. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

82638. Кардаш И. Б., Вотяков В. И., Фельдман Э. В. Заболеваемость полиомелитом в Белоруссии в период применения живой полиомиелитной вакцины (1959—1968 гг.) — Здравоохранение Белоруссии, 1969, № 12, с. 39—45.
82639. Китайгородская В. Ф., Казарин В. С. Тонзиллектomia при паратонзиллитах у детей. — Педиатрия, 1969, № 12, с. 33—37. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.
82640. Князева М. П., Пакшвер И. Г. Некоторые итоги эффективности лечения шизофрении у детей и подростков (по данным городского психоневрологического диспансера). — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 472—477. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.
82641. Ковач Лайош. Гинекологическое исследование в детском возрасте. [Статья из Венгрии]. — Акушерство и гинекология, 1969, № 12, с. 63—66.
82642. Комар Т. В. К вопросу влияния химиофилактики на поствакцинальный иммунитет у детей из очагов туберкулезной инфекции. — Здравоохранение Белоруссии, 1969, № 12, с. 16—19. Резюме на англ. яз.
82643. Кузнецова Г. Г., Шевякова О. И., Мелихова Н. И. Динамика антистрептолизина и антигиалуронидазы в процессе бициллинопрофилактики рецидивов ревматизма у детей. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 111, 1968, с. 119—127. Библиогр.: 8 назв.
82644. Кухта С. И. Карнес первого постоянного моляра у школьников сел Львовской области. — Стоматология, т. 48, № 6, 1969, с. 74—75. Библиогр.: 9 назв.
82645. Куц Н. Л., Сопов Г. А. О внутрилегочном введении антибиотиков в комплексе лечения детей со стафилококковой деструкцией легкого. — Педиатрия, 1969, № 12, с. 67—68. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.
- Левкович К. К. Содержание железа, меди и марганца в крови ионизированных беременных, роженец и их новорожденных. — См. 82598.
82646. Ливанов М. И., Самедов А. С. Клинические сдвиги и содержание свободных аутоантител к ткани сердца у больных ревматизмом детей, получающих сезонную и круглогодичную бициллинопрофилактику. — Вопр. ревматизма, 1969, № 4, с. 55—58. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 20 назв.
82647. Лившиц Е. Я. О клинических особенностях шизофрении у двуйцевых близнецов. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 228—236. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
82648. Лицев Э. А., Дьяконова Г. Г. Скорая медицинская помощь при бронхальной астме у детей. — Фельдшер и акушерка, 1969, № 12, с. 42—44.
82649. Любошиц Н. А. Медиальные переломы шейки бедра у детей. — Вестн. хирургии им. Грекова, т. 103, № 12, 1969, с. 67—72. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.
82650. Мамцева В. Н., Ногина Т. Ф., Юркова И. А. Клиническая дифференциация и опыт терапии шизофрении детей раннего возраста (с 2 до 5 лет). — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 462—471. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
82651. Маркосян А. А., Бирюкович А. А. Становление вагусной иннервации сердца у человека [в детском и юношеском возрасте]. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 2, 1969, с. 226—233. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 37 назв.
82652. Минасян Ж. М. Побочные реакции при применении препаратов тетрациклиновой группы у детей (по данным литературы). — Педиатрия, 1969, № 12, с. 62—66. Библиогр.: с. 66.

82653. **Наследственно обусловленные ангиоматозы с преимущественным поражением нервной системы.** Сообщ. 2. Л. О. Бадалян, Л. В. Калинина, А. И. Миронов, С. И. Сандуковская. Синдром Луи — Бар. — Педиатрия, 1969, № 12, с. 48—52. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

82654. **Нервно-психическое развитие детей, перенесших интранатальную асфиксию.** [Реферат]. — Педиатрия, 1969, № 12, с. 71. Авт.: М. Мчедlishvili, Л. Мачханели, К. Эдигарашвили и др.

82655. **Новикова В. А., Моисеева С. А.** Лизоцим сыворотки крови при хронических пневмониях у детей. — Казан. мед. ж., 1969, № 6, с. 36—38. Библиогр.: 8 назв.

82656. **О профилактике острых респираторных и энтеральных вирусных заболеваний в детских коллективах.** — Педиатрия, 1969, № 12, с. 10—13. Авт.: А. Л. Струцовская, Н. М. Златковская, Т. И. Улановская и др. Перед текстом 2-й авт.: Н. М. Златковская [!] Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

82657. **Осыпова А. А., Пакшвер И. Г.** Изменения речи при шизофрении у детей и подростков. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 188—195. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

82658. **Профилактика дизентерии бактериофагом с полимиксном среди контактных детей.** — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 111, 1968, с. 44—46. Библиогр.: 9 назв. Авт.: Р. З. Шерман, О. И. Шевякова, С. Д. Татарнинова и др.

82659. **Радиховский Б. Л., Лучик В. И.** Чувствительность роговицы у новорожденных и детей грудного возраста. — Вестн. офтальмологии, 1969, № 6, с. 84—85. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

82660. **Распространенность и интенсивность кариеса зубов у дошкольников Петрозаводска.** — Стоматология, т. 48, № 6, 1969, с. 72—74. Авт.: Г. Б. Смолянский, М. С. Несмеянова, Г. Н. Волкова, Е. М. Кузьмин.

82661. **Результаты круглогодичной бициллино-аспириновой профилактики рецидивов ревматизма у детей и взрослых.** — Вопр. ревматизма, 1969, № 4, с. 40—44. Авт.: Л. И. Беневоленская, И. Н. Михайлова, М. Н. Краснова, Т. А. Тарасенкова. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

82662. **Реуцкий И. А.** Особенности клиники ревматизма у подростков-алжирцев. — Вопр. ревматизма, 1969, № 4, с. 33—36. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

82663. **Самохвал В. Я.** Опыт лечения острых пиопневмотораксов у детей. — Клинич. хирургия, 1969, № 12, с. 44—46.

82664. **Ситковский Н. Б.** Диагностические ошибки при лечении кист поджелудочной железы у детей. — Вестн. хирургии им. Грекова, т. 103, № 12, 1969, с. 109—111. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.

82665. **Сичко Ж. В.** Методика лечения рибонуклеазой серозных менингитов у детей. — Педиатрия, 1969, № 12, с. 42—46. Резюме на англ. яз.

82666. **Сосюкало О. Д.** Особенности парафренного синдрома при шизофрении у подростков. — Тр. Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 180—187. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

82667. **Сравнительная характеристика реактогенных и иммуногенных свойств дополнительно ослабленной живой гриппозной вакцины при интраназальном и пероральном введении детям.** — Педиатрия, 1969, № 12, с. 17—23. Авт.: Н. М. Беляева, Е. А. Сиротенко, Р. А. Гефт и др. Библиогр.: 16 назв.

82668. **Сухарева Г. Е.** О некоторых закономерностях формирования клинических проявлений шизофрении у детей и подростков. — Тр.

Моск. НИИ психиатрии МЗ РСФСР, т. 56, 1968, с. 165—172. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

82669. **Топузов В. С.** Послеоперационная спаечная непроходимость кишечника у детей. (Вопросы классификации, профилактики и лечения). — Вестн. хирургии им. Грекова, т. 103, № 12, 1969, с. 72—78. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 24 назв.

82669а. **Уклонская Р. А.** О пользе изоляторов в детских дошкольных учреждениях. — Сов. здравоохранение, 1969, № 11, с. 45—50. Библиогр.: 6 назв.

82670. **Цыбульская И. С.** Сведения о развитии на первом году жизни детей, матери которых больны пороком сердца. [Реферат]. — Педиатрия, 1969, № 12, с. 71—72.

82671. **Чебуркин А. В.** О клинических формах первичного инфекционного токсокоза у детей. — Педиатрия, 1969, № 12, с. 24—28. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

82672. **Чернобыльская Г. Д., Баяндина С. А., Михлин С. Я.** Исследование активности панкреатических ферментов при анемических состояниях. — Педиатрия, 1969, № 12, с. 57—61. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 27 назв.

82673. **Чирешкина Н. М., Смирнова В. А., Каландаров М. Ю.** Появление гемслизинов к бычьим эритроцитам — серологическая особенность инфекционного мононуклеоза (болезни Филатова). — Педиатрия, 1969, № 12, с. 54—57. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

82674. **Шостко В. М.** Цитохимическая характеристика острых лейкозов у детей. — Здравоохранение Белоруссии, 1969, № 12, с. 22—26. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

82675. **Штерн В. Н., Парфенова Н. Д.** Лучевая терапия при остеобластокластомах у детей. — Казан. мед. ж., 1969, № 6, с. 42—43.

82676. **Яновская И. В.** Изменения состава свободных аминокислот сыворотки крови и мочи под влиянием терапии инфекционного гепатита глютаминовой кислотой. [Реферат]. — Педиатрия, 1969, № 12, с. 75—76.

### 23. Военная медицина (общие вопросы). Военно-санитарное дело

82677. **Леонов И. Т.** Врачи-коммунисты — руководители военного здравоохранения на фронтах гражданской войны (1918—1920). — Сов. здравоохранение, 1969, № 11, с. 73—76.

### 25. Космическая медицина (общие вопросы). Авиационная медицина (общие вопросы)

82678. **Газенко О. Г., Антипов В. В.** Проблемы авиационной и космической медицины. [К итогам 40-й конференции в США. Сан-Франциско. Май 1969 г.] — Вестн. АН СССР, 1969, № 10, с. 66—71.

## XXIII. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

### 1. Общие вопросы. Спорт. Спортивные игры. Туризм

82679. **Белоусова Людмила, Протопопов Олег.** Золотые коньки. [Главы из книги]. — Аврора, 1970, № 3, с. 73—80. Продолж. Начало: № 1.

82680. **Калинин А. Д.** Эстетика и физическая культура. — Уч. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1968, т. 203, с. 80—94.



## 1. Общие вопросы

Их напутствовал Ленин! [О выступлении В. И. Ленина перед слушателями Всерос. курсов по внешкольному образованию 28 окт. 1919 г.] — См. 79570.

82681. Кейрим-Маркус М. Б. Государственная комиссия по просвещению (1917—1918 гг.) — История СССР, 1969, № 6, с. 123—135. Библиогр. в подстроч. примеч.

82682. Кузнецов Н. Строить культуру по-ленински. — Культ.-просвет. работа, 1970, № 4, с. 2—6.

82683. Салминь А. Я. О грамотности крестьян Лифляндской и Курляндской губерний в XVIII в. — История СССР, 1969, № 6, с. 136—140.

## 2. Наука. Научно-исследовательская работа

Гинзбург М. А. В. И. Ленин о партийности в науке. — См. 79562.

## 3. Семья и быт. Воспитание детей в семье

82684. Дискуссия: «Наш быт — вчера, сегодня, завтра». [По поводу статьи В. Роговина «Рождение мира — рождение проблемы» в журн. «Аврора», 1969, № 2. Отклики: А. Александров; Г. Поплавский; Л. Нахамкин. С примеч. ред.] — Аврора, 1970, № 3, с. 41—43.

82685. Финкельштейн Р. Нельзя слепо любить детей. [Из цикла «Беседы с родителями и воспитателями»]. — Дошкольное воспитание, 1970, № 1, с. 78—80.

## 5. Дошкольное воспитание

82686. Лобанова К. Прогулки зимой [в детском саду]. — Дошкольное воспитание, 1970, № 1, с. 30—33.

82687. Мутушева М. Город-герой и его дети. [О воспитательной работе в 252-м дет. саду Волгограда]. — Дошкольное воспитание, 1970, № 1, с. 81—85.

82688. Саморукова П. Ознакомление детей с природой [в детском саду] по методу Е. И. Тихеевой. — Дошкольное воспитание, 1970, № 1, с. 44—47.

82689. Шергин В. Роль дошкольных учреждений в подготовке детей к школе. [Коми АССР]. — Дошкольное воспитание, 1970, № 1, с. 19—22.

## 7. Общеобразовательная школа

### а. Общие вопросы

82690. Рукавицын М. М. Некоторые вопросы эстетики быта и поведения школьника. — Уч. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1968, т. 203, с. 27—36.

82691. Швецова Э. Из опыта интернационального воспитания в школе. — Коммунист Сов. Латвии, 1969, № 12, с. 56—60.

82692. Штиглер И. Я. Музыкальное воспитание учащихся. (Из опыта работы). — Уч. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1968, т. 203, с. 104—110.

### б. Методика преподавания

82693. Воинова Э. Н. Эстетическое воспитание на уроке литературы. Уч. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1968, т. 203, с. 59—68.

82694. Горелов Ю. Д. Эстетическое воспитание в процессе обучения русскому языку. — Уч. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1968, т. 203, с. 95—103.

82695. Лопухов Н. П., Саловская Н. И. Примерный тематический план по IX классу. [С примеч. ред.] — География в школе, 1970, № 1, с. 48—57.

82696. Об изучении географии своей союзной республики в курсе географии СССР. [По поводу статьи Д. А. Мирского «Изучение географии своей союзной республики в курсе географии СССР» в журн. «География в школе», 1969, № 3. Отклики: Х. Тийтс; В. Барзджюс, А. Иванаускас, О. Макаравичюте и др.; К. Д. Гэрбэлзу, Г. Д. Пархоменко; Н. Т. Сулма]. — География в школе, 1970, № 1, с. 58—63.

82697. Прозоров Л. Д., Счастнев П. Н. Изучение в VI классе разделов «Северная Америка» и «Евразия». — География в школе, 1970, № 1, с. 38—47 с карт.

82698. Слуцкая Р. Д. Уроки обобщающего повторения в V классе. [435-я школа Москвы]. — География в школе, 1970, № 1, с. 30—37. Библиогр.: 7 назв. Продолж. Начало: № 5, 1969.

82699. Цитленок А. А. Эстетические начала в содержании курса географии в средней школе. — Уч. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1968, т. 203, с. 69—79.

## 9. Среднее специальное образование

82700. Непомнящий М. Дипломному проекту — экономическое обоснование. [Организация экон. обучения в Ташк. электромехан. техникуме]. — Экономика и жизнь, 1969, № 10, с. 44—46.

82701. Федосеева В. 150 лет Пензенскому училищу. [Пенз. совхоз-техникум]. — Садоводство, 1970, № 1, с. 20—21.

## 10. Высшее образование

82702. Арро Владимир. Волонтеры. Две недели на виноградниках Франции. [О работе советского студенческого отряда]. Очерк. — Аврора, 1970, № 3, с. 44—59.

82703. Балон Л. Р. Актуальные вопросы высшего медицинского образования в развитии стоматологической специальности. — Стоматология, т. 48, № 6, 1969, с. 67—69.

82704. Боровский Е. В. О высшем стоматологическом образовании. [В связи со статьей И. М. Старобинского «Назревшие вопросы высшего стоматологического образования» в журн. «Стоматология», 1968, № 6]. — Стоматология, т. 48, № 6, 1969, с. 70.

## 12. Культурно-просветительная работа

82705. Вилисов А. Пропаганду ведет [Рижский республиканский] Дом знаний. — Коммунист Сов. Латвии, 1969, № 12, с. 48—51.

82706. Корягина В. Свет над селом. [О нар. краев. музее в с. Ярополец Моск. обл., созд. в память пребывания в селе В. И. Ленина и Н. К. Крупской 14 ноября 1920 г.] — Культ.-просвет. работа, 1970, № 4, с. 21—25.

Цареградский И. «...Обратить внимание на клубы». [По следам указаний В. И. Ленина о задачах культурно-массовой работы]. — См. 79590.



82707. Миндлина Т. Обучение и подготовка детей к школе во Франции. — Дошкольное воспитание, 1970, № 1, с. 94—98.
82708. Тумаркин Д. Д. Просвещение в Папуа — Новой Гвинее. — Сов. этнография, 1969, № 6, с. 66—83. Библиогр. в подстроч. примеч. Резюме на англ. яз.

## XXV. ФИЛОЛОГИЯ. ЯЗЫКОЗНАНИЕ

82709. Аврорин В. А. Опыт изучения функционального взаимодействия языков у народов Сибири. — Вopr. языкознания, 1970, № 1, с. 33—43.
82710. Адмони В. Г. Еще раз об изучении количественной стороны грамматических явлений. — Вopr. языкознания, 1970, № 1, с. 89—101.
82711. Академик Виктор Владимирович Виноградов. [Филолог. 1895—1969. Некролог]. — Вopr. языкознания, 1970, № 1, с. 3—18.
82712. Ахманова Ольга. Урнелъ Вейнрейх. [Памяти америк. языковеда. 1926—1967]. — Уч. зап. Тартуского ун-та, 1969, вып. 236. Тр. по знаковым системам, 4, с. 527—528.
82713. Благова Г. Ф. Тенденции к усложнению тюркского падежного склонения. (Опыт сравнит.-типол. изучения). — Вopr. языкознания, 1970, № 1, с. 60—81. Библиогр. в подстроч. примеч.
82714. Завадовский Ю. Н. Внесистемная семантика жеста и звука в арабских диалектах Магриба. — Уч. зап. Тартуского ун-та, 1969, вып. 236. Тр. по знаковым системам, 4, с. 415—424.
82715. Карпова К. Об одном виде дифференциации синонимов. — Уч. зап. (Латв. ун-т), т. 114, 1969, с. 73—80.
82716. Климов Г. А. К чтению двух памятников агванской (кавказско-албанской) эпиграфики. — Вopr. языкознания, 1970, № 1, с. 109—112.
82717. Король Т. В. К вопросу о некоторых тенденциях словообразования в современном немецком языке. — Уч. зап. (Латв. ун-т), т. 114, 1969, с. 108—115.
82718. Крысин Л. Наша речь: ошибки действительные и мнимые. [Из цикла «Говорить правильно»]. — Дошкольное воспитание, 1970, № 1, с. 101—104.
82719. Левин Ю. И. Русская метафора: синтез, семантика, трансформация. — Уч. зап. Тартуского ун-та, 1969, вып. 236. Тр. по знаковым системам, 4, с. 290—305.
82720. Лекомцев Ю. К. Глоссематическая теория лингвистических оппозиций и теория различия в семантике и дескриптивной семантике. — Уч. зап. Тартуского ун-та, 1969, вып. 236. Тр. по знаковым системам, 4, с. 434—459.
82721. Лотман Ю. М. О метаязыке типологических описаний культуры. — Уч. зап. Тартуского ун-та, 1969, вып. 236. Тр. по знаковым системам, 4, с. 460—477.
82722. Мельничук А. С. Понятие системы и структуры языка в свете диалектического материализма. [Напеч. с сокр.] — Вopr. языкознания, 1970, № 1, с. 19—32. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). Библиогр. в подстроч. примеч.
82723. Меновщиков Г. А. Способы выражения единичности и множественности в языках различного типа. — Вopr. языкознания, 1970, № 1, с. 82—88. — Библиогр. в подстроч. примеч.

82724. **Мыркин В. Я.** Некоторые вопросы понятия речи в корреляции: язык — речь. — *Вопр. языкознания*, 1970, № 1, с. 102—108.
82725. **Николаева Т. М.** О грамматике неязыковых коммуникаций. — *Уч. зап. Тартуского ун-та*, 1969, вып. 236. Тр. по знаковым системам, 4, с. 410—414.
82726. **Николаева Т. М.** Проблемы описания единиц плана выражения: «синтез через анализ». — *Уч. зап. Тартуского ун-та*, 1969, вып. 236. Тр. по знаковым системам, 4, с. 483—486.
82727. **Пятигорский А. М.** Замечания о структуре текста дхаммасанганы. — *Уч. зап. Тартуского ун-та*, 1969, вып. 236. Тр. по знаковым системам, 4, с. 169—172.
82728. **Сафронов Ф. Г.** Страничка из истории изучения якутского языка. — *Полярная звезда*, 1969, № 6, с. 119—126. Перед текстом авт.: Ф. Г. Сафронов [!]
82729. **Серебрянников Б. А.** Почему трудно разрешить проблему происхождения верхних слоев севернорусской гидронимии? — *Вопр. языкознания*, 1970, № 1, с. 44—59.
82730. **Сыркин А. Я.** Числовые комплексы в ранних Упанишадах. — *Уч. зап. Тартуского ун-та*, 1969, вып. 236. Тр. по знаковым системам, 4, с. 76—85. Библиогр.: в подстроч. примеч.
- Успенский Б. А.** Влияние языка на религиозное сознание. — См. 82842.
82731. **Успенский Б. А.** Семантические проблемы стиля в лингвистическом освещении. — *Уч. зап. Тартуского ун-та*, 1969, вып. 236. Тр. по знаковым системам, 4, с. 487—501.

## XXVI. ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ. ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

### 1. Литературоведение

82732. **Бухштаб Б. Я.** О структуре русского классического стиха. — *Уч. зап. Тартуского ун-та*, 1969, вып. 236. Тр. по знаковым системам, 4, с. 386—408.
82733. **Громов В. А.** Фольклорно-этнографические источники рассказа И. С. Тургенева «Бежин луг». — *Сов. этнография*, 1969, № 6, с. 105—112.
82734. **Дмитриев Ю.** Пароль «Пусть живет!» [Беседа с писателем Ю. Дмитриевым. Запись и предисл. Б. Ашина]. — *Дошкольное воспитание*, 1970, № 1, с. 48—51.
82735. **Карлюк А.** Когда утрачивается классовое чутье... По поводу статьи А. Адамовича [«Широта писательского мира» в журн. «Полымя», 1969, №№ 2 и 3]. — *Коммунист Белоруссии*, 1969, № 12, с. 62—66.
82736. **Кожин В.** Что такое мастерство писателя. — *Молодая гвардия*, 1970, № 1, с. 306—320.
82737. **Корнев Г.** Петр Павлович Ершов. [К 100-летию со дня смерти поэта]. — *Сиб. огни*, 1969, № 12, с. 169—171, с портр.
82738. **Левченко А. С.** Вечно живой. (Обзор худож. литературы о В. И. Ленине). — *Морской сб.*, 1969, № 12, с. 94—102.
82739. **Лекомцева М. И.** О соотношении единиц метрической и фонологической систем языка [в силлабическом стихосложении]. — *Уч. зап. Тартуского ун-та*, 1969, вып. 236. Тр. по знаковым системам, 4, с. 336—344.
82740. **Личутин В.** «Без вас не мыслю Севера». [Памяти писателя С. Г. Писахова. 1879—1960]. — *Север*, 1969, № 12, с. 101—106.

82741. **Лобанов М.** «Лучшая слава русского народа». К 100-летию выхода романа Л. Н. Толстого «Война и мир». — Огонек, 1969, № 52, с. 6—7.
82742. **Лотман Ю. М.** О некоторых принципиальных трудностях в структурном описании [литературного] текста. — Уч. зап. Тартуского ун-та, 1969, вып. 236. Тр. по знаковым системам, 4, с. 478—482.
82743. **Лотман Ю. М.** Стихотворения раннего Пастернака и некоторые вопросы структурного изучения текста. — Уч. зап. Тартуского ун-та, 1969, вып. 236. Тр. по знаковым системам, 4, с. 206—238.
82744. **Овчаренко Ф.** Ровесник всем твоим векам.. [О соврем. советской поэзии]. Лит. обозрение. — Огонек, 1969, № 51, с. 25—27. Окончание. Начало: № 50.
82745. **Островский Я. И.** О механизме поэтического творчества. — Уч. зап. Тартуского ун-та, 1969, вып. 236. Тр. по знаковым системам, 4, с. 282—289.
82746. **Побожий В.** Мера, чтобы быть человеком... [О творчестве писателя В. М. Кожевникова]. — Сиб. огни, 1969, № 12, с. 174—180.
82747. **Пыльдмяэ Я.** Об эстонском акцентном стихе. — Уч. зап. Тартуского ун-та, 1969, вып. 236. Тр. по знаковым системам, 4, с. 345—367.
82748. **Рейсер С. А.** Словарь трехстопного ямба поэмы Некрасова «Кому на Руси жить хорошо». — Уч. зап. Тартуского ун-та, 1969, вып. 236. Тр. по знаковым системам, 4, с. 368—385.
82749. **Топоров В. Н.** «Источник» Батюшкова в связи с «Le torrent» Парни. (1. К проблеме перевода. 2. Анализ структуры). — Уч. зап. Тартуского ун-та, 1969, вып. 236. Тр. по знаковым системам, 4, с. 306—334. Библиогр. в подстроч. примеч.
82750. **Фрумкин Л.** Характер русского северянина. О творчестве [писателя] К. Коничева. — Север, 1969, № 12, с. 116—121.
82751. **Шошин Владислав.** Пример всемирной отзывчивости. [Тема интернационализма в советской литературе]. — Молодая гвардия, 1970, № 1, с. 282—293.
82752. **Ярхо Б. И.** Методология точного литературоведения (набросок плана). Отрывки. [Публикация и предисл. «Работы Б. И. Ярхо по теории литературы» М. Л. Гаспарова]. — Уч. зап. Тартуского ун-та, 1969, вып. 236. Тр. по знаковым системам, 4, с. 504—526.

## 2. Художественная литература

### б. Русская литература

82753. **Алексеев Михаил.** Ивушка неплакучая. Роман. Илл.: И. Сущенко. — Молодая гвардия, 1970, № 1, с. 4—120. Продолж. следует.
82754. **Асанов Николай, Стуритис Юрий.** Чайки возвращаются к берегу. Роман. Ч. 2. Илл.: В. Вэтра. — Огонек, 1969, № 51, с. 22—24. Продолж. Начало: № 43. Ч. 1: № 1, 1963. Загл.: Янтарное море.
82755. **Боровиков Григорий.** Перед наказанием. Рассказ. — Молодая гвардия, 1970, № 1, с. 213—229.
82756. **Бурсов Иван.** «Я вспоминаю белый двор пекарни...» — «Мне снятся сны...» [Стихи]. — Молодая гвардия, 1970, № 1, с. 230—231.
82757. **Галкин Юрий.** Добрая река. Рассказ. — Молодая гвардия, 1970, № 1, с. 128—150.
82758. **Ермаков И. Костя** — Египтянин. Сказ. — Сиб. огни, 1969, № 12, с. 6—33.



82759. **Журавлев Игорь.** Повесть о начале самостоятельной жизни. Илл.: Н. Кошельков. — Аврора, 1970, № 3, с. 13—30. Окончание. Начало: № 1.

82760. **Колосов Михаил.** Тимкина балалайка. Рассказ. Илл.: Ф. Махонин. — Молодая гвардия, 1970, № 1, с. 156—160, 193—201.

82761. **Назаренко Марина.** Иду к тебе. Роман. — Сиб. огни, 1969, № 12, с. 35—127. Окончание. Начало: № 11.

82762. **Павличенко Евгений.** «Когда наедине я остаюсь...» Стихи. — Сиб. огни, 1969, № 12, с. 34.

82763. **Поделков Сергей.** Далекое. Стихи. — Молодая гвардия, 1970, № 1, с. 232—238.

82764. **Прытков Виктор.** «Березовая тишина...» — «Я снова ищу тебя...» — «Очень сильный был ветер...» — Возвращение. — «Я не пропал в таежных дебрях...» — «Что-то в жизни моей прояснилось...» — Летним утром. [Стихи]. — Аврора, 1970, № 3, с. 31—33.

82765. **Рытов Александр.** Венок сонетов. — Аврора, 1970, № 3, с. 10—12.

82766. **Смирнов Сергей.** Человек. — Ревнителям реванша. — Самоутешение. — О заслугах. — Уникальная операция. [Стихи]. — Молодая гвардия, 1970, № 1, с. 151—155.

82767. **Софронов Анатолий.** Праздник памяти. — «Опять Ростов... Уже на склоне жизни...» — «Я просьбу твою выполняю...» — Восточная притча. — «Придираешься, придираешься...» — «Южане с серыми глазами...» — «Архипелаги неживые...» [Стихи]. — Молодая гвардия, 1970, № 1, с. 121—127.

#### в. Литература других народов СССР

82768. **Агабаев Аннаберды.** «Когда весна нам принесет цветы...» — «Мое сердце так сильно стремится к весне...» [Стихи]. Пер. с туркм.: А. Фошин. — Молодая гвардия, 1970, № 1, с. 211—212.

82769. **Аширов Аман.** Диалог с морем. — «Беспокойно ты всегда...» [Стихи]. Пер. с туркм.: Н. Груздева. — Молодая гвардия, 1970, № 1, с. 206—207.

82770. **Байрамов Нури.** «Низкий холмик, под которым спит он...» — Бабушка. — «На лысом, прожаренном солнцем бугре...» [Стихи]. Пер. с туркм.: А. Каныкин. — Молодая гвардия, 1970, № 1, с. 208—210. Перед текстом и в огл. авт.: Нуры Байрам.

82771. **Из поэтической Ленинианы.** Поэты братских республик о Ленине: В. Монтивила. Ленину. Пер. с литов.: Л. Озеров. — М. Рауд. Бесмертие. Пер. с эст.: Л. Длигач. — Я. Судрабкални. Ленин. Пер. с латыш.: В. Невский. — Р. Гамзатов. Горцы у Ленина. Пер. с авар.: Н. Гребнев. — К. Кулиев. Горская поэма о Ленине. Отрывок. Пер. с балкар.: М. Дудин. — Миртемир. Свеча. Пер. с узб.: С. Липкин. — Д. Кугультинов. Ленин. Пер. с калм.: Ю. Нейман. — Аврора, 1970, № 3, с. 2—5.

82772. **Кюнзегеш Юрий.** Песня о Туве. Стихи. Пер. с тувин.: Ю. Раумовский. — Сиб. огни, 1969, № 12, с. 34.

82773. **Нурьев Италмаз.** «Все, все года, какие, между прочим...» — Твое имя. — Ответ звезды. [Стихи]. Пер. с туркм.: И. Савельев. — Молодая гвардия, 1970, № 1, с. 202—203.

82774. **Попов Владимир.** Признательность. Стихи: О вдохновении. — «Ты трудишься в краю лесов и пашен...» — Симон Миш. — «Шли домой усталые солдаты...» — «Уж сколько лет лишь мирный гром гремит...» [Пер. с коми: И. Лашков; С. Красноперов; Э. Тулин]. — Север, 1969, № 12, с. 3—4.

82775. Попов Серафим. Лампочка Ильича. [Стихи]. Пер. с коми: И. Михайлов. — Огонек, 1969, № 51, с. 16.

82776. Ураев Сапар. Черные цветы. — Стих мой. [Стихи]. Пер. с туркм.: Н. Груздева. — Молодая гвардия, 1970, № 1, с. 204—205.

### 3. Фольклор (народно-поэтическое творчество)

#### а. Теория и история фольклора

82777. Мельников М. Поиски сокровищ. [О деятельности А. А. Мисюрева в области фольклористики]. — Сиб. огни, 1969, № 12, с. 172—173.

82778. Неклюдов С. Ю. Чудо в бытине. — Уч. зап. Тартуского ун-та, 1969, вып. 236. Тр. по знаковым системам, 4, с. 146—158.

82779. Огигенин Б. Л. Наблюдения над диалогом в литовской сказке. — Уч. зап. Тартуского ун-та, 1969, вып. 236. Тр. по знаковым системам, 4, с. 136—145.

82780. Проблемы структурного описания волшебной сказки. — Уч. зап. Тартуского ун-та, 1969, вып. 236. Тр. по знаковым системам, 4, с. 86—135 с табл. Авт.: Е. М. Мелетинский, С. Ю. Неклюдов, Е. С. Новик, Д. М. Сегал.

## XXVIII. ИСКУССТВО

### 2. Архитектура. Градостроительство

82781. Баландин С. Н. Проектирование жилых кварталов и микрорайонов в Италии. (Из опыта нац. ин-та архитектуры жилища — Ина-Каза). — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 12, с. 72—79.

82782. Баранов Н. Н. Роль силуэта в развитии исторического центра Ленинграда. [Заметки архитектора]. — Архитектура СССР, 1969, № 12, с. 44—49.

82783. Веселовский В. Об архитектуре таджикского села. — Архитектура СССР, 1969, № 12, с. 56—57.

82784. Гайказова Р. Малые формы в жилом комплексе. — Жил. строительство, 1969, № 12, с. 27.

82785. Гальперин В. М. Прогресс науки и проблемы архитектуры. — Уч. зап. Петрозавод. ун-та, 1968 [изд.: 1969], т. 16, вып. 5, с. 29—39.

82786. Голубев Г., Татаржинская Я. Проблемы подземной урбанистики. Из зарубежного опыта. — Архитектура СССР, 1969, № 12, с. 37—43.

82787. Кадырова Т., Моисеева С. Творчество молодых архитекторов Узбекистана. — Архитектура СССР, 1969, № 12, с. 33—36.

Крашенинникова Н. Жилищное строительство Бельгии. — См. 79717.

82788. Кринский С. Проекты поселков для Севера должны быть реальными. [Заметки архитектора]. — На стройках России, 1969, № 12, с. 30—31.

82789. Назаренко И. К. Влияние горизонтальных углов зрения на комфорт зрительских мест. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 12, с. 68—72.

82790. Помпилиу Маковой. 25 лет развития архитектуры в Социалистической Республике Румынии. [Статья из Румынии]. — Архитектура СССР, 1969, № 12, с. 50—55.

82791. Потапов Л. Некоторые особенности жилой застройки в городах Полесья. — Жил. строительство, 1969, № 12, с. 15—16.

82792. Рапопорт Т. Архитектура жилища города Навои. — Жил. строительство, 1969, № 12, с. 13—14.

**Сибгатуллин И. Х., Франго И. Н.** Главный мемориал. [О создании Ленинского мемор. центра в Ульяновске]. — См. 79587.

82793. **Трушинш Я.** Жидкой комплекс для энергетиков Заполярья [Архит.-строит. решение]. — На стройках России, 1969, № 12, с. 31—34.

82794. **Федоров М. Г. А. Шемякин.** [Памяти архитектора. 1911—1964]. — Архитектура СССР, 1969, № 12, с. 60.

82795. **Филимонов С. Д.** Универсальный зрелищно-спортивный зал на 4000—6000 мест в г. Минске. [Архит.-строит. проект]. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 12, с. 63—68.

### 3. Скульптура. Живопись. Графика

**Арутюнов С. А., Джарылгасинова Р. Ш.** Выставки «Современное декоративное искусство Японии» и «Древняя и средневековая скульптура Японии». — См. 82798.

82796. **Долгополов Игорь.** Брюллов. [О жизни и творчестве художника]. — Огнек, 1969, № 52, с. 16—18.

82797. **Молева Н. М.** Цеховая организация художников в Москве XVII—XVIII вв. — Вопр. истории, 1969, № 11, с. 43—54. Резюме на англ. яз., с. 221—222.

### 4. Прикладное искусство

82798. **Арутюнов С. А., Джарылгасинова Р. Ш.** Выставки «Современное декоративное искусство Японии» и «Древняя и средневековая скульптура Японии». [Москва. Май 1969 г.] — Сов. этнография, 1969, № 6, с. 136—144.

82799. **Лозе И. А.** Костяная и роговая скульптура эпохи неолита на территории Латвии. — Изв. АН Латв. ССР, 1969, № 11, с. 33—48.

### 5. Музыка. Театр. Эстрада. Цирк. Искусство танца

82800. **Вергман Ю.** Театрально-педагогические искания Михаила Чехова. [Из дисс. работы. С предисл. М. Кнебель]. — Театр, 1969, № 11, с. 92—100.

82801. **Гарон Лана.** «Песнь о Тбилиси» и другие спектакли. [К гастролям Тбил. театра муз. комедии им. Абашидзе в Москве]. — Театр, 1969, № 11, с. 51—54.

82802. **Гаспаров Б. М.** Некоторые вопросы структурного анализа музыкального языка. — Уч. зап. Тартуского ун-та, 1969, вып. 236. Тр. по знаковым системам, 4, с. 174—203.

82803. **Дзюбинская О.** В субботу и в воскресенье. [О спектаклях Татар. театра им. Камала. Казань]. — Театр, 1969, № 11, с. 19—22.

82804. **Заславская А.** Творческая неуспокоенность. [К гастролям Бурят. театра драмы им. Намсараева в Москве]. — Театр, 1969, № 11, с. 46—50.

82805. **Зорабян Левон.** Культура художника. [Проблемы театр. искусства]. — Театр, 1969, № 11, с. 62—64.

82805а. **Кариаева Т.** Встречи с Шекспиром. [Актриса о работе над ролями в трагедиях В. Шекспира]. — Театр, 1969, № 11, с. 64—67.

82806. **Красовская В.** Танцовщик Нижинский [1889—1950]. — Театр, 1969, № 11, с. 84—91.

82807. **Лебедев Евгений.** Мой Бессеменов. Круг мыслей. [Актер о работе над образом Бессеменова в пьесе А. М. Горького «Мещане». Ленингр. Большой драм. театр им. Горького]. — Театр, 1969, № 11, с. 68—77.

82808. Лимановская В. Утраченное дерево счастья. [О театр. коллективах США]. — Театр, 1969, № 11, с. 132—134.

82809. Львов Ник. Грезы и действительность африканского театра. Театр, 1969, № 11, с. 122—127.

82810. Львов-Анохин Б. Серафима Бирман. [Творческий портрет актрисы Театра им. Моссовета, Москва]. — Театр, 1969, № 11, с. 58—61.

82811. Меникер В. Театр Класычны. [К гастролям варшав. театра в Москве]. — Театр, 1969, № 11, с. 127—129.

82812. Мягкова И. Театр начинается с тюза. [К гастролям Ленингр. театра юных зрителей в Москве]. — Театр, 1969, № 11, с. 38—45.

82813. О чем рассказали рецензии Газ. обозрение [театр. сезона 1968—1969 гг.]. — Театр, 1969, № 11, с. 35—37. Подпись: Н. О.

82814. Ромадинова Д. Софийская опера в Москве. — Театр, 1969, № 11, с. 116—121.

82815. Сечин В. Театральная культура народов СССР. — Театр, 1969, № 11, с. 10—18. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

82816. Суриц Е. Русские сезоны [в Париже. Из истории балета]. — Театр, 1969, № 11, с. 78—83.

82817. Фалькович Е. Четыре дня с «Карлин». [К гастролям праж. муз. театра в Москве]. — Театр, 1969, № 11, с. 129—131.

82818. Шгейн Александр. Валентин Плучек. [Творческий портрет режиссера]. — Театр, 1969, № 11, с. 55—58.

#### Спектакли. Эстрадные программы. Цирковые представления

82819. Везан Доменик. Еще раз о «Рабле». [Инсценировка Ж.-Л. Барро по роману Ф. Рабле «Гаргантюа и Пантагрюэль». Статья франц. журналистки]. — Театр, 1969, № 11, с. 135—136.

82819а. Виноградов Ю. Высшая ценность на земле. [Пьеса Л. Малюгина «Старые друзья» в Примор. краев. театре юного зрителя им. Ленинского комсомола, Владивосток]. — Театр, 1969, № 11, с. 30—32.

82820. Дедков И. Папаша и его судьи. [Пьеса Д. Урнявичюте «Папашины игрушки» в Костром. обл. драм. театре им. А. Н. Островского]. — Театр, 1969, № 11, с. 22—25.

82821. Калиш Виктор. Ринальдо уходит в драму. [Муз. комедия Д. Модуньо «Ринальдо идет в бой» в Центр. театре Советской Армии]. — Театр, 1969, № 11, с. 26—30.

82822. Попова Л., Айзенштадт В. Осторожно: история! [Пьеса П. Войтенко и Г. Макаρχука «Покушение» в Харьк. театре юного зрителя]. — Театр, 1969, № 11, с. 33—34.

#### 7. Кино. Фотография

82823. Галашин Е. А., Сенченков Е. П. и Чибисов К. В. Окислительно-восстановительный потенциал и размеры серебряных зародышей в условиях «физического» проявления. — Докл. АН СССР, т. 187, № 1, 1969, с. 124—125, с табл. Библиогр.: 6 назв.

82824. Панкова Г. В., Песнопевцев П. Б., Черный И. А. Разрешающая способность и информационная емкость фотографического изображения. — Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, т. 14, вып. 6, 1969, с. 407—413, с табл.

## XXIX. АТЕИЗМ. НАУКА И РЕЛИГИЯ. РЕЛИГИЯ

**Балевиц З. В.** Некоторые вопросы современного научного атеизма в свете ленинской критики богословской интерпретации морали и «внутреннего опыта». — См. 79557.

82826. **Галицкая И. А.** К вопросу об изучении религиозности молодежи. — Вопр. науч. атеизма (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС), 1969, вып. 7, с. 389—405. Библиогр. в подстроч. примеч.

82827. **Гордиенко Н. С., Курочкин П. К.** Либерально-обновленческое движение в русском православии начала XX в. — Вопр. науч. атеизма (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС), 1969, вып. 7, с. 313—340.

82828. **Жуковская Н. Л.** Современный ламаизм. (На материалах Бурят. АССР). — Вопр. науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС), 1969, вып. 7, с. 221—242. — Вопр. науч. атеизма (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС), 1969, вып. 7, с. 221—242.

82829. **Иванов Вяч. Вс.** Заметки о типологическом и сравнительно-историческом исследовании римской и индоевропейской [религиозной] мифологии. — Уч. зап. Тартуского ун-та, 1969, вып. 236. Тр. по знаковым системам, 4, с. 44—75. Библиогр. в подстроч. примеч.

82830. **Клюгель И.** К критике структурного функционализма в буржуазной социологии религии. [Статья из ГДР]. — Вопр. науч. атеизма (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС), 1969, вып. 7, с. 168—191.

82831. **Коняев П. Г.** Проблемы космологии и современное православное богословие. — Вопр. науч. атеизма. (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС), 1969, вып. 7, с. 63—87.

82832. **Крянев Ю. В.** Практическая и теологическая подготовка христианского экуменизма. — Вопр. науч. атеизма (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС), 1969, вып. 7, с. 277—309.

82833. **Носова Г. А. Н. М.** Маторин как исследователь религии. (К 70-летию со дня рождения). — Вопр. науч. атеизма (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС), 1969, вып. 7, с. 366—386. Библиогр. в подстроч. примеч.

82834. **Окулов А. Ф., Угринович Д. М.** Проблемы философии религии на XIV Международном философском конгрессе в Вене. [Сент. 1968 г.] — Вопр. науч. атеизма (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС), 1969, вып. 7, с. 406—412.

82835. **Ошавков Ж.** О методологии и методике конкретного социологического исследования религии. [Статья из Болгарии]. — Вопр. науч. атеизма (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС), 1969, вып. 7, с. 135—167.

82836. **Павловский О. А.** Проблема искусства и религии в атеистическом наследии А. В. Луначарского. — Вопр. науч. атеизма (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС), 1969, вып. 7, с. 341—365.

**Пасика В. М.** Тейярдизм как течение современной религиозно-философской мысли. — См. 79636.

82837. **Пищик Ю. Б.** Социальные причины религиозности в условиях социализма. Обзор литературы. — Вопр. науч. атеизма (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС), 1969, вып. 7, с. 415—426.

82838. **Разоблачение** клерикального антикоммунизма — важная задача идеологической борьбы. [Передовая]. — *Вопр. науч. атеизма (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС)*, 1969, вып. 7, с. 3—18.

**Семенкин Н. С.** Апология христианства в русской религиозной философии. — См. 79633.

82839. **Сухов А. Д.** Философские проблемы изучения религии. — *Вопр. науч. атеизма (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС)*, 1969, вып. 7, с. 21—37.

82840. **Тинякова И. П.** Социалистические преобразования и преодоление религиозности среди женщин. — *Вопр. науч. атеизма (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС)*, 1969, вып. 7, с. 111—132.

82841. **Тульцева Л. А.** Эволюция старого русского сектантства. (На материалах Воронежской обл.) — *Вопр. науч. атеизма (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС)*, 1969, вып. 7, с. 195—220.

82842. **Успенский Б. А.** Влияние языка на религиозное сознание. — *Уч. зап. Тартуского ун-та*, 1969, вып. 236. Тр. по знаковым системам, 4, с. 159—168. Библиогр.: 29 назв.

**Щапов Я. Н.** Церковь и становление древнерусской государственности. — См. 79689.

## XXX. ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ. БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО. БИБЛИОГРАФИЯ

### 1. Общие вопросы. Книговедение. Газетно-журнальное дело

**Кузищин В. И.** Журнал «Вестник древней истории». — См. 79641.

82843. **Логонов Н.** Рабочая жизнь на страницах газет [«Красное знамя» и «Красноярский рабочий»]. — *Парт. жизнь*, 1969, № 23, с. 77—79.

**Паэглис Я.** Распространение трудов В. И. Ленина в Латвии (1920—1940 гг.) — См. 79583.

### 2. Издательское дело. Полиграфическое производство. Книготорговля. Распространение печати

82844. **Биткова К. М.** Исследование влагообмена при контактной сушке клеевого слоя на корешке брошюр бесшвейного скрепления. — *Тр. ВНИИ полигр. пром-сти*, 1968, т. 19, вып. 1, с. 87—100. Библиогр.: 8 назв.

82845. **Караевич В. Ф., Моисеева В. А., Мхитарова Е. В.** Защита книг от действия влажного тропического климата. — *Тр. ВНИИ полигр. пром-сти*, 1968, т. 19, вып. 1, с. 133—142.

82846. **Кузнецова А. Д.** Режимы печатания красками на переплетных крышках. — *Тр. ВНИИ полигр. пром-сти*, 1968, т. 19, вып. 1, с. 35—47.

82847. **Лебедева Р. А.** Художественно-полиграфическое оформление переплетов школьных учебников. — *Тр. ВНИИ полигр. пром-сти*, 1968, т. 19, вып. 1, с. 109—121.

82848. **Мачкова Э. И., Фролова В. С.** Свойства материала, предназначенного для оклейки корешка книжного блока. — *Тр. ВНИИ полигр. пром-сти*, 1968, т. 19, вып. 1, с. 9—18. Библиогр.: 6 назв.

82849. **Моисеенко Т. Н.** Разработка метода контроля качества приклейки форзаца к лицевой стороне переплетного материала. — *Тр. ВНИИ полигр. пром-сти*, 1968, т. 19, вып. 1, с. 65—73.

82850. **Мхитарова Е. В.** Теплообмен в процессе радиационной сушки корешка книжного блока. — *Тр. ВНИИ полигр. пром-сти*, 1968, т. 19, вып. 1, с. 101—108. Библиогр.: 6 назв.

82851. **Пересыпкина Л. А.** Исследование влияния некоторых режимов припрессовки корешкового материала на прочность бесшвейного скрепления блоков. — Тр. ВНИИ полигр. пром-сти, 1968, т. 19, вып. 1, с. 19—22.
82852. **Перчиковская А. А., Моисеенко Т. Н.** Офсетная печать на бумажном переплетном материале с латексным покрытием. — Тр. ВНИИ полигр. пром-сти, 1968, т. 19, вып. 1, с. 123—132. Библиогр.: 12 назв.
82853. **Степанова Т. А.** Отделка полиграфической продукции методом припрессовки прозрачной пленки. — Тр. ВНИИ полигр. пром-сти, 1968, т. 19, вып. 1, с. 75—86.
82854. **Урядова Г. В.** Физико-химические основы взаимодействия фольги с покрытиями переплетных материалов. — Тр. ВНИИ полигр. пром-сти, 1968, т. 19, вып. 1, с. 23—34. Библиогр.: 6 назв.
82855. **Щерба М. В.** Методика подбора клея для крышкоделательных машин с рулонной подачей материала. — Тр. ВНИИ полигр. пром-сти, 1968, т. 19, вып. 1, с. 53—63.

#### 4. Библиографические указатели

82856. **Ворожцова Л. А.** Краткая библиография атеистической литературы, изданной в СССР в 1967 г. [Системат. указатель]. Сост. Л. А. Ворожцова. — Вопр. науч. атеизма (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС), 1969, вып. 7, с. 431—461.
82857. **Долинская Р. А.** Библиография по тепло- и массообмену. [Системат. указатель]. Сост. Р. А. Долинская. — Инж.-физ. ж., т. 17, № 6, 1969, с. 1135—1157.
82858. **Занятина Л. Г., Остров В. И., Польшин Д. Е.** Работы по механике грунтов и фундаментостроению издания 1968—1969 гг. [Системат. указатель]. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1969, № 6, с. 3—4 (обл.)
82859. **Каменецкая Р. В.** Новая литература по народам Кавказа. [Системат. указатель]. Сост. Р. В. Каменецкая. — Сов. этнография, 1969, № 6, с. 173—180.
82860. **Невский В. А.** Литература о ревматизме за 1968 год. [Системат. указатель]. Сост. В. А. Невский. — Вопр. ревматизма, 1969, № 4, с. 85—90.
82861. **Новое** в научно-технической литературе по сахарной промышленности. [Системат. указатель]. — Сахарная пром-сть, 1970, № 1, с. 71—75.
82862. **Список диссертаций и книг по стоматологии и смежным дисциплинам, поступивших в ГЦНМБ в 1969 г.** [Алф. указатель]. — Стоматология, т. 48, № 6, 1969, с. 92—94.

#### СПИСОК ЖУРНАЛОВ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ ИЗДАНИЙ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 28 «ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»

В скобках отмечается наличие в журнале отдела библиографии (бф), критики и рецензий (рц), рефератов (рф). Текущий год изданий не указывается. Звездочкой обозначаются издания, на статьи из которых не изданы печатные карточки.

- |   |  |
|---|--|
| Авиация и космонавтика. М., 1969. № 12. См. также ЛЖС № 27. | Автомобильная промышленность. М., 1969. № 12 (рц). |
| * Аврора. Л. № 3.   | Акушерство и гинекология, М., 1969 № 12.           |
| Автометрия. Новосибирск, 1969. № 6 (рц).                    | Архитектура СССР. М., 1969. № 12.                  |

- Безопасность труда в промышленности. М., 1969. № 12 (6ф).
- Бюллетень Всесоюзного института растениеводства им. Н. И. Вавилова, М. (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). 1968. Вып. 13; 1969. Вып. 14.
- Вестник Академии наук СССР. М., 1969. № 10 (рц, 6ф).
- Вестник Ленинградского университета. Л., 1969. № 18. Геология, география. Вып. 3 (рц).
- Вестник машиностроения. М., 1969. № 12 (рц, 6ф).
- Вестник Московского университета. Серия 4. Геология. М., 1969. № 6.
- Вестник офтальмологии. М., 1969. № 6 (рц).
- Вестник связи. М., 1969. № 12 (357).
- Вестник хирургии им. И. И. Грекова. Л., 1969. Т. 103, № 12.
- Военно-исторический журнал. М., 1969. № 10 (рц, 6ф).
- Военные знания. М., 1969. № 12 (рц).
- Военный вестник. М., 1969. № 12.
- Вопросы истории. М., 1969. № 11 (рц, 6ф).
- Вопросы медицинской химии. М., 1969. Т. 15, вып. 3 (рц).
- \* Вопросы научного атеизма. М., 1969. (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС). Вып. 7 (рц, 6ф).
- Вопросы ревматизма. М., 1969. № 4 (6ф).
- Вопросы экономики. М., 1969. № 11 (рц, 6ф).
- Вопросы языкознания. М. № 1 (рц).
- География в школе. М. № 1 (рц).
- Гидробиологический журнал. Киев, 1969. Т. 5, № 3. См. также ЛЖС № 27.
- \* Гражданская авиация. М. № 5.
- Доклады Академии наук СССР. М., 1969. Т. 187, №№ 1, 2, 3.
- Доклады Академии наук Таджикской ССР. Душанбе, 1969. Т. 12, № 11.
- Доклады Всесоюзной академии сельскохозяйственных наук им. В. И. Ленина. М. № 1.
- Дошкольное воспитание. М. № 1. См. также ЛЖС № 27.
- Животноводство. М. № 1 (рц).
- Жилищное строительство. М., 1969. № 12 (6ф).
- Журнал органической химии. Л., 1969. Т. 5, вып. 6.
- Журнал физической химии. М., 1969. Т. 43, вып. 6.
- Журнал эволюционной биохимии и физиологии. Л., 1969. Т. 5, №№ 2, 3 (рц).
- Здравоохранение Белоруссии. Минск, 1969. № 12 (рц).
- Зоологический журнал. М., 1969. Т. 48, вып. 5 (рц).
- Известия Академии наук Латвийской ССР. Рига, 1969. № 11 (268) (рц). — На латыш. и рус. яз.
- Известия Академии наук СССР. Серия хим. М., 1969. № 6.
- Известия Академии наук Туркменской ССР. Ашхабад. — Серия биол. наук, 1969. № 2. — Серия обществ. наук. 1969. № 5 (рц) — На туркм. и рус. яз.
- Известия высших учебных заведений. — Геодезия и аэрофотосъемка. М., 1969. Вып. 6. — Радиофизика. Горький, 1969. Т. 12, № 11. — Радиоэлектроника. Киев, 1969. Т. 12, № 10. — Строительство и архитектура. Новосибирск, 1969. № 12. — Технология легкой пром-сти. Киев, 1969. № 6 (72). — Физика. Томск, 1969. № 12 (91). — Электромеханика. Новочеркасск, 1969. № 12.
- Известия Сибирского отделения Академии наук СССР. Новосибирск, 1969. № 7 (157). Серия хим. наук. Вып. 3.
- Инженерно-физический журнал. Минск, 1969. Т. 17, № 6.
- Казанский медицинский журнал. Казань, 1969. № 6 (рц).
- Клиническая медицина. М., 1969. Т. 47, № 12 (рц).
- Клиническая хирургия. Киев, 1969. № 12 (336) (рц).
- Коммунист. Вильнюс, 1969. № 12 (546).
- Коммунист Советской Латвии. Рига, 1969. № 12 (373) (рц).
- Коммунист Эстонии. Таллин, 1969. № 12. См. также ЛЖС № 27.
- Консервная и овощесушильная промышленность. М. № 1.
- Краткие сообщения о докладах и полевых исследованиях Института

- археологии. М., 1969. (АН СССР). Вып 118. См. также ЛЖС № 27.
- \* Культурно-просветительная работа. М. № 4.
- Лесоведение М., № 1. См. также ЛЖС № 27.
- Литовский физический сборник. Вильнюс, 1969. [Т.] 9, № 4.
- Литология и полезные ископаемые. М., 1969. № 6.
- Математические заметки. М., 1969. Т. 7, № 1.
- Медицинская сестра. М., 1969. № 12 (рц, бф).
- Метеорология и гидрология. М., 1969. № 12 (рц).
- Молекулярная биология. М., 1969. Т. 3, вып. 3 (рц).
- Молодая гвардия. М. № 1 (рц).
- Морской сборник. М., 1969. № 12 (рц).
- На стройках России. М., 1969. № 12.
- Научные доклады высшей школы. Экон. науки. М., 1969. № 11 (рц).
- Научные труды Центрального института усовершенствования врачей. М., 1968. Т. 111. Антибиотики, бактер. полисахариды, интерферон; т. 118. Лимфогранулематоз. Назв. «Науч. труды» и номер тома указаны на обороте тит. л.
- Новое время. М., 1969. № 52 (1282).
- Общественные науки в Узбекистане. Ташкент, 1969. № 11. — На узб. и рус. яз.
- Огонек. М., 1969. №№ 51 (2216), 52 (2217).
- Океанология. М., 1969. Т. 9, вып. 6.
- Основания, фундаменты и механика грунтов. М., 1969. № 6 (рц).
- Охота и охотничье хозяйство. М. № 1.
- Охрана труда и социальное страхование. М., 1969. № 11.
- Партийная жизнь. М., 1969. № 23 (бф).
- Партийная жизнь. Ташкент, 1969. № 11 (рц).
- Педиатрия. М., 1969. № 12.
- Почвоведение. М. № 1 (бф).
- Прикладная биохимия и микробиология. М., 1969. Т. 5, вып. 3.
- Прикладная математика и механика. М., 1969. Т. 33, вып. 6.
- Проблемы гематологии и переливания крови. М., 1969. Т. 14, № 12 (рц).
- Проблемы прочности. Киев, 1969. № 6 (рц).
- Промышленное строительство и инженерные сооружения. Киев, 1969. № 6 (61).
- Протезирование и протезостроение. Сборник трудов. М., 1968. (Центр. науч.-исслед. ин-т протезирования и протезостроения). Вып. 20 (бф).
- Пчеловодство. М., 1969. № 12.
- Радиотехника. М., 1969. Т. 24. № 10 (рц, бф).
- Радиотехника и электроника. М., 1969. Т. 14, № 12.
- Садоводство М. № 1.
- Сахарная промышленность. М. № 1 (рц, бф).
- Сборник научных работ аспирантов ВГУ (Воронежский гос. ун-т). Воронеж, 1968. Вып. 4. Естеств. науки. — Обл. назв.: Сборник работ аспирантов ВГУ.
- Сборник научных трудов (Владивосток. мед. ин-т). Владивосток, 1968. Т. 6. Вопросы физиологии и патологии сердечно-сосудистой системы.
- Сборник научных трудов (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т организации производства и труда черной металлургии «ВНИИОЧермет»). М., 1969. Вып. 11.
- Сборник работ аспирантов ВГУ — см. Сборник науч. работ...
- Сборник трудов (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т теплоизоляц. и акуст. строит. материалов и изделий «ВНИИТеплоизоляция»). Вильнюс, 1968. Вып. 3.
- Север. Петрозаводск, 1969. № 12. См. также ЛЖС № 27.
- \* Сельское хозяйство Казахстана. Алма-Ата. № 2 (рц).
- Сельское хозяйство России. М. № 1.
- Сельское хозяйство Узбекистана. Ташкент, 1969. № 12 (рц).
- Сибирские огни. Новосибирск, 1969. № 12. См. также ЛЖС № 27.
- Советская торговля. М. № 1 (рц).
- Советская этнография. М., 1969. № 6 (бф, рц).
- Советская юстиция. М., 1969. № 23 (рц).
- Советское государство и право. М., 1969. № 12 (рц).

- Советское здравоохранение. М., 1969. № 11 (рц).
- Социалистическая законность. М., 1969. № 12 (рц, бф).
- Стоматология, М., 1969. Т. 48, № 6 (рц, бф).
- \* Строительные конструкции. Межвед. респ. науч. сборник. Киев, 1968. Вып. 10.
- Театр. М., 1969. № 11.
- Теоретическая и математическая физика. М. Т. 2, № 1.
- Техника и вооружение. М., 1969. № 12 (рц).
- Тракторы и сельхозмашины. М. № 1 (рц).
- Труды Академии наук Литовской ССР. Серия В. Бюл. науки. Вильнюс, 1968. Т. 3 (47). — На литов. и рус. яз.
- Труды ВИАУ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т удобрений и агропочвоведения). М., 1969. Вып. 46. Из результатов работ Центр. опытной станции ВИАУ за 1956—1966 гг.
- Труды ВНИИ полиграфической промышленности. М., 1968. Т. 19, вып. 1. Переплетные процессы и материалы.
- Труды Всесюзного института гелиминтологии им. акад. К. И. Скрябина. М., 1968. (Всесоюз. с.-х. акад. им. В. И. Ленина). Т. 14.
- Труды Всесоюзного научно-исследовательского института льна. М., 1969. Вып. 7.
- Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по производству продуктов питания из картофеля). Минск, 1969. Вып. 11.
- Труды ВЭИ (Всесоюз. электротехн. ин-т им. В. И. Ленина). М., 1969. Вып. 79. Вопросы трансформаторостроения.
- Труды (Гидрометеорол. науч.-исслед. центр. СССР). Л., 1969. Вып. 52. Агрометеорол. факторы продуктивности с.-х. культур.
- Труды (Глав геофиз. обсерватория им. А. И. Воейкова). Л., 1969. Вып. 240. Аппаратура для метеорол. измерений. Проверка приборств.
- Труды Государственного Всесоюзного научно-исследовательского технологического института ремонта и эксплуатации машинно-тракторного парка «ГОСНИТИ». М., 1968. Т. 14. — На корешке: Труды ГОСНИТИ.
- \* Труды государственных заповедников Эстонской ССР. Таллин, 1968. (М-во лесного хоз-ва и охраны природы ЭССР). Вып. 1.
- Труды института (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации сан.-техн. и спец. строит. работ «ВНИИГС»). Л., 1969. Вып. 29, т. 1. Спец. строит. работы. — На обл.: Труды ин-та ВНИИГС.
- Труды Института геологии и геофизики. Новосибирск, 1969. (Сиб. отд-ние АН СССР). Вып. 91. Спорово-пыльцевые комплексы мезозоя Сибири и Дальнего Востока.
- Труды Института металлургии. Свердловск, 1969. (Уральский филиал АН СССР). Вып. 18. Физ. химия металлург. расплавов.
- Труды Ленинградского химико-фармацевтического института. Л., 1968. Вып. 25. Избират. понообменная сорбция антибиотиков.
- Труды Московского научно-исследовательского института психиатрии МЗ РСФСР. М., 1968. Т. 56. Шизофрения (клиника, патогенез, лечение). — Назв. «Труды...» и номер тома указаны на обороте тит. л.
- Труды НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автомобильный ин-т). М., 1969. Вып. 117.
- Труды Союзного научно-исследовательского института приборостроения. Ядерное приборостроение. [М.], 1969. Вып. 10.
- Труды (Тбил. гос. ун-т). Тбилиси, 1969. Т. 132. Серия экон. наук. [Вып.] 5. — На груз. и рус. яз.
- Уголь. М. № 1 (526) (рц).
- Урология и нефрология. М., 1969. № 6 (рц, рф).
- Ученые записки (Дальневост. гос. ун-т). Владивосток, 1969. Т. 25. Серия почв.-ботан.
- Ученые записки (Казан. гос. ун-т им. В. И. Ульянова-Ленина). Казань, 1969. Т. 129, кн. 3. Функцион. анализ и теория функций. Сб. 6.
- Ученые записки (Латв. гос. ун-т им. П. Стучки). Рига, 1969. Т. 114. Вопросы герм. филологии. — На латыш. и рус. яз.

\* Ученые записки (Моск. обл. пед. ин-т им. Н. К. Крупской). М., 1968. Т. 203. Эстетика и школа. Вып. 1.

Ученые записки Петрозаводского государственного университета им. О. В. Куусинена. Петрозаводск, 1968 [изд.: 1969]. Т. 16, вып. 5. Техн. науки. Вопросы науч. организации строит. производства крупноэлементного и малоэтажного строительства.

Ученые записки Тартуского государственного университета. Тарту, 1969. Вып. 236. Труды по знаковым системам. [Т.] 4.

Фельдшер и акушерка. М., 1969. № 12.

Физика горения и взрыва. Новосибирск, 1969. Т. 5, №№ 3, 4.

Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. Новосибирск, 1969. № 6.

Функциональный анализ и его приложения. М. Т. 4, вып. 1.

Функциональный анализ и теория функций. Казань, 1969. Сб. 6 — см. Учен. записки (Казан. гос. ун-т им. В. И. Ульянова-Ленина). Т. 129, кн. 3.

Холодильная техника. М., 1969. № 12 (бф).

Экономика строительства. М., 1969. № 12.

Электрохимия. М., 1969. Т. 5, вып. 6 (бф).

Эстетика и школа. М., 1968. Вып. 1 — см. Учен. зап. (Моск. обл. пед. ин-т им. Н. К. Крупской). Т. 203.

Ядерная физика. М. Т. 11, вып. 1.

Ядерное приборостроение — см. Труды Союзного науч.-исслед. ин-та приборостроения.

#### НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

79559, 79564, 79570, 79578, 79586-87, 79590, 79595, 79597, 79622, 79625, 79627-30, 79633, 79636, 79754, 79762, 80501, 80655, 80713, 80720, 80731, 80743-44, 80750, 80759, 80807, 80812, 80816, 80823, 80835, 80859, 80863, 80872, 80874, 80878, 80893, 80896-99, 80902, 80905-06, 81311, 81555, 81558, 81563, 81565, 81571, 81573,

81578, 81593, 81595, 81616, 81652, 81654, 81663, 81665, 81712, 81743, 81807, 81828, 81833, 81838, 81841, 81843, 81854, 81858, 81862, 82001, 82003-05, 82007, 82010-12, 82679-80, 82682, 82684, 82690, 82692-94, 82699, 82702, 82706, 82759, 82764-65, 82771, 82825-28, 82830-41, 82856.

Редактор Ч. И. НАТАНОВА

---

Адрес редакции: Москва, Г-19, Кремлевская наб., д. 1/9, Тел. 222-07-27

97-1

ТБИЛИСИ 7.

КЕНՇՈՎԵԼԻ 5

ГОС РЕСП Б-КЕ

70487

1-12 6 ЭКЗ

0-1/134

11

