

1975



А ЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

1975

21

(67814—70714)

Государственный комитет Совета Министров СССР
по делам издательства, полиграфии и книжной торговли
ВСЕСОЮЗНАЯ КНИЖНАЯ ПАЛАТА



Антология ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года

Выходит еженедельно

21

1975

(67814—70714)

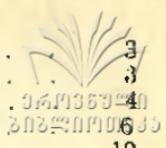
ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»

Москва 1975

7499-201
102.647

Библиотечный штамп с датой и подписью.

СОДЕРЖАНИЕ



Основные разделы:	
1 Марксизм-ленинизм	3
2 Общественные науки в целом	3
3 Философские науки. Социология. Психология	4
4 Экономика. Экономические науки	6
5 История. Исторические науки	10
6 Международное коммунистическое движение. Коммунистические и рабочие партии	13
7 Международные отношения. Внешняя и внутренняя политика государств	15
8 Международное профсоюзное движение	17
9 Международное движение молодежи	—
10 Государство и право. Юридические науки	17
11 Военная наука. Военное дело	21
12 Статистика. Демография	23
13 Наука. Науковедение	23
14 Кибернетика. Семiotика. Информатика	23
15 Естественные науки	28
16 Техника. Промышленность	75
17 Сельское и лесное хозяйство. Сельскохозяйственные и лесохозяйственные науки	129
18 Транспорт	154
19 Связь	—
20 Заготовки. Торговля. Общественное питание	164
21 Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	164
22 Здравоохранение. Медицинские науки	164
23 Физическая культура. Спорт	177
24 Культура. Образование	178
25 Филологические науки	182
26 Художественная литература. Фольклор	186
27 Литература для детей. Фольклор для детей	—
28 Искусство. Искусствоведение	190
29 Религия. Атеизм	—
30 Печать. Книговедение	193
31 Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
Список журналов, периодических и продолжающихся сборников, статьи из которых учтены в № 21 «Летописи журнальных статей»	193
Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки	198

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

© «Летопись журнальных статей», 1975 г.

Технический редактор Л. Н. БОРОВИК

Сдано в набор 21/IV 1975 г.	Подписано к печати 16/V 1975 г.
Формат 60×90 ^{1/16}	Типограф. № 3. Усл. печ. л. 12,5 Уч. изд. л. 17,38
Тираж 4665	Заказ 781 Цена 78 коп.

Издательство «Книга». Москва, К-9, ул. Неждановой, 8/10

Набор этого номера произведен с перфоляты, изготовленной на устройствах «Север-2» Чеховского полиграфического комбината, набран и отпечатан в Московской типографии № 15 «Союзполиграфпрома» Государственного комитета Совета Министров СССР по делам издательства, полиграфии и книжной торговли,
ул. Чайковского, 20а

1 МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

1.2 Материалы о произведениях основоположников марксизма-ленинизма

67814. Литвак Б. Г. О ленинских приемах статистического анализа политических явлений. — Источниковедение отеч. истории, 1973, вып. 1 ©, с. 11—31.

67815. Нерсесянц В. С. Ленинская оценка учения Гегеля. — Проблемы государства и права на соврем. этапе (Инт-т государства и права АН СССР), 1973, вып. 7 ©, с. 42—50.

67816. Режабек Е. Я. Разработка К. Марксом метода критики в процессе создания теории прибавочной стоимости. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия обществ. наук, 1974, № 3 ©, с. 3—9.

67817. Савинов К. И. В. И. Ленин и вопрос об отношении к войне германской социал-демократии (1907—1914 гг.) — Вопр. истории КПСС, 1974, № 12 ©, с. 73—82. Библиогр. ссылки в тексте.

67818. Сирота Н. М., Антипов В. С. В. И. Ленин о революционном насилии и буржуазные мифы. — Вопр. истории КПСС, 1974, № 12 ©, с. 30—42. Библиогр. ссылки в тексте.

67819. Совокин А. М. К истории публикации работ В. И. Ленина перед Октябрем. — Вопр. истории КПСС, 1974, № 12 ©, с. 83—85.

1.3 Жизнь и деятельность основоположников марксизма-ленинизма

67820. Никитин И. И. Новые сведения о В. И. Ленине в русских энциклопедических изданиях. — Вопр. истории КПСС, 1974, № 12 ©, с. 85.

2 ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

67821. Аболина Р. Я., Давидович В. Е. Человечество как объект гуманитарных наук. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия обществ. наук, 1974, № 3 ©, с. 10—16.

67822. Бухарин А. А. Александр Станкевич. (Из истории участия воронежцев в обществ.-полит. движении России в предреформ. эпоху). — Из истории Воронеж. края, 1972, вып. 4, с. 150—163.

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ, ПСИХОЛОГИЯ



3.2.1 Философия

67823. Михалев А. А. Проблема человека и общества в концепции «фундаментального опыта» [японского философа] Мики Кнеси. — Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР, 1973, 4, с. 285—305.

3.2.1.1 История философии

67824. Мамут Л. С. Гегелевская концепция соотношения государства и личности. — Проблемы государства и права на соврем. этапе (Ин-т государства и права АН СССР), 1973, вып. 7 ©, с. 51—57.

67825. Чесноков В. И. Поиски материалов о Г. В. Плеханове в воронежских архивах в 1920 г. — Из истории Воронеж. края, 1972, вып. 4, с. 33—46.

3.2.1.2 Марксистско-ленинская философия. Диалектический и исторический материализм

67826. Алякринский Л. В. К проблеме обоснования структуры исторического материализма. — Учен. зап. Том. ун-та, 1974, № 95 ©, с. 3—14. Библиогр. ссылки в тексте.

67827. Гильман Е. Я., Синицкий А. Н. Системный анализ предметной деятельности и марксистская концепция чувственности. — Системный метод и соврем. наука, 1972, вып. 2, с. 106—113. Список лит.: 10 назв.

67828. Дмитриенко В. А. О структуре и некоторых проблемах исторического материализма как науки и учебной дисциплины. — Учен. зап. Том. ун-та, 1974, № 95 ©, с. 15—28. Библиогр. ссылки в тексте.

67829. Дмитриенко В. А., Прибытков Г. И. К вопросу об изучении темы «Общественное сознание и его формы» в курсе лекций по историческому материализму. — Учен. зап. Том. ун-та, 1974, № 95 ©, с. 29—38.

67830. Зуев Ю. И. Уровни структурного анализа. — Системный метод и соврем. наука, 1972, вып. 2, с. 51—56.

67831. Кендель В. М. Понятие ценности как проблема. — Учен. зап. Том. ун-та, 1974, № 95 ©, с. 75—80. Библиогр. ссылки в тексте.

67832. Кириченко С. М. Понятие концентрации как мера насыщенности системы. — Системный метод и соврем. наука, 1972, вып. 2, с. 65—70. Список лит.: 6 назв.

67833. Мартиросян Ю. В. Изучение принципа причинности в курсе диалектического материализма как важнейшей философской проблемы естествознания. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та, 1973, № 4, с. 94—102. Рез. на азерб. яз.

67834. Переймер С. И. Анализ свойств системообразующих отношений как способ установления связей между системными параметрами. — Системный метод и соврем. наука, 1972, вып. 2, с. 75—79.

67835. Плесский Б. В. К определению предмета общей теории систем. — Системный метод и соврем. наука, 1972, вып. 2, с. 13—20. Список лит.: 10 назв.

67836. Приходькин А. С. О содержательном определении и характерных особенностях системных объектов. — Системный метод и соврем. наука, 1972, вып. 2, с. 20—24. Список лит.: 11 назв.

67837. Разумовский О. С., Симанов А. Л. Категория «состояние» и «связь состояний» с точки зрения понятий «элемент» и «система». — Системный метод и соврем. наука, 1972, вып. 2, с. 85—95. Список лит.: 7 назв.

67838. Розов М. А. Гносеология и принципы описания систем с рефлексией. — Системный метод и соврем. наука, 1972, вып. 2, с. 113—122. Список лит.: 7 назв.

67839. Сагаатовский В. Н. Опыт содержательной классификации систем. — Системный метод и соврем. наука, 1972, вып. 2, с. 24—30. Список лит.: 9 назв.

67840. Сейфуллаев Р. С. Категория взаимодействия — основа системного метода научного познания. — Системный метод и соврем. наука, 1972, вып. 2, с. 56—64. Список лит.: 15 назв.

67841. Семенов В. М. Об изучении взаимосвязи и различия процессов интернационализации общественной жизни и сближения наций. (Обзор сов. филос. литературы). — Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР, 1973, 4, с. 306—323.

67842. Хазова Л. В. Попытка системного подхода к исследованию проблемы формирования и развития понятий. — Системный метод и соврем. наука, 1972, вып. 2, с. 133—137.

67843. Хохлов Н. А. О соотношении двух гносеологических систем. (Постановка проблемы). — Системный метод и соврем. наука, 1972, вып. 2, с. 103—106.

67844. Шапсугов Д. Ю. К вопросу о понятии политического режима. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия обществ. наук, 1974, № 3 ©, с. 80—82.

67845. Яровикова Р. Т. О соотношении системного подхода и метода моделирования. — Системный метод и соврем. наука, 1972, вып. 2, с. 45—51. Список лит.: 18 назв.

3.2.2 Научный коммунизм

67846. Рахмонов Т. Связь общественного познания с задачами социального управления в условиях развитого социалистического общества. — Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР, 1973, 4, с. 1—27.

67847. Строительство коммунизма и социальная активность личности. [Передовая]. — Коммунист, 1974, № 18 ©, с. 5—13.

Борьба против антикоммунизма, ревизионизма и сектантства

67848. Леонов В. Н. Критика антимарксистских взглядов на демократический централизм в управлении социалистическим производством. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 189, с. 101—108.

3.2.3 Логика

67849. Богданович В. И. Представление системных параметров помощью логических уравнений. — Системный метод и соврем. наука, 1972, вып. 2, с. 71—75.

3.2.4 Этика

67850. Екавян Г. А. Задача революционного преобразования общества и категория долга. — Молодой науч. работник (Ереван. ун-т), 1974, № 1, с. 36—46. Рез. на арм. яз.

3.2.5 Эстетика

67851. Зеленев Л. А. Принцип деятельности и эстетика. — Учен. зап. Том. ун-та, 1974, № 95 ©, с. 39—51.

67852. Лапина Е. В. К вопросу об особенностях первобытного эстетического сознания. — Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР, 1973, 4, с. 196—210.

67852а. Прибытков Г. И. Искусство как средство общения и его язык. — Учен. зап. Том. ун-та, 1974, № 95 ©, с. 52—63. Библиография в тексте.

3.3 Социология

(История общественной мысли — см. 2)

67853. Автономова Н. С. К вопросу о методе социального исследования в концепции К. Леви-Стросса. [Франц. ученый]. — Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР, 1973, 4, с. 211—237.

67854. Еременко В. А. О системном подходе к социологическому исследованию личности. — Системный метод и соврем. наука, 1972, вып. 2, с. 172—177. Список лит.: 11 назв.

67855. Кучевская Н. В. Два аспекта динамики потребностей. — Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР, 1973, 4, с. 80—103. В огл. загл.: Закон повышения потребностей как выражение социальной обусловленности их развития.

67856. Кяхрик Л. О. Критика концепции нормативного регулирования социальных отношений в современной буржуазной социологии. — Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР, 1973, 4, с. 238—254.

67857. Мчедлов М., Руткевич М. Борьба идей в современной социологии. К итогам VIII Всемирного социол. конгресса. [г. Торонто (Канада). Авг. 1974 г.] — Коммунист, 1974, № 18 ©, с. 86—97.

3.4 Психология

(Психология отдельных видов деятельности — см. соответствующие отраслевые разделы)

67858. Братко А. А. Методы психологии и системный подход. — Системный метод и соврем. наука, 1972, вып. 2, с. 154—160.

67859. Розовская И. И. Некоторые методологические проблемы социально-исторической психологии. — Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР, 1973, 4, с. 149—175.

4 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

(Отраслевые экономики — см. соответствующие отраслевые разделы. Политико-экономические проблемы современности — см. 7)

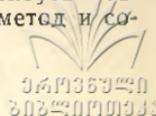
4.1 Общие вопросы

67860. Аносова И. П., Доленко Л. Х., Миловидова Г. М. О структуре нестабильных экономических систем. — Системный метод и соврем. наука, 1972, вып. 2, с. 190—197. В огл. 3-й авт.: Г. М. Миловидов [!]

67861. Ильягуев П. М. Исследование устойчивости модели экономического цикла методами теории автоматического регулирования. — Мат. методы решения экон. задач (Центр. экон.-мат. ин-т), 1974, сб. 5 ©, с. 135—143. Список лит.: 5 назв.

67862. Леин Е. Б., Пирумов В. С. К вопросу оценки эффективности функционирования сложных [экономических] систем. — Системный метод и соврем. наука, 1972, вып. 2, с. 197—203.

67863. Яценко А. Н. Параметрическая характеристика института воспроизводства квалифицированной рабочей силы. — Системный метод и соврем. наука, 1972, вып. 2, с. 208—211. Список лит.: 7 назв.



4.2 Политическая экономия

67864. Проскуряков В. С. Эффективность производства как экономическая категория. — Изв. АН МССР. Серия обществ. наук, 1974, № 3, с. 71—77.

4.2.2 Коммунистический способ производства

67865. Забродин Н. К. Об основном производственном отношении социализма. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия обществ. наук, 1974, № 3 ©, с. 17—25.

67866. Павлов Я. А. О собственности на индивидуальную рабочую силу при социализме. — Изв. АН МССР. Серия обществ. наук, 1974, № 3, с. 40—47.

67867. Рагозин В. В. Модификация стоимости при социализме. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1972, т. 203, с. 79—84.

4.4.1.1 Экономика СССР

67868. Богатин Ю. В., Цветков А. М. Измерение и экономическое стимулирование качества продукции. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия обществ. наук, 1974, № 3 ©, с. 31—36.

67869. Дегтярева Н. С. Значение оценки земли для рационального использования территории. — Изв. АН МССР. Серия обществ. наук, 1974, № 3, с. 61—70.

67870. Дюкалов А. Н., Илютович А. Е. Магистральные свойства оптимальных траекторий динамической модели межотраслевого баланса в непрерывном времени. — Автоматика и телемеханика, 1974, № 12 ©, с. 111—119. Рез. на англ. яз.

67871. Казаков И. Д. Потребление колхозной семьи. — Труды ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1972, вып. 27, с. 80—88.

67872. Логинов В. Актуальные проблемы механизации производства. — Коммунист, 1974, № 18 ©, с. 37—47.

4.4.1.11 Управление народным хозяйством

67873. Андон Ф. И., Косташ И. В. Об одной информационно-поисковой системе в делопроизводстве. — Управляющие системы и машины, 1974, № 6 ©, с. 132—136. Рез. на англ. яз., вкладка.

67874. Вальков В. М., Колесов В. Н. Организация автоматического обмена информацией между ЦВМ в интегрированных иерархических АСУ производственными процессами. — Управляющие системы и машины, 1974, № 6 ©, с. 78—83. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., вкладка.

67875. Деревицкий Б. И. Значение психологического фактора в управлении. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 81, с. 89—92.

67876. Заводский И. С. Предприятие в системе управления производством. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 81, с. 37—44.

67877. Зайцев И. Д., Шац В. И., Легеза Н. В. Некоторые вопросы определения и систематизации функциональных задач при создании подотраслевой автоматизированной системы управления. — Управляющие системы и машины, 1974, № 6 ©, с. 13—17. Рез. на англ. яз., вкладка.

67878. Залевский Л. Д., Волков Л. Н. Ленинские принципы управления социалистическим производством. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 81, с. 3—15.

67879. Игнатенко П. П., Шкурба В. В. Некоторые вопросы создания информационного обеспечения АСУП. — Управляющие системы и машины, 1974, № 6 ©, с. 18—23. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., вкладка.

67880. Кандыба А. Н. Изучение затрат рабочего времени управленческого персонала. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 81, с. 76—80.

67881. Квасников А. В., Серов С. С., Уздемир А. П. Метод решения задачи размещения предприятий отрасли. — Автоматика и телемеханика, 1974, № 12 ©, с. 120—127. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

67882. Ковальский М. И. Предметно-групповая декомпозиция модели при автоматизированном управлении производством. — Автоматика и телемеханика, 1974, № 12 ©, с. 149—155. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

67883. Ломтадзе В. В., Торопов С. М. О стандартизации математического и информационного обеспечения АСУ. — Управляющие системы и машины, 1974, № 6 ©, с. 30—33. Рез. на англ. яз., вкладка.

67884. Лямин Б. Н., Кокорев В. И. Унификация управленческих документов, используемых в АСУ. — Сов. архивы, 1974, № 6 ©, с. 27—33.

67885. Соков В. М. Оптимизация количества периферийных устройств АСУП при простейшем потоке производственной информации и показателем обслуживания. — Мат. методы решения экон. задач (Центр экон.-мат. ин-т), 1974, сб. 5 ©, с. 161—165.

67886. Шамов А. А. Проблемы управления освоением новых районов. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия обществ. наук, 1974, № 3 ©, с. 26—30. Библиогр. ссылки в тексте.

67887. Щенснович Г. Г. К вопросу о влиянии научно-технического прогресса на развитие делопроизводства. — Сов. архивы, 1974, № 6 ©, с. 12—19. Библиогр. ссылки в тексте.

4.4.1.12 Планирование, экономическое прогнозирование народного хозяйства

67888. Лыткин И. П. Об обратной задаче календарного планирования. — Мат. методы решения экон. задач (Центр экон.-мат. ин-т), 1974, сб. 5 ©, с. 91—100. Список лит.: 6 назв.

67889. Семенов В. М., Хайкин Н. М., Могила В. Г. Об одном методе решения задачи объемно-календарного планирования. — Мат. методы решения экон. задач (Центр экон.-мат. ин-т), 1974, сб. 5 ©, с. 80—91.

67890. Теплицкий М. Г. О выборе параметров в методе динамического планирования. — Мат. методы решения экон. задач (Центр экон.-мат. ин-т), 1974, сб. 5 ©, с. 113—120.

67891. Франчук В. И. Некоторые алгоритмы решения задач календарного планирования. — Мат. методы решения экон. задач (Центр экон.-мат. ин-т), 1974, сб. 5 ©, с. 109—113. Список лит.: 7 назв.

4.4.1.13 Народнохозяйственный учет. Анализ хозяйственной деятельности

67892. Алексейчук М. А. Учет расходов на социально-культурные мероприятия. — Бухгалтерский учет, 1974, № 12 ©, с. 16—18.

67893. Бояркин И. М. Совершенствование бухгалтерского учета, его централизация и механизация в бюджетных учреждениях. — Бухгалтерский учет, 1974, № 12 ©, с. 15—16.

67894. Гальченкова В. А. Социалистическое соревнование в централизованных бухгалтериях бюджетных учреждений. — Бухгалтерский учет, 1974, № 12 (С), с. 18—20.

67895. За образцовую постановку учета в централизованных бухгалтериях бюджетных учреждений. [Статьи:] Н. П. Макеев; И. М. Сырцова. — Бухгалтерский учет, 1974, № 12 (С), с. 46.

67896. Зверев А. Г. Автоматизация учета в бюджетных учреждениях. — Бухгалтерский учет, 1974, № 12 (С), с. 20—24.

67897. Полевой И. Н. Учет израсходованных основных средств в бюджетных учреждениях. — Бухгалтерский учет, 1974, № 12 (С), с. 60—61. В огл. авт.: И. П. [!] Полевой.

67898. Росихин В. В. Анализ исполнения смет расходов бюджетных учреждений. — Бухгалтерский учет, 1974, № 12 (С), с. 6—11.

4.4.1.14 Труд

67899. Москаленко В. Труд и технический прогресс. Соц. рационализация производства. В помощь руководителям и слушателям школ ком. труда. — Сов. профсоюзы, 1974, № 24 (С), с. 30—33. Список лит.: 10 назв.

Фединин В. К. Осуществление партийных решений XXIV съезда КПСС о дальнейшем развитии социалистического соревнования и творческой активности масс. — См. 67974.

4.4.1.15 Финансы. Денежное обращение. Кредит. Социальное страхование

67900. Либерман В. Б., Литвиненко А. Ф., Феоктистов В. А. Применение ЭВМ в учреждениях Стройбанка. — Бухгалтерский учет, 1974, № 12 (С), с. 34—41.

4.4.1.16 Экономика союзных и автономных республик, краев, областей, районов, городов

67901. Асланов С. Р. Подготовка экономических кадров — важный фактор развития народного хозяйства. [АзССР]. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та, 1973, № 4, с. 32—36.

67902. Гудым А. А. Прогресс экономики Молдавской ССР в едином народнохозяйственном комплексе страны. — Изв. АН МССР. Серия обществ. наук, 1974, № 3, с. 3—11.

67903. Загородная Е. М. Малые города в региональной системе производительных сил. — Изв. АН МССР. Серия обществ. наук, 1974, № 3, с. 56—61.

67904. Криволюбик И. В. Рост заработной платы трудящихся Молдавской ССР в годы восьмой пятилетки. — Изв. АН МССР. Серия обществ. наук, 1974, № 3, с. 28—39.

67905. Муравский В. А. Повышать эффективность применения вычислительных машин. [Мин. облфинотдел]. — Бухгалтерский учет, 1974, № 12 (С), с. 24—27.

4.4.2 Экономика развивающихся стран

Кряева О. А. Некоторые вопросы научно-технического прогресса и индустриализация сельского хозяйства молодых национальных государств в материалах XXIV съезда КПСС. — См. 67968.

4.4.3 Экономика стран мировой капиталистической системы

67906. **Аверьянова А. Г.** Проблемы территориального перераспределения стока в США. — Гидротехн. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 45—50. Список лит.: 13 назв.

67907. **Белоус И. Д.** Формы и методы проникновения американских монополий в страны Африки. — Изв. АН МССР. Серия обществ. наук, 1974, № 3, с. 92—95.

67908. **Думов А.** «Черное золото» Норвегии. [Экон. проблемы в связи с добычей нефти в континент. шельфе страны]. — Новое время, 1974, № 51, с. 12—13.

67909. **Кузнецов Вл.** Общие беды Общего рынка. — Новое время, 1974, № 51, с. 10—11.

67910. **Ливанская Л. В.** Социально-экономические последствия научно-технической революции в сельском хозяйстве развитых капиталистических стран. — Зап. Лепингр. с.-х. ин-та, 1972, т. 203, с. 89—95.

5 ИСТОРИЯ. ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

(Международные отношения после 1945 г., внешняя и внутренняя политика социалистических стран после установления народной власти, развивающихся стран после провозглашения независимости — см. 7)

5.1 Общие вопросы

67911. **Власова В. Б.** О роли концепции в истолковании исторических фактов. — Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР, 1973, 4, с. 104—126.

67912. **Сувойчик Л. В.** К вопросу о природе исторического факта. — Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР, 1973, 4, с. 127—148.

67913. **Уколова В. И.** Исторический факт как система. — Системный метод и соврем. наука, 1972, вып. 2, с. 146—154. Список лит.: 9 назв.

5.2.3 История СССР

67914. **Бовыкин В.** Генеральная репетиция Великого Октября. К 70-летию первой революции в России. — Коммунист, 1974, № 18 ©, с. 74—85.

67915. **Добрушкин Е. М.** «История Российская» В. Н. Татищева в полемике И. Н. Болтина и М. М. Щербатова. — Источниковедение отеч. истории, 1973, вып. 1 ©, с. 101—119.

67916. **Казаков А. Е.** Следственные дела декабристов Н. П. Кожевникова и А. А. Фока. — Сов. архивы, 1974, № 6 ©, с. 86—89.

67917. **Кобрин В. Б.** К вопросу о репрезентативности источников по истории феодального землевладения в Русском государстве XV—XVI вв. — Источниковедение отеч. истории, 1973, вып. 1 ©, с. 171—188.

67918. **Лельчук В. С.** Статистические источники по истории индустриализации СССР и их использование в литературе 20—30-х годов. — Источниковедение отеч. истории, 1973, вып. 1 ©, с. 120—144.

67919. **Москаленко А. Е., Степанова С. В.** О научном наследии профессора ВГУ Г. А. Замятина. [Историк]. 1882—1953. К 90-летию со дня рождения. — Из истории Воронеж. края, 1972, вып. 4, с. 164—177.

67920. **Рыбаков Ю. Я.** О приемах проверки достоверности ведомостей фабрик и заводов России XIX в. — Источниковедение отеч. истории, 1973, вып. 1 ©, с. 274—296. Библиогр. ссылки в тексте.

67921. Семенюк Г. Ф. Три лагеря на политической арене в первой русской революции. — Преподавание истории в школе, 1975, № 1 ©, с. 16—28.

67922. Тартаковский А. Г. Показания русских очевидцев о пребывании французов в Москве в 1812 г. К методике источниковедч. анализа. — Источниковедение отеч. истории, 1973, вып. 1 ©, с. 232—273.

Юдин Василий. Загадочный Дундич. [К биогр. героя гражд. войны О. Дундича]. — См. 67936.

5.2.3.1 История союзных и автономных республик, краев, областей, районов, городов

67923. Абрамян Г. С. Партизанское движение в Крыму (1941—1942 гг.) — Молодой науч. работник (Ереван. ун-т), 1974, № 1, с. 25—35. Рез. на арм. яз.

67924. Загоровский В. П. Солдатские села и солдатское землевладение в Воронежском крае XVII века. — Из истории Воронеж. края, 1972, вып. 4, с. 90—97.

67925. Исмаил-заде Д. И. Прощения крестьян-кочевников Азербайджана. Опыт количеств. определения состава информации источника. — Источниковедение отеч. истории, 1973, вып. 1 ©, с. 347—377.

67926. Кашенко С. Г., Климов И. М. Об основных этапах колхозного строительства в Черноземном Центре в первые годы Советской власти (1917—1920 гг.) — Из истории Воронеж. края, 1972, вып. 4, с. 3—32. Библиогр. ссылки в тексте.

67927. Королева Т. П. География кустарного и промышленного производства Симбирской губернии в XIX — начале XX вв. — Учен. зап. Ульян. пед. ин-та, 1972, т. 26, вып. 1, с. 50—61. Список лит.: 16 назв.

67928. Мескин А. Е. Из истории Первого Воронежского партизанского соединения. — Из истории Воронеж. края, 1972, вып. 4, с. 83—89. Библиогр. ссылки в тексте.

67929. Мошков Ю. А. Опыт применения корреляционного анализа в изучении отчетов о распределении колхозных доходов в начале массовой коллективизации. (По материалам Северокавк. края). — Источниковедение отеч. истории, 1973, вып. 1 ©, с. 378—394.

67930. Палли Х. Э. Применение перфокарт при обработке массовых источников по социальной истории Эстонии. — Источниковедение отеч. истории, 1973, вып. 1 ©, с. 337—346. Библиогр. ссылки в тексте.

67931. Попов А. Г. Опыт колхозного строительства в Чечено-Ингушетии в 1931—1932 годах. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия обществ. наук, 1974, № 3 ©, с. 54—59. Библиогр. ссылки в тексте.

Проторчина В. М. Население г. Воронежа в период второй ревизии (1743—1745 гг.). — См. 68089.

67932. Шевченко М. М. Опыты помещичьего «рационализаторства» в Воронежской губернии накануне падения крепостного права. — Из истории Воронеж. края, 1972, вып. 4, с. 121—135.

5.2.4 История зарубежных стран

67934. Краминов Д. Длинный штык войны. [О высадке союзных армий в Нормандии и освобождении Парижа. 1944 г. Главы из однотомной книги]. — Октябрь, 1974, № 12 ©, с. 181—188. Окончание. Начало: № 11.

67935. Лазарев М. С. К источниковедению младотурецкой революции. (Рус. буржуазная пресса как источник по истории младотур. революции). — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 14. Востоковедение, 1974, № 1 ©, с. 15—24.

67936. Юдин Василий. Загадочный Дундич. [К биограф. героя гражд. войны О. Дундича]. — Волга, 1974, № 12 ©, с. 143—161.



ӘЛМӘТТӘР
ӘЛЭМНӘР

5.2.5 Вспомогательные исторические дисциплины

67937. Дробижева Л. М. Материалы конкретных социологических исследований как исторический источник. — Источниковедение отеч. истории, 1973, вып. 1 ©, с. 318—336.

67938. Дружинин Н. М. К вопросу о подборе и обработке исторических источников. — Источниковедение отеч. истории, 1973, вып. 1 ©, с. 145—170.

67939. Загоровский В. П. Карта верховьев реки Воронежца 1683 года. — Из истории Воронеж. края, 1972, вып. 4, с. 98—103 с табл.

67940. Зимин А. А. О методике изучения повествовательных источников XVI в. — Источниковедение отеч. истории, 1973, вып. 1 ©, с. 187—211.

67941. Лурье Я. С. О некоторых принципах критики источников. — Источниковедение отеч. истории, 1973, вып. 1 ©, с. 78—100.

67941а. Маштафаров А. В. Вологодская грамота XV века. [С публикацией текста]. — Сов. архивы, 1974, № 6 ©, с. 103—104. Авт. указан в огл.

67942. Мельникова А. С. Опыт сравнительного изучения данных нумизматики и письменных источников. По материалам Нового «английского» денежного двора в Москве в XVII в. — Источниковедение отеч. истории, 1973, вып. 1 ©, с. 212—231.

67943. Пашуто В. Т. Некоторые общие вопросы летописного источниковедения. — Источниковедение отеч. истории, 1973, вып. 1 ©, с. 64—77.

67944. Черепнин Л. В. К вопросу о методологии и методике источниковедения и вспомогательных исторических дисциплин. — Источниковедение отеч. истории, 1973, вып. 1 ©, с. 32—63.

67945. Шепелев Л. Е. Законодательные акты акционерного учредительства. — Источниковедение отеч. истории, 1973, вып. 1 ©, с. 297—317.

5.3 Археология. Этнография

67946. Алиев Кемал. О неопубликованных сырцовых гробницах, раскопанных Я. И. Гуммелем в 1938 г. — Матер. культура Азербайджана, 1973, т. 7, с. 233—244. Рез. на азерб. яз.

67947. Асланов Г. М., Гаджиев П. А. Художественно-технические особенности наскальных рисунков Апшерона. — Матер. культура Азербайджана, 1973, т. 7, с. 56—63. Рез. на азерб. яз.

67948. Асланов Г. М., Голубкина Т. И. Археологические находки у мыса Гюргян. [Апшерон. полуостров]. — Матер. культура Азербайджана, 1973, т. 7, с. 191—201. Рез. на азерб. яз.

67949. Бабаев И. А. К вопросу о производстве предметов глиптики в Кавказской Албании. — Матер. культура Азербайджана, 1973, т. 7, с. 208—215. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на азерб. яз.

67950. Винников А. З. Керамика Малого Боршевского городища. — Из истории Воронеж. края, 1972, вып. 4, с. 196—211.

67951. Геюшев Р. Б. О конфессионально-этнической принадлежности Гандзасарского монастыря. [XIII в.] — Матер. культура Азербайджана, 1973, т. 7, с. 366—368. Рез. на азерб. яз.

67952. Даниелян О. А. К хронологии некоторых курганов Азербайджана. — Матер. культура Азербайджана, 1973, т. 7, с. 102—113. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на азерб. яз.

67953. **Ибрагимов Ф. И.** О художественной обработке металла из Байлакана (IX—XIII вв.) — Матер. культура Азербайджана, 1973, т. 7, с. 271—276. Рез. на азерб. яз.
67954. **Исмаилов Г. С.** Каменные орудия древнего населения Азербайджана. (На основе материалов поселения Баба-Дервиш). — Матер. культура Азербайджана, 1973, т. 7, с. 131—145. Рез. на азерб. яз.
67955. **Исмаилов Г. С.** О некоторых каменных сосудах из древних памятников Азербайджана. — Матер. культура Азербайджана, 1973, т. 7, с. 90—101. Рез. на азерб. яз.
67956. **Исмизаде О. Ш.** Глиняная статуэтка из села Шамлы Куткашенского района. — Матер. культура Азербайджана, 1973, т. 7, с. 216—219. Рез. на азерб. яз.
67957. **Исмизаде О. Ш.** О ювелирном ремесле в древней Кавказской Албании. [По археол. данным]. — Матер. культура Азербайджана, 1973, т. 7, с. 277—317. Рез. на азерб. яз.
67958. **Мамедзаде К. М.** Из истории строительной техники Азербайджана. [По археол. данным]. — Матер. культура Азербайджана, 1973, т. 7, с. 358—365. Рез. на азерб. яз.
67959. **Махмудов Ф. Р.** О бронзовых топорах Талыша. — Матер. культура Азербайджана, 1973, т. 7, с. 64—73. Рез. на азерб. яз.
67960. **Минкенич-Мустафаева Н. В.** К вопросу о водоснабжении ремесленного квартала Байлакана. [IX в.] — Матер. культура Азербайджана, 1973, т. 7, с. 318—324. Рез. на азерб. яз.
67961. **Нариманов И. Г.** Глиняные штампы из Западного Азербайджана. — Матер. культура Азербайджана, 1973, т. 7, с. 114—130. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на азерб. яз.
67962. **Нгуен Ван Риен.** Происхождение вьетнамских бронзовых барабанов и их роль как исторического источника. [Статья вьет. специалиста]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 14. Востоковедение, 1974, № 1 (С), с. 25—29. Перед текстом и в огл. авт.: Нгуен Ван Риен (Хоанг Винь).
67963. **Османов Ф. Л.** Глиняные саркофаги, найденные на территории Азербайджана. — Матер. культура Азербайджана, 1973, т. 7, с. 245—250. Рез. на азерб. яз.
67964. **Петрунь В. Ф.** Об одном интересном направлении изучения состава отожающих примесей в керамических изделиях прошлого. — Матер. культуры Азербайджана, 1973, т. 7, с. 40—45. Рез. на азерб. яз.
67965. **Пряхин А. Д.** Поселение абашевской культуры и раннего железного века Чижовское-2 под г. Воронежем. — Из истории Воронеж края, 1972, вып. 4, с. 178—195. Библиогр. ссылки в тексте.
67966. **Шелов Д. Б.** К этнической истории Нижнего Подонья. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия обществ. наук, 1974, № 3 (С), с. 41—53. Библиогр. ссылки в тексте.
67967. **Ямпольский З. И.** К теории первобытной магии. (По археол. и этногр. данным). — Матер. культура Азербайджана, 1973, т. 7, с. 202—207. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на азерб. яз.

6 МЕЖДУНАРОДНОЕ КОММУНИСТИЧЕСКОЕ ДВИЖЕНИЕ. КОММУНИСТИЧЕСКИЕ И РАБОЧИЕ ПАРТИИ

6.2.1 Коммунистическая партия Советского Союза (КПСС)

6.2.11 Общие вопросы. Программа КПСС. Устав КПСС

67968. **Крянева О. А.** Некоторые вопросы научно-технического прогресса и индустриализация сельского хозяйства молодых национальных государств в материалах XXIV съезда КПСС. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1972, т. 203, с. 85—88.

67969. Сагайдачная З. А. XXIV съезд КПСС и роль сельской производственной интеллигенции в преодолении существенных различий между городом и деревней. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 189, с. 109—114.

ЭЛН3693П
ЭЛН3693П

6.2.12 История КПСС

67970. Желтухин В. М. Ленинский призыв и его роль в укреплении партийных организаций Центрально-Черноземного района. — Из истории Воронеж. края, 1972, вып. 4, с. 47—64. Библиогр. ссылки в тексте.

67971. Климушев В. Я. Всемерно совершенствовать деятельность кафедр истории КПСС. — Вопр. истории КПСС, 1974, № 12 ©, с. 143—147.

67972. Орлов А. Н. Из опыта партийного руководства народным образованием (1946—1950 гг.) — Вопр. истории КПСС, 1974, № 12 ©, с. 51—57.

67973. Попова В. А. Из истории искровцев Воронежа. — Из истории Воронеж. края, 1972, вып. 4, с. 136—149. Библиогр. ссылки в тексте.

6.2.14 Руководство КПСС государственным, хозяйственным и культурным строительством

67974. Фединин В. К. Осуществление партией решений XXIV съезда КПСС о дальнейшем развитии социалистического соревнования и творческой активности масс. [Консультация]. — Вопр. истории КПСС, 1974, № 12 ©, с. 58—67. Библиогр. ссылки в тексте.

67975. Федоринов Е. И. Руководство КПСС Советами — объект историко-партийных исследований. — Вопр. истории КПСС, 1974, № 12 ©, с. 86—95. Библиогр. ссылки в тексте.

6.2.17 Коммунистические партии союзных республик.

Местные партийные организации. Первичные партийные организации

67976. Лощенков Ф. И. Партийные собрания — школа воспитания и развития активности коммунистов. [Статья первого секретаря. Яросл. обкома КПСС]. — Вопр. истории КПСС, 1974, № 12 ©, с. 3—16.

67977. Полторацкий Виктор. Партийная деловитость. [О коммунистах Суздальск. р-на Владимир. обл.] Заметки писателя. — Коммунист, 1974, № 18 ©, с. 48—57.

67978. Федирко П. Забота о благе советского человека. [Статья первого секретаря Краснояр. крайкома КПСС]. — Коммунист, 1974, № 18 ©, с. 14—25.

6.2.2 Коммунистические и рабочие партии зарубежных социалистических стран

67979. Чимиддорж Дэжидийн. Руководящая роль МНРП в некапиталистическом развитии Монголии. [Статья секретаря. ЦК МНРП]. — Вопр. истории КПСС, 1974, № 12 ©, с. 68—72.

6.4 Коммунистические и рабочие партии стран мировой капиталистической системы

67980. Бауман Г. Г. Революционно-социалистический союз Нидерландов. [1915—1916 гг.] — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия обществ. наук, 1974, № 3 ©, с. 60—67.

7 МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ. ВНЕШНЯЯ И ВНУТРЕННЯЯ ПОЛИТИКА ГОСУДАРСТВ

(Международные отношения до 1945 г., история внешней и внутренней политики социалистических стран до установления народной власти, развивающихся стран до провозглашения независимости — см. 5)

7.1 Международные отношения

67981. Андронов И. Объединенные Нации и судьбы мира. [К итогам XXIX сессии Генер. Ассамблеи ООН. 1974 г.] — Новое время, 1974, № 51, с. 6—7.

67982. Борисенко П. З. Идеологическая борьба как системный объект исследования. — Системный метод и соврем. наука, 1972, вып. 2, с. 177—182.

67983. Светличный Ю., Скляревский Я. Социализм, мир, труд — неразделимы. Обзорение. — Сов. профсоюзы, 1974, № 24 ©, с. 40—43.

67984. Скоров Г. Империализм — развивающиеся страны: антагонизм углубляется. — Коммунист, 1974, № 18 ©, с. 98—108.

67985. Чижов Б. ООН: принято определение агрессии. — Новое время, 1974, № 51, с. 18—20.

7.2.1 Внешняя политика СССР. Коммунистическое строительство в СССР

7.2.11 Внешняя политика СССР

67986. Документы о советско-монгольских отношениях. [Публикацию подгот. нач. Гос. архивного упр. при М-ве обществ. безопасности МНР Г. Цэрэндорж и др. С предисл. Г. Цэрэндоржа «К 50-летию провозглашения Монгольской Народной Республики»]. — Сов. архивы, 1974, № 6 ©, с. 68—79.

67986а. Загладин Вадим. Наше рукотворное будущее. [О торжестве миролюбивой внешней политики СССР]. — Новое время, 1974, № 51, с. 4—5.

Нгуен Зуй Чинь. Наша дружба развивается и крепнет. [Интервью члена Политбюро ЦК Партии трудящихся Вьетнама, зам. премьер-министра, министра иностр. дел Демокр. Республики Вьетнам Нгуен Зуй Чиня]. — См. 67995.

67987. Некрасов В. Конструктивный вклад в упрочение мира. К итогам сов.-амер. встречи на высш. уровне. — Коммунист, 1974, № 18 ©, с. 58—65.

67988. Седых В. Встреча большого значения. К итогам сов.-франц. переговоров в верхах. — Коммунист, 1974, № 18 ©, с. 66—73.

7.2.12 Коммунистическое строительство в СССР

67989. Жуков Г. И. К вопросу о дальнейшем повышении культурно-технического уровня труженников села. — Труды ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1972, вып. 27, с. 55—64. Библиогр. ссылки в тексте.

67990. Метлицкий Н. В. Структура и особенности социально-бытовых потребностей сельского населения. — Труды ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1972, вып. 27, с. 65—72.

67991. Наумова Т. В. Изменения в структуре советской интеллигенции на современном этапе научно-технического прогресса. — Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР 1973, 4, с. 28—54.

Сагайдачная З. А. XXIV съезд КПСС и роль сельской производственной интеллигенции в преодолении существенных различий между городом и деревней. — См. 67969.

7.2.121 Коммунистическое строительство в союзных и автономных республиках, краях, областях, районах, городах

67992. Гусейнов А. А. В братском строю трудовом. К 50-летию Нахичеван. АССР. — Лит. Азербайджан, 1974, № 10 ©, с. 33—41.

7.2.2 Внешняя и внутренняя политика и социалистическое строительство в зарубежных социалистических странах

67993. Апалин Г. В. Пекин: в сторону от социализма. — Вопр. истории КПСС, 1974, № 12 ©, с. 17—29.

Документы о советско-монгольских отношениях. — См. 67986.

67994. Кешоков Алим. Флагн над холмами. [О поездке в ДРВ]. — Октябрь, 1974, № 12 ©, с. 169—180.

67995. Нгуен Зуй Чинь. Наша дружба развивается и крепнет. [Интервью члена Политбюро ЦК Партии трудящихся Вьетнама, зам. премьер-министра, министра иностр. дел Демокр. Республики Вьетнам Нгуен Зуй Чиня. Записал В. Трифонов]. — Новое время, 1974, № 51, с. 8—9.

67996. Норден Альберт. Как маоистское руководство воюет против мира в Европе. [Статья члена Политбюро, секретаря ЦК СЕПГ]. — Коммунист, 1974, № 18 ©, с. 109—118.

7.3 Внешняя и внутренняя политика развивающихся стран

67997. Герасимов Ким. Эфиопия: без короны и копья. [О полит. обстановке в стране]. — Новое время, 1974, № 51, с. 26—28.

67998. Горячкин Г. В. Структура и состав фабрично-заводского пролетариата в АРЕ (1952—1970 гг.) — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 14. Востоковедение, 1974, № 1 ©, с. 39—50.

67999. Домогацких М. Индонезийские зарисовки. [Очерк]. — Новое время, 1974, № 51, с. 22—23.

68000. Левин Андрей Маркович. Талисманы «сил земли». [О Лаосе]. Путевые заметки. — Новое время, 1974, № 51, с. 28—31.

68001. Манчха П. Одна Замбия — один народ. [О полит. положении в стране]. — Новое время, 1974, № 51, с. 24—25.

68002. Рачко Марина. «В песчаных степях аравийской земли...» [О путешествиях по Йемену]. — Аврора, 1974, № 12 ©, с. 42—46.

68003. Тихонова Т. П. Некоторые аспекты теории арабского национализма Саты'аль-Хусри. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 14. Востоковедение, 1974, № 1 ©, с. 30—38.

7.4 Внешняя и внутренняя политика стран мировой капиталистической системы

68004. Деменчиков Э. В. Идеологический смысл современной буржуазной прогностики. (По книге З. Бжезинского «Между двумя веками. Роль Америки в технотронную эру»). — Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР, 1973, 4, с. 255—284.

Некрасов В. Конструктивный вклад в упрочение мира. К итогам сов.-амер. встречи на высш. уровне. — См. 67987.

Седых В. Встреча большого значения. К итогам сов.-франц. переговоров в верхах. — См. 67988.

8 МЕЖДУНАРОДНОЕ ПРОФСОЮЗНОЕ ДВИЖЕНИЕ

8.2.1 Профсоюзное движение и профсоюзы СССР



68005. **Белонос И. И.** Документы советских профсоюзов о героизме рабочего класса в годы Великой Отечественной войны [О деятельности проф. организаций]. — Сов. архивы, 1974, № 6 ©, с. 59—67. Окончание. Начало: № 5.

68006. **Данканич В.** В дополнение к программе. Заметки о практике обучения профсоюзного актива на селе. [Мукачев. р-н Ужгор. обл.] — Сов. профсоюзы, 1974, № 24 ©, с. 26—27.

68007. **Пылаев А.** Перед решающим наступлением. [Задачи профсоюзов в деле дальнейшего развития сельск. хоз-ва. Рязан. обл.] — Сов. профсоюзы, 1974, № 24 ©, с. 4—6.

68008. **Ратушняк В.** Больше прав — выше ответственность. [Из опыта работы завкома головного предприятия Терноп. произв. объединения «Ватра»]. — Сов. профсоюзы, 1974, № 24 ©, с. 24—26.

68009. **Савельев С.** Чтобы шел состав по расписанию. [Из опыта работы цехкома Чудоп. дистанции пути Октябрьской ж. д.] — Сов. профсоюзы, 1974, № 24 ©, с. 17—18.

10 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

10.2 Теория и история государства и права

68010. **Деев Н. Н., Загоруйко К. Ф.** Критика буржуазных представлений об отношении социалистического права к личности. — Проблемы государства и права на соврем. этапе (Ин-т государства и права АН СССР), 1973, вып. 7 ©, с. 304—311.

68011. **К 70-летию** члена-корреспондента АН СССР, профессора М. А. Аржанова. [Специалист в области теории государства и права]. — Проблемы государства и права на соврем. этапе (Ин-т государства и права АН СССР), 1973, вып. 7 ©, с. 312—318. Авт.: В. Ф. Коток, Л. И. Ратнер, Е. А. Ровинский, С. Л. Ронин.

68012. **Хачатрян М. Г.** Вопросы института оценки доказательств по внутреннему убеждению судей в Армянском Судебнике Мхитара Гоша. [XII—XIII вв.] — Молодой науч. работник (Ереван. ун-т), 1974, № 1, с. 217—224. Рез. на арм. яз.

10.3 Государство и право стран мировой системы социализма (общие работы)

68013. **Згуровский Ю. В.** Развитие сотрудничества стран — членов СЭВ в области унификации изобретательского права. — Проблемы государства и права на соврем. этапе (Ин-т государства и права АН СССР), 1973, вып. 7 ©, с. 217—223.

68014. **Петросян Р. А.** Социалистическая экономическая интеграция и международная унификация национальных правовых норм (некоторые вопросы). — Проблемы государства и права на соврем. этапе (Ин-т государства и права АН СССР), 1973, вып. 7 ©, с. 209—216.

10.3.1 Государство и право СССР

68015. **Горшенева Н.** Правовая пропаганда в трудовом коллективе. — Соц. законность, 1974, № 12 ©, с. 13—16.

68016. **Лейбович А., Нечаев Н.** Новое в методике обучения правовым дисциплинам. — Соц. законность, 1974, № 12 ©, с. 63—65.

68017. Болтенкова Л. Ф. Советское строительство и Наркомвнудел (1917—1918 гг.) — Проблемы государства и права на соврем. этапе (Ин-т государства и права АН СССР), 1973, вып. 7 ©, с. 91—98. Библиогр. ссылки в тексте.

10.3.12 Советское государственное право. Советское строительство

68018. Васильев А. В. К вопросу о стадиях правотворческого процесса. — Проблемы государства и права на соврем. этапе (Ин-т государства и права АН СССР), 1973, вып. 7 ©, с. 24—32. Библиогр. ссылки в тексте.

68019. Золотарев В. С., Максимов В. А., Грищук Е. А. Роль местных Советов в достижении территориальной комплексности развития районов. [Из опыта социального планирования в Октябрьском р-не Ростова н/Д]. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия обществ. наук, 1974, № 3 ©, с. 76—79.

68020. Ломоватский Е. Г. Роль местных Советов депутатов трудящихся в организации торгового обслуживания населения. — Проблема государства и права на соврем. этапе (Ин-т государства и права АН СССР), 1973, вып. 7 ©, с. 67—74.

68021. Маркова Е. И. К вопросу о юридической ответственности. — Проблемы государства и права на соврем. этапе (Ин-т государства и права АН СССР), 1973, вып. 7 ©, с. 205—208.

68022. Мойсеенко М. Г. Распорядительная деятельность высших органов власти союзных республик (на материале Молдавской ССР). — Проблемы государства и права на соврем. этапе (Ин-т государства и права АН СССР), 1973, вып. 7 ©, с. 58—66.

68023. Резников Е. П. Роль сельских Советов в осуществлении налоговой политики в 1920—1925 годах (по материалам Кубани). — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия обществ. наук, 1974, № 3 ©, с. 83—86.

68024. Рудашевский В. Д. Методологические предпосылки системного анализа механизма принятия государственных решений. — Проблемы государства и права на соврем. этапе (Ин-т государства и права АН СССР), 1973, вып. 7 ©, с. 33—41.

Федоринов Е. И. Руководство КПСС Советами — объект историко-партийных исследований. — См. 67975.

68025. Шиглик А. И. Массовые общественные организации [СССР] как система. — Проблемы государства и права на соврем. этапе (Ин-т государства и права АН СССР), 1973, вып. 7 ©, с. 16—23. Библиогр. ссылки в тексте.

10.3.13 Советское административное право

68026. Гурьев П. П. О работе централизованных бухгалтерий при рай(гор)исполкомах. — Бухгалтерский учет, 1974, № 12 ©, с. 27—28.

68027. Из истории советского государственного делопроизводства. [С предисл. ред. Статьи:] В. И. Лосев. Документы о роли органов социалистического контроля в совершенствовании работы аппарата управления и делопроизводства (1918—1919 гг.) — М. Н. Костомаров. Деятельность Московской РКИ по совершенствованию делопроизводства в советских учреждениях (1924—1927 гг.) — М. И. Додонова. Вопросы делопроизводства в литературе начала 1920-х годов. — Сов. архивы, 1974, № 6 ©, с. 34—49. Библиогр. ссылки в тексте.

68028. Лазарева Н. С. О признаках и формах организации общественного контроля. — Проблемы государства и права на соврем. этапе (Ин-т государства и права АН СССР), 1973, вып. 7 ©, с. 75—82.
68029. Портнов В. П., Славин М. М. Некоторые вопросы истории советской милиции (1917—1920 гг.) — Проблемы государства и права на соврем. этапе (Ин-т государства и права АН СССР), 1973, вып. 7 ©, с. 83—90.
68030. Шелоков Н. Охрана социалистической собственности — всепоядная задача. — Коммунист, 1974, № 18 ©, с. 26—36.

10.3.14 Отрасли советского права (кроме государственного и административного)

68031. Архипова Б. Нормативные положения коллективного договора. — Соц. законность, 1974, № 12 ©, с. 37—39.

68032. Белолипецкий В. Льготы педагогическим работникам сельских общеобразовательных школ. Консультация. — Соц. законность, 1974, № 12 ©, с. 36—37.

68033. Бикбаев С. Некоторые правовые вопросы планирования пусковых комплексов. — Проблемы государства и права на соврем. этапе (Ин-т государства и права АН СССР), 1973, вып. 7 ©, с. 167—173.

68034. Брага И. Г. Материальная ответственность колхозников за ущерб, причиненный поправой посевов и поврежденнем насаждений. — Проблемы государства и права на соврем. этапе (Ин-т государства и права АН СССР), 1973, вып. 7 ©, с. 134—140.

68035. Давыдов В. А. Возможность для обвиняемого скрыться от следствия и суда как основание к заключению его под стражу. — Проблемы государства и права на соврем. этапе (Ин-т государства и права АН СССР), 1973, вып. 7 ©, с. 190—196.

68036. Занковский С. С. К вопросу о правовой природе субподрядных отношений в капитальном строительстве. — Проблемы государства и права на соврем. этапе (Ин-т государства и права АН СССР), 1973, вып. 7 ©, с. 149—158.

68037. Измайлов О. В. Незаконные сделки с землей как основание юридической ответственности за нарушение земельного законодательства. — Проблемы государства и права на соврем. этапе (Ин-т государства и права АН СССР), 1973, вып. 7 ©, с. 141—148.

68038. Калинин Т. М. Некоторые вопросы ответственности перевозчика за несохранность груза по ст. 161 кодекса торгового мореплавания СССР. — Проблемы государства и права на соврем. этапе (Ин-т государства и права АН СССР), 1973, вып. 7 ©, с. 274—280.

68039. Козырь М. И. К вопросу о формировании советского сельскохозяйственного права. — Проблемы государства и права на соврем. этапе (Ин-т государства и права АН СССР), 1973, вып. 7 ©, с. 107—115. Библиогр. ссылки в тексте.

68040. Кондрашков Н. Не только отчитываться за прошлое, но и предвидеть будущее. [Вопросы эффективности криминал. прогнозирования]. — Соц. законность, 1974, № 12 ©, с. 28—33.

68041. Лазарев М. И. Морская правосубъективность союзных республик. — Проблемы государства и права на соврем. этапе (Ин-т государства и права АН СССР), 1973, вып. 7 ©, с. 256—263.

68042. Погосян Н. Д. Проблема ответственности непосредственных исполнителей (третьих лиц) в обязательственных отношениях. — Молодой науч. работник (Ереван. ун-т), 1974, № 1, с. 225—236. Рез. на арм. яз.

68043. Тылудина Е. А. Конституция СССР 1924 года и создание общесоюзного законодательства по изобретательскому праву. — Проблемы государства и права на соврем. этапе (Ин-т государства и права АН СССР), 1973, вып. 7 ©, с. 99—106.

68044. Флора В. Н. Пьянство и алкоголизм как причина преступности. — Проблемы государства и права на соврем. этапе (Ин-т государства и права АН СССР), 1973, вып. 7 ©, с. 197—204.

68045. Шегай Ю. И. О правовом положении областных объединений межколхозных строительных организаций. — Проблемы государства и права на соврем. этапе (Ин-т государства и права АН СССР), 1973, вып. 7 ©, с. 126—133.

68046. Шляпочников А., Долгова А. О создании экспериментальных учреждений для изучения личности преступника. — Соц. законность, 1974, № 12 ©, с. 58—59.

10.3.15 Суд и прокуратура СССР. Работа органов юстиции

68047. Авакян Р. З. Возбуждение уголовного дела и первоначальные следственные действия по делам о доведении до самоубийства. — Молодой науч. работник (Ереван. ин-т), 1974, № 1, с. 201—210. Рез. на арм. яз.

68048. Башкатов В. Как подготовить судебный кинофильм. — Соц. законность, 1974, № 12 ©, с. 44—45.

68049. Безлепкин Б. Имущественные вопросы на предварительном следствии. — Соц. законность, 1974, № 12 ©, с. 34—36.

68050. Березовская С., Маркелов Т. Надзор за законностью актов органов управления. — Соц. законность, 1974, № 12 ©, с. 17—21.

68051. Винберг А. Заключение по экспертизе от имени юридического лица. — Соц. законность, 1974, № 12 ©, с. 52—54.

68052. Георгиев Л. Организация судебно-бухгалтерских экспертиз. — Соц. законность, 1974, № 12 ©, с. 40—41.

68053. Гуковская Н. Очная ставка при расследовании преступлений несовершеннолетних. — Соц. законность, 1974, № 12 ©, с. 42—43.

68054. Зотов В. Возмещение ущерба по делам о хищениях. — Соц. законность, 1974, № 12 ©, с. 54—55.

68055. Кардава А. Квалификация грабежа, соединенного с насилием. — Соц. законность, 1974, № 12 ©, с. 56—57.

68056. Панюгин В. Материальная ответственность работников за ущерб, причиненный предприятию. [К принятию постановления «О применении судами законодательства, регулирующего материальную ответственность рабочих и служащих за ущерб, причиненный предприятию, учреждению, организации»]. — Соц. законность, 1974, № 12 ©, с. 8—12.

68057. Петрухин И. Л. Принцип непосредственности в советском уголовном процессе. — Проблемы государства и права на соврем. этапе (Ин-т государства и права АН СССР), 1973, вып. 7 ©, с. 174—183. Библиогр. ссылки в тексте.

68058. Строгович М. С. О судебной этике. — Проблемы государства и права на соврем. этапе (Ин-т государства и права АН СССР), 1973, вып. 7 ©, с. 3—15.

68059. Темушкин О. Мотивировка [судебного] приговора. — Соц. законность, 1974, № 12 ©, с. 22—25.

68060. Темушкин О. П. Законодательная регламентация сроков кассационного обжалования и опротестования приговоров. — Проблемы государства и права на соврем. этапе (Ин-т государства и права АН СССР), 1973, вып. 7 ©, с. 184—189.

68061. **Торосян К. С.** Прокурорский надзор за соблюдением законности в деятельности органов дознания и предварительного следствия в деле предупреждения рецидивной преступности. — Молодой науч. работник (Ереван. ун-т), 1974, № 1, с. 211—216. Рез. на арм. яз. в системе министерства. — Соц. законность, 1974, № 12 ©, с. 46—47.
68062. **Цимерман Ю.** Договорно-претензионная работа в системе министерства. — Соц. законность, 1974, № 12 ©, с. 46—47.
68063. **Чугунов А., Тархов В.** К браконьерам — действенные меры. Из практики прокуратуры Саратов. обл.] — Соц. законность, 1974, № 12 ©, с. 26—27.

10.3.2 Государство и право зарубежных социалистических стран

68064. **Мачульский Э. И.** Развитие структуры представительных органов в Социалистической Федеративной Республике Югославии. — Проблемы государства и права на соврем. этапе (Ин-т государства и права АН СССР), 1973, вып. 7 ©, с. 232—240.
68065. **Новикова С. С.** Развитие законодательства об отзыве депутата в Народной Республике Болгарии. — Проблемы государства и права на соврем. этапе (Ин-т государства и права АН СССР), 1973, вып. 7 ©, с. 224—231.

10.4 Государство и право развивающихся стран

68066. **Сюкияйнен Л. Р.** Тенденции становления местных органов государства социалистической ориентации в странах Арабского Востока. — Проблемы государства и права на соврем. этапе (Ин-т государства и права АН СССР), 1973, вып. 7 ©, с. 241—249.

10.6 Международное право

68067. **Бордунов В. Д.** Международно-правовые проблемы использования спутников исследования природных ресурсов. — Проблемы государства и права на соврем. этапе (Ин-т государства и права АН СССР), 1973, вып. 7 ©, с. 297—303.
68068. **Спивакова Т. И.** Проблема создания «промежуточной зоны» на дне мирового океана в международном морском праве. — Проблемы государства и права на соврем. этапе (Ин-т государства и права АН СССР), 1973, вып. 7 ©, с. 264—273.
68069. **Ушаков Н. А.** Принципиальные основы сотрудничества государств в области охраны природной среды. — Проблемы государства и права на соврем. этапе (Ин-т государства и права АН СССР), 1973, вып. 7 ©, с. 250—255.
68070. **Шинкарецкая Г. Г.** Проблема архипелагов в доктрине международного права. — Проблема государства и права на соврем. этапе (Ин-т государства и права АН СССР), 1973, вып. 7 ©, с. 281—289.

11 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

11.3.1 Вооруженные Силы СССР

68071. **Соломко В.** Юридическая служба военторга. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1974, № 12 ©, с. 73—75.

11.3.11 История Вооруженных Сил СССР

68072. **Документы** о героизме советских воинов в Великой Отечественной войне. Публикацию подгот. В. А. Борисов, В. П. Пузырев. — Сов. архивы, 1974, № 6 ©, с. 50—58.

68073. Кроник Александр. Молодость маршала. [О Г. К. Жукове. 1896—1974. Воспоминания]. — Юность, 1974, № 12 ©, с. 79—84.

11.3.12 Партийно-политическая работа в Вооруженных Силах СССР. Культурно-просветительная работа

68074. Кабанов В., Смирнов А. Целеустремленно, действенно. Из опыта парт.-полит. работы на учениях [тыла флота]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1974, № 12 ©, с. 29—32.

68075. Родионов В. Экономическая учеба — требование жизни. [Организация полит. образования в частях тыла]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1974, № 12 ©, с. 20—24.

11.3.13 Отдельные виды Вооруженных Сил СССР, рода войск и службы

11.3.132 Сухопутные войска

68076. Мадера Н. Централизованный подвоз — эффективная форма использования транспорта. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1974, № 12 ©, с. 76—78.

68077. Пономарев В. Растет мастерство военных водителей. [К обсуждению статьи В. Мельника «Отлично владеть техникой, умело ее эксплуатировать», опубл. в журн. «Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил», 1974, № 1]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1974, № 12 ©, с. 79—83.

68078. Федоров Г. Мост на Тиссе. [Об участии 124-го отд. мостостроит. батальона в восстановлении моста при наступлении на Будапешт. направление. Окт. — ноябрь 1944 г.]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1974, № 12 ©, с. 52—55.

11.3.135 Военно-Морской Флот (ВМФ)

68079. Кузнецов Н. Г. Главным курсом. [Из воспоминаний адмирала флота. Ч. 3]. — Октябрь, 1974, № 12 ©, с. 136—168. Окончание. Начало: № 11. Ч. 1: № 8, 1965. Загл.: Перед войной.

11.3.15 Тыл и снабжение Вооруженных Сил

68080. Городничев В. Обеспечение войск в поле зимой. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1974, № 12 ©, с. 60—63.

68081. Жданов С. Тактико-специальное занятие по развертыванию батальонного продовольственного пункта. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1974, № 12 ©, с. 37—40.

68082. Куркоткин С. Опираясь на достигнутое, вперед к новым успехам. [О совершенствовании боевой подгот. личного состава тыла]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1974, № 12 ©, с. 3—9.

68083. Мылов О. В ногу с жизнью. [К 25-летию Высш. Воронеж. авиац.-техн. училища]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1974, № 12 ©, с. 41—45.

68084. Перещук М. Начальник вещевого снабжения части и ротное хозяйство. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1974, № 12 ©, с. 64—66.

68085. Полосухин В. В интересах полевой выучки. [Обучение воинов тыла в Сиб. воен. окр.] — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1974, № 12 ©, с. 25—28.

68086. Шебунин А. Работа тыла при наступлении советских войск на Балканах и в Венгрии. [1944—1945 гг.] — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1974, № 12 ©, с. 46—52.

341936931
313:41910133

11.3.2 Вооруженные силы зарубежных социалистических стран

68087. Придыбайло А. Вьетнамская Народная армия на страже социалистических завоеваний. [К 30-летию создания]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1974, № 12 ©, с. 56—59.

12 СТАТИСТИКА. ДЕМОГРАФИЯ

12.3 Демография

68088. Гозулов А. И., Невская Н. И. Динамика численности населения Северного Кавказа и его структурные изменения. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия обществ. наук, 1974, № 3 ©, с. 71—76.

68089. Проторчина В. М. Население г. Воронежа в период второй ре-визии (1743—1745 гг.). — Из истории Воронеж. края, 1972, вып. 4, с. 104—120.

13 НАУКА. НАУКОВЕДЕНИЕ

68090. Бадалов Р. А. Подготовка инженерных кадров и научно-технический прогресс. [О науч.-исслед. деятельности Азерб. политехи. ин-та им. Ч. Ильдрима]. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та, 1973, № 4, с. 22—25.

68091. Кочергин А. Н., Уемов А. И. Методология, теория и практика системных исследований. — Системный метод и соврем. наука, 1972, вып. 2, с. 3—12. Список лит.: 20 назв.

68092. Масленников Г. Б. К вопросу методологии прогнозирования новой техники в объединениях. — Труды конф. по электронной технике, 1971, вып. 6, т. 2, с. 129—137.

68093. Розов М. А., Розова С. С. Один из аспектов системного представления науки. — Системный метод и соврем. наука, 1972, вып. 2, с. 123—133. Список лит.: 9 назв.

68094. Титмонас А. А. К вопросу об институционализации научной деятельности. — Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР, 1973, 4, с. 55—79.

68095. Целищев В. В. Об одном аспекте соотношения методологии дедуктивных наук и системного метода. — Системный метод и соврем. наука, 1972, вып. 2, с. 137—146. Список лит.: 10 назв.

14 КИБЕРНЕТИКА. СЕМИОТИКА. ИНФОРМАТИКА

(Науковедение — см. 13)

68096. Аксененко В. С., Долгозвяг В. А. Об одном классе систем с переменной структурой (СПС). — Изв. вузов. Электромеханика, 1974, № 11 ©, с. 1244—1249.

68097. Альбрехт Е. И. Метод допустимых разбиений в анализе дискретных автоматических систем. — Автоматика и вычислит. техника, 1974, № 6 ©, с. 30—36. Список лит.: 5 назв.

68097а. Бараневич Л. П. Методология структурализма и системный метод. — Системный метод и соврем. наука, 1972, вып. 2, с. 39—45. Список лит.: 7 назв.

68098. Баранова Э. Г., Лукьянов Л. М. Активные подсистемы ввода дискретной технологической информации в ЭВМ с уплотнением данных о состоянии объекта. — Автоматика и вычислит. техника, 1974, № 6 ©, с. 55—61.

68098а. Бахшиян Б. Ц. Некоторые задачи оценки точности прогнозирования параметров траектории и алгоритмы их решения. — Косм. исследования, 1974, т. 12, вып. 6 ©, с. 811—818. Список лит.: 17 назв.

68099. Будак Б. М., Марков Ю. Б. Некоторые вопросы оптимального управления для дифференциальных уравнений со случайными параметрами. 1. — Прикл. математика и программирование (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, вып. 9, с. 3—20.

68100. Бумбу В. Т. О разработке системы ввода-вывода текстовой информации для ЭВМ «Минск-22М». — Прикл. математика и программирование (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, вып. 9, с. 20—29.

68101. Габелко К. Н. Последовательное улучшение многоэтапных процессов. — Автоматика и телемеханика, 1974, № 12 ©, с. 72—80. Рез. на англ. яз.

68102. Гарченко И. Ф., Иванов В. В. К вопросу об оптимизации численных методов. — Прикл. математика и программирование (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, вып. 9, с. 54—65. Список лит.: 16 назв.

68103. Гинсберг К. С. Идентификация линейного параметрического объекта с помощью группы датчиков. — Автоматика и телемеханика, 1974, № 12 ©, с. 35—45. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

68104. Глаз А. Б., Растринин Л. А. Оценка вероятности ошибки распознавания при оптимизации структуры перцептрона методами случайного поиска. — Проблемы случайного поиска, 1972, 1, с. 167—182. Список лит.: 5 назв.

68105. Глазунов Н. М. Опыт применения диалоговой системы программирования в математических исследованиях. — Управляющие системы и машины, 1974, № 6 ©, с. 70—72. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., вкладка.

68106. Глебский Ю. В., Гордон Е. И. Асинхронные автоматы с задержками и логические языки. — Автоматика и телемеханика, 1974, № 12 ©, с. 143—148. Рез. на англ. яз.

68107. Громенко В. М. Некоторые обобщения задачи построения оптимального алгоритма поиска экстремума функций. — Автоматика и вычислит. техника, 1974, № 6 ©, с. 37—40.

68108. Демьянов В. Ф. О некоторых алгоритмах нелинейного программирования. — Мат. методы решения экон. задач (Центр экон.-мат. ин-т), 1974, сб. 5 ©, с. 25—36. Список лит.: 15 назв.

68109. Дургарян И. С., Пашенко Ф. Ф. Дисперсионный критерий статистической оптимизации систем. — Автоматика и телемеханика, 1974, № 12 ©, с. 46—52. Рез. на англ. яз.

68110. Захаров В. В. Десять распространенных тестовых функций для методов оптимизации. — Автоматика и вычислит. техника, 1974, № 6 ©, с. 41—45. Список лит.: 17 назв.

68111. Злацкий В. Т., Кифоренко Б. Н. Оптимальные траектории с сингулярными дугами. — Автоматика и телемеханика, 1974, № 12 ©, с. 12—18. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

68112. Зуев А. К., Растринин Л. А. Моделирование адаптивного статистического алгоритма поиска с последовательным накоплением. — Проблемы случайного поиска, 1972, 1, с. 77—107. Список лит.: 16 назв.

68113. **Иванишев В. В.** Метод разложения для решения задачи оптимального использования транспортных средств на сети. — Мат. методы решения экон. задач (Центр. экон.-мат. ин-т), 1974, сб. 5 ©, с. 72—79. Список лит.: 6 назв.
68114. **Иванов Е. Т., Рыков Б. В., Сытенко Л. В.** Многокритериальный статистический оптимизатор с адаптацией длины шага в процессе поиска. — Проблемы случайного поиска, 1972, 1, с. 201—219 с табл. Список лит.: 8 назв.
68115. **Казакова М. Ф.** Нахождение оптимумов Парето в полиматричной задаче коммивояжера. — Мат. методы решения экон. задач (Центр. экон.-мат. ин-т), 1974, сб. 5 ©, с. 55—61.
68116. **Камнева Н. Ю.** О повышении надежности отыскания глобального экстремума методом отсежения. — Автоматика и вычислит. техника, 1974, № 6 ©, с. 45—48. Список лит.: 5 назв.
68117. **Кицул П. И.** К решению одной задачи эффективной последовательной интерполяции. — Автоматика и телемеханика, 1974, № 12 ©, с. 89—95. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
68118. **Колеватов В. А., Розов М. А.** Системный подход к анализу семиотических средств познания. — Системный метод и соврем. наука, 1972, вып. 2, с. 211—221. Список лит.: 9 назв.
68119. **Колемасв В. А., Барковец Е. В.** Алгоритм формирования задачи линейного программирования. — Мат. методы решения экон. задач (Центр. экон.-мат. ин-т), 1974, сб. 5 ©, с. 3—9.
68120. **Кочергин А. Н.** Система подходов к моделированию мозга и его функций. — Системный метод и соврем. наука, 1972, вып. 2, с. 160—172. Список лит.: 12 назв.
68121. **Крислов А. Д., Портнов Г. Я.** К построению обобщенной теории описаний. — Системный метод и соврем. наука, 1972, вып. 2, с. 96—102. Список лит.: 10 назв.
68122. **Ладенко И. С.** Проблемы логического анализа языка системных исследований. — Системный метод и соврем. наука, 1972, вып. 2, с. 31—39. Список лит.: 16 назв.
68123. **Лазарев И. Б., Валуйских В. П.** К вопросу о построении алгоритма случайного поиска с самообучением для оптимизации многопараметрических систем при наличии ограничений. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 137, с. 186—198.
68124. **Левин В. И.** Анализ асинхронного автомата с численно заданными временными параметрами. — Автоматика и вычислит. техника, 1974, № 6 ©, с. 1—7.
68125. **Левин В. И.** Эффективность оптимальной обработки косвенных наблюдений. — Проблемы случайного поиска, 1972, 1, с. 65—75.
68126. **Левин С. Ф., Санковский Е. А.** Машинно-аналитический метод исследований самоадаптирующихся систем. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1974, № 4 ©, с. 86—88.
68127. **Лозовану Д. Д.** Алгоритм нахождения диаметра, радиуса и центра дерева. — Прикл. математика и программирование (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, вып. 9, с. 94—98.
68128. **Луньков В. А., Тонков Е. Л.** О стабилизации линейной нестационарной системы. — Автоматика и телемеханика, 1974, № 12 ©, с. 19—23. Рез. на англ. яз.
68129. **Маричук М. Н.** Об усовершенствовании алгоритма синтаксического контроля и анализа языков программирования. — Прикл. математика и программирование (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, вып. 9, с. 98—103.

68130. **Медведев Ф. И.** Систематическая интерпретация понятий «управление» и «организация». — Системный метод и соврем. наука, 1972, вып. 2, с. 80—85. Список лит.: 9 назв.
68131. **Милов М. П., Гагарин А. П.** Языки моделирования дискретных систем в операционных системах ЕС ЭВМ. — Автоматика и вычислит. техника, 1974, № 6 ©, с. 69—72.
68132. **Муттер В. М.** Аналитические условия абсолютной устойчивости одного класса многомерных нелинейных регулируемых систем. — Изв. вузов. Электромеханика, 1974, № 11 ©, с. 1255—1262. Список лит.: 5 назв.
68133. **Никифорова Н. Е.** Моделирование работы двухканального оптимизатора с непрерывным самообучением. — Проблемы случайного поиска, 1972, 1, с. 183—200.
68134. **Никольский М. С.** О задаче убегаия. — Прикл. математика и программирование (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, вып. 9, с. 103—111.
68135. **Новоселов В. Г., Фадеев И. Л.** Повышение надежности комбинационных схем. — Автоматика и вычислит. техника, 1974, № 6 ©, с. 20—26.
68136. **Новосельский И. А.** Об одной параметрической задаче максимизации. — Прикл. математика и программирование (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, вып. 9, с. 111—113.
68137. **Петраш Ш., Фогел Я.** Сложные марковские процессы в самообучении при поиске. — Проблемы случайного поиска, 1972, 1, с. 7—18. Список лит.: 5 назв.
68138. **Петров В. С.** Показатели надежности конечных автоматов при учете вида отказов элементов. — Автоматика и вычислит. техника, 1974, № 6 ©, с. 27—29.
68139. **Раскин Л. Г.** Об одном методе линейного программирования. — Мат. методы решения экон. задач (Центр. экон.-мат. ин-т), 1974, сб. 5 ©, с. 9—15.
68140. **Растрингин Л. А., Рубинштейн Я. С.** Надежность случайного поиска в обстановке помех. — Проблемы случайного поиска, 1972, 1, с. 45—58. Список лит.: 5 назв.
68141. **Рейдман Р. М.** Эвристический алгоритм решения задачи размещения. — Мат. методы решения экон. задач (Центр. экон.-мат. ин-т), 1974, сб. 5 ©, с. 121—124. Список лит.: 9 назв.
68142. **Рипа К. К.** Оптимальные алгоритмы дискретно распределенного случайного поиска. — Проблемы случайного поиска, 1972, 1, с. 19—44. Список лит.: 5 назв.
68143. **Рубинштейн Я. С.** Случайный поиск и процедура Дворецкого. — Проблемы случайного поиска, 1972, 1, с. 59—64.
68144. **Рыжаков А. П.** О влиянии помех на эффективность случайного поиска при автоматической оптимизации. — Проблемы случайного поиска, 1972, 1, с. 109—115. Список лит.: 5 назв.
68145. **Сергиенко И. В.** Вопросы разработки одного подхода к решению дискретных задач оптимизации в системах обработки данных и в автоматизированных системах управления. — Управляющие системы и машины, 1974, № 6 ©, с. 107—114. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз., вкладка.
68146. **Скляревич А. Н., Денисенко О. С.** Тест проверки правильности функционирования элемента памяти на одиночные неисправности. — Автоматика и вычислит. техника, 1974, № 6 ©, с. 11—19.
68147. **Слепов А. А.** Оптимизация сетевых моделей способом экстремальных сечений. — Мат. методы решения экон. задач (Центр. экон.-мат. ин-т), 1974, сб. 5 ©, с. 62—71.

68148. **Соболевский М. Е.** Об эквивалентных матрицах в задачах линейного программирования. — Мат. методы решения экон. задач (Центр. экон.-мат. ин-т), 1974, сб. 5 ©, с. 15—24.

68149. **Соболь И. М., Статников Р. Б.** ЛП-поиск и задачи оптимального конструирования. — Проблемы случайного поиска, 1972, № 11, с. 117—135. Список лит.: 12 назв.

68150. **Структурная интерпретация языка высокого уровня АПЛ/360.** — Управляющие системы и машины, 1974, № 6 ©, с. 44—52. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз., вкладка. Авт.: А. А. Якуба, Л. Я. Карпман, Н. И. Шляховая и др.

68151. **Сытенко Л. В.** Оптимальный выбор варианта исполнения схемы блока определения результативности поискового шага в многоканальном статистическом оптимизаторе. — Проблемы случайного поиска, 1972, 1, с. 221—242.

68152. **Тесленко Е. А.** Об одном подходе к задаче решения логических уравнений. — Автоматика и телемеханика, 1974, № 12 ©, с. 159—162. Рез. на англ. яз.

68153. **Толмачева А. Ю.** Распознавание алгоритмов структурного синтеза дискретных устройств. — Автоматика и вычислит. техника, 1974, № 6 ©, с. 8—10. Список лит.: 7 назв.

68154. **Фрадков А. Л.** Синтез адаптивной системы стабилизации линейного динамического объекта. — Автоматика и телемеханика, 1974, № 12 ©, с. 96—103. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

68155. **Фурман Я. А.** Вероятность срыва слежения конечного автомата. — Автоматика и телемеханика, 1974, № 12 ©, с. 163—165. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

68156. **Цаллагова О. Н.** Об одной задаче составления расписания. — Мат. методы решения экон. задач (Центр. экон.-мат. ин-т), 1974, сб. 5 ©, с. 130—134.

68157. **Церцадзе Г. Н.** Асимптотическое укрупнение состояний марковских цепей. 2. Возмущение спектра стохастических матриц. — Автоматика и телемеханика, 1974, № 12 ©, с. 53—59. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. 1: № 8.

68158. **Чалыков В.** Об одном эвристическом алгоритме решения задачи коммивояжера. — Мат. методы решения экон. задач (Центр. экон.-мат. ин-т), 1974, сб. 5 ©, с. 49—55.

68159. **Чернов Ю. П., Ланге Э. Г.** Применение метода последовательных расчетов для решения одного класса задач дробно-вогнутого программирования. — Мат. методы решения экон. задач (Центр. экон.-мат. ин-т), 1974, сб. 5 ©, с. 37—49. Список лит.: 6 назв.

68160. **Шпилевский Э. К.** Опознавание динамических систем в обстановке помех. — Автоматика и телемеханика, 1974, № 12 ©, с. 60—71. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

68161. **Ямпольский В. З., Макаров И. П.** Об одной задаче распределения. — Мат. методы решения экон. задач (Центр. экон.-мат. ин-т), 1974, сб. 5 ©, с. 125—129. Список лит.: 5 назв.

68162. **Янбых Г. Ф., Столяров Б. А.** Оптимизация многоярусной централизованной сети передачи информации. — Автоматика и вычислит. техника, 1974, № 6 ©, с. 49—54.

68163. **Ярмош Н. А., Шафранский Я. М.** Поиск информации, представленной в табличной форме. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1974, № 4 ©, с. 89—96.

15 ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

15.2 Физико-математические науки

15.2.2 Математика

(Математический аппарат и математические методы
кибернетики — см. 14)



68164. Александров А. Г. Гладкие деформации приведенных кривых. — Мат. сборник, 1974, т. 95, вып. 4 ©, с. 551—559. Список лит.: 10 назв.
68165. Андрей Андреевич Марков. [Математик. К 70-летию со дня рождения]. — Успехи мат. наук, 1974, т. 29, вып. 6 ©, с. 187—191 с портр. «Список печатных работ А. А. Маркова, 21 назв. Подписи: А. Г. Драглин, Н. М. Нагорный, Н. В. Петри, Н. А. Шанин.
68166. Аниконов Ю. Е. Несколько частных решений обратной кинематической задачи. — Мат. проблемы геофизики, 1973, вып. 4 ©, с. 30—60. Список лит.: 8 назв.
68167. Афраймович В. С., Шильников Л. П. Об особых множествах систем Морса — Смейла. — Труды Моск. мат. о-ва, 1973, т. 28, с. 181—214. Список лит.: 14 назв.
68168. Бабич В. М., Панкратова Т. Ф. О разрывах функции Грина смешанной задачи для волнового уравнения с переменным коэффициентом. — Проблемы мат. физики, 1973, вып. 6, с. 9—27. Список лит.: 11 назв.
68169. Баклан В. В. Предельные теоремы для систем условно независимых частиц. — Теория случайных процессов, 1973, вып. 1, с. 3—9.
68170. Бандура В. Н. Марковские процессы с переключениями. — Теория случайных процессов, 1973, вып. 1, с. 9—18. Список лит.: 18 назв.
68171. Бархатова И. В. Экспоненциальная p -устойчивость решений стохастических дифференциальных уравнений с постоянным запаздыванием. — Теория случайных процессов, 1973, вып. 1, с. 18—21.
68172. Батикян Б. Т., Григорян С. А. О функциональных алгебрах конечного типа. — Успехи мат. наук, 1974, т. 29, вып. 6 ©, с. 155—156. Список лит.: 5 назв.
68173. Бельцер А. И. Применение теории информации к анализу приближенных решений. — Вопр. динамики и прочности, 1973, 27, с. 127—133. Список лит.: 11 назв.
68174. Бидайбеков Е. Ы. Об одной обратной задаче для квазилинейного уравнения гиперболического типа. — Мат. проблемы геофизики, 1973, вып. 4 ©, с. 61—68.
68175. Бирман М. Ш., Соломяк М. З. Двойные операторные интегралы Стильтеса. 3. Предельный переход под знаком интеграла. — Проблемы мат. физики, 1973, вып. 6, с. 27—53. Список лит.: 9 назв. 1: вып. 1, 1966.
68176. Бирман М. Ш., Соломяк М. З. Спектральная асимптотика негладких эллиптических операторов. Ч. 2. — Труды Моск. мат. о-ва, 1973, т. 28, с. 3—34. Список лит.: 13 назв. Ч. 1: т. 27, 1972.
68177. Бондарев Б. В. О принципе усреднения для стохастических дифференциальных уравнений. — Теория случайных процессов, 1973, вып. 1, с. 22—27.
68178. Борзов В. В. Некоторые приложения теории о кусочно-полиномиальных аппроксимациях функций анизотропных классов W_p^r . — Проблемы мат. физики, 1973, вып. 6, с. 53—67. Список лит.: 11 назв.
68179. Брайнин М. И. Предельная теория для характеристической функции суммы попарно зависимых величин. — Теория случайных процессов, 1973, вып. 1, с. 27—34.

68180. Бродский Я. С. Асимптотическое разложение случайных процессов, зависящих от малого параметра. — Теория случайных процессов, 1973, вып. 1, с. 35—43.

68181. Брудно А. А. Топологическая энтропия и сложность по А. Н. Колмогорову. — Успехи мат. наук, 1974, т. 29, вып. 6 ©, с. 157—158. Список лит.: 6 назв.

68182. Бургин М. С. Свободные произведения в многообразиях групп. — Успехи мат. наук, 1974, т. 29, вып. 6 ©, с. 159—160. Список лит.: 5 назв.

68183. Бухгейм А. Л. Об одной задаче интегральной геометрии. — Мат. проблемы геофизики, 1973, вып. 4 ©, с. 69—73.

68184. Вишик М. И., Фурсиков А. В. Асимптотическое разложение моментных функций решений нелинейных параболических уравнений. — Мат. сборник, 1974, т. 95, вып. 4 ©, с. 588—605. Список лит.: 8 назв.

68185. Воронин В. В., Цецохо В. А. Численное решение интегрального уравнения первого рода с логарифмической особенностью. — Мат. проблемы геофизики, 1973, вып. 4 ©, с. 212—228. Список лит.: 5 назв.

68186. Гамбурд П. Р. Некоторые методы минимизации дифференцируемых функций. — Прикл. математика и программирование (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, вып. 9, с. 29—39.

68187. Гатун А. П. Об управлении одним классом стохастических систем. — Теория случайных процессов, 1973, вып. 1, с. 44—51. Список лит.: 5 назв.

68188. Гельфанд И. М., Пономарев В. А. Свободные модулярные структуры и их представления. — Успехи мат. наук, 1974, т. 29, вып. 6 ©, с. 3—58. Список лит.: 7 назв.

68189. Гихман И. И., Кадырова И. И. Некоторые результаты исследования стохастических дифференциальных уравнений. — Теория случайных процессов, 1973, вып. 1, с. 51—68.

68190. Гликлих Ю. Е. Об одном обобщении теории Хопфа-Ринова о геодезических. — Успехи мат. наук, 1974, т. 29, вып. 6 ©, с. 161—162. Список лит.: 5 назв.

68191. Гринес В. З. О топологической эквивалентности одномерных базисных множеств диффеоморфизмов на двумерных многообразиях. — Успехи мат. наук, 1974, т. 29, вып. 6 ©, с. 163—164.

68192. Гутников Е. В. Контуры и кограницы в ультраграфах. — Прикл. математика и программирование (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, вып. 9, с. 65—78.

68193. Далалян С. Г. Многообразие Прима неразветвленного двулистного накрытия гиперэллиптической кривой. — Успехи мат. наук, 1974, т. 29, вып. 6 ©, с. 165—166.

68194. Дейч В. Г. Стационарный локальный метод в теории рассеяния для пары пространств. — Проблемы мат. физики, 1973, вып. 6, с. 76—90. Список лит.: 9 назв.

68195. Дзядык В. К. Об условиях сходимости рядов Дирихле на замкнутых многоугольниках. — Мат. сборник, 1974, т. 95, вып. 4 ©, с. 475—493. Список лит.: 7 назв.

68196. Доманов О. И. Пример примитивной групповой алгебры. — Успехи мат. наук, 1974, т. 29, вып. 6 ©, с. 167—168.

68197. Дудин Д. Н. Обобщенные меры, или распределения на гильбертовом пространстве. — Труды Моск. мат. о-ва, 1973, т. 28, с. 135—158. Список лит.: 20 назв.

68198. Елубаев С. Теорема единственности одной обратной задачи для гиперболического уравнения второго порядка. — Мат. проблемы геофизики, 1973, вып. 4 ©, с. 74—83.

68199. **Житомирский Г. И.** О расширениях универсальных алгебр. — Успехи мат. наук, 1974, т. 29, вып. 6 ©, с. 169—170.

68200. **Замбицкий Д. К.** О некоторых экстремальных задачах на графе. — Прикл. математика и программирование (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, вып. 9, с. 78—82. Список лит.: 8 назв.

68201. **Зыков А. А.** Гиперграфы. — Успехи мат. наук, 1974, т. 29, вып. 6 ©, с. 89—154. Список лит.: 28 назв.

68202. **Каарли К.** Заметка о почти кольцах с единицей. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1974, вып. 336. Труды по математике и механике, 13 ©, с. 234—242. Список лит.: 10 назв. Рез. на эст. и англ. яз.

68203. **Каарли К.** Кольца, в которых все подгруппы аддитивной группы являются подкольцами II. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1974, вып. 336. Труды по математике и механике, 13 ©, с. 206—232. Рез. на эст. и англ. яз.

68204. **Кильп М.** О гомологической классификации моноидов по свойствам их левых идеалов. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1974, вып. 336. Труды по математике и механике, 13 ©, с. 178—188. Список лит.: 11 назв. Рез. на эст. и англ. яз.

68205. **Клячко А. А.** Однородные элементы Ли и многообразия нильпотентных групп. — Успехи мат. наук, 1974, т. 29, вып. 6 ©, с. 171—172.

68206. **Котова Т. И.** Построение бисентральных проекций на основе гомологии. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1973, т. 101, с. 69—76.

68207. **Кроп Л. Е., Плоткин Б. И.** Магнусовы многообразия в представлениях групп. — Мат. сборник, 1974, т. 95, вып. 4 ©, с. 499—524. Список лит.: 17 назв.

68208. **Курбанов К. О.** Мероморфные в единичном круге функции с заданным ростом сферической производной. — Успехи мат. наук, 1974, с. 29, вып. 6 ©, с. 173—174.

68209. **Лазуткин В. Ф.** Построение асимптотики серии собственных функций оператора Лапласа, отвечающей эллиптической периодической траектории бильярдной задачи. — Проблемы мат. физики, 1973, вып. 6, с. 90—100. Список лит.: 12 назв.

68210. **Лика Д. К., Шафиев Р. А.** Метод хорд с оператором разделенной разности, имеющим областью значений все пространство. — Прикл. математика и программирование (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, вып. 9, с. 82—94. Список лит.: 10 назв.

68211. **Линьков Ю. Н.** Эпсилон-энтропия случайных величин. — Теория случайных процессов, 1973, вып. 1, с. 68—86. Список лит.: 15 назв.

68212. **Лисицын В. М., Юдаев А. В.** К вопросу решения систем нелинейных алгебраических уравнений методом случайного поиска. — Проблемы случайного поиска, 1972, 1, с. 155—165.

68213. **Любич Ю. И.** Двухуровневые берштейновские популяции. — Мат. сборник, 1974, т. 95, вып. 4 ©, с. 606—628. Список лит.: 8 назв.

68214. **Павлов Б. С.** Спектральный анализ дифференциального оператора с «размазаным» граничным условием. — Проблемы мат. физики, 1973, вып. 6, с. 101—119. Список лит.: 21 назв.

68215. **Попов М. М.** Функция Грина уравнения Шредингера с квадратичным потенциалом. — Проблемы мат. физики, 1973, вып. 6, с. 119—125. Список лит.: 7 назв.

68216. **Портенко Н. И.** Неотрицательные аддитивные функционалы от марковских процессов и некоторые предельные теоремы. — Теория случайных процессов, 1973, вып. 1, с. 86—107. Список лит.: 8 назв.

68217. **Портенко Н. И., Прокопенко Л. Н.** Об одном методе доказательства предельных теорем для функционалов от случайных блужданий. — Теория случайных процессов, 1973, вып. 1, с. 107—119. Список лит.: 6 назв.

68218. Пуусемп П. Полугруппы эндоморфизмов двух классов метациклических групп. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1974, вып. 336. Труды по математике и механике, 13 ©, с. 100—120. Список лит.: 10 назв. Рез. на эст. и англ. яз.
68219. Реди Э. О симметрических поликольцоидах. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1974, вып. 336. Труды по математике и механике 13 ©, с. 62—99. Список лит.: 14 назв. Рез. на эст. и нем. яз.
68220. Реди Э. Односторонние идеалы симметрических поликатегорий. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1974, вып. 336. Труды по математике и механике, 13 ©, с. 31—61. Список лит.: 13 назв. Рез. на эст. и нем. яз.
68221. Роганов Ю. В. Жесткость минимальных алгебр. — Мат. сборник, 1974, т. 95, вып. 4 ©, с. 494—498.
68222. Романов В. Г. Об одной теореме единственности для задачи интегральной геометрии на семействе кривых. — Мат. проблемы геофизики, 1973, вып. 4 ©, с. 140—146.
68223. Сергеев А. Г. Локальный L_p -принцип в задаче факторизации. — Успехи мат. наук, 1974, т. 29, вып. 6 ©, с. 175—176.
68224. Славянов С. Ю. О построении асимптотики собственных функций интегральных уравнений Фредгольма с симметричным быстро осциллирующим ядром. — Проблемы мат. физики, 1973, вып. 6, с. 125—137. Список лит.: 19 назв.
68225. Соколов А. В. Инвариантный признак устойчивости разностной смешанной краевой задачи. — Успехи мат. наук, 1974, т. 29, вып. 6 ©, с. 177—178.
68226. Тараскин А. Ф. Некоторые предельные теоремы для стохастических интегралов. — Теория случайных процессов, 1973, вып. 1, с. 119—133. Список лит.: 11 назв.
68227. Таутс А. Формальный вывод тавтологических высказываний в псевдобулевых алгебрах. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1974, вып. 336. Труды по математике и механике, 13 ©, с. 3—30. Рез. на эст. и нем. яз.
68228. Третьин М. С. Определяемость моногенных нильполугрупп их полугруппами эндоморфизмов. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1974, вып. 336. Труды по математике и механике, 13 ©, с. 160—177. Список лит.: 11 назв. Рез. на эст. и англ. яз.
68229. Третьин М. С. Свободные в себе нильполугруппы с изоморфными полугруппами эндоморфизмов. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1974, вып. 336. Труды по математике и механике, 13 ©, с. 121—159. Список лит.: 31 назв. Рез. на эст. и англ. яз.
68230. Тюрин А. Н. Геометрия модулей векторных расслоений. [Курс лекций, прочит. на семинаре И. Р. Шафаревича в Моск. гос. ун-те им. Ломоносова. Сент.—окт. 1973 г.] — Успехи мат. наук, 1974, т. 29, вып. 6 ©, с. 59—88. Список лит.: 18 назв.
68231. Федосов Б. В. Аналитическая формула для индекса эллиптической граничной задачи. 2. — Мат. сборник, 1974, т. 95, вып. 4 ©, с. 525—550. 1: т. 93, вып. 1, 1974.
68232. Фельдман Г. М. О спектре сжатых аналитически зависящих от параметра. — Успехи мат. наук, 1974, т. 29, вып. 6 ©, с. 179—180.
68233. Фляйшер В. Об эндоморфизмах свободных полигонов. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1974, вып. 336. Труды по математике и механике, 13 ©, с. 189—205. Список лит.: 6 назв. Рез. на эст. и англ. яз.
68234. Ширельман А. И. Эргодические свойства собственных функций. — Успехи мат. наук, 1974, т. 29, вып. 6 ©, с. 181—182. Список лит.: 6 назв.
68235. Шубин М. А. Дифференциальные и псевдодифференциальные операторы в пространствах почти периодических функций. — Мат. сборник, 1974, т. 95, вып. 4 ©, с. 560—587. Список лит.: 16 назв.

68236. Шур М. Г. Об аппроксимации аддитивных функционалов. — Успехи мат. наук, 1974, т. 29, вып. 6 ©, с. 183—184.

68237. Шур М. Г. Пример компакта Мартина с непренебрежимой иррегулярной граничной точкой. — Труды Моск. мат. о-ва, 1973, т. 128, с. 159—179. Список лит.: 8 назв.

68238. Энтина С. Б. Интегральные представления для волновых операторов в абстрактной теории рассеяния. 2. — Проблемы мат. физики, 1973, вып. 6, с. 138—141. 1: вып. 4, 1970

68239. Эскин Г. И. Краевые задачи и параметрикс для эллиптических систем псевдодифференциальных уравнений. — Труды Моск. мат. о-ва, 1973, т. 28, с. 75—116. Список лит.: 22 назв.

68240. Якобзон М. И. Двумерные абелевы многообразия, у которых алгебра эндоморфизмов — неопределенные кватернионы. — Успехи мат. наук, 1974, т. 29, вып. 6 ©, с. 185—186. Список лит.: 5 назв.

68241. Яфаев Д. Р. О спектре возмущенного полигармонического оператора. 2. — Проблемы мат. физики, 1973, вып. 6, с. 142—148. Список лит.: 5 назв. 1: вып. 5, 1971,

15.2.3 Механика

68242. Александров А. Я. Решение основных трехмерных задач теории упругости для тел произвольной формы путем численной реализации метода интегральных уравнений. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 137, с. 5—10. Список лит.: 9 назв.

68243. Амфилохнев В. Б., Ивлев Ю. П. Пульсации скорости в ламинарном пограничном слое модели с упругой поверхностью. — Гидромеханика (АН УССР), 1973, вып. 23, с. 61—63.

68244. Антонюк Р. А. Турбулентный пограничный слой на частично подвижной пластине. — Гидромеханика (АН УССР), 1973, вып. 23, с. 63—67.

68245. Базаров С. М., Сорокин Ю. Л. К расчету распределения осредненных скоростей при турбулентном течении жидкости в широком прямоугольном канале. — Гидромеханика (АН УССР), 1973, вып. 23, с. 54—57.

68246. Базаров С. М., Сорокин Ю. Л. К теории интегрирования уравнений плоского ламинарного пограничного слоя несжимаемой жидкости. — Гидромеханика (АН УССР), 1973, вып. 23, с. 47—54.

68247. Барышников В. Н., Рыгин В. В. Поляризациино-оптическое исследование концентраций напряжений при больших деформациях. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 137, с. 323—328.

68248. Белинский В. Г. Влияние угла крена на гидродинамические характеристики крыла вблизи экрана. — Гидромеханика (АН УССР), 1973, вып. 23, с. 7—13.

68249. Брайнин М. И., Красносельский А. Б., Шейнкман А. Г. Ламинарное течение вязкой несжимаемой электропроводной жидкости в кольцевом канале в периодическом магнитном поле. — Магнитогидродинам. методы преобразования энергии, 1972, вып. 1, с. 172—175.

68250. Вайнберг Б. Р., Мазья В. Г. К задаче об установившихся колебаниях слоя жидкости переменной глубины. — Труды Моск. мат. о-ва, 1973, т. 28, с. 57—74. Список лит.: 22 назв.

68251. Васильев С. П. Об одной возможной схеме решения задач полнучастия в случае переменного температурного поля. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 137, с. 337—341.

68252. Вoitкунский Я. И., Амфилохийев В. Б., Павловский В. А. Уравнение турбулентного движения вязкой жидкости при учете ее релаксационных свойств. — Гидромеханика (АН УССР), 1973, вып. 23, с. 57—61. Список лит.: 11 назв.

68253. Вольперт В. С. Концентрация напряжений около эллипсоидальной полости или включения в трансверсально-изотропном теле. — Труды Новосибир. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 137, с. 56—78.

68254. Вольперт В. С. О решении уравнений осесимметричной теории упругости ортотропного тела с цилиндрической анизотропией. — Труды Новосибир. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 137, с. 50—55.

68255. Гонца В. Ф., Лавендел Э. Э. Оценка точности метода Ритца при различном числе слагаемых в приближенном решении. — Вопр. динамики и прочности, 1973, 27, с. 135—140.

68256. Ефремов И. И. Теория струйного обтекания колеблющихся профилей второго порядка. — Гидромеханика (АН УССР), 1973, вып. 23, с. 3—7. Список лит.: 8 назв.

68257. Зиновьев Б. М. Напряжения и перемещения при действии равномерно распределенных нагрузок на упругие плоскость и полуплоскость, пространство и полупространство. — Труды Новосибир. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 137, с. 243—263 с табл. Список лит.: 7 назв.

68258. Зиновьев Б. М. Один приближенный метод расчета тел с разрезами. — Труды Новосибир. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 137, с. 105—125.

68259. Идельс Л. В., Огиевецкий И. И. Некоторые вопросы, связанные с применением одного класса интегральных преобразований в пространственных задачах теории упругости. — Труды Новосибир. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 137, с. 222—229.

68260. Клячко С. Д. Об использовании линейных интегральных по времени преобразований для моделирования анизотропных вязко-упругих тел. — Труды Новосибир. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 137, с. 44—49. Список лит.: с. 48—49.

68261. Козлов Л. Ф., Мизюк В. Г. Ламинарный пограничный слой в сжимаемом газе на теплопроводящей поверхности при наличии отсасывания. — Гидромеханика (АН УССР), 1973, вып. 23, с. 18—26. Список лит.: 6 назв.

68262. Козлов Л. Ф., Мизюк В. Г. Приближенное интегрирование уравнений ламинарного пограничного слоя на пористой теплоизолированной поверхности в сжимаемом газе при наличии отсасывания. — Гидромеханика (АН УССР), 1973, вып. 23, с. 26—40. Список лит.: 16 назв.

68263. Криль С. И. Уравнения энергии взвесенесущего потока высокой концентрации. — Гидромеханика (АН УССР), 1973, вып. 23, с. 71—77. Список лит.: 14 назв.

68264. Меграбов А. Г. Обратные задачи для гиперболического и эллиптического уравнений с данными о счетном множестве решений и обратные задачи рассеяния плоских волн. — Мат. проблемы геофизики, 1973, вып. 4 ©, с. 116—130. Список лит.: 5 назв.

68265. Меграбов А. Г. Обратные задачи для эллиптического уравнения в полосе, связанные с задачей рассеяния плоских волн на неоднородных слоях. — Мат. проблемы геофизики, 1973, вып. 4 ©, с. 103—115. Список лит.: 6 назв.

68266. Меграбов А. Г. Обратные задачи рассеяния плоских волн на неоднородных слоях со свободной или закрепленной границей (гиперболический случай). — Мат. проблемы геофизики, 1973, вып. 4 ©, с. 84—102. Список лит.: 10 назв.

68267. Проходько В. П. К вопросу о расчете пульсационной энергии в турбулентном следе вдали за цилиндром. — Гидромеханика (АН УССР), 1973, вып. 23, с. 67—71. Список лит.: 7 назв.
68268. Самохин В. Н. Развитие плоскопараллельного симметричного пограничного слоя при внезапном возникновении движения. — Труды Моск. мат. о-ва, 1973, т. 28, с. 117—133. Список лит.: 6 назв.
68269. Секриеру Г. В. Об одной задаче одномерного нестационарного течения газа. — Прикл. математика и программирование (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, вып. 9, с. 113—119.
68270. Соловьев Ю. И. Действие сил, осесимметрично распределенных по плоским и цилиндрическим поверхностям внутри упругого пространства и полупространства. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 137, с. 11—26. Список лит.: 9 назв.
68271. Соловьев Ю. И., Плеваков Ф. Ф. Осесимметричное напряженное состояние упругого полупространства с цилиндрической выемкой конечной глубины. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 137, с. 27—36.
68272. Соловьев Ю. И., Прохорова Н. Л. Решение в квадратурах осесимметричной задачи о действии на упругую сферу сосредоточенных и распределенных нагрузок. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 137, с. 126—136.
68273. Сучеван В. Г. Температурные напряжения упругой четверти плоскости. — Прикл. математика и программирование (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, вып. 9, с. 119—123. Список лит.: 9 назв.
68274. Тихенький Г. В. Растяжение случайно-неоднородного полупространства с быстро осциллирующими упругими свойствами. — Прикл. математика и программирование (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, вып. 9, с. 124—133.
68275. Фильштинский Л. А., Грингауз М. Г. Об одной двоякопериодической задаче теории упругости. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 137, с. 210—217. Список лит.: 7 назв.
68276. Харитонов В. Я. О неустановившемся движении плохообтекаемого тела в жидкости. — Труды Арханг. лесотехн. ин-та, 1972, 33, с. 49—52. Список лит.: 5 назв.
68277. Шишатский С. П. Априорные оценки в задаче о продолжении волнового поля с цилиндрической времениподобной поверхности. — Мат. проблемы геофизики, 1973, вып. 4 (С), с. 165—178. Список лит.: 5 назв.
68278. Ярославцев А. А. Стабилизация управляемой системы в одном критическом случае. — Автоматика и телемеханика, 1974, № 12 (С), с. 24—34. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
68279. Яхно В. Г. Обратная задача для нелинейного управления колебаний струны. — Мат. проблемы геофизики, 1973, вып. 4 (С), с. 179—192. Список лит.: 9 назв.

15.2.4 Физика

68280. Абоян А. О., Эйрамджян Ф. О., Безирганян П. А. Зависимость видности рентгеновских интерференционных картин от интенсивностей интерферирующих волн. — Изв. АН АрмССР. Физика, 1974, т. 9, вып. 5 (С), с. 381—388. Список лит.: 6 назв. Рез. на арм. и англ. яз.
68281. Авакьянц Г. М., Караян Г. С., Джереджян А. А. Теория многослойных структур в статическом режиме. — Изв. АН АрмССР. Физика, 1974, т. 9, вып. 5 (С), с. 402—409. Список лит.: 10 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

68282. Агалецкий П. Н., Васильев Р. Д., Ярына В. П. Государственная система метрологического обеспечения нейтронных измерений на ядерно-физических установках. — Измерит. техника, 1974, № 12 ©, с. 5—7.
68283. Агранович В. М., Антонюк Б. П. Экситоны и неустойчивость диэлектрического состояния в квазидвумерных и квазидвумерных структурах. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 67, вып. 6 ©, с. 2352—2356. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
68284. Айвазян Ю. М. Мессбауэровская оптика кристаллов с произвольной структурой электрических и магнитных полей. — Изв. АН АрмССР. Физика, 1974, т. 9, вып. 5 ©, с. 374—380. Список лит.: 9 назв. Рез. на арм. и англ. яз.
68285. Айвазян Ю. М., Мержелян О. С., Пулатов М. П. Дифракция плоской электромагнитной волны на диэлектрической пластине переменной плотности, находящейся между изотропными диэлектриками. — Изв. АН АрмССР. Физика, 1974, т. 9, вып. 5 ©, с. 369—373. Рез. на арм. и англ. яз.
68286. Аксельруд Г. А., Орепер Г. М. Массообмен между твердым сферическим телом и токонесящей жидкостью. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 27, № 6 ©, с. 1015—1018. Рез. на англ. яз.
68287. Аленыцын А. Г. Затухание или усиление волны в ограниченном волноводе с комплексным показателем преломления. — Проблемы мат. физики, 1973, вып. 6, с. 3—9. Список лит.: 7 назв.
68288. Алексеев А. А., Горячев С. Б., Струнин Б. М. Скопление дислокаций у поверхности кристалла. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3549—3553. Список лит.: 9 назв.
68289. Алексеев А. А., Струнин Б. М. Распределение атомов примеси в кристалле со случайными полями внутренних напряжений. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3671—3675. Список лит.: 7 назв.
68290. Алиевский М. Я. Явление переноса и релаксация в смеси газов, содержащих вращательно- и колебательно-возбужденные молекулы. — Магнитогидродинам. метод преобразования энергии, 1972, вып. 1, с. 131—148. Список лит.: 15 назв.
68291. Альшиц В. И. Об электронной компоненте торможения дислокаций. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 67, вып. 6 ©, с. 2215—2218. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
68292. Андреев А. А., Тургунов Т., Алексеев В. А. Переход полупроводник — металл в расплавах полупроводников при высоких температурах. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3660—3666. Список лит.: 16 назв.
68293. Андреев О. Л., Кучерявенко Е. П. Обзор интегральных методов измерения параметров полей медленных нейтронов. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 166 ©, с. 41—48. Список лит.: 48 назв.
68294. Анизотропия эффекта Холла в бериллии. — Атомная энергия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 463—465. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз, с. 464. Авт.: В. П. Гладков, В. И. Петров, Е. А. Протасов и др.
68295. Аниконов Ю. Е., Пивоварова Н. Б. Формулы для луча, времени и амплитуды в случае одного простейшего класса скоростей. — Мат. проблемы геофизики, 1973, вып. 4 ©, с. 193—198.
68296. Антонов-Романовский В. В. Приближенный метод решения бимолекулярных реакций. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3705—3707.
68297. Асратян А. Э. Модель слабых и электромагнитных взаимодействий лептонов, основанная на группе $SU(2) \times SU(2)$. — Изв. АН АрмССР. Физика, 1974, т. 9, вып. 5 ©, с. 347—353. Список лит.: 10 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

68298. Афанасьев А. М., Горобченко В. Д. Резонансное рассеяние мессбауэровских γ -квантов в условиях релаксации. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 67, вып. 6 ©, с. 2246—2259. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

68299. Ахизер И. А., Сыщенко В. Г., Чудновский Е. М. К теории ферромагнитной ферми-жидкости. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3684—3689. Список лит.: 9 назв.

68300. Бабский В. Г., Скловская И. Л., Скловский Ю. Б. Термокапиллярная конвекция в условиях невесомости. — Косм. исследования на Украине, 1973, вып. 1 ©, с. 63—68. Список лит.: 9 назв.

68301. Байрамов Б. Х., Хашхожев З. М. Исследование ангармонизма коротковолновых колебаний решетки кристаллов GaP с помощью двухфононного рассеяния света. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3606—3609. Список лит.: 12 назв.

68302. Балкашин О. П., Островский Л. И., Янсон И. К. Влияние постоянного магнитного поля на индуцированную ступенчатую структуру вольт-амперных характеристик джозефсоновских туннельных контактов. — Физика низких температур (Физ. техн. ин-т низких температур АН УССР), 1972, вып. 20, с. 129—133. Рез. на англ. яз.

68303. Барашенков В. С., Тонеев В. Д., Чигринов С. Е. Взаимодействие пучков высокоэнергетических дейтронов с веществом. — Атомная энергия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 480—483. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. с. 470.

68304. Барашенков В. С., Тонеев В. Д., Чигринов С. Е. К расчету электроядерного метода генерации нейтронов. — Атомная энергия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 475—479. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. с. 470.

68305. Бартенев Г. М., Закиров Р. Р., Цыганов А. Д. Релаксационное поведение мессбауэровских спектров ядер ^{57}Fe в системе $\text{F}_2\text{O}_3 - \text{FeSbO}_4$. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3707—3710. Список лит.: 9 назв.

68306. Бенгус В. З., Комник С. Н., Пономаренко И. Т. Механизм скачкообразной деформации и неоднородность поля внутренних напряжений в кристаллах KCl и LiF. — Физика низких температур (Физ. техн. ин-т низких температур АН УССР), 1972, вып. 20, с. 3—12. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

68307. Бонч-Бруевич А. М., Ходовой В. А., Чигирь Н. А. Исследование изменения спектра поглощения и дисперсии двухуровневой системы во вращающемся монохроматическом поле излучения. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 67, вып. 6 ©, с. 2069—2079. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

68308. Бонч-Бруевич В. Л. Проблема Бепара для горячих электронов в полупроводниках. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 67, вып. 6 ©, с. 2204—2214. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

68309. Бродский А. М., Царевский А. В. О фотоэмиссии электронов из полярных растворов как методе изучения характеристик поверхности раздела фаз. — Электрохимия, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 1635—1640. Список лит.: 7 назв.

68310. Булгадаев С. А., Левинсон И. Б. Элементарные возбуждения и комбинационное рассеяние в системе неравновесных фононов. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 67, вып. 6 ©, с. 2341—2351. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

68311. Булдырев В. С. Сосредоточенные волны и метод параболического уравнения в магнитной гидродинамике. — Проблемы мат. физики, 1973, вып. 6, с. 68—76. Список лит.: 11 назв.

68312. Бычков Ю. А. Об отсутствии звука в одномерных неупорядоченных кристаллах. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 67, вып. 6 ©, с. 2323—2325. Рез. на англ. яз.

68313. Ваганов А. Б., Завьялов В. В. Измерение свойств пленок железа во время напыления. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 67, вып. 6 ©, с. 2167—2179. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.
68314. Вайсберг Б. Р., Мазья В. Г. К плоской задаче о движении погруженного в жидкость тела. — Труды Моск. мат. о-ва, 1973, т. 28, с. 35—56. Список лит.: 16 назв.
68315. Вайсбурд И. М. Ускорение заряженной частицы в осесимметричном электромагнитном поле. — Магнитогидродинам. метод преобразования энергии, 1972, вып. 1, с. 153—168. Список лит.: 10 назв.
68316. Валишев Р. М., Кочелав Б. И., Хасанов А. Х. Усиление электромагнитных колебаний, обусловленное неравновесностью диполь-дипольного резервуара парамагнетика. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3726—3728. Список лит.: 5 назв.
68317. Винецкий В. Л., Кухтарев Н. В. Теория проводимости, наводной при записи голографических решеток в неметаллических кристаллах. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3714—3716. Список лит.: 5 назв.
68318. Влияние катионного окружения на величину эффективного магнитного поля на ядрах ионов олова в ферритах-шпинелях. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3642—3645. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. А. Боков, Г. В. Новиков, Ю. Г. Саксонов и др.
68319. Влияние структурообразования в постоянном электрическом поле на теплопроводность суспензий аэросила в цетане. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 27, № 6 ©, с. 1116—1121. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: З. П. Шульман, А. Д. Мацепуро, Л. Н. Новиченок и др.
68320. Выходы ^{111}In и ^{114m}In в ядерных реакциях с протонами, дейтронами и альфа-частицами. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 496—497. Список лит.: 16 назв. Авт.: П. П. Дмитриев, З. П. Дмитриева, Н. Н. Краснов и др.
68321. Вычислительный комплекс Объединенного института ядерных исследований и перспективы его развития. — Автоматика и вычислит. техника, 1974, № 6 ©, с. 62—68. Список лит.: 20 назв. Авт.: Н. Н. Говорун, А. А. Карлов, М. Г. Мещеряков и др.
68322. Вятский А. Я., Храмов В. Ю. Взаимодействие электронов с начальными энергиями до 4 кэВ с тонкими пленками кремния. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3697—3698.
68323. Гальперин Ю. М. О поглощении поперечного звука в сверхпроводниках. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 67, вып. 6 ©, с. 2195—2203. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
68324. Гантмахер В. Ф., Кулеско Г. И. Температурная зависимость сечения рассеяния электронов дислокациями в металлах. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 67, вып. 6 ©, с. 2335—2340. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
68325. Гаспарян Р. А. К теории усиления гиперзвука в пьезополупроводниках в условиях размерного квантования. — Изв. АН АрмССР. Физика, 1974, т. 9, вып. 5 ©, с. 393—396. Список лит.: 13 назв. Рез. на арм. и англ. яз.
68326. Геворкян А. Т. О природе знания в физике. — Молодой науч. работник (Ереван, ун-т), 1974, № 1, с. 47—57. Рез. на арм. яз. В огл. загл.: О специфике науки в физике.
68327. Гектин А. В., Карпова З. И., Эйдельман Л. Г. Образование «лабиринтной» дислокационной субструктуры при одноосном сжатии монокристаллов типа NaCl. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3618—3622. Список лит.: 5 назв.

68328. Генина Л. Э., Заславский А. Н. Распределения Эдгера для фоторождения $X^0(960)$ -мезона на ядре ${}^4\text{He}$. — Изв. АН АрмССР. Физика, 1974, т. 9, вып. 5 (С), с. 354—362. Список лит.: 13 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

68329. Головинский Г. П. К вопросу о конденсации смеси паров при отсутствии неконденсирующихся газов. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 27, № 6 (С), с. 973—977. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

68330. Гордиенко В. М., Коломиец В. Г., Чернега П. И. Тепловая самофокусировка в кристалле прустита и измерение его теплофизических параметров. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 12 (С), с. 2642—2644. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз., с. 2736.

68331. Гранкин В. Л., Мелков Г. А., Рябченко С. М. Нелинейные свойства ферритов при низких температурах. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 67, вып. 6 (С), с. 2227—2234. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

68332. Гуревич В. Л., Ланг И. Г., Паршин Д. А. Теория внутризонного инфракрасного поглощения в анизотропных ионных полупроводниках. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 (С), с. 3628—3635. Список лит.: 6 назв.

68333. Гуржи Р. Н., Копелиович А. И. О гальваномангнитных свойствах металлов с закрытыми поверхностями Ферми при низких температурах. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 67, вып. 6 (С), с. 2307—2322. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

68334. Деминов Р. Г., Кочелаев Б. И. Фотонная лавина в молекулярных кристаллах. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 (С), с. 3703—3705. Список лит.: 6 назв.

68335. Демьянов В. В., Сальников В. Д. Диэлектрический спектр кристаллов германата свинца. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 (С), с. 3623—3627. Список лит.: 7 назв.

68336. Джаксимов Е. Влияние магнитного поля на фотонную теплопроводность полупроводников. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 (С), с. 3710—3711. Список лит.: 7 назв.

68337. Дубровин Б. А., Новиков С. П. Периодический и условно периодический аналоги многосолитонных решений уравнения Кортевега — де Фриза. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 67, вып. 6 (С), с. 2131—2144. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

68338. Дударь Б. Г., Михайленко С. А., Бутко А. Е. Установка для ультразвуковых измерений в жидкостях от азотных до комнатных температур. — Физика низких температур (Физ.-техн. ин-т низких температур АН УССР), 1972, вып. 20, с. 71—76. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

68339. Дургарян А. А., Саканян М. С., Гардилян Р. С. Влияние освещения на поглощение ультразвука в кристаллах Si и Ge. — Изв. АН АрмССР. Физика, 1974, т. 9, вып. 5 (С), с. 441—443. Список лит.: 7 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

68340. Егиян К. А., Саноян Ю. Г. Теоретический расчет поперечной восприимчивости пленок с однонаправленной анизотропией. — Изв. АН АрмССР. Физика, 1974, т. 9, вып. 5 (С), с. 410—415. Список лит.: 8 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

68341. Еременко В. В., Литвиненко Ю. Г., Казакова Т. И. Спектральное обнаружение опрокидывания магнитных подрешеток во внешнем магнитном поле в антиферромагнитном вольфрамите никеля. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 (С), с. 3717—3719.

68342. Жилкин В. А. Круг Мора для расчета состояния поляризации света. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 137, с. 305—315.

68343. Заворотнев Ю. Д., Овандер Л. Н. К теории гиперкомбинационного рассеяния в молекулярных кристаллах. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3713—3714. Список лит.: 5 назв.
68344. Зацепин Н. Н., Шапоров Б. Д. Исследование закономерностей первой и второй гармоник поля в ферромагнетике с подмагничиванием. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1974, № 4 ©, с. 82—85. I. № 3. Загл.: К нелинейной теории вихревых токов, возбуждаемых в ферромагнетике и подмагничиванием.
68345. Зельдович Я. Б. Псевдоскалярные жидкие кристаллы. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 67, вып. 6 ©, с. 2357—2360. Рез. на англ. яз.
68346. Земский В. И., Катилус Р., Мирлин Д. Н. Спектр фотолюминесценции горячих носителей тока в кристаллах InP. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3736—3738. Список лит.: 7 назв.
68347. Зотов Т. Д., Епифанова К. И., Чуприков Г. Е. Температурная зависимость намагниченности монокристалла сплава газолиний — иттрий. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3711—3712. Список лит.: 8 назв.
68348. Иванов Ю. В., Кресс Р. П. Детектор нейтронов промежуточных энергий со сферическим замедлителем. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 166 ©, с. 7—10. Список лит.: 7 назв.
68349. Иванов Ю. В., Ткаченко С. И. Детектор нейтронов промежуточных энергий на основе ^{10}B . — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 166 ©, с. 10—15. Список лит.: 7 назв.
68350. Изменение удельной электропроводности меди в процессе акустической усталости. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1974, № 4 ©, с. 28—31. Авт.: Е. Г. Коновалов, И. Г. Довгялло, В. И. Борд, А. Г. Довгялло.
68351. Измерение локальных магнитных и электрических полей в ортованадатах редкоземельных элементов. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3693—3694. Список лит.: 7 назв. Авт.: Р. Н. Плетнев, В. Н. Лиссон, А. К. Чирков, А. А. Фотиев.
68352. Ильясов С. Г., Красников В. В. Перенос энергии излучения в многослойных рассеивающих и поглощающих материалах. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 27, № 6 ©, с. 1053—1060. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
68353. Исследование радиационного поля нейтронного генератора при возбуждении $T(d, n)^4\text{He}$ -реакции. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 166 ©, с. 18—21. Авт.: В. Т. Щеболев, И. А. Харитонов, Ш. В. Яблоков, З. А. Рамендик.
68354. Исследование сопротивления вязкому движению вихрей в сверхпроводниках второго рода. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 67, вып. 6 ©, с. 2235—2245. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Н. Гончаров, Г. Л. Дорофеев, А. Никиту и др.
68355. К теории термомагнитного эффекта в кнудсеновском газе. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 67, вып. 6 ©, с. 2120—2130. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. Ю. Крылов, В. Д. Борман, Б. И. Николаев, В. И. Троян.
68356. Канаев И. Ф., Малиновский В. К. Механизм оптического повреждения электрооптических кристаллов. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3694—3696. Список лит.: 5 назв.
68357. Кармалицын Н. И., Макович А. А. Поверхностно-барьерные детекторы с большой рабочей площадью для исследования спектральных характеристик заряженных частиц. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 166 ©, с. 88—93. Список лит.: 9 назв.

68358. Кастальский А. А., Лискер И. С., Ягодкин В. М. Электрические свойства квантовых многослойных структур $\text{Vt} - \text{Vt}_2\text{S}_3$. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3614—3617. Список лит.: 11 назв.

68359. Киракосян А. А. Термодинамические характеристики неоднородных по толщине квантовых проволок. — Изв. АН АрмССР. Физика, 1974, т. 9, вып. 5 ©, с. 429—433. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. и арм. яз.

68360. Козырев Ю. Н., Найда А. П. Образование нелинейной волны большой амплитуды в процессе развития двухпучковой неустойчивости ион-ионной плазмы. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 67, вып. 6 ©, с. 2104—2109. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

68361. Кокшенев В. Б. Теплопроводность твердого водорода при малых концентрациях ортомодификации. — Физика низких температур (Физ.-техн. ин-т низких температур АН УССР), 1972, вып. 20, с. 102—112. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

68362. Колесов В. С., Федик И. И., Чуйко Е. Е. Задача теплопроводности для неконцентрического кольца. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 27, № 6 ©, с. 1122—1127. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

68363. Коновалов Е. Г., Каленкович Н. И., Синяев В. А. Фокусирующий излучатель ультразвука. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1974, № 4 ©, с. 79—81.

68364. Константинов А. А., Кармалицын Н. И. Исследование бета-спектрометра с полупроводниковым детектором с помощью образцовых источников конверсионных электронов. — Труды метрол. ин-тов ССРСР, 1974, вып. 166 ©, с. 64—67.

68365. Кошкин В. М., Эккерман В. М. Новый вакансионный механизм диффузии. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3728—3730.

68366. Кривчик Г. С., Бенидзе О. М. Магнитооптическое исследование магнитных структур при микронном разрешении. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 67, вып. 6 ©, с. 2180—2194. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

68367. Кудряшов В. М. К расчету акустических полей в волноводах со статистически неровной поверхностью. — Мат. проблемы геофизики, 1973, вып. 4 ©, с. 256—272. Список лит.: 9 назв.

68368. Кузнецова Э. Ф., Повстугар В. И., Радченко Р. В. Представление упругого сечения рассеяния электронов на атомах $\text{Qij}(g)$. — Магнитогидродинам. метод преобразования энергии, 1972, вып. 1, с. 96—101. Список лит.: 6 назв.

68369. Кукушкин Л. С. Спектр и состояния электрона в поле нескольких примесей в присутствии сильного магнитного поля. — Физика низких температур (Физ.-техн. ин-т низких температур АН УССР), 1972, вып. 20, с. 113—118. Рез. на англ. яз.

68370. Кулешов В. С., Попов В. А. Опрокидывание магнитных подрешеток, индуцированное температурой в тетрагональном слабом ферромагнетике. — Физика низких температур (Физ.-техн. ин-т низких температур АН УССР), 1972, вып. 20, с. 119—125. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

68371. Кульбицкая М. Н., Немилев С. В., Шутилов В. А. Проявление структурных особенностей стеклообразных тел в температурной зависимости скорости звука. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3563—3569. Список лит.: 21 назв.

68372. Ландау А. М., Желзняк А. С. Определение вероятности столкновения капли с твердой поверхностью при прохождении ею слоя пьезоки. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 27, № 6 ©, с. 986—990. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

68373. Лисовский Ф. В., Маркелова О. С., Шаповалов В. И. Особенности магнитооптических эффектов и определение магнитооптических констант ферритов-гранатов. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3570—3577. Список лит.: 25 назв.

68374. Литвинов В. И., Товстюк К. Д. Кластерное приближение в задаче о фазовом переходе металл — диэлектрик. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3591—3594. Список лит.: 7 назв.

68375. Лубенец С. В., Старцев В. И., Фоменко Л. С. О выявлении дислокаций в кристаллах свинца и индия. — Физика низких температур (Физ.-техн. ин-т низких температур АН УССР), 1972, вып. 20, с. 13—21. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

68376. Магнитная анизотропия интерметаллических соединений типа R_2T_{17} . — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3732—3734. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. А. Казаков, А. В. Дерягин, Н. В. Кудреватых, В. А. Реймер.

68377. Магнитные и резонансные свойства литиево-неодимового молибдата. — Физика низких температур (Физ.-техн. ин-т низких температур АН УССР), 1972, вып. 20, с. 85—90. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: П. С. Калинин, А. И. Звягин, С. Д. Ельчанинова и др.

68378. Магнитные поля на ядрах Fe^{57} и квадрупольные взаимодействия в Ni—Fe—Ti-шпинелях. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3636—3641. Список лит.: 20 назв. Авт.: В. А. Боков, А. С. Камзин, С. И. Юшук, Н. И. Парфенова.

68379. Магнитные свойства двойного калиево-иттриевого молибдата с примесью диспрозия. — Физика низких температур (Физ.-техн. ин-т низких температур АН УССР), 1972, вып. 20, с. 91—93. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. С. Стеценко, В. Г. Юрко, С. Д. Ельчанинова, А. И. Звягин.

68380. Макет вторичного (рабочего) эталона единицы плотности потока тепловых нейтронов. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 166 ©, с. 5—7. Авт.: О. Л. Андреев, Е. П. Кучерявенко, В. А. Тумольский и др.

68381. Макович А. А. Генератор импульсов стабильной амплитуды для спектрометра с полупроводниковым детектором. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 166 ©, с. 67—70. Список лит.: 7 назв.

68382. Макович А. А. Устройство для расширения энергетического диапазона шкалы анализатора [ионизирующего излучения]. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 166 ©, с. 71—73. Список лит.: 6 назв.

68383. Малахов А. Н., Саичев А. И. Кинетическое уравнение для световой волны. Флуктуации интенсивности. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 67, вып. 6 ©, с. 2080—2086. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

68384. Мамсурова Л. Г., Сперанская Е. М. Низкотемпературная теплоемкость антиферромагнитного граната $NaCa_2Ni_2V_3O_{12}$. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3603—3605. Список лит.: 7 назв.

68385. Мансветова Г. П. Андре Мари Ампер. [Франц. физик]. К 200-летию со дня рождения. — Физика в школе, 1975, № 1 ©, с. 14—16 с портр.

68386. Манчук В. А., Жилейкин Я. М., Березин Б. И. Геометрический фактор радиометрической системы: плоский детектор — объемный цилиндрический источник. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 501—502. Список лит.: 5 назв.

68387. Марков Ю. Б. Об E , δ — решении первой краевой задачи для уравнения теплопроводности. — Прикл. математика и программирование (Ин-т математики с вычислит. центром АН МССР), 1973, вып. 9, с. 138—142.

68388. Матюшкин Э. В., Еременко В. В. Люминесценция магнитоупорядоченных кристаллов. — Физика низких температур (Физ.-техн. ин-т низких температур АН УССР), 1972, вып. 20, с. 25—63. Список лит.: 75 назв. Рез. на англ. яз.
68389. Метелкин Е. В., Труханов Г. Я. Нестационарное упругое замедление нейтронов в тяжелой слабо неоднородной среде. — Атомная энергия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 466—470. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
68390. Мигдал А. А., Поляков А. М., Тер-Мартirosян К. А. Множественное рождение частиц и s-канальная унитарность в области сильной связи померонов. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 67, вып. 6 ©, с. 2009—2021. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
68391. Минц Р. И., Мелехин В. П., Партенский М. Б. Деформационное изменение работы выхода электрона. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3584—3586. Список лит.: 18 назв.
68392. Могилевский Б. М., Соколов В. Н., Чудновский А. Ф. Резистивный метод зонда постоянной мощности и его применение к измерению теплопроводности жидких полупроводников. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 27, № 6 ©, с. 1033—1040. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
68393. Неймарк Е. И., Дейген М. Ф., Грачев В. Г. Уширение линий паразитического резонанса нецентральных ионов, обусловленное диполь-дипольным взаимодействием. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3587—3590. Список лит.: 11 назв.
68394. Нелинейное взаимодействие продольных волн вблизи сегнетоэлектрических фазовых переходов. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3578—3583. Список лит.: 6 назв. Авт.: Л. К. Зарембо, В. А. Красильников, О. Ю. Сердобольская, В. И. Сериков.
68395. Николаева Т. Н. Поверхностные оптические фононы в смешанных полупроводниках $Cd_xZn_{1-x}S$. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3724—3726. Список лит.: 9 назв.
68396. О нагреве в вакууме серебряных пленок с внедренными частицами гелия. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 494—495. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. П. Тищенко, Т. И. Перегон, А. В. Зац и др.
68397. Оптические постоянные и зонная структура кристаллов группы флюорита. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3554—3562. Список лит.: 17 назв. Авт.: В. А. Ганин, М. Г. Карин, В. К. Сидорин и др.
68398. Осецкий А. И., Солдатов В. П. Установка для изучения ползучести кристаллов в условиях чистого сдвига при низких температурах. — Физика низких температур (Физ.-техн. ин-т низких температур АН УССР), 1972, вып. 20, с. 64—70. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
68399. Оценка эффекта излучения при измерении теплопроводности предельных углеводородов. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 27, № 6 ©, с. 1046—1052. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. В. Гуренкова, И. Х. Мухаметзянов, Г. Х. Мухамедзянов, А. Г. Усманов.
68400. Павлов П. В., Доброхотов Э. В. Дислокационная модель диффузии в сильнолегированных слоях пластически деформированного кремния. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3545—3548. Список лит.: 11 назв.
68401. Переверзев Ю. В., Повстаный Л. В. Роль фононов в электросопротивлении антиферромагнитного полупроводника $MnTe$. — Физика низких температур (Физ.-техн. ин-т низких температур АН УССР), 1972, вып. 20, с. 94—101. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. В огл. 1-й авт.: Ю. П. [!] Переверзев.

68402. Петров В. В., Крючин А. А. О светочувствительности систем на основе стеклообразных халькогенидных полупроводников при высокой мощности облучения. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 12 ©, с. 2618—2620. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 2735.
68403. Петров Г. Д., Самарский П. А. Диагностика плазмы широким методом в субмиллиметровом диапазоне длин волн. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 12 ©, с. 2615—2618. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз., с. 2735.
68404. Петросян В. П. О природе диэлектрических потерь в полярных диэлектриках. — Изв. АН АрмССР. Физика, 1974, т. 9, вып. 5 ©, с. 416—422. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. и англ. яз.
68405. Петченко А. М., Старцев В. И. Температурная зависимость коэффициента торможения дислокаций в LiF. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3655—3659. Список лит.: 13 назв.
68406. Пикин С. А., Чигринов В. Г. Неустойчивость паузейлевского течения нематической жидкости. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 67, вып. 6 ©, с. 2280—2285. Рез. на англ. яз.
68407. Полежаев В. И. О влиянии «градиента гравитации» на температурное расслоение жидкости в цилиндрическом сосуде. — Косм. исследования, 1974, т. 12, вып. 6 ©, с. 924—929. Список лит.: 6 назв.
68408. Полковников Б. Ф. VII Всесоюзная конференция по когерентной и нелинейной оптике. Ташкент. Май 1974 г. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 12 ©, с. 2655—2668. Список лит.: 58 назв. Рез. на англ. яз., с. 2737.
68409. Поляк Ю. Я. К теории столкновительной неустойчивости классической электронной плазмы. — Магнитогидродинам. метод преобразования энергии, 1972, вып. 1, с. 120—130. Список лит.: 5 назв.
68410. Поляк Ю. Я. О связанных состояниях двух взаимодействующих заряженных частиц в магнитном поле. — Магнитогидродинам. метод преобразования энергии, 1972, вып. 1, с. 108—119. Список лит.: 7 назв.
68411. Прекул А. Ф., Рассохин В. А., Волкенштейн Н. В. Влияние спиновых флуктуаций на сверхпроводящие и нормальные свойства сплавов Ti с V, Nb, Ta. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 67, вып. 6 ©, с. 2286—2292. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.
68412. Пресняков Ю. П., Царфин В. Я. Применение зернистой интерферометрии для исследования неоднородных фазовых объектов. — Измерит. техника, 1974, № 12 ©, с. 54—55.
68413. Припепин В. И. Метод определения термофизических и электрических свойств жидких металлов. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1974, № 4, с. 37—41. Список лит.: 20 назв.
68414. Простая модель скапирующего теплопроводящего калориметра с пьезоэлектрическими термодетекторами. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 27, № 6 ©, с. 1028—1032. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. А. Клейнман, А. З. Рабинович, М. Б. Ройтберг, М. С. Чупахин.
68415. Пудалов В. М., Хайкин М. С. Квантовые осцилляции магнито-стрикции и магнитного момента олова в условиях магнитного взаимодействия. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 67, вып. 6 ©, с. 2260—2279. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.
68416. Резницкая К. Г. Единственность решения одной нелинейной обратной задачи теории теплопроводности в аналитическом случае. — Мат. проблемы геофизики, 1973, вып. 4 ©, с. 135—139.
68417. Резницкая К. Г. Теорема существования и единственности одной одномерной нелинейной обратной задачи теории теплопроводности. — Мат. проблемы геофизики, 1973, вып. 4 ©, с. 131—134.

68418. Рейман С. И., Митрофанов К. П. Эффект Мессбауэра на примесных ядрах Fe^{57} в магнитоупорядоченных кристаллах $KNiF_3$. Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3734—3736. Список лит.: 12 назв.
68419. Решетник В. Я. О градуировке измерителей скорости ультразвука. — Измерит. техника, 1974, № 12 ©, с. 73—74.
68420. Риккенглас Л. Э. К теории нагрева диэлектриков мощными электромагнитными полями. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 27, № 6 ©, с. 1061—1068. Рез. на англ. яз.
68421. Родионов С. А., Пржевальский Л. И., Шехонин А. А. О вычислении хроматизма оптических систем. — Изв. вузов. Приборостроение, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 113—117.
68422. Родионов Ю. Ф., Шатинский В. М., Никитин Б. А. Импульсная система регистрации альфа-частиц в магнитном спектрометре. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 504. Список лит.: 9 назв.
68423. Рютова М. П. Дальнедействующая часть локализованного ленгмюровского возмущения в электронной плазме. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 67, вып. 6 ©, с. 2161—2166. Рез. на англ. яз.
68424. Сазонов В. Н., Туганов В. Ф. Тормозная неустойчивость и когерентное усиление поляризованного излучения в плазме в магнитном поле. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 67, вып. 6 ©, с. 2157—2160. Рез. на англ. яз.
68425. Саланский Н. М., Ерухимов М. Ш., Тюрнев В. В. Линейные магнитооптические эффекты в ферромагнетиках с периодической доменной структурой. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3676—3683. Список лит.: 17 назв.
68426. Самоиндуцированная прозрачность в полупроводнике. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 67, вып. 6 ©, с. 2219—2226. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ф. Брюкнер, Я. Т. Василев, В. С. Днепровский и др.
68427. Светоакустическая кавитация в воде. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 67, вып. 6 ©, с. 2087—2091. Рез. на англ. яз. Авт.: Ф. В. Бункин, В. И. Конов, А. М. Прохоров и др.
68428. Свечкарев И. В., Жуков В. В., Жук Г. М. Исследование сдвига Найта в сплавах кадмия. — Физика низких температур (Физ.-техн. ин-т низких температур АН УССР), 1972, вып. 20, с. 77—84. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.
68429. Серегина Е. А., Дьяченко П. П., Кузьминов Б. Д. О природе структуры в энергетической зависимости величины \bar{v} при делении ^{235}U нейтронами с энергией ниже 0,6 Мэв. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 500—501. Список лит.: 5 назв.
68430. Силин В. П., Стародуб А. Н. Вынужденное комбинационное рассеяние в неоднородной плазме. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 67, вып. 6 ©, с. 2110—2121. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
68431. Силин Ю. С. Метод определения «мертвого» времени установок для счета числа частиц и фотонов. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 166 ©, с. 52—53.
68432. Синтез и исследование монокристаллов $Nd_xLa_{1-x}P_5O_{14}$. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 12 ©, с. 2625—2628. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз., с. 2736. Авт.: И. А. Бондарь, Т. Г. Мамедов, Л. П. Мезенцева и др.
68433. Скорость роста капель жидкости на плоской поверхности при капельной конденсации пара из парогазовой смеси. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 27, № 6 ©, с. 964—972. Рез. на англ. яз. Авт.: П. А. Новиков, Л. Я. Любин, В. И. Сверщек, Л. А. Щербаков.

68434. Скотников В. В., Юдин М. Ф., Юдин В. А. Магнитный спектрометр пар ВНИИМ. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 166 ©, с. 60—63. Список лит.: 8 назв.

68435. Смирнова О. И., Сочава И. В., Трапезникова О. Н. Структурный переход и процессы совершенствования в кристаллитах титаната перчат. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3667—3670. Список лит.: 7 назв.

68436. Соколов М. А., Грилихес М. С., Вербловский Г. С. Автоматическая запись полулוגарифмических поляризационных кривых при экспоненциальной развертке тока. — Электрохимия, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 1779—1781. Список лит.: 6 назв.

68437. Соотношения подобия для сильных флуктуаций интенсивности света, распространяющегося в турбулентной среде. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 67, вып. 6 ©, с. 2035—2046. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Е. Грачева, А. С. Гурвич, С. С. Кашкаров, Вл. В. Покасов.

68438. Сравнение некоторых характеристик взаимодействий с легкими ядрами космических адронов разной природы при энергиях выше 1 Тэв. — Изв. АН АрмССР. Физика, 1974, т. 9, вып. 5 ©, с. 363—368. Список лит.: 15 назв. Рез. на арм. и англ. яз. Авт.: Н. Л. Григоров, С. В. Митоян, А. И. Савельева, В. Я. Шестоперов.

68439. Стабилизация конусной неустойчивости столкновительной плазмы в зеркальной ловушке. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 67, вып. 6 ©, с. 2145—2156. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. С. Иоффе, Б. И. Канаев, В. П. Пастухов, Е. Е. Юшманов.

68440. Степанов Б. М. Современные проблемы фотометрии и ее метрологического обеспечения. — Измерит. техника, 1974, № 12 ©, с. 31—35. Список лит.: 10 назв.

68441. Температурная зависимость поглощения ультразвука в кристаллах кварца. — Изв. АН АрмССР. Физика, 1974, т. 9, вып. 5 ©, с. 423—428. Список лит.: 9 назв. Рез. на арм. и англ. яз. Авт.: А. А. Дургарян, М. С. Сакавян, Р. С. Гардиян, С. В. Каспарова.

68442. Теодор Львович Перельман [Теплофизик. 1933—1974. Некролог]. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 27, № 6 ©, с. 1134 с портр. Подпись: Редколлегия.

68443. Теплопроводность твердых растворов BaO-SrO . — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3646—3648. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. Н. Ковалев, Ю. А. Логачев, А. В. Петров, О. В. Сорокин.

68444. Торсян О. С., Маркосян Э. А., Шароян Э. Г. Сверхтонкое расщепление зеемановских уровней ионов Mo^{3+} в монокристаллах корунда и иттриево-алюминиевого граната. — Изв. АН АрмССР. Физика, 1974, т. 9, вып. 5 ©, с. 434—437. Рез. на арм. и англ. яз.

68445. Уединенные волны плотности заряда в магнитоактивной плазме. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 67, вып. 6 ©, с. 2092—2103. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. М. Криворучко, Я. Б. Файнберг, В. Д. Шапиро, В. И. Шевченко.

68446. Фазовый переход в сплавах системы германий — олово — теллур. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3610—3613. Список лит.: 5 назв. Авт.: С. И. Новикова, Э. У. Джабуа, Л. Е. Шелимова, Н. Х. Абрикосов.

68447. Филь В. Д., Безуглый П. А., Масалитин Е. А. Ультразвуковая аппаратура для изучения нелинейных эффектов. — Физика низких температур (Физ.-техн. ин-т низких температур АН УССР), 1972, вып. 20, с. 22—24. Рез. на англ. яз.

68448. Фоминых В. И. Измерение потока нейтронов ^{252}Cf -источника. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 166 ©, с. 53—59. Список лит.: 11 назв.

68449. **Фоминых В. И.** Исследование стабильности и углового распределения потока нейтронов образцовых нейтронных источников. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 166 ©, с. 35—41.

68450. **Фоминых В. И.** Сравнение характеристик образцовых всеядных счетчиков нейтронов ОВС-3. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 166 ©, с. 21—26.

68451. **Фоминых В. И., Мигуньков О. А.** Анализ результатов измерений нейтронными детекторами с эффективностью, зависящей от энергии нейтронов. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 166 ©, с. 27—30.

68452. **Фоминых В. И., Мигуньков О. А.** Направленный излучатель тепловых нейтронов «Прожектор». — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 166 ©, с. 30—35.

68453. **Фоминых В. И., Самоненко Ю. А., Силин Ю. С.** Анизотропный детектор нейтронов. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 166 ©, с. 48—51.

68454. **Фрадков А. Б., Троицкий В. Ф.** Гелиевые криостаты для физических исследований в космосе. — Косм. исследования, 1974, т. 12, вып. 6 ©, с. 936—940.

68455. **Фрумкин А. Н., Петрий О. А., Колотыркина Т. Я.** Кривые заряджения 2-го рода и потенциметрическое титрование в изоэлектрических условиях. — Электрохимия, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 1741—1745. Список лит.: 14 назв.

68456. **Хаитов А.** Предельная эквивалентность различных ансамблей для одномерных статистических систем. — Труды Моск. мат. о-ва, 1973, т. 28, с. 215—260. Список лит.: 24 назв.

68457. **Худяков А. В.** Зоны деформации вокруг гелиевых пор в оксид бериллия. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 489—490. Список лит.: 7 назв.

68458. **Ченский Е. В.** Создание спиновой инверсии в системе контактирующих магнитных полупроводниковых пленок. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3719—3721.

68459. **Черкасов Ю. А.** Экситонная и рекомбинационная фотолюминесценция в аморфном селене. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3690—3692. Список лит.: 15 назв.

Чернощекова Т. М., Решанова В. И. Педагогическая система академика А. Ф. Иоффе. — См. 70497.

68460. **Чигвинадзе Дж. Г.** Увлечение кристаллической решетки дзигущимися вихрями Абрикосова. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 67, вып. 6 ©, с. 2361—2364. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

68461. **Чики З., Шульпина И. Л., Белокурова И. Н.** Концентрационная неоднородность монокристаллов сплавов германий — кремний. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3700—3703. Список лит.: 5 назв.

68462. **Чистосердов Б. М.** Параметрический резонанс в плазме. — Магнитогидродинам. метод преобразования энергии, 1972, вып. 11, с. 102—107.

68463. **Чувило И. В.** XVII Международная конференция по физике высоких энергий. [Лондон. Июль 1974 г.] — Атомная энергия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 506—509.

68464. **Чугаевский Ю. В.** Распад на солифоны и квантование колебаний кристаллической цепочки с кубическим ангармонизмом. — Прикл. математика и программирование (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, вып. 9, с. 133—138. Список лит.: 8 назв.

68465. **Шархатунян Р. О., Налбандян А. Г., Мурадян Г. Г.** Травление монокристаллов йодата лития. — Изв. АН АрмССР. Физика, 1974, т. 9, вып. 5 ©, с. 438—440. Рез. на арм. и англ. яз.

68466. Шикин В. Б. Термодинамические явления на вихревых нитях в гелии. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 67, вып. 6 ©, с. 2293—2306. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

68467. Шкатов В. Т., Вайсбурд Д. И., Плоом Л. А. Фундаментальная люминесценция щелочно-галогидных кристаллов при наносекундном импульсном облучении электронными пучками большой плотности. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3722—3724. Список лит.: 7 назв.

68468. Эдельман В. С., Гаревский А. С., Демиховский В. Я. Новый тип электромагнитных возбуждений в висмуте. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3739—3741. Список лит.: 6 назв.

68469. Экспериментальное исследование потери и захвата электронов быстрыми невозбужденными и метастабильными гелиеподобными ионами в ионно-атомных столкновениях. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 67, вып. 6 ©, с. 2047—2063. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. С. Дмитриев, В. С. Николаев, Ю. А. Ташаев, Я. А. Теплова.

68470. «Эффект памяти» при экзоэлектронной эмиссии с поверхности деформированного алюминия. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3698—3700. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. С. Палатник, А. М. Шкилько, В. В. Борисов, А. А. Крессиш.

68471. Юдин М. Ф. О рекомендациях МКРЕ. [Междунар. комис. по радиац. единицам и измерениям] 1971 г. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 166 ©, с. 74—80. Список лит.: 8 назв.

68472. ЯКР исследование статических и динамических эффектов при фазовом переходе в молекулярном кристалле. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3649—3654. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. А. Мокеева, И. В. Измestьев, И. А. Кюнцель, Г. Б. Сойфер.

68473. Янсон И. К. О возможности создания джозефсоновского лазера на примесных молекулах в туннельном барьере. — Физика низких температур (Физ.-техн. ин-т низких температур АН УССР), 1972, вып. 20, с. 126—128. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

68474. Янсон И. К. Спектр электрон-фононного взаимодействия в индии. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3595—3602. Список лит.: 14 назв.

68475. Яргин В. С., Белашова Г. И. Оценка квантовой поправки к коэффициентам переноса одноатомных газов. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 27, № 6 ©, с. 1041—1045. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

15.2.5 Астрономия

68476. Амнуэль П. Р., Гусейнов О. Х. К проблеме физической природы галактических рентгеновских источников. — Астрофизика, 1974, т. 10, вып. 3, с. 417—428. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

68477. Бирюков Ю. Л., Панфилов А. С. Исследование оптических характеристик атмосферы Венеры на основе измерений АМС «Венера-8». — Косм. исследования, 1974, т. 12, вып. 6 ©, с. 903—909. Список лит.: 22 назв.

68478. Вспышка 7 августа 1972 г. [на Солнце]. — Косм. исследования, 1974, т. 12, вып. 6 ©, с. 930—935. Список лит.: 15 назв. Авт.: Ф. Альберн, Ж. Ведрен, Ф. Камбу и др.

68479. Гурзаян Г. А. Интересная «ультрафиолетовая» звезда, обнаруженная «Орионом-2». — Астрофизика, 1974, т. 10, вып. 3, с. 379—386 с табл. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

68480. Данилов В. М. Диссипация звезд в рассеянном звездном скоплении NGC 188. — Астрофизика, 1974, т. 10, вып. 3, с. 387—398. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

68481. Денисюк Э. К., Липовецкий В. А. Спектральные наблюдения галактик Маркаряна. — Астрофизика, 1974, т. 10, вып. 3, с. 315—325 с табл. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

68482. Зайцева Г. В., Лютый В. М., Черепашук А. М. Фотоэлектрические наблюдения переменности интенсивности эмиссионной линии H_{α} в континууме в спектре RY Tau. — Астрофизика, 1974, т. 10, вып. 3, с. 357—364. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

68483. Зверева А. М., Северный А. Б., Терез Э. И. Измерения яркости лунного неба на «Луноходе-2». — Косм. исследования, 1974, т. 12, вып. 6 ©, с. 910—916. Список лит.: 17 назв.

68484. Караченцев И. Д., Проник В. И., Чуваев К. К. Примечательная пара компактных галактик. — Астрофизика, 1974, т. 10, вып. 3, с. 441—443 с табл. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

68485. Колотилов Е. А., Зайцева Г. В. Изменения контуров эмиссионных линий H_{α} и H_{β} в спектре RY Tau. — Астрофизика, 1974, т. 10, вып. 3, с. 365—378 с табл. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

68486. Компактные группы компактных галактик. 3. — Астрофизика, 1974, т. 10, вып. 3, с. 327—335 с табл. Рез. на англ. яз. Авт.: Ф. В. Байер, М. Б. Петросян, Г. Тирш, Р. К. Шахбазян. 1: т. 9, вып. 4, 1973. Авт.: Р. К. Шахбазян.

68487. Маркарян Б. Е., Липовецкий В. А. Галактики с ультрафиолетовым континуумом. 7. — Астрофизика, 1974, т. 10, вып. 3, с. 307—314 с табл. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. 1: т. 3, вып. 1, 1967.

68488. Нагирнер Д. И. Теория нестационарного переноса излучения. Обзор. [К прил. в астрофизике]. — Астрофизика, 1974, т. 10, вып. 3, с. 445—469. Список лит.: 115 назв. Рез. на англ. яз.

68489. Нежинский Е. М. Исследование процесса взрывного распада гравитирующих систем. — Астрофизика, 1974, т. 10, вып. 3, с. 429—440 с табл. Рез. на англ. яз.

68490. Прогноз спектров солнечных космических лучей по данным текущих измерений. — Косм. исследования, 1974, т. 12, вып. 6 ©, с. 892—898. Список лит.: 18 назв. Авт.: Л. И. Мирошниченко, В. М. Нестеров, В. М. Петров, А. П. Тибанов.

68491. Сазонов В. Н. Перенос излучения в анизотропной среде в условиях локального термодинамического равновесия. — Астрофизика, 1974, т. 10, вып. 3, с. 405—415. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

68492. Сергеев В. О. Алгоритм решения интегрального уравнения, близкого к уравнению Абеля. — Мат. проблемы геофизики, 1973, вып. 4 ©, с. 312—319.

68493. Суджюс И. Исследование законов межзвездного поглощения в Лебедь, Цефея, Персее и Единорог. — Бюл. Вильнюс. астрон. обсерватории, 1974, № 39, с. 18—42. Список лит.: 44 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

68494. Суджюс И. Сравнение законов межзвездного поглощения света Whiteoak и Nandy. — Бюл. Вильнюс. астрон. обсерватории, 1974, № 39, с. 3—10. Список лит.: 15 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

68495. Суджюс И. Фотоэлектрическая фотометрия О-звезд в Вильнюсской фотометрической системе. — Бюл. Вильнюс. астрон. обсерватории, 1974, № 39, с. 11—17. Список лит.: 15 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

68496. Хрунов Е. В., Шевченко В. В., Романтсев Н. Ф. Наблюдения Луны в полете по геоцентрической орбите. — Косм. исследования, 1974, т. 12, вып. 6 ©, с. 917—923. Список лит.: 8 назв.

68497. Черепашук А. М. Переменность одиночных звезд типа Вольфа-Райе в континууме и эмиссионных линиях. — Астрофизика, 1974, т. 10, вып. 3, с. 347—356. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

68498. Эминзаде Т. А. Выделение энергии в результате сжатия оболочки белого карлика в процессе его остывания. — *Астрофизика*, 1974, т. 10, вып. 3, с. 399—404. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

ЭНЦИКЛОПЕДИЯ
ЭЛЕКТРОХИМИИ

15.3 Химические науки

68499. Абидор И. Г., Багоцкий В. С., Вольфович Ю. М. Влияние структуры гидрофобизированного электрода на его электрохимические характеристики. — *Электрохимия*, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 1628—1634. Список лит.: 10 назв.

68500. Андреев В. Н., Казаринов В. Е. Исследование адсорбции тиомочевины на золотом электроде методом радиоактивных индикаторов. — *Электрохимия*, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 1736—1739.

68501. Баранова Н. М., Якушева А. Д., Комаров П. Н. Влияние концентрации изосафрола и кислорода на глубину превращения изосафрола в гелиотропин. — *Журн. прикл. химии*, 1974, т. 47, вып. 12 ©, с. 2751—2755. Список лит.: 6 назв.

68502. Батраков В. В., Сиднин А. И. Изучение влияния анионов фона на адсорбцию катионов тетрабутиламмония на динке с помощью измерений импеданса. — *Электрохимия*, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 1757—1761. Список лит.: 17 назв.

68503. Божков В. Г., Широков А. А., Вяткин А. П. Быстрые поверхностные состояния на границе раздела германий/нейтральный электродит. — *Электрохимия*, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 1686—1693. Список лит.: 11 назв.

68504. Бухалова Г. А., Семенцова Д. В. Объемные свойства расплавов тройной системы из хлоридов калия, кальция и бария. — *Журн. прикл. химии*, 1974, т. 47, вып. 12 ©, с. 2766—2768. Список лит.: 5 назв.

68505. Влияние температуры и состояния поверхности электрода на кинетику реакций кислорода и перекиси водорода на серебре в щелочной среде. — *Электрохимия*, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 1761—1765. Список лит.: 16 назв. Авт.: Н. Д. Меркулова, Г. В. Жутаева, Н. А. Шумилова, А. Я. Ацтиных.

68506. Войнова С. Х., Чернева А. Г., Димитров Д. И. Исследование влияния борных эфиров на механизм окисления n-парафиновых углеводов. — *Журн. прикл. химии*, 1974, т. 47, вып. 12 ©, с. 2698—2701. Список лит.: 8 назв.

68507. Вольфович Ю. М., Багоцкий В. С. Капиллярное равновесие в неоднородной пористой среде. — *Электрохимия*, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 1619—1627. Список лит.: 9 назв.

68508. Гидрирование циклододекатриена на палладиевом катализаторе. — *Журн. прикл. химии*, 1974, т. 47, вып. 12 ©, с. 2711—2714. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. С. Баринев, И. А. Макаровский, Д. В. Мушенко, Ю. В. Бландин.

68509. Гиндин Л. Г., Курнышева Р. В., Смиреникина И. П. О взаимодействии алюминия с водными растворами хромового ангидрида, активированными галоидоводородными кислотами. — *Журн. прикл. химии*, 1974, т. 47, вып. 12 ©, с. 2639—2643. Список лит.: 8 назв.

68510. Долгопосок Б. А. Стереоспецифический катализ в процессах полимеризации диенов и циклоолефилов и механизм стереорегулирования. — *Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Д. И. Менделеева*, 1974, т. 19, № 6 ©, с. 609—628. Список лит.: 173 назв.

68511. Иванов В. Т. Расчеты электрических полей в многоэлектродных электрохимических системах с биполярными электродами. — *Электрохимия*, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 1657—1662. Список лит.: 8 назв.

68512. Изучение влияния алкленгликолей на относительную летучесть углеводородов различных классов. Сообщ. 1. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 12 ©, с. 2714—2718. Список лит.: 18 назв. Авт.: Г. П. Крашенинникова, Т. М. Лестева, Н. Ф. Грищенко, Е. Е. Феофилов. Перевод с англ. в сборнике: Переводы с англ. языка. Т. 11. С. 110—115.

68513. Изучение свойств окисноникелевого электрода (ОНЭ) методом ИК-спектроскопии. [Сообщ.] 2. И. С. Шамина, О. Г. Маладин, С. М. Раховская, Л. А. Верещагина. Изменения ИК-спектров заряженных электродов после их хранения в щелочи. — Электрохимия, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 1745—1748. Список лит.: 11 назв.

68514. Изучение фазового состава систем $\text{Li}_2\text{O} - \text{V}_2\text{O}_5 - \text{V}_2\text{O}_4$ и $\text{Na}_2\text{O} - \text{V}_2\text{O}_5 - \text{V}_2\text{O}_4$ методом ЯМР. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Д. И. Менделеева, 1974, т. 19, № 6 ©, с. 704—705. Список лит.: 6 назв. Авт.: Р. Н. Плетнев, А. А. Фотнев, В. Л. Волков, А. К. Чирков.

68515. Изучение электровосстановления кислорода на сплавах пнибий-рутений. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Д. И. Менделеева, 1974, т. 19, № 6 ©, с. 713. Авт.: Н. Е. Хомутов, Н. Т. Торощева, О. П. Нестерова, В. П. Пираев.

68516. Исследование жидкостно-газового электрода. [Сообщ.] 6. А. Ф. Феоктистов, Г. П. Максимов, Н. В. Коровин. Пульсационная модель. — Электрохимия, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 1676—1680. Список лит.: 5 назв.

68517. Исследование понообменных мембран в электрохимических системах со щелочным электролитом. [Сообщ.] 2. Н. В. Коровин, Э. Л. Филиппов, Э. И. Ганичева, Г. И. Алкберова. Сорбционные свойства понообменных мембран в растворах КОН. — Электрохимия, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 1749—1752. Список лит.: 8 назв.

68518. Исследование кинетических закономерностей электродных реакций в полилигандных электролитах. [Сообщ.] 2. В. В. Орехова, Ф. К. Андрищенко. Разделение общего перенапряжения катодной реакции в системе $\text{Me} - \text{NH}_3 - \text{P}_2\text{O}_7^{4-}$. — Электрохимия, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 1776—1779. Список лит.: 6 назв.

68519. Исследование методом вращающегося дискового электрода с кольцом влияния природы катода на процесс электровосстановления ароматических карбонильных соединений. [Сообщ.] 2. Нгуэн Суан, Л. Н. Некрасов. Кислые небуферные растворы. — Электрохимия, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 1752—1757. Список лит.: 11 назв.

68520. Исследование неоднородности поверхности методом радиоактивных индикаторов. [Сообщ.] 3. В. Н. Андреев, В. Е. Казаринов. Система гладкая платина — раствор тиомочевны. — Электрохимия, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 1739—1741.

68521. Исследование реакции винилирования монометиладипиата и адипиновой кислоты винилацетатом. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 12 ©, с. 2722—2726. Список лит.: 10 назв. Авт.: Г. Н. Фрейдлин, К. А. Солоп, А. А. Адамов и др.

68522. К вопросу о внутримолекулярной релаксации макромолекул. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 27, № 6 ©, с. 1019—1027. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Б. Бартман, С. Г. Галактионов, В. Н. Папкович, Т. Л. Перельман.

68523. Каишева М. К., Дамаскин Б. Б., Каганович Р. И. Применение обобщенной модели поверхностного слоя для описания адсорбции на ртути дифенила, нафталина и их полярных производных из диметилформамидных растворов. — Электрохимия, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 1725—1728. Список лит.: 8 назв.

68524. **Калюжная А. М., Григорьев Н. Б., Багоцкая И. А.** Стрение двойного электрического слоя на эвтектическом сплаве $\text{In} - \text{Ga}$ при отрицательных зарядах поверхности и влияние природы катионов щелочных металлов на специфическую адсорбцию ионов Cl^- . — *Электрохимия*, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 1717—1721. Список лит.: 15 назв.
68525. **Капиллярное равновесие** в гидрофобизированных электродах с жидкостным реагентом. [Сообщ.] З. Ю. Г. Чирков, И. А. Кедринский, В. Л. Корниенко и др. Влияние порядка заполнения электрода жидкостями. — *Электрохимия*, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 1694—1701. Список лит.: 8 назв.
68526. **Кафаров В. В., Реутский В. А., Журавлева Т. Ю.** Расчет процессов хемосорбции при протекании в жидкой фазе реакции псевдопервого порядка по поглощаемому компоненту. Сообщ. 3-е о методах расчета процессов хемосорбции на основе зонной модели. — *Журн. прикл. химии*, 1974, т. 47, вып. 12 ©, с. 2662—2665.
68527. **Кипетика** процесса синтеза диметилвинилкарбинола. — *Журн. прикл. химии*, 1974, т. 47, вып. 12 ©, с. 2746—2751. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. М. Блажин, С. К. Огородников, Л. Н. Волкова и др.
68528. **Киссин Б. И., Тимохин Г. А., Фаешкина Н. Н.** Получение фталоцианина меди из 1,3-диминоизоиндолина. — *Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Д. И. Менделеева*, 1974, т. 19, № 6 ©, с. 704.
68529. **Кишиневский М. Х., Корниенко Т. С.** Диффузионная кинетика на кольцевых электродах, вращающихся при турбулентном режиме движения. — *Электрохимия*, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 1709—1716. Список лит.: 15 назв.
68530. **Коленко И. П., Плашкин В. С., Овчинников Г. Ф.** Новые полифторированные кетоны и простые кетоэфиры. — *Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Д. И. Менделеева*, 1974, т. 19, № 6 ©, с. 707—708. Список лит.: 8 назв.
68531. **Корольков И. И., Крупенский В. И.** Окисление кеплозы в кислой среде солями металлов переменной валентности. — *Журн. прикл. химии*, 1974, т. 47, вып. 12 ©, с. 2741—2746. Список лит.: 9 назв.
68532. **Кравцов В. И., Шаблява В. А.** Хронопотенциометрическое исследование реакций ионов железа на платиновом электроде в присутствии салицилат-ионов. [Письмо в ред.] — *Электрохимия*, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 1782.
68533. **Кринчик Г. С., Шварцман Р. А.** Осцилляционное влияние магнитного поля на скорость химической реакции. — *Журн. эксперим. и теорет. физики*, 1974, т. 67, вып. 6 ©, с. 2326—2334. Список лит.: 9 назв. Рез на англ. яз.
68534. **Максимов Ю. М., Петрий О. А.** Ионизация молекулярного водорода на гладком палладии. — *Электрохимия*, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 1721—1724. Список лит.: 12 назв.
68535. **Металлическая фаза** моносульфида самария, устойчивая при атмосферном давлении. — *Физика твердого тела*, 1974, т. 16, вып. 12 ©, с. 3730—3732. Список лит.: 8 назв. Авт.: Т. Л. Бжалава, Т. Б. Жукова, И. А. Смирнов и др.
68536. **Немова В. В., Колпакова Н. А.** Изучение кинетики и механизма разряда — ионизации бромидных и хлоридных комплексов палладия методом пленочной полярографии с накоплением. — *Электрохимия*, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 1772—1775. Список лит.: 18 назв.
68537. **О состоянии** кремния в алюминатных растворах. — *Журн. прикл. химии*, 1974, т. 47, вып. 12 ©, с. 2758—2760. Список лит.: 11 назв. Авт.: И. З. Певзнер, Н. И. Еремьян, Я. Б. Розен и др.

68538. Оценка природы системы уксусный ангидрид — азотная кислота — вода с помощью электропроводности. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 12 ©, с. 2658—2661. Список лит.: 48 назв. Авт.: А. А. Стоцкий, И. А. Кедринская, Л. Д. Нестерова и др.
68539. Павловский Р. А. К вопросу об использовании разрезных моделей при исследовании электрических полей в электролитах. — Электрохимия, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 1663—1671. Список лит.: 7 назв.
68540. Пахолков В. С., Зеленков Б. Н. Катионный обмен элементов третьей группы периодической системы в растворах NaF и KF в процессах сорбции и десорбции. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 12 ©, с. 2654—2657. Список лит.: 19 назв.
68541. Пнев В. В., Попов Г. Н., Захаров М. С. Уравнения полярограмм на плоском твердом электроде. — Электрохимия, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 1768—1772. Список лит.: 7 назв.
68542. Повышение точности активационного анализа при использовании низкофонового детектора. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 503. Авт.: И. Р. Барабанов, В. Н. Гаврин, А. М. Курышев, И. В. Орехов.
68543. Применение многоканального статистического оптимизатора ОС-10 в задачах хроматографии. — Проблемы случайного поиска, 1972, 1, с. 243—253. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. Л. Лившиц, П. А. Мороз, Б. А. Ройз, Л. В. Сытенко.
68544. Реакции в глеушем разряде. Превращения перфторметилметиленимина, перфторэтилметиленимина и перфторметилдиметиламинометиленимина. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Д. И. Менделеева, 1974, т. 19, № 6 ©, с. 702—703. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. А. Энглин, И. В. Ермакова, А. А. Чумакова и др.
68545. Ровка Г. К., Иванов Н. В., Шур А. М. Эпоксидирование халконов, содержащих винильную группу. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Д. И. Менделеева, 1974, т. 19, № 6 ©, с. 703—704. Список лит.: 6 назв.
68546. Самопроизвольная полимеризация при взаимодействии *n*-винилбензилхлорида с пиридином. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Д. И. Менделеева, 1974, т. 19, № 6 ©, с. 705—707. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. А. Аскарлов, А. Т. Джалилов, К. М. Муминов, З. К. Муминова.
68547. Синтез эпоксидов цитронеллиловых эфиров фенолов и их ювенильно-гормональная активность. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Д. И. Менделеева, 1974, т. 19, № 6 ©, с. 708—710. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. З. Кример, О. Е. Кривошекова, А. А. Шамшурин и др.
68548. Совместный разряд-ионизация примесей металлов при электроосаждении в анодном растворе индия. [Сообщ.] 2. А. П. Пчельников, Л. И. Красивская, Н. Н. Родин, В. В. Лосев. Анодный процесс. — Электрохимия, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 1649—1656. Список лит.: 16 назв.
68549. Спектор В. И., Шур А. М. О синтезе виниловых эфиров непредельных кислот. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Д. И. Менделеева, 1974, т. 19, № 6 ©, с. 710—711. Список лит.: 9 назв.
68550. Уравнения полярографических кривых в тонком слое раствора. [Сообщ.] 2. В. В. Пнев, Л. А. Московских. Необратимые процессы. — Электрохимия, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 1765—1768.
68551. Чирагов М. И., Мамедов Х. С. Кристаллическая структура синтетического Na₂LaSiO₄(OH). — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1974, № 4, с. 3—6.
68552. Шишков Д., Касабова Н. Влияние кислотности при старении осадков, полученных на основе медных, цинковых и алюминиевых соединений, на их структуру и каталитические свойства. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 12 ©, с. 2629—2633. Список лит.: 17 назв.

68553. Шур А. М., Погребной И. Л. Аллилглицидиловые эфиры насыщенных дикарбоновых кислот. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Д. И. Менделеева, 1974, т. 19, № 6 ©, с. 711—712. Список лит.: 6 назв.

68554. Электрохимическая активность гидрофобизированных электродов с жидкостным реагентом. [Сообщ.] З. А. А. Янковский, В. Д. Карниенко, Н. А. Пилипчук и др. Роль структуры электрода. — Электрохимия, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 1729—1732. Список лит.: 18 назв.

68555. Электрохимические и фотоэлектрохимические процессы на оксидах титана. [Сообщ.] Б. А. А. Ремнев, Д. М. Шуб, В. М. Лебедев, В. И. Веселовский. Полупроводниковые свойства пиролитических пленок. — Электрохимия, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 1732—1736. Список лит.: 8 назв.

68556. Электрохимическое растворение галенита в кислой и щелочной среде. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 12 ©, с. 2691—2694. Список лит.: 19 назв. Авт.: И. Ф. Мазалов, З. Б. Рождественская, Т. Ф. Симсон, Г. Д. Медведева.

68557. Эренбург Р. Г. Кинетические уравнения в экстраполированные стехиометрические числа механизма разряд — электрохимическая десорбция. — Электрохимия, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 1641—1648. Список лит.: 10 назв.

15.4 Геолого-географические науки. Краеведение

15.4.1 Общие вопросы

68558. Акрамходжаев А. М., Лордкипанидзе Л. Н., Чистяков П. А. Науки о Земле к золотому юбилею республики. [О развитии науч. исследований в УзССР]. — Узб. геол. журн., 1974, № 5 ©, с. 3—7.

15.4.2 Геодезические науки. Картография

68559. Бабаев Р. А. Исследование длин извилистых линий методом моделирования. [К мат. обраб. данных геогр. карт]. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1974, № 4, с. 63—73. Список лит.: 7 назв.

15.4.3 Геофизические науки

68560. Абуллаев Р. Б., Керимов А. А., Исраилов А. А. Некоторые вопросы законов распределения штормовых ветров над Каспийским морем. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1974, № 4, с. 45—51. Список лит.: 12 назв. В огл. 3-й авт.: А. А. Исафилов [!]

68561. Алексеев А. С., Меграбов А. Г. Обратные задачи рассеяния сферических волн на неоднородных слоях. — Мат. проблемы геофизики, 1973, вып. 4 ©, с. 8—29. Список лит.: 7 назв.

68562. Альперт Я. Л., Флигель Д. С. О гидростатической модели внешней ионосферы и методе определения средних профилей электронной концентрации и температуры с помощью свитящихся атмосфериков. — Косм. исследования, 1974, т. 12, вып. 6 ©, с. 880—890. Список лит.: 14 назв.

68563. Бабаев К. Л. К прогнозированию землетрясений. — Узб. геол. журн., 1974, № 5 ©, с. 75.

68564. Багмет А. Л. Определение инструментального дрейфа нуля-пункта наклонометра с фотоэлектрическим увеличением. — Вращение и приливные деформации Земли, 1973, вып. 5 ©, с. 63—69. Список лит.: 8 назв.

68565. Багмет А. Л., Кутный А. М. Эталонирование наклономеров с фотоэлектрическим увеличением на малых углах наклона. — Вращение и приливные деформации Земли, 1973, вып. 5 ©, с. 50—55. Список лит.: 10 назв.

68566. Багмет А. Л., Мишаткин В. Н., Кутный А. М. Повышение стабильности чувствительности наклономеров с фотоэлектрическим увеличением. — Вращение и приливные деформации Земли, 1973, вып. 5 ©, с. 56—62.

68567. Багров Н. А. К вопросу о геострофических приближениях скорости ветра. — Метеорология и гидрология, 1974, № 12 ©, с. 88—91. Список лит.: 5 назв.

63568. Баленко В. Г., Кутный А. М. Некоторые результаты наклономерных наблюдений по профилю Киев — Полтава — Артемовск. — Вращение и приливные деформации Земли, 1973, вып. 5 ©, с. 3—10. Список лит.: 14 назв.

68569. Белов П. Н., Бурцев А. И., Алпатова Р. Л. Методика учета данных несинхронных наблюдений в численном анализе поля геопотенциала. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 132 ©, с. 41—51. Список лит.: 22 назв.

68570. Бернгардт Р. П., Заварина М. В. Климатологическая оценка точности измерения больших скоростей ветра. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 333 ©, с. 121—129. Список лит.: 13 назв.

68571. Богдан И. Ю. Температурная суточная волна в наклонах земной поверхности по данным наблюдений в Дарьевке Лиховке, Великих Будищах и Самотоевке. — Вращение и приливные деформации Земли, 1973, вып. 5 ©, с. 76—85. Список лит.: 6 назв.

68572. Богородский В. В., Кропоткин М. А., Шевелева Т. Ю. Исследование влияния нефтяных загрязнений, солености и некоторых других факторов на оптические свойства воды в инфракрасной части спектра. — Метеорология и гидрология, 1974, № 12 ©, с. 3—9. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

68573. Борисенков Е. П. Программа исследований глобальных атмосферных процессов (ПИГАП). [По материалам Междунар. конф. Стокгольм. Июль — авг. 1974 г.] — Метеорология и гидрология, 1974, № 12 ©, с. 114—117.

68574. Бородаева Н. М. Алгоритм расчета коэффициента отражения плоской волны от системы плоских слоев. — Мат. проблемы геофизики, 1973, вып. 4 ©, с. 199—211.

68575. Бродский Б. И. Предварительные результаты определения ускорения силы тяжести методом свободного падения тела. — Вращение и приливные деформации Земли, 1973, вып. 5 ©, с. 10—16. Список лит.: 7 назв.

68576. Брылев Г. Б., Низдойминова Г. Л. Оценка возможности использования данных сети трех радиолокаторов МРЛ для определения положения фронтов. — Метеорология и гидрология, 1974, № 12 ©, с. 50—57. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

68577. Булаев В. Г., Токарь В. И. Анализ одиннадцатилетнего (1930—1941 гг.) ряда наблюдений приливных наклонов в Полтаве. — Вращение и приливные деформации Земли, 1973, вып. 5 ©, с. 33—46. Список лит.: 11 назв.

68578. Бургин М. С. Воздействие γ-вспышек на ионосферу. — Косм. исследования, 1974, т. 12, вып. 6 ©, с. 949—950. Список лит.: 8 назв.

68579. Бурцев А. И. Одноуровневая модель прогноза ветра и геопотенциала, основанная на точном решении исходной системы уравнений гидродинамики. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 132 ©, с. 3—29. Список лит.: 11 назв.

68580. Бурцев А. И., Белов П. Н., Бушуева Л. С. Численный анализ метеорологической информации, имеющей различную точность, основанный на полиномиальной аппроксимации. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 132 ©, с. 30—40. Список лит.: 10 назв.

68581. Вельтишев Н. Ф., Геохляян Т. Х. Ячейковая конвекция: лабораторные эксперименты и наблюдения в атмосфере. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 132 ©, с. 71—87. Список лит.: 20 назв.
68582. Вельтишев Н. Ф., Желнин А. А. Эксперименты по численному моделированию ячейковой конвекции [в покоящейся атмосфере]. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 132 ©, с. 38—70. Список лит.: 19 назв.
68583. Гирдюк Г. В., Кириллова Т. В. Методика расчета составляющих радиационного баланса поверхности океана. — Метеорология и гидрология, 1974, № 12 ©, с. 63—69. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
68584. Голубицкий В. Г., Кутный А. М. Исследование калибровочной платформы Полтавской обсерватории. — Вращение и приливные деформации Земли, 1973, вып. 5 ©, с. 69—73. Список лит.: 8 назв.
68585. Гончар Л. Г., Ланда Н. М., Холмский Д. В. К расчету нормативной скорости ветра при гололеде. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 333 ©, с. 38—45. Список лит.: 7 назв.
68586. Грингауз К. И., Застенкер Г. Н., Хохлов М. З. Вариации положения магнитопаузы по данным ловушек заряженных частиц на спутниках «Прогноз» и «Прогноз-2». — Косм. исследования, 1974, т. 12, вып. 6 ©, с. 899—902. Список лит.: 11 назв.
68587. Давитая А. А. Методика прогноза месячного количества осадков в Закавказье с помощью дискриминантного анализа. — Метеорология и гидрология, 1974, № 12 ©, с. 58—62. Рез. на англ. яз.
68588. Дарчия Ш. П., Иванов В. И., Ковадло П. Г. Повторяемость ясного неба над территорией Советского Союза в дневное время. — Метеорология и гидрология, 1974, № 12 ©, с. 29—34. Рез. на англ. яз.
68589. Дворянинов Г. С. О некоторых геострофических моделях. — Метеорология и гидрология, 1974, № 12 ©, с. 83—87. Список лит.: 9 назв.
68590. Девятова В. А. Вертикальные профили температуры и удельной влажности в свободной атмосфере. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 132 ©, с. 98—114. Список лит.: 15 назв.
68591. Дружкина Л. И. Численный анализ несинхронных данных о геопотенциале. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 132 ©, с. 52—57. Список лит.: 15 назв.
68592. Дычко И. А., Корба П. С. Результаты эталонирования гравиметров «Аскания» методом наклона. — Вращение и приливные деформации Земли, 1973, вып. 5 ©, с. 73—75. Список лит.: 9 назв.
68593. Евтушенко Е. И. Результаты наклономерных наблюдений в Донбассе на пункте «Торез-II». — Вращение и приливные деформации Земли, 1973, вып. 5 ©, с. 25—33. Список лит.: 5 назв.
68594. Журавлева Л. А. Об устойчивости решения обратной одномерной кинематической задачи сейсмике с внутренними источниками. — Мат. проблемы геофизики, 1973, вып. 4 ©, с. 229—248.
68595. Зенкова Н. П. Поиск собственных значений при вычислении акустических полей в слоисто-неоднородных волноводах. — Мат. проблемы геофизики, 1973, вып. 4 ©, с. 249—255.
68596. Исследование верхней атмосферы с помощью ракет МР-12. — Метеорология и гидрология, 1974, № 12 ©, с. 109—111. Список лит.: 8 назв. Авт.: Ю. Ф. Иванов, В. П. Тесленко, А. А. Шидловский и др.
68597. Клинов Ф. Я., Бойков В. П. О гололедно-изморозевых отложениях в нижнем 500-метровом слое атмосферы по наблюдениям с телевизионной башни в Останкино. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 333 ©, с. 22—32. Список лит.: 5 назв.

68598. **Кожухарь И. Ф.** Влияние комплексообразования на состояние карбонатно-кальциевого равновесия воды водоемов со средней и повышенной минерализацией. — Биол. ресурсы водоемов Молдавии, 1973, вып. 11, с. 3—8. Список лит.: 8 назв.

68599. **Контарев Г. Р.** Эксперимент по сравнению численных схем прогноза погоды Национального метеорологического центра США и Вычислительного центра СО АН СССР. — Метеорология и гидрология, 1974, № 12 ©, с. 102—108. Список лит.: 8 назв.

68600. **Корба П. С.** Приливные вариации силы тяжести в Бахчисарае в 1968—1971 гг. — Вращение и приливные деформации Земли, 1973, вып. 5 ©, с. 16—23. Список лит.: 11 назв.

68601. **Корба С. Н.** Программа обработки 30-суточной серии наблюдений земных приливов методом Матвеева на ЭВМ М-220. — Вращение и приливные деформации Земли, 1973, вып. 5 ©, с. 94—98.

68602. **Кутный А. М., Багмет А. Л.** О повышении точности определения фазовых характеристик приливных наклонов. — Вращение и приливные деформации Земли, 1973, вып. 5 ©, с. 46—50. Список лит.: 6 назв.

68603. **Ломилина Л. Е.** Учет влияния рельефа местности при районировании территории по гололедным нагрузкам. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 333 ©, с. 57—60. Список лит.: 14 назв.

68604. **Матвеев П. С., Богдан И. Ю.** О возможности исключения остаточного эффекта температурной суточной волны из результатов определения важнейших волн земного прилива. — Вращение и приливные деформации Земли, 1973, вып. 5 ©, с. 85—94. Список лит.: 10 назв.

68605. **Минина Л. С., Чан Динь Ба.** О размере облачных систем тайфунов. — Метеорология и гидрология, 1974, № 12 ©, с. 42—49. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

68606. **Михайленко Б. Г.** Численное решение задачи Лэмба для неоднородного полупространства. [Сейсм. исследования]. — Мат. проблемы геофизики, 1973, вып. 4 ©, с. 273—297. Список лит.: 10 назв.

68607. **Наклономерные** наблюдения в Судиевке. — Вращение и приливные деформации Земли, 1973, вып. 5 ©, с. 11—16. Список лит.: 7 назв. Авт.: П. С. Матвеев, А. Е. Островский, В. Г. Голубицкий и др.

68608. **Николай Евгеньевич Кондратьев.** [Специалист в области гидрологии]. К 75-летию со дня рождения. — Метеорология и гидрология, 1974, № 12 ©, с. 113 с портр. Авт.: А. А. Соколов, А. И. Чеботарев, И. В. Попов, Б. Ф. Спищенко.

68609. **О сравнении** масштабов зенит-телескопов Полтавской гравиметрической обсерватории. — Вращение и приливные деформации Земли, 1973, вып. 5 ©, с. 111—113. Авт.: В. К. Будзько, Т. Б. Курган, Р. И. Попова, А. П. Стэпа.

68610. **Олейникова Н. А.** Плотность гололедно-изморозевых отложений на территории Украины. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 333 ©, с. 107—111. Список лит.: 6 назв.

68611. **Панченко Н. И., Дычко О. Г.** Анализ результатов наблюдений широты на призменной астролябии Данжона в Полтаве за время с 1964, 5 по 1968, 0. — Вращение и приливные деформации Земли, 1973, вып. 5 ©, с. 98—106. Список лит.: 6 назв.

68612. **Пивоварова Н. Б., Пухначева Т. П.** Об определении координат очагов местных землетрясений. — Мат. проблемы геофизики, 1973, вып. 4 ©, с. 298—311. Список лит.: 14 назв.

68613. **Подрезов О. А., Федорова С. А.** Опыт использования системы кривых Пирсона для оценки вероятных величин гололедных отложений. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 333 ©, с. 46—56. Список лит.: 7 назв.

68614. Попов Н. А., Чупрунова О. В. Некоторые особенности проявления эффекта ветра в ночных и дневных наблюдениях широты. — Вращение и приливные деформации Земли, 1973, вып. 5 ©, с. 106—111. Список лит.: 13 назв.
68615. Попова Т. П. Некоторые связи между осадками и формой облачности на снимках со спутника. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 132 ©, с. 88—97.
68616. Раевский А. Н., Капралова В. П. Распределение особо опасных отложений атмосферного льда и гололедные нагрузки в Украинских Карпатах. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 333 ©, с. 82—89. Список лит.: 14 назв.
68617. Рафаилова Х. Х., Емельянова Л. П. Особенности взаимосвязи процессов летней циркуляции в стратосфере и тропосфере и прогноз температуры воздуха на три скользящие пятidineвки. — Метеорология и гидрология, 1974, № 12 ©, с. 21—28. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
68618. Романов В. Г. Об одном классе единственности решения обратной кинематической задачи [сейсмики]. — Мат. проблемы геофизики, 1973, вып. 4 ©, с. 147—164. Список лит.: 11 назв.
68619. Синельщиков В. С. Метод интегральной функции тока решения задачи ветрового течения со скольжением в водотоке. — Метеорология и гидрология, 1974, № 12 ©, с. 70—77. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
68620. Скляр В. М. Центральная высотная гидрометеорологическая обсерватория. — Метеорология и гидрология, 1974, № 12 ©, с. 98—102. Список лит.: 10 назв.
68621. Сонечкин Д. М., Белокурова И. А. Восстановление поля ветра в циклоне по спутниковым и радиозондовым данным как задача четырехмерного анализа. — Метеорология и гидрология, 1974, № 12 ©, с. 10—20. Рез. на англ. яз.
68622. Сравнение советской и американской систем судового радиозондирования атмосферы. — Метеорология и гидрология, 1974, № 12 ©, с. 92—97. Авт.: К. И. Гольцова, О. В. Марфенко, М. А. Петросяни, В. Д. Решетов.
68623. Теоретическое построение спектральных характеристик тонко-слоистых одно- и двухкомпонентных сред. [К сейсм. исследованиям]. — Узб. геол. журн., 1974, № 5 ©, с. 50—53. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. Сатов, М. Н. Кенессарин, Т. У. Артыков и др.
68624. Трутко Т. В. Адвективные особенности погоды на восточном побережье Чукотского национального округа в зимний период. — Метеорология и гидрология, 1974, № 12 ©, с. 35—41. Рез. на англ. яз.
68625. Утяков Л. Л. Использование принципов многопозиционного кодирования в магистральных системах автоматизированного сбора океанологической информации. — Автоматика и вычислит. техника, 1974, № 6 ©, с. 73—78. Список лит.: 5 назв.
68626. Чучев А. П. Экспериментальное исследование пульсаций горизонтальной составляющей скорости ветра в приземном слое воздуха. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 333 ©, с. 112—120.
68627. Шевченко В. И. Некоторые модели систем хранения запасов [воды]. — Теория случайных процессов, 1973, вып. 1, с. 133—137.
68628. Широков И. А. Результаты наклономерных наблюдений на станции «Саяны». — Вращение и приливные деформации Земли, 1973, вып. 5 ©, с. 23—25.

68629. **Акрамходжасв А. М., Кишин А. В., Каримов А. К.** Оценка изменения массы органического вещества и его составляющих в процессе геохимического преобразования. — Узб. геол. журн., 1974, № 3 ©, с. 26—30. Рез. на узб. яз.

68630. **Алексеев А. А.** К геохимии осадочно-метаморфических пород шагарской серии суваньякского комплекса хр. Урал-Тау. — Вопр. геологии вост. окраины Рус. платформы и Юж. Урала, 1972, вып. 19, с. 103—110. Список лит.: 18 назв.

68631. **Амплитуда сигнала ядерно-магнитного каротажа при радионупельном воздействии на вектор ядерной намагниченности.** — Изв. вузов Нефть и газ, 1974, № 11 ©, с. 83—88. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. Л. Орлов, В. И. Даневич, Е. М. Митюшин, В. М. Иоф.

68632. **Андрянова Н. А.** Эндеогенные ореолы меди, цинка, свинца, серебра, молибдена и бария на Узельгинском медноколчеданном месторождении. — Вопр. геологии вост. окраины Рус. платформы и Юж. Урала, 1972, вып. 19, с. 87—97.

68633. **Аржавитин П. В., Аржавитина М. Ю.** Железо в основных породах вулканогенных формаций Магнитогорского мегациклиория. — Вопр. геологии вост. окраины Рус. платформы и Юж. Урала, 1972, вып. 19, с. 79—83. Список лит.: 5 назв.

68634. **Аржавитина М. Ю.** Тальк в породах Юбилейного медноколчеданного месторождения. — Вопр. геологии вост. окраины Рус. платформы и Юж. Урала, 1972, вып. 19, с. 25—29. Список лит.: 7 назв.

68635. **Аскеров А. Г., Симхаев В. З., Самедов С. С.** Гидрогеохимические особенности юрских отложений Дагестана и северо-восточного Азербайджана. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1974, № 4, с. 15—19.

68636. **Асланов А. Д., Исрафилов Д. Г.** О мощности континентальных отложений Джебраильской предгорной равнины. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1974, № 4, с. 25—28. Список лит.: 6 назв.

68637. **Атлас А. И.** Влияние окремнения и доломитизации на коллекторские свойства венлокских кораллово-строматопоровых известняков Норильского района. — Литология и палеогеография, 1973, сб. 1, с. 123—128. Список лит.: 7 назв.

68638. **Афанасьев А. П.** О механизме выветривания магнетитово-железистых слюд. — Кора выветривания, 1973, вып. 13 ©, с. 89—100. Список лит.: 24 назв.

68639. **Багиров В. И., Зорькин Л. М.** Новые данные о распределении углеводородных газов в четвертичных отложениях Каспийского моря. — Геология нефти и газа, 1974, № 12 ©, с. 48—51. Список лит.: 6 назв.

68640. **Барков Л. К.** Динамика прибрежной зоны юго-западной части Двинского залива Белого моря. — Литология и палеогеография, 1973, сб. 1, с. 39—51.

68641. **Борисов В. А., Бессолицын Е. П.** Рудопоявление марганца Северо-Западного Присаянья. — Кора выветривания, 1973, вып. 13 ©, с. 118—124. Список лит.: 5 назв.

68642. **Борушко Г. С., Соловьев Б. А.** Строение подсолевого надверейского карбонатного комплекса северной бортовой зоны Прикаспийской впадины. — Геология нефти и газа, 1974, № 12 ©, с. 31—36.

68643. **Булатова Л. Ш.** Некоторые особенности формирования месторождения Тереккан. — Узб. геол. журн., 1974, № 5 ©, с. 61—64. Рез. на узб. яз.

68644. **Булгакова А. П.** Эпигенетические септешамозиты Лебдинского железорудного месторождения КМА. — Кора выветривания, 1973, вып. 13 ©, с. 111—117. Список лит.: 8 назв.

68645. **Быковская Л. П., Мукумова Д. С.** Геохимические ореолы рассеяния некоторых флюоритовых месторождений Средней Азии. — Узб. геол. журн., 1974, № 5 ©, с. 65—67. Рез. на узб. яз.
68646. **Верба Ю. Л., Прозоровский В. А.** О регрессии в средние барремского века на территории западной Туркмении. — Литология и палеогеография, 1973, сб. 1, с. 75—86. Список лит.: 13 назв.
68647. **Верзилин Н. Н.** Об основных различиях литогенеза в естественных седиментационных областях аридных и гумидных зон на примере мелового и юрского осадконакопления в Ферганской впадине. — Литология и палеогеография, 1973, сб. 1, с. 64—75. Список лит.: 23 назв.
68648. **Винниковский С. А.** Основные результаты геологоразведочных работ объединения Пермнефть в 1971—1973 гг. и пути повышения их экономической эффективности. — Геология нефти и газа, 1974, № 12 ©, с. 6—12.
68649. **Волкова А. Н., Иванова Н. В., Рекшинская Л. Г.** Гюмбелит — спутник углей высокой степени метаморфизма. — Литология и полезные ископаемые, 1974, № 6 ©, с. 81—93. Список лит.: 17 назв.
68650. **Выявление пространственного распределения свинца** [в минералах] по альфа-трекам. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 499—500. Авт.: Г. Н. Флеров, И. Г. Берзина, И. Б. Берман, И. В. Мельников.
68651. **Гавшин В. М., Бобров В. А., Зоркина Л. С.** Количественные соотношения между ураном и фосфором в фосфоритах и фосфатоносных осадочных породах. — Литология и полезные ископаемые, 1974, № 6 ©, с. 118—126. Список лит.: 29 назв.
68652. **Гентшке О. Л.** Условия образования карстовых бокситов рудопроявления Актау. — Узб. геол. журн., 1974, № 5 ©, с. 34—38. Список лит.: 7 назв. Рез. на узб. яз.
68653. **Гладкий К. В., Лобанов А. М.** Определение ошибок интерполяции по автокорреляционным функциям. [К вопросам грави- и магниторазведки]. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1974, № 11 ©, с. 99—103. Список лит.: 5 назв.
68654. **Голуб М. Л.** Нижнемезозойский этап формирования зоны гипергенеза на Маканском и Гайском месторождениях. — Вопр. геологии вост. окраины Рус. платформы и Юж. Урала, 1972, вып. 19, с. 84—86.
68655. **Голубовский В. А., Голубовская Т. Н., Литвинович Н. В.** Фациально-циклический метод и пестроцветные меденосные толщи Джезказгана. [К статье авторов «Фации, фациальные типы и условия накопления верхнепалеозойских отложений Джезказганской впадины» в сборнике «Материалы по геологии Центрального Казахстана», 1971, т. 10, Ответ на крит. замечания И. П. Дружинина в журн. «Литология и полезные ископаемые», 1973, № 4]. — Литология и полезные ископаемые, 1974, № 6 ©, с. 149—153. Список лит.: 10 назв.
68656. **Горбачев Б. Ф., Гузовский Л. А., Ферштатер Г. Б.** Некоторые общие закономерности формирования «гранитных» каолинов на Южном Урале. — Кора выветривания, 1973, вып. 13 ©, с. 101—110. Список лит.: 20 назв.
68657. **Григорьев Н. А., Поташко К. А., Чистяков Н. Е.** О поведении Та при выветривании слюд. — Кора выветривания, 1973, вып. 13 ©, с. 57—60. Список лит.: 7 назв.
68658. **Дюфур М. С.** Многозначность термина «фация» и возможности ее устранения. — Литология и палеогеография, 1973, сб. 1, с. 21—33. Список лит.: стр. 32—33.
68659. **Жуков В. В.** Особенности ресилификации бокситоносных образований на Аркалыкском месторождении. — Кора выветривания, 1973, вып. 13 ©, с. 125—131.

68660. Зарицкий П. В., Македонов А. В. II Всесоюзная научная конференция «Конкреции и конкреционный анализ». [Харьков. Ноябрь 1973 г.] — Литология и полезные ископаемые, 1974, № 6 ©, с. 154—155.

68661. Иван Михайлович Евфименко [Геолог]. К 70-летию со дня рождения. — Узб. геол. журн., 1974, № 5 ©, с. 76—77. Портр. Авт.: Х. Т. Туляганов, В. Г. Гарьковец, К. А. Брагин и др.

68662. Исмагилов М. И., Исмагилова М. З. Формы нахождения и закономерности распределения золота и серебра в рудах Майского и Бакр-тауского золото-полиметаллических месторождений на Южном Урале. — Вопр. геологии вост. окраины Рус. платформы и Юж. Урала, 1972, вып. 19, с. 37—44. Список лит.: 8 назв.

68663. Исмагилов М. И., Исмагилова М. З. Цеолит из Майского и Балтатауского месторождений Южного Урала. — Вопр. геологии вост. окраины Рус. платформы и Юж. Урала, 1972, вып. 19, с. 11—15. Список лит.: 11 назв.

68664. Исматуллаев Х. К., Саямова С. К., Куйчибаев Т. К. Некоторые особенности внутреннего строения эвапоритовой формации верхней юры Западного Узбекистана. — Узб. геол. журн., 1974, № 5 ©, с. 54—57. Список лит.: 6 назв.

68665. Исрафилов Г. Ю., Листенгартен В. А., Сулейманов Г. Т. Химический состав подземных вод азербайджанской части Алазавь-Агричайской долины и условия его формирования. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1974, № 4, с. 74—78.

68666. Исследование петрофизических зависимостей между параметрами карбонатных пород с учетом их неоднородности. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1974, № 11 ©, с. 7—11. Авт.: Н. Ш. Хайрединов, В. Г. Салимов, Е. А. Козина, А. Х. Вагизова. В огл. 2-й авт.: А. Г. Салимов; 3-й авт.: Е. Н. [!] Козина.

68667. Ключников Н. И., Казанцев Ю. В. Перспективы нефтегазовости Предуральяского прогиба. — Геология нефти и газа, 1974, № 12 ©, с. 12—14.

68668. Кноринг Л. Д. Основные факторы, определяющие особенности состава карбонатных пород. — Литология и полезные ископаемые, 1974, № 6 ©, с. 94—102. Список лит.: 23 назв.

68669. Коржаев В. П., Арапов В. А., Котляревский Л. Н. Особенности строения Каржаптауской вулcano-тектонической кольцевой структуры. — Узб. геол. журн., 1974, № 5 ©, с. 39—43. Список лит.: 11 назв.

68670. Коротаев Ю. П., Степанова Г. С., Критская С. Л. Прогнозирование существования нефтяной оторочки в газоконденсатных месторождениях. — Геология нефти и газа, 1974, № 12 ©, с. 36—40.

68671. Костюкович П. Н. О геометрическом смысле приведенного радиуса возмущающей скважины. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1973, т. 101, с. 22—30. Список лит.: 12 назв.

68672. Котельников Б. Н. Транзитная фракция водных песков. — Литология и палеогеография, 1973, сб. 1, с. 34—39. Список лит.: 6 назв.

68673. Котова Л. Н. Отложения раскаленных пирокластических потоков Кураминского и Чаткальского хребтов. — Литология и полезные ископаемые, 1974, № 6 ©, с. 33—42.

68674. Котяхов Ф. И. Некоторые следствия анизотропии упругости трещин горных пород. — Геология нефти и газа, 1974, № 12 ©, с. 40—42.

68675. Кочеткова К. В. Неунит из коры выветривания серпентинитов Саланра. — Кора выветривания, 1973, вып. 13 ©, с. 74—80. Список лит.: 6 назв.

68676. Кулагина М. А. Гидротермальные хлориты из околорудных измененных пород Октябрьского и Узельгинского медноколчеданных месторождений. — *Вопр. геологии вост. окраины Рус. платформы и Юж. Урала*, 1972, вып. 19, с. 30—36. Список лит.: 6 назв.
68677. Лаврушин Ю. А., Ренгартен Н. В. Основные черты ледового типа литогенеза. — *Литология и полезные ископаемые*, 1974, № 6 ©, с. 21—32. Список лит.: 24 назв.
68678. Лahnюк В. М., Капканщикова И. А. Зависимость параметров карбонатных коллекторов подсолевых отложений верхнего девона от типа парового пространства. — *Нефт. хоз-во*, 1974, № 12 ©, с. 40—43.
68679. Лисицына Н. А., Градусов Б. П., Чижикова Н. П. Глаукопит как диагенетическое образование редуцированной зоны океанических осадков. — *Литология и полезные ископаемые*, 1974, № 6 ©, с. 3—20. Список лит.: 27 назв.
68680. Логвиненко Н. В., Ритенберг М. И. Ритмы осадконакопления некоторых осадочных формаций. — *Литология и палеогеография*, 1973, сб. 1, с. 3—20 с табл. Список лит.: 22 назв.
68681. Мазор Ю. Р., Матвеев А. К. Изменения углей и вмещающих их пород. — *Литология и полезные ископаемые*, 1974, № 6 ©, с. 68—80. Список лит.: с. 79—80.
68682. Малахов Ал. Ал. Генетическое значение химизма хромшпиннелидов. — *Вопр. геологии вост. окраины Рус. платформы и Юж. Урала*, 1972, вып. 19, с. 45—56 с табл. Список лит.: 24 назв.
68683. Малахов Ал. Ал., Прокин В. А., Пшеничный Г. Н. Задачи геохимических исследований на Южном Урале. — *Вопр. геологии вост. окраины Рус. платформы и Юж. Урала*, 1972, вып. 19, с. 3—10.
68684. Малахов Ал. Ал., Ямалеев К. М. Гидромагнетит и брусит из месторождения хромитов Большой Башарт (горы Крака, Южный Урал). — *Вопр. геологии вост. окраины Рус. платформы и Юж. Урала*, 1972, вып. 19, с. 57—63. Список лит.: 10 назв.
68685. Манаева А. В., Чубкова Т. П. Марганцевые минералы в коре выветривания гипербазитов Белининского массива и их никелепосность. — *Кора выветривания*, 1973, вып. 13 ©, с. 61—69. Список лит.: 6 назв.
68686. Мельничук Э. В., Кондрачук В. Ю. О пеликанитах в коре выветривания кристаллических пород докембрия центральной части Украинского щита. — *Кора выветривания*, 1973, вып. 13 ©, с. 81—88. Список лит.: 6 назв.
68687. Могаровский В. В. К вопросу об альпийском эндогенном рудогенезе в Афгапо-Таджикской депрессии и ее горном обрамлении (Таджикистан). — *Литология и полезные ископаемые*, 1974, № 6 ©, с. 143—145. Список лит.: 10 назв.
68688. Муравьев В. И. К методике выделения цеолитов из осадочных пород. — *Литология и полезные ископаемые*, 1974, № 6 ©, с. 146—148. Список лит.: 8 назв.
68689. Муслимов Р. Х. Состояние и пути повышения эффективности геологоразведочных работ в Татарской АССР. — *Геология нефти и газа*, 1974, № 12 ©, с. 1—6.
68690. Муталов М. Г. Селен и теллур в рудах Бурибаевского медноколчеданного месторождения на Южном Урале. — *Вопр. геологии вост. окраины Рус. платформы и Юж. Урала*, 1972, вып. 19, с. 73—78. Список лит.: 7 назв.
68691. Негруда Т. Ф. Внутриятулийские кварцево-гранитные конгломераты Северо-Восточной Карелии, их строение и генезис. — *Литология и палеогеография*, 1973, сб. 1, с. 111—122. Список лит.: 6 назв.

68692. **Николай Александрович Никифоров.** [Специалист в области методики поисков и разведки полезных ископаемых]. К 60-летию со дня рождения. — Узб. геол. журн., 1974, № 5 ©, с. 77—78 с портр. Авт.: И. Х. Хамрабаев, Х. Н. Баймухамедов, И. М. Мирходжаев и др.

68693. **Новак В. Ф.** О начальных пластовых давлениях в залежах литологической неоднородностью продуктивных пластов. — Геология нефти и газа, 1974, № 12 ©, с. 51—54.

68694. **О возрасте кремнисто-карбонатной гряды «Темирлановых ворот».** — Узб. геол. журн., 1974, № 5 ©, с. 73—75. Авт.: Р. Н. Абдуллаев, Э. Т. Абдуллаев, О. М. Борисов, А. Г. Поспелов.

68695. **О наличии докембрийских гранитоидов в Центральном Кызылкумах и связанное с ними оруденение.** — Узб. геол. журн., 1974, № 5 ©, с. 23—25. Рез. на узб. яз. Авт.: В. Г. Гарьковец, Ю. К. Быковский, Г. В. Касавченко и др.

68696. **Овчаренко А. В.** Об особенностях нефтегазоаккумуляции в карбонатных породах. — Геология нефти и газа, 1974, № 12 ©, с. 25—31.

68697. **Попов В. И., Таль-Вирский Б. Б., Горняк А. Б.** О трансатлантическом неотектоническом поясе Наливкина. I. — Узб. геол. журн., 1974, № 5 ©, с. 8—16. Список лит.: с. 14—16.

68698. **Попов В. И., Филиппов А. А.** Методика выделения осадочных формаций на основе анализа атласов динамических фациально-палеогеографических карт. — Литология и полезные ископаемые, 1974, № 6 ©, с. 43—52. Список лит.: 9 назв.

68699. **Применение метода декрипитации для сопоставления резервов осадочных отложений.** — Геология нефти и газа, 1974, № 12 ©, с. 42—48. Авт.: Ю. В. Щепеткин, И. И. Нестеров, Н. Х. Кулахметов, А. В. Рыльков.

68700. **Пути повышения эффективности поисково-разведочных работ на нефть в объединении «Белоруснефть».** — Геология нефти и газа 1974, № 12 ©, с. 21—25. Авт.: И. Е. Котельников, В. А. Тюрев, В. М. Салажев, Г. А. Некрасов.

68701. **Пшеничный Г. Н.** Профиллит из Узельгинского медноколчеданного месторождения. — Вopr. геологии вост. окраины Рус. платформы и Юж. Урала, 1972, вып. 19, с. 16—24. Список лит.: 23 назв.

68702. **Пшеничный Г. Н., Андриянова Н. А.** К геохимии селена и теллура в шризах из эндогенного ореола рассеяния на Узельгинском медноколчеданном месторождении (Южный Урал). — Вopr. геологии вост. окраины Рус. платформы и Юж. Урала, 1972, вып. 19, с. 64—72. Список лит.: 6 назв.

68703. **Разамат М. С., Рамазанова Э. Э., Обручникова Л. В.** Экспресс-метод для распознавания типа газоконденсатных месторождений. — Геология нефти и газа, 1974, № 12 ©, с. 60—63. Список лит.: 6 назв.

68704. **Родионова А. Е., Ковальская М. С.** Распространение диккита в угленосной формации Довбасса. — Литология и полезные ископаемые, 1974, № 6 ©, с. 132—137. Список лит.: 13 назв.

68705. **Рухина Е. В.** Генетическое подразделение морен (на примере Северо-Запада Европейской части СССР). — Литология и палеогеография, 1973, сб. 1, с. 51—56. Список лит.: 13 назв.

68706. **Рязанов И. В., Юдович Я. Э.** К теории связи содержания элементов-примесей в углях с зольностью углей. — Литология и полезные ископаемые. 1974, № 6 ©, с. 53—67. Список лит.: 23 назв.

68707. **Рянский Ф. Н.** Эксперименты по моделированию образования сульфидных агрегатов в капиллярно-пористых средах. — Вopr. геологии вост. окраины Рус. платформы и Юж. Урала, 1972, вып. 19, с. 114—116. Список лит.: 6 назв.

68708. Саидусманов У. Стратиграфическое положение позднеоксфордских герматинных кораллов Юго-Западного Узбекистана. — Узб. геол. журн., 1974, № 5 ©, с. 58—60. Список лит.: 10 назв.

68709. Севостьянов К. М. Некоторые закономерности распределения нефтяных и газовых месторождений в Западно-Тихоокеанском пещерном поясе. — Геология нефти и газа, 1974, № 12 ©, с. 55—60. Список лит.: 7 назв.

68710. Серавкин И. Б., Хусанов А. Т. Геохимические особенности вулканогенных пород Западно-Баймакской рудопосной зоны (Южный Урал). — Вопр. геологии вост. окраины Рус. платформы и Юж. Урала, 1972, вып. 19, с. 98—102. Список лит.: 5 назв.

68711. Сергеева Э. И., Сергеев А. С. Литология и фации верхнепротерозойских красноцветных пород Кольского полуострова. — Литология и палеогеография, 1973, сб. 1, с. 101—111.

68712. Слукин А. Д. Сравнительная минералого-геохимическая характеристика некоторых докембрийских кор выветривания Алдасского щита, Карелии и Курской магнитной аномалии. — Кора выветривания, 1973, вып. 13 ©, с. 39—56. Список лит.: с. 54—56.

68713. Сулейманова Н. Т. Распределение золота и серебра в породах и минералах Алмалыкского сиеито-диоритового массива. — Узб. геол. журн., 1974, № 5 ©, с. 31—33. Список лит.: 5 назв. Рез. на узб. яз.

68714. Султанов Р. Г. Геологическое строение палеолитовых карстовых пещер Азыха и Таглара в Нагорном Карабахе Азербайджана. — Матер. культура Азербайджана, 1973, т. 7, с. 32—39. Список лит.: 11 назв. Рез. на азерб. яз.

68715. Тектоническое строение северо-западных предгорий Талышского хребта. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1974, № 11 ©, с. 3—6. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. А. Керимов, О. М. Ахмедов, Н. Г. Мамедов, Ф. П. Агабекова.

68716. Туресебеков А., Бадалов С. Т. О новом — валлеритовом типе медного оруденения в магнезиальных карбонатных породах Алмалыка. — Узб. геол. журн., 1974, № 5 ©, с. 72—73. Список лит.: 5 назв.

68717. Филиппов В. А., Акбашев Р. М. К геохимии молибдена в пермских отложениях Приуралья. — Вопр. геологии вост. окраины Рус. платформы и Юж. Урала, 1972, вып. 19, с. 111—113.

68718. Хамрабаев И. Х., Искандаров Э., Юсупов М. Роль теплообмена в избирательной локализации молибденово-вольфрамового оруденения в скарновых залежах месторождений Койташ и Лянгар (Зап. Узбекистан). — Узб. геол. журн., 1974, № 5 ©, с. 17—22. Список лит.: 21 назв. Рез. на узб. яз.

68719. Холодов В. Н., Гаврилов Ю. О. О закономерностях распределения малых элементов в чокракско-караганских отложениях р. Ярык-су. (Вост. Предкавказье). — Литология и полезные ископаемые, 1974, № 6 ©, с. 103—117 с табл. Список лит.: 29 назв.

68720. Хорошева Д. П., Добренский А. Е., Дюков А. В. Оценка бокситопосности зоны сочленения Украинского щита и Днепровско-Донецкой впадины. — Литология и полезные ископаемые, 1974, № 6 ©, с. 127—131. Список лит.: 6 назв.

68721. Цюрупа И. Г. Роль микроорганизмов в выветривании алюмосиликатов и образовании подвижных, легкомигрирующих соединений. — Кора выветривания, 1973, вып. 13 ©, с. 3—38. Список лит.: с. 35—38.

68722. Чистяков В. Г. О прибрежных фациях палеогеновых отложений Северо-Восточной Ферганы. — Литология и палеогеография, 1973, сб. 1, с. 56—63. Список лит.: 9 назв.

68723. Шакина Л. С. Хризотил из коры выветривания серпентинитов Александровского массива (Юго-Западный Салаир). — Кора выветривания, 1973, вып. 13 ©, с. 70—73.

68724. Шванов В. Н., Марков А. Б., Четверикова М. Л. Тяжелая фракция песчаных пород в терригенных толщах палеозоя восточной части Алайского хребта и ее геологическое значение. — Литология и палеография, 1973, сб. 1, с. 86—101. Список лит.: 14 назв.

68725. Шишаков В. Б., Еремин Н. И. Исследование бокситов при помощи электронного микроанализатора JXA-5. — Кора выветривания, 1973, вып. 13 ©, с. 132—135. Список лит.: 5 назв.

68726. Шуменко С. И., Чумаков И. С. Гейландит из отложений долины Нила. — Литология и полезные ископаемые, 1974, № 6 ©, с. 140—143. Список лит.: 10 назв.

68727. Яруллин К. С., Романов В. А. О поисках залежей нефти и газа в допалеозойских отложениях Южного Предуралья. — Геология нефти и газа, 1974, № 12 ©, с. 15—20. Список лит.: 6 назв.

15.5 Биологические науки

15.5.1 Общая биология

68728. Волчек А. Г., Смирнов А. Н. Конкурентный белковосвязывающий анализ гормонов (основные элементы, краткие сведения о применении, теоретические аспекты). — Проблемы эндокринологии, 1974, т. 20, № 6 ©, с. 86—97. Список лит.: 250 назв.

68729. Галфаян В. Т., Баблюян Р. С., Захарян Р. А. Хроматография 5-метилцитозина на колонке Дауэкс 50Н⁺. — Биол. журн. Армении, 1974, т. 27, № 11 ©, с. 85—87. Рез. на арм. яз.

68730. Горбатенький Г. Г., Яловицкая Н. И. Первичная продукция и деструкция органического вещества в воде Кучурганского лимана-охладителя Молдавской ГРЭС. — Биол. ресурсы водоемов Молдавии, 1973, вып. 11, с. 21—28. Список лит.: 6 назв.

68731. Гримальский В. В., Мушинский В. Г. Формирование биоценозов малых водохранилищ Центральной зоны Молдавии. — Биол. ресурсы водоемов Молдавии, 1973, вып. 11, с. 41—52. Список лит.: 18 назв.

68732. Киржнер М. А., Крыженкова Н. А., Кист А. А. Возможности предварительного концентрирования при анализе [биологических] матриц на алюминии и ванадии методом нейтронной активации. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 498. Список лит.: 5 назв.

68733. Малышева М. З. К вопросу о соотношении системно-структурного и каузального подходов в современной биологии. — Системный метод и современная наука, 1972, вып. 2, с. 182—190. Список лит.: 9 назв.

15.5.2 Палеонтология

68734. Беленькая И. Г. Некоторые экологические особенности комплексов моллюсков из олигоценовых отложений Кызылкумов. — Узб. геол. журн., 1974, № 5 ©, с. 68—71. Список лит.: 10 назв. Рез. на узб. яз.

68735. Степанов Л. А. О распределении остракод в плиоценовых отложениях Татарии. — Учен. зап. Ульян. пед. ин-та, 1972, т. 26, вып. 1, с. 34—39.

68736. Аввакумова Е. Н. Сохранение активности клубеньковых бактерий в лабораторных условиях. — *Вопр. микробиологии (Ин-т микробиологии АН АрмССР)*, 1973, вып. 6, с. 139—144. Список лит.: 7 назв. Рез. на арм. яз.

68737. Кажиева Н. Т. Новые виды дискомицетов Казахского Алтая. — *Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР*, 1974, вып. 8 ©, с. 93—97. Список лит.: 13 назв.

68738. Камалетдинова Ф. И. Цитохимическое изучение полисахаридов у некоторых дискомицетов. — *Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР*, 1974, вып. 8 ©, с. 105—111. Список лит.: 30 назв.

68739. Мелконян Ж. С. Жгутиковый аппарат у разных видов азотобактера. — *Вопр. микробиологии (Ин-т микробиологии АН АрмССР)*, 1973, вып. 6, с. 115—129. Список лит.: 17 назв. Рез. на арм. яз.

68740. Сардарян Э. О. О связи процессов образования пигментов и синтеза физиологически активных веществ *Azotobacter chroococcum*. — *Биол. журн. Армении*, 1974, т. 27, № 11 ©, с. 23—29. Список лит.: 23 назв. Рез. на арм. яз.

68741. Синтез аминокислот и витаминов азотобактером и активаторами-микроорганизмами при совместном их развитии. — *Вопр. микробиологии (Ин-т микробиологии АН АрмССР)*, 1973, вып. 6, с. 145—151. Список лит.: 15 назв. Рез. на арм. яз. Авт.: А. К. Паносян, Г. С. Бабалян, В. Г. Никогосян и др.

68742. Хранение производственных и коллекционных штаммов клубеньковых бактерий и азотобактера. — *Вопр. микробиологии (Ин-т микробиологии АН АрмССР)*, 1973, вып. 6, с. 130—138. Авт.: А. В. Киракосян, Ж. С. Мелконян, Э. А. Овселян, М. М. Мкртчян. Список лит.: 7 назв. Рез. на арм. яз.

15.5.4 Ботаника

68743. Абдуллаев А. А., Семенов В. Е. Интенсивная культура *Dunaliella salina* Teod и некоторые ее физиологические характеристики. — *Физиология растений*, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1145—1153. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

68744. Азатян Р. А. Мутагенное последствие γ -лучей в семенах *Speris capillarıs L.* — *Биол. журн. Армении*, 1974, т. 27, № 11 ©, с. 52—56. Список лит.: 13 назв. Рез. на арм. яз.

68745. Андреева Е. И. Эпифитные лишайники Северного Казахстана. — *Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР*, 1974, вып. 8 ©, с. 112—119. Список лит.: 25 назв.

68746. Антипов Н. И. О выделении углекислого газа в процессе дыхания через кутикулу листьев. — *Физиология растений*, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1284—1286. Список лит.: 20 назв.

68747. Байтенов М. С. Новый вид жабрицы из Казахстана. — *Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР*, 1974, вып. 8 ©, с. 36—37.

68748. Бызова З. М. Материалы к микофлоре пустыни Бетпак-Дала (урочище Когашик). — *Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР*, 1974, вып. 8 ©, с. 84—92. Список лит.: 9 назв.

68749. Валович Е. М., Гриф В. Г. К вопросу о минимальной температуре прорастания семян. — *Физиология растений*, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1258—1264. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

68750. Васильева А. Н. Материалы к систематике рода *Neuroloma* Andr. — *Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР*, 1974, вып. 8 ©, с. 27—31.

68751. **Васильева В. Е., Левитин М. Г.** Влияние углекислотного голодания на некоторые сине-зеленые водоросли. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1207—1211. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
68752. **Глаголева Т. А., Родыгина Т. Н.** О связи метаболизма меченого углерода у хлореллы с работой I и II фотосистем. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1116—1122. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
68753. **Голоскоков В. П.** Новый вид песчаного астрагала из юго-восточного Прибалхашья. — Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР, 1974, вып. 8 ©, с. 32—35.
68754. **Исследование структурных различий в пигмент-белковых комплексах I и II фотосистем.** — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1109—1115. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. И. Захарова, Т. Д. Славнова, Е. Ш. Луговая и др.
68755. **Каманина М. С., Анисимов А. А.** Состав транспортируемых ассимилятов в связи с условиями азотно-фосфорного питания растений. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1212—1216. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.
68756. **Кострюкова К. Ю.** Об одном открытии С. Г. Навашина. [Исследование хромосом растений]. — Биол. журн. Армении, 1974, т. 27, № 11 ©, с. 19—22. Список лит.: 30 назв. Рез. на арм. яз.
68757. **Котухов Ю. А.** Критическая заметка о *Druopteris mindshelkensis* Pavl. — Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР, 1974, вып. 8 ©, с. 11—15.
68758. **Курочкина Л. Я.** Существенные видовые признаки жузгунов. — Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР, 1974, вып. 8 ©, с. 20—26. Список лит.: 17 назв.
- 68758a. **Лайск А. Х., Оя В. М.** Фотосинтез листа в кратковременных импульсах CO₂. Реакция карбоксилирования *in vivo*. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 6, с. 1123—1131. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.
68759. **Мелешенко С. Н.** Об управлении водным режимом растения посредством воздействий на его корневую систему. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1201—1206. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
68760. **Мырзакулов П.** Материалы к систематике Anthemideae. — Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР, 1974, вып. 8 ©, с. 38—48. Список лит.: с. 46—48.
68761. **О морфогенетической активности ядер ацетабулярии.** — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1186—1195. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Б. Алексеев, М. И. Бетина, Е. В. Дегтерев и др.
68762. **Ракитин В. Ю., Ракитин Л. Ю.** Определение CO₂, O₂ и N₂ [в растениях] газохроматографическим методом. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1293—1296. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
68763. **Ролдугин И. И.** О некоторых флористических элементах еловых лесов Северного Тянь-Шаня. — Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР, 1974, вып. 8 ©, с. 49—53. Список лит.: 8 назв.
68764. **Рубцова М. С. М. С.** Цвет — основоположник метода хроматографического анализа. [Ботаник]. К 100-летию со дня рождения. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 33, с. 1—2.
68765. **Семнотрочева Н. Л.** Кариосистематика некоторых родов семейства Chenopodiaceae Less, колена Gamphorosmeae Mog. — Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР, 1974, вып. 8 ©, с. 57—65. Список лит.: 7 назв.
68766. **Синадский Ю. В.** Проблемы и перспективы защиты растений в ботанических садах. — Защита растений от вредителей и болезней (Гл. ботан. сад АН СССР), 1973, т. 2 ©, с. 6—15.

68767. Состав ДНП конденсированного и диффузного хроматина растений в зависимости от обеспеченности их ионами марганца. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1230—1236. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: П. А. Власюк, З. М. Климовицкая, З. И. Лобанов, Л. М. Прокопшвиук.

68768. Филатова Н. С. К карисистематическому изучению гербарных полых подрода *Seriphidium* (Bess.) Rouy. — Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР, 1974, вып. 8 ©, с. 66—75. Список лит.: 10 назв.

68769. Филимонова Н. М. Особенности географических элементов гастеромисетов Казахстана. — Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР, 1974, вып. 8 ©, с. 98—104. Список лит.: 16 назв.

68770. Цаголова В. Г. К систематике секции *Rhiziridium* G. Don рода *Atriplex* L. в Казахстане. — Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР, 1974, вып. 8 ©, с. 16—19.

68771. Шаповалов А. А. Кипетика выделения водорастворимых органических соединений из клеток корней растений под действием карбамидов и азидов натрия. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1243—1247. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

68772. Шварцман С. Р. Общность и различия микрофлоры Казахстана и Украины. — Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР, 1974, вып. 8 ©, с. 76—83. Список лит.: с. 82—83.

68773. Янченко Л. М. Кариотип *Atriplex micrantha* С. А. Mey. — Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР, 1974, вып. 8 ©, с. 54—56.

15.5.5 Зоология

68774. Алексеева Н. А. Реакции волокон оптического нерва и окологлоточной комиссуры речного рака при световой стимуляции глаза. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1974, т. 60, № 12 ©, с. 1791—1795. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

68775. Али Аталла Мухейсин. Плодовитость и гистологическая характеристика половых желез самок жерева *Aspius aspius* (L.) — Вопр. ихтиологии, 1974, т. 14, вып. 6 ©, с. 1036—1045. Список лит.: 20 назв.

68776. Алтухов К. А., Ерастова В. М. Размножение и экология ранних стадий развития корюшки *Osmerus ereglanus* (L.) Кандалакшского залива Белого моря. — Вопр. ихтиологии, 1974, т. 14, вып. 6 ©, с. 1014—1024. Список лит.: 14 назв.

68777. Аманов А. А., Турдаков Ф. А., Девонов М. Д. О туркестанском сомике *Glyptosternum reticulatum* McClelland притоков р. Амударьи. — Вопр. ихтиологии, 1974, т. 14, вып. 6 ©, с. 980—989. Список лит.: 17 назв.

68778. Батуева И. В., Шаповалов А. И. Синаптические воздействия, вызываемые в мотонейронах миноги при супраспинальном и интраспинальном раздражении. — Нейрофизиология, 1974, т. 6, № 6 ©, с. 629—635. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

68779. Бойцов М. П. О морфологии сеголеток рыб из зоны воздействия сбросных теплых вод Конаковской ГРЭС. — Вопр. ихтиологии, 1974, т. 14, вып. 6 ©, с. 1046—1052. Список лит.: 20 назв.

68780. Владимирова М. З., Забудский Ю. И. Эмбриональное и личиночное развитие голавля. — Биол. ресурсы водоемов Молдавии, 1973, вып. 11, с. 72—83 с табл. Список лит.: 6 назв.

68781. Гусельникова К. Г., Кипор Г. В. Тормозные процессы в нейронах обонятельной луковицы ящерицы. — Нейрофизиология, 1974, т. 6, № 6 ©, с. 585—591. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

68782. Диденко А. В., Сергеев Н. А. Некоторые особенности биоэлектрической активности нейронов Ретциуса медицинской пиявки. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1974, т. 60, № 12 ©, с. 1888—1890. Список лит.: 10 назв.
68783. Евдокимов В. Д. К экологии зяблика на Костромском разливе. — Сборник науч. трудов Костром. пед. ин-та, 1973, вып. 31, с. 40—47.
68784. Ермохин В. Я. Изменчивость числа позвонков в нерестовой части популяции малотычинкового сига бентофага *Coregonus Lavaretus* (L.) Кольского полуострова. — Вопр. ихтиологии, 1974, т. 14, вып. 6 ©, с. 955—967. Список лит.: 21 назв.
68785. Зеленин А. М. Изменение гонад самок пестрого толстолобика в течение годовичного полового цикла. — Биол. ресурсы водоемов Молдавии, 1973, вып. 11 ©, с. 83—88 с табл. Список лит.: 5 назв.
68786. Зусман И. Н., Ляшенко С. Ф. Динамика нуклеиновых кислот и белка в клеточных структурах зародышей птиц ранних стадий развития. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1974, т. 67, вып. 11 ©, с. 72—75. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
68787. Иванков В. Н., Иванкова З. Г. Плодовитость камбал северозападной части Японского моря. — Вопр. ихтиологии, 1974, т. 14, вып. 6 ©, с. 1004—1013. Список лит.: 16 назв.
68788. Канеп С. В. Общие закономерности роста и полового созревания сига *Coregonus lavaretus* (L.) в водоемах СССР. — Вопр. ихтиологии, 1974, т. 14, вып. 6 ©, с. 1053—1065. Список лит.: с. 1062—1065.
68789. Карпенко Г. И. Влияние солености на икру и эмбрионы шемаи *Chalcalburnus chalcoides schischkovi* Drensky. — Вопр. ихтиологии, 1974, т. 14, вып. 6 ©, с. 1139—1141.
68790. Коваленко А. Л. Ракушковые ракообразные Дубоссарского водохранилища. Предварит. сообщ. — Биол. ресурсы водоемов Молдавии, 1973, вып. 11, с. 52—55. Список лит.: 7 назв.
68791. Коробиов Г. Н., Сахаров Д. А. Влияние серотонина и ацетилхолина на различные нейроны центральной нервной системы улитки. — Нейрофизиология, 1974, т. 6, № 6 ©, с. 644—651. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.
68792. Краюшкина Л. С. Хлоридсекретирующие клетки рыб. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1974, т. 67, вып. 11 ©, с. 92—99. Список лит.: с. 98—99.
68793. Краюшкина Л. С., Дюбин В. П. Реакция молоди осетровых на изменение солености среды. — Вопр. ихтиологии, 1974, т. 14, вып. 6 ©, с. 1118—1124. Список лит.: 19 назв.
68794. Кукурадзе А. М. Материалы по питанию судака *Lutjoregca lutjoregca* (L.) в дельте Дуная и Придунайских водоемах. — Вопр. ихтиологии, 1974, т. 14, вып. 6 ©, с. 1056—1075. Список лит.: 23 назв.
68795. Кутузов А. М. Повторный нерест у густеры *Blissa bjoerkna* (L.) в Свяжском заливе Куйбышевского водохранилища. — Вопр. ихтиологии, 1974, т. 14, вып. 6 ©, с. 1025—1028. Список лит.: 12 назв.
68796. Липская Н. Я. Интенсивность обмена у молоди некоторых видов тропических рыб. — Вопр. ихтиологии, 1974, т. 14, вып. 6 ©, с. 1076—1086. Список лит.: 9 назв.
68797. Масленникова Н. В. Аминокислотный состав некоторых тканей рыб. — Вопр. ихтиологии, 1974, т. 14, вып. 6 ©, с. 1087—1097. Список лит.: с. 1094—1097.
68798. Микулич Л. В. Содержание медуз и полипов «крестовика» в аквариальных условиях. — Сборник работ Ин-та биологии моря Дальневост. науч. центра АН СССР, 1974, № 2 ©, с. 23—26. Рез. на англ. яз.

08799. Микулич Л. В., Наумов Д. В. Ядовитая медуза «крестовик», ее систематическое положение, морфология, жизненный цикл, биология и распространение. — Сборник работ Ин-та биологии моря Дальневост. науч. центра АН СССР, 1974, № 2 ©, с. 9—22. Список лит.: с. 18—22. Рез. на англ. яз.
08800. Набережный А. И., Владимиров М. З., Вальковская О. И. Суточный ритм питания молоди рыба в Дубоссарском водохранилище. [Проблемы искусств. воспроизводства]. — Биол. ресурсы водоемов Молдавии, 1973, вып. 11, с. 115—120. Список лит.: 11 назв.
08801. Негоновская И. Т., Руденко Г. П. Кислородный порог и особенности дыхательного обмена молоди растительноядных рыб — белого амура *Stenopharyngodon idella* (Val.) и пестрого толстолобика *Aristichthys nobilis* (Rich.) — Вопр. ихтиологии, 1974, т. 14, вып. 6 ©, с. 1111—1117. Список лит.: 18 назв.
08802. Никольский Г. В., Алиев Д. Д. О роли дальневосточных растительноядных рыб в экосистемах естественных водоемов вселения. — Вопр. ихтиологии, 1974, т. 14, вып. 6 ©, с. 974—979. Список лит.: 12 назв.
08803. Пинчук В. И. Об *Alectridium aurantiacum* Gilbert et Burke Командорских и *Pseudoaletrias tarasovi* (Popov) Курильских островов, а также о необычном экземпляре *Stichaeopsis epallax* (Jordan et Snyder) (Pisces, Stichaeidae). — Вопр. ихтиологии, 1974, т. 14, вып. 6 ©, с. 948—954. Список лит.: 10 назв.
08804. Продан С. Е. Влияние резкой смены температуры на личинок растительноядных рыб. — Биол. ресурсы водоемов Молдавии, 1973, вып. 11, с. 28—36. Список лит.: 8 назв.
08805. Сапоженков Ю. Ф. К распространению и экологии енотовидной собаки в Костромской области. — Сборник науч. трудов Костром. пед. ин-та, 1973, вып. 31, с. 5—13.
08806. Сапоженков Ю. Ф. К распространению и экологии лесной мыши в Костромской области. — Сборник науч. трудов Костром. пед. ин-та, 1973, вып. 31, с. 27—34.
08807. Сапоженков Ю. Ф. К экологии полевки-экономки на Костромском разливе. — Сборник науч. трудов Костром. пед. ин-та, 1973, вып. 31, с. 14—26.
08808. Сапоженков Ю. Ф. Новые находки млекопитающих в Костромской области. — Сборник науч. трудов Костром. пед. ин-та, 1973, вып. 31, с. 35—39.
08809. Сеид-Рзаев М. М., Алекперов А. П. Некоторые данные о цикле развития гонад воibly *Rutilus rutilus caspicus* (Jak.) р. Урал. — Вопр. ихтиологии, 1974, т. 14, вып. 6 ©, с. 1136—1139. Список лит.: 6 назв.
08810. Смирнова Л. И., Говорова М. Ф. Осмотическая и химическая резистентность эритроцитов рыб. — Вопр. ихтиологии, 1974, т. 14, вып. 6 ©, с. 1104—1110. Список лит.: 17 назв.
08811. Снытко В. А., Федоров В. В. Новые данные о распространении морских окуней подсемейства Sebastinae и заметки о их биологии. — Вопр. ихтиологии, 1974, т. 14, вып. 6 ©, с. 939—947. Список лит.: 24 назв.
08812. Стойкие цитологические и гистологические признаки у крупноклеточных низших позвоночных. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1974, т. 67, вып. 11 ©, с. 5—13. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. И. Григорьев, Н. В. Петропавловская, Л. Д. Вавер и др.
08813. Строение пищеварительного тракта некоторых северных *Blennioidei*. [Сообщ.] Г. И. А. Веригина. Пищеварительный тракт обыкновенной зубатки *Anarrhichas lipus* L. — Вопр. ихтиологии, 1974, т. 14, вып. 6 ©, с. 1098—1103. Список лит.: 12 назв.

68814. Турук Т. Н. Жирность и вертикальные миграции атлантической трески *Gadus morhua morhua* L. — *Вопр. ихтиологии*, 1974, т. 14, вып. 6 ©, с. 1125—1130. Список лит.: 18 назв.

68815. Федорова Г. В., Веткасов С. А. Биологическая характеристика и численность ерша *Acerina cernua* (L.) озера Ильмень. — *Вопр. ихтиологии*, 1974, т. 14, вып. 6 ©, с. 968—973. Список лит.: с. 9 назв.

68816. Филимонов Л. А., Соколова Г. В. О продукционных возможностях двух массовых видов планктонных циклопов Костромского разлива. — *Сборник науч. трудов Костром. пед. ин-та*, 1973, вып. 31, с. 62—78. Список лит.: 16 назв.

68817. Хамидов Д. Х., Турдыев А. А., Нишанбаев К. Н. Ультраструктура лейкоцитов периферической крови степной черепахи. — *Архив анатомии, гистологии и эмбриологии*, 1974, т. 67, вып. 11 ©, с. 39—42 с табл. Список лит.: с. 42. Рез. на англ. яз.

68818. Черняев Ж. А. Морфоэкологические особенности размножения и развития большой голомянки *Comphorus baicalensis* (Pallas). — *Вопр. ихтиологии*, 1974, т. 14, вып. 6 ©, с. 990—1003. Список лит.: 13 назв.

68819. Чорик Ф. П., Викол М. М. Фауна донных свободноживущих инфузорий Кучурганского лимана-охладителя Молдавской ГРЭС. — *Биол. ресурсы водоемов Молдавии*, 1973, вып. 11, с. 56—72. Список лит.: с. 70—72.

68820. Чубарева Л. А., Качворян Э. А. К вопросу о хромосомном полиморфизме в природных популяциях *Eusimulium zakhariense* Rubz. — *Биол. журн. Армении*, 1974, т. 27, № 11 ©, с. 30—36. Список лит.: 16 назв. Рез. на арм. яз.

68821. Шубин П. Н., Качмарчик Э. В. Электрофоретические исследования гемоглобина у двух возрастных форм печорской семги *Salmo salar* L. — *Вопр. ихтиологии*, 1974, т. 14, вып. 6 ©, с. 1141—1143 с табл. Список лит.: 9 назв.

68822. Яковлева А. С., Шишмарев В. М. Морфологическая характеристика тугуна *Coregonus tugum* (Pallas) р. Манья. — *Вопр. ихтиологии*, 1974, т. 14, вып. 6 ©, с. 1131—1133. Список лит.: 12 назв.

15.5.7 Эмбриология, анатомия и гистология человека.

Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

15.5.7.1 Эмбриология, анатомия и гистология человека

68823. Ариэль Б. М., Тарарак Э. М. О стереометрическом анализе в морфологии. — *Архив анатомии, гистологии и эмбриологии*, 1974, т. 67, вып. 11 ©, с. 86—91. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

68824. Ионтов А. С. Электронномикроскопическое исследование синапсов клосток переднего рога спинного мозга после электрического раздражения. — *Архив анатомии, гистологии и эмбриологии*, 1974, т. 67, вып. 11 ©, с. 14—18 с табл. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

68825. Маркелова И. В., Скатков М. Е., Будник В. М. Памяти Сергея Сергеевича Лагучева. [Анатом. 1918—1974]. — *Архив анатомии, гистологии и эмбриологии*, 1974, т. 67, вып. 11 ©, с. 112—114 с портр. «Основные работы С. С. Лагучева», с. 113—114.

68826. Памяти Павла Григорьевича Светлова. [Эмбриол. 1892—1974]. — *Архив анатомии, гистологии и эмбриологии*, 1974, т. 67, вып. 11 ©, с. 117 с портр.

68827. Панков О. П. Возрастные особенности архитектоники шлеммового канала глаза человека. — *Вестн. офтальмологии*, 1974, № 6 ©, с. 20—24 с табл. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

68828. Савоскина Л. А., Майский В. А. Прямые связи сенсомоторной коры с ромбовидным и спинным мозгом. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1974, т. 67, вып. 11 ©, с. 80—85. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

68829. Сапожникова Л. Р., Кацадзе М. А. О возможности существования эндотелия в составе мезотелиального пласта. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1974, т. 67, вып. 11 ©, с. 52—57. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

68830. Сванидзе И. К. Памяти Арчила Левановича Микеладзе. [Анатом. 1920—1974]. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1974, т. 67, вып. 11 ©, с. 114—116 с портр. «Основные науч. труды А. Л. Микеладзе», с. 115—116.

68831. Соколов В. И. Возрастные морфологические и гистохимические изменения надпочечника кролика. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1974, т. 67, вып. 11 ©, с. 57—63. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.7.2 Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

68832. Азин А. Л. Особенности адренергических реакций гладких мышечных сосудов. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1974, т. 60, № 12 ©, с. 1842—1845. Список лит.: 8 назв.

68833. Альтман Я. А., Радионова Е. А. Суммарный синхронизированный ответ кохлеарных ядер на звуковые сигналы, состоящие из двух гармонических компонентов. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1974, т. 60, № 12 ©, с. 1796—1805. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

68834. Артемьева Е. Н. Исследование влияния сухожильного рефлекса на ритмическую активность двигательных единиц человека. — Нейрофизиология, 1974, т. 6, № 6 ©, с. 636—643. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

68835. Асташкин Е. И., Антонов В. Ф. Сопряженный транспорт ионов H^+ , K^+ и Cl^- через мембраны эритроцитов. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1974, т. 60, № 12 ©, с. 1813—1818. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

68836. Балуева Т. В. Рефлекторные влияния с афферентных волокон блуждающего нерва на кровоток в скелетной мышце, коронарных сосудах и сократимость сердца. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1974, т. 60, № 12 ©, с. 1826—1833. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

68837. Баранова А. Ф., Ноздрачев А. Д., Черниговский В. Н. Рецепция пересаженной реиннервированной почкой изменений обменных процессов нефрона. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1974, т. 60, № 11 ©, с. 1723—1732. Список лит.: 33 назв. Рез. на англ. яз.

68838. Бегека А. Д., Косенко А. Ф. Всесоюзный симпозиум: «Роль гипоталамуса и лимбической системы в регуляции процессов питания и функций пищеварительного аппарата». [Киев. Май 1974 г.] — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1974, т. 60, № 12 ©, с. 1899—1900.

68839. Белковый и минеральный обмен в регенерирующей костной ткани при введении животным тиреокальцитонина. — Проблемы эндокринологии, 1974, т. 20, № 6 ©, с. 80—85. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Прохончуков, Г. В. Хомулло, А. И. Брискин и др.

68840. Бехтерева Э. П. Влияние разрушения перегородки мозга и дорсального участка гиппокампа на гонадотропную функцию гипофиза и уровень катехоламинов в гипоталамусе у крыс. — Проблемы эндокринологии, 1974, т. 20, № 6 ©, с. 48—51. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

68841. **Богословский М. М.** Проявление парадоксальной стадии сна в нейтрально-изолированном неокортексе у кошек. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1974, т. 60, № 11 ©, с. 1747—1750. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
68842. **Бреслав И. С., Салазкин В. Н.** О теоретическом обосновании оптимального содержания кислорода в атмосфере для человека. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1974, т. 60, № 12 ©, с. 1865—1872. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
68843. **Булыгин И. А., Викентьева Н. К., Репринцева В. М.** Сдвиги серотонина в каудальном брыжеечном ганглии при центробежных и центростремительных воздействиях. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1974, т. 60, № 11 ©, с. 1656—1662. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз.
68844. **Вайнштейн Г. Б., Филановская Т. П.** Об изменении формы пульсовых волн внутричерепного давления. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1974, т. 60, № 12 ©, с. 1819—1825. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.
68845. **Вигоров Ю. Л.** О двигательных ядрах экспираторных межреберных мышц. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1974, т. 60, № 12 ©, с. 1857—1864. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.
68846. **Глебовский В. Д., Жданов В. А.** О значении рефлекса на спадение легких в регуляции частоты дыхания у кошек. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1974, т. 60, № 11 ©, с. 1692—1702. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.
68847. **Зевеке А. В.** Деформация коллагена кожи при температурном воздействии. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1974, т. 60, № 11 ©, с. 1740—1746. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.
68848. **Значение** комплексообразования тромбина с гепарином в начальных стадиях клиренса тромбина в кровотоке и роль печени и легких в этом процессе. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1974, т. 60, № 12 ©, с. 1806—1812. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. А. Кудряшов, Л. А. Ляпина, А. М. Ульянов, Т. Н. Ковалева.
68849. **Изучение** действия липотропного гормона и его дериватов на кролика: возникновение резистентности, разделение жиромобилизующего и гипокальциемического эффектов, влияние на углеводный обмен. — Проблемы эндокринологии, 1974, т. 20, № 6 ©, с. 71—76. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. Г. Львович, М. Н. Остроумова, А. С. Вишневский, В. М. Дильман.
68850. **Каталымов Л. Л.** Следовые потенциалы одиночного перехвата Ранье изолированных нервных волокон лягушки. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1974, т. 60, № 11 ©, с. 1750—1755. Список лит.: 14 назв.
68851. **Кетлинский С. А.** Влияние гидрокортизона на изменение митотической активности в некоторых эпителиях эпидермального типа. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1974, т. 67, вып. 11 ©, с. 76—79. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
68852. **Кичигина В. Ф., Виноградова О. С.** Влияние стимуляции гиппокампа на активность нейронов ретикулярной формации. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1974, т. 60, № 11 ©, с. 1648—1655. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.
68853. **Комолсв И. С., Федотов В. П.** Действие инсулина на пролиферацию и кинетику митотического цикла мышечных фибробластов (L) *in vitro*. — Проблемы эндокринологии, 1974, т. 20, № 6 ©, с. 52—55. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
68854. **Конников Б. А.** К проблеме центров положительного подкрепления: самостимуляция наружного коленчатого тела у крыс. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1974, т. 60, № 12 ©, с. 1777—1784. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз.

68855. Костюк П. Г., Скибо Г. Г. Изучение синаптических связей волокон рубро-спинального тракта в спинном мозге кошки. — *Нейрофизиология*, 1974, т. 6, № 6 ©, с. 610—618. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
68856. Кулинский В. И., Иванов В. В. Катехоламины и адренорецепторы в регуляции дисульфидредуктазной активности в тканях. — *Проблемы эндокринологии*, 1974, т. 20, № 6 ©, с. 56—59. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
68857. Кушак Р. И., Санжура Т. С., Фомина Г. А. Влияние метионина на пептидазную активность тонкой кишки дыплят. — *Физиол. журн. СССР им. Сеченова*, 1974, т. 60, № 11 ©, с. 1718—1722. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.
68858. Лебедев А. А., Бранчевский Л. Л. Почечные реакции на гемодинамические сдвиги при стабилизации давления в брюшной аорте. — *Физиол. журн. СССР им. Сеченова*, 1974, т. 60, № 11 ©, с. 1733—1739. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.
68859. Лебедев В. П., Скобелев В. А., Бушмарина Т. А. О моносинаптическом рефлекторном ответе в поясничных белых соединительных веточках при раздражении сегментарных соматических нервов. — *Нейрофизиология*, 1974, т. 6, № 6 ©, с. 619—628. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
68860. Луханина Е. П., Литвинова А. Н. Исследование паллидофугальных влияний на активность гипоталамуса. — *Нейрофизиология*, 1974, т. 6, № 6 ©, с. 592—601. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.
68861. Магазаник Л. Г., Иванов А. Я., Лукомская Н. Я. Исследование действия полипептидов змеиного яда на холинорецепцию изолированного симпатического ганглия кролика. — *Нейрофизиология*, 1974, т. 6, № 6 ©, с. 652—654. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
68862. Медведев О. С. Характер сосудистых ответов при активации различных морфо-функциональных зон спинного мозга у спинальных кошек. — *Физиол. журн. СССР им. Сеченова*, 1974, т. 60, № 12 ©, с. 1834—1841. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.
68863. Мелесова Л. М. Физиологические реакции терморегуляции на конвективное и лучистое тепловое воздействие. — *Физиол. журн., СССР им. Сеченова*, 1974, т. 60, № 12 ©, с. 1873—1879. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
68864. Микаелян Л. Г. Влияние салицилата физостигмина на электрогенный натриевый насос в перитяжной мышце лягушки. — *Биол. журн. Армении*, 1974, т. 27, № 11 ©, с. 48—51. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. яз.
68865. Михайлова Г. П. Адренергические механизмы нейрогенных реакций мозговых сосудов. — *Физиол. журн. СССР им. Сеченова*, 1974, т. 60, № 11 ©, с. 1677—1683. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.
68866. Михеева Л. П. Активность некоторых ферментов обмена белков при адаптации организма к мышечной деятельности. — *Физиол. журн. СССР им. Сеченова*, 1974, т. 60, № 12 ©, с. 1880—1887. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.
68867. Модификация метода радиоиммунологического определения пентагастрина. — *Физиол. журн. СССР им. Сеченова*, 1974, т. 60, № 11 ©, с. 1762—1765. Список лит.: 23 назв. Авт.: В. А. Воронин, М. А. Самарцев, А. Н. Прусаков и др.
68868. Мусящикова С. С., Синяя М. С. Взаимодействие висцеральных и кожно-мышечных афферентных систем в коре теменной доли мозга кошки. — *Физиол. журн. СССР им. Сеченова*, 1974, т. 60, № 11 ©, с. 1625—1633. Список лит.: 37 назв. Рез. на англ. яз.
68869. Мухаметов Л. М. Методика обездвиживания глаза на ненаркотизированных и некураризированных кошках. — *Физиол. журн. СССР им. Сеченова*, 1974, т. 60, № 11 ©, с. 1760—1761.

68870. Наталья Петровна Бехтерева. [Физиолог]. К 50-летию со дня рождения. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1974, т. 60, № 12 ©, с. 1901. Подпись: Сотрудники и ученики.
68871. Пивницкий К. К. Достижения биохимии простагландинов. — Проблемы эндокринологии, 1974, т. 20, № 6 ©, с. 98—110. Список лит.: 140 назв.
68872. Подвигин Н. Ф., Куперман А. М., Чуева И. В. Сравнение динамических характеристик зоны суммации рецептивных полей сетчатки и наружного коленчатого тела кошки. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1974, т. 60, № 12 ©, с. 1785—1790. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
68873. Потапов И. А. Об эфферентной структуре лимфотических рефлексов при раздражении соматических нервов. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1974, т. 60, № 12 ©, с. 1846—1851. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.
68874. Потулова Л. А., Труш В. Д. Анализ биоэлектрической активности различных образований головного мозга кролика при действии эфира. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1974, т. 60, № 12 ©, с. 1769—1776. Список лит.: 34 назв. Рез. на англ. яз.
68875. Пулатов А. С., Поветко Т. В. Гидролиз крахмала и сахаразы тонкой кишкой крыс при нарушенном ее кровоснабжении и лигировании желчно-панкреатического протока. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1974, т. 60, № 11 ©, с. 1712—1717. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
68876. Роль моноаминоэргической системы мозга в процессах обучения. — Бюл. журн. Армении, 1974, т. 27, № 11 ©, с. 88—91. Список лит.: 15 назв. Рез. на арм. яз. Авт.: М. В. Хапбабян, Л. А. Мапукян, Л. В. Саркисян, Э. Г. Захарян.
68877. Святогор И. А. Вызванные потенциалы на свет у человека и их функциональное значение. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1974, т. 60, № 11 ©, с. 1641—1647. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.
68878. Сигал З. М. Измерение давления лимфы в лимфатических сосудах. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1974, т. 60, № 11 ©, с. 1766—1768.
68879. Снисаренко А. А., Чурносоев Е. В. Сердечный ритм в цикле бодрствование — сон у белых крыс. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1974, т. 60, № 11 ©, с. 1668—1676. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.
68880. Сторожук В. М., Лиманская Л. И. Функциональная организация афферентных входов нейронов соматической коры кошки. — Нейрофизиология, 1974, т. 6, № 6 ©, с. 563—570. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
68881. Супин А. Я. О возможном функциональном значении различных фаз реакций нейронов зрительной коры на адекватные раздражения. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1974, т. 60, № 11 ©, с. 1634—1640. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
68882. Ткаченко Б. И., Медведева Н. Я., Поздняков П. К. Корреляционные связи между вазомоторными реакциями и обменом кислорода в органе при электрической стимуляции симпатических нервов. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1974, т. 60, № 11 ©, с. 1684—1691. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
68883. Фельбербаум Р. А. Представительство рефлексогенной зоны верхних дыхательных путей в коре больших полушарий. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1974, т. 60, № 12 ©, с. 1852—1856. Список лит.: 32 назв.

68884. Фокина А. А., Слобожанкин А. Д., Соловьева И. А. Участие гормональных факторов в регуляции моторной деятельности двенадцатиперстной кишки. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1974, т. 60, № 11 ©, с. 1703—1711. Список лит.: 35 назв. Рез. на англ. яз.
68885. Шелест И. И. Реакции нейронов второй слуховой зоны на звуковое раздражение. — Нейрофизиология, 1974, т. 6, № 6 ©, с. 571—576. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

68886. Ягодницын А. С., Шик М. Л. Неоднородность связей в покрывке среднего мозга кошки. — Нейрофизиология, 1974, т. 6, № 6 ©, с. 602—609. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

68887. Яковлев Н. Н. Первый советско-американский симпозиум по биохимии спорта. [Ленинград. Июль 1974 г.] — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1974, т. 60, № 12 ©, с. 1897—1898.

16 ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

16.1.1 Экономика промышленности

68888. Буяновский Л. А., Вахутинский И. Я., Дудкин Л. М. Различение единой модели развития строительства и промышленности в комплексе взаимоувязанных отраслевых моделей. — Автоматика и телемеханика, 1974, № 12 ©, с. 104—110. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

68889. Головань С. И. О прогнозировании экономических показателей [в промышленности. Рост. обл.] — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия обществ. наук, 1974, № 3 ©, с. 68—71.

68890. Григорян Б. П. О вопросе текучести рабочих кадров [на промышленных предприятиях]. — Молодой науч. работник (Ереван. ун-т), 1974, № 1, с. 185—193. Рез. на арм. яз.

68891. Косякова Н. И. Централизованные фонды экономического стимулирования в промышленном объединении. — Проблемы государства и права на соврем. этапе (Ин-т государства и права АН СССР), 1973, вып. 7 ©, с. 159—166.

68892. Кошарский Б. Д., Уемов А. И. Принцип дополнительности системного описания и модульность структуры АСУП [в промышленности]. — Системный метод и соврем. наука, 1972, вып. 2, с. 203—208.

68893. Тимофеев Б. Б., Литвинов В. А. Структура и организация банка данных АСУ промышленным предприятием. — Управляющие системы и машины, 1974, № 6 ©, с. 24—29. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз., вкладка.

68894. Торгомян М. М. Новое в образовании фонда материального поощрения [промышленных предприятий]. — Молодой науч. работник (Ереван. ун-т), 1974, № 1, с. 194—200. Рез. на арм. яз.

16.1.2 Технология производства

68895. Бельфор М. А., Кузьмин Ю. П. Определение шероховатости поверхности по параметру R_{sk} . — Изв. вузов. Приборостроение, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 125—128.

68896. Денисов А. Г., Лазутин Ю. Д., Карпова Т. М. Информационный критерий выбора контролируемых параметров технологического процесса. — Труды конф. по электронной технике, 1971, вып. 6, т. 2, с. 43—48.

68897. Дудич И. И. Влияние ведомственных метрологических служб на выпуск продукции высокого качества. — Измерит. техника, 1974, № 12 ©, с. 9—10.

68898. Кричевский М. Е., Николаева В. И. Производственным помещениям — надежное эксплуатационное обслуживание. — Пром. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 21—23.

68899. Теоретические предпосылки измерения развивающейся трещины с помощью акустической эмиссии. [Техн. диагностика]. — Измерит. техника, 1974, № 12 ©, с. 64—66. Список лит.: 15 назв. Авт.: Ю. И. Болотин, В. А. Грешиников, Ю. Б. Дробот, Л. А. Маслев.

68900. Тихомиров Г. А. Ремонтное предприятие как система. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 81, с. 27—31.

68901. Яхимович В. А., Нейштадт В. А. Об одной схеме механизации загрузки кассетного оборудования. — Изв. вузов. Приборостроение, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 122—125.

16.2 Общетехнические дисциплины

16.2.1 Метрология. Техника измерений

68902. Басаргина И. М., Кармалицын Н. И. Методы измерения поверхностной плотности листовых материалов по поглощению α - и β -излучения. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 166 ©, с. 83—88. Список лит.: 20 назв.

68903. Беляков В. В., Закашанский Л. Н. Проблема разработки системы определения и обеспечения потребности государственной метрологической службы в поверочной аппаратуре. — Измерит. техника, 1974, № 12 ©, с. 7—9. Список лит.: 5 назв.

68904. Власов Н. Г., Пресняков Ю. П., Штанько А. Е. Внестендовое исследование объектов. — Измерит. техника, 1974, № 12 ©, с. 52—53.

68905. Гаврилюк Л. П. Макетный метод определения отклонения от плоскостности. — Измерит. техника, 1974, № 12 ©, с. 25—26.

68906. Гинзбург В. М., Степанов Б. М. Комплекс фотометрической голографической аппаратуры ВНИИОФИ. — Измерит. техника, 1974, № 12 ©, с. 50—52. Список лит.: 10 назв.

68907. Казаков С. М. Совершенствование работы метрологической службы предприятия. — Измерит. техника, 1974, № 12 ©, с. 12—13.

68908. Панкратов В. И., Васковский Б. Г. Пересчетное устройство для радионуклидных толщиномеров покрытий. — Измерит. техника, 1974, № 12 ©, с. 28—30.

68909. Прилипко И. Т. Расчет шкалы радионуклидного измерителя поверхностной плотности или толщины листового материала. — Измерит. техника, 1974, № 12 ©, с. 26—28. Список лит.: 6 назв.

16.2.3 Техническая механика

68910. Аганин В. И. К определению напряжений в элементах деревянных конструкций при действии местных нагрузок. — Строит. механика и расчет сооружений, 1974, № 6 ©, с. 51—54.

68911. Александров А. Я., Зинюев Б. М. Один метод расчета армированных тел. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 137, с. 79—104. Список лит.: 6 назв.

68912. Ахметзянов М. Х. Об использовании обобщенной зависимости Файлона — Джессопа в методе фотоупругих покрытий. [Деформация конструкций при внешнем воздействии]. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 137, с. 264—269.

68913. Ахметзянов М. Х., Кушнеров В. А. Определение остаточных напряжений в цилиндрических телах способом вырезания дисков. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 137, с. 270—278. Список лит.: 7 назв.

68914. **Бабенко В. В., Козлов Л. Ф.** Экспериментальное исследование поведения амплитуды возмущающего движения в ламинарном пограничном слое. — Гидромеханика (АН УССР), 1973, вып. 23, с. 41—47. Список лит.: 24 назв.
68915. **Барштейн М. Ф.** Динамический расчет высоких зданий на действие ветра. — Строит. механика и расчет сооружений, 1974, № 6 ©, с. 60—66. Список лит.: 6 назв.
68916. **Баскаков А. П., Мичковский Б. А.** Вертикальные силы, действующие на погруженные в псевдооживленный слой горизонтальные диски. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 27, № 6 ©, с. 978—981. Список лит.: 8 назв. Рец. на англ. яз.
68917. **Белик Н. П., Семенов В. А., Зельдина Э. А.** К расчету гидравлического удара в однониточном сложном трубопроводе. — Гидромеханика (АН УССР), 1973, вып. 23, с. 77—83. Список лит.: 7 назв.
68918. **Бельский Г. Е., Ривкин А. М.** К определению свободных длин в элементах стержневых конструкций. — Строит. механика и расчет сооружений, 1974, № 6 ©, с. 21—23. Список лит.: 8 назв.
68919. **Березовский Э. И., Перельман Т. Э., Ромашко Е. А.** О конвективной устойчивости в системе двух неограниченных горизонтальных слоев несмешиваемых жидкостей. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 27, № 6 ©, с. 1098—1108. Список лит.: 5 назв. Рец. на англ. яз.
68920. **Бурлаков А. В., Львов Г. И.** Влияние нелинейной ползучести на концентрацию напряжений в сферической оболочке около подкрепленного отверстия. — Проблемы прочности, 1974, № 11 ©, с. 28—30. Список лит.: 8 назв.
68921. **Василенко П. М.** Определение кинематических элементов перемещения частицы по нестационарным шероховатым поверхностям. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 45—48.
68922. **Васильев С. П.** Применение метода фотоупругих покрытий к определению напряжений и деформаций в натуральных элементах [конструкций] при повышенной температуре. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 137, с. 329—336.
68923. **Винокуров В. А., Некрасова И. Г.** О работе пластической деформации у вершины трещины. — Проблемы прочности, 1974, № 11 ©, с. 67—69. Список лит.: 8 назв.
68924. **Гарбуз В. И.** О моделировании при исследовании напряженно-го состояния стенки силоса. — Строит. механика и расчет сооружений, 1974, № 6 ©, с. 14—18.
68925. **Дорофеев А. Д.** О влиянии начальной толщины пограничного слоя на параметры течения в ближнем следе за осесимметричной ступенькой. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1972, вып. 240, с. 41—46.
68926. **Дыховичный А. А., Кретов В. И.** К расчету сборно-монолитных железобетонных покрытий в эксплуатационной стадии работы. — Строит. механика и расчет сооружений, 1974, № 6 ©, с. 11—14. Список лит.: 6 назв.
68927. **Жилкин В. А.** Некоторые вопросы метода фотоупругих покрытий. [Исследование деформаций и напряжений в пластинах]. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 137, с. 286—304. Список лит.: 16 назв.
68928. **Зирка А. И., Савченко В. И.** Исследование распределения напряжений возле отверстий в валах и цилиндрических оболочках. — Проблемы прочности, 1974, № 11 ©, с. 65—66.
68929. **Казакевич М. И.** Аэродинамические способы гашения колебаний плохо обтекаемых тел в ветровом потоке. — Строит. механика и расчет сооружений, 1974, № 6 ©, с. 66—70. Список лит.: 27 назв.

68930. Канарский В. Ф., Киржнер А. З. Моделирование на планово-пространственных моделях неплоскопараллельных потоков грунтовых вод. — Гидромеханика (АН УССР), 1973, вып. 23, с. 83—86.

68931. Киль Н. А. К вопросу об определении некоторых параметров гибкого бункера. — Строит. механика и расчет сооружений, 1974, № 6 ©, с. 74—75.

68932. Клячко С. Д. Некоторые преобразования подобия в задачах оптимального проектирования силовых деформируемых тел и стержневых систем. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 137, с. 37—43.

68933. Комаров К. Л. Чистый изгиб балки прямоугольного сечения в условиях ползучести и трещинообразования. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 137, с. 217—221.

68934. Коробко В. И., Коротеев Г. И., Яценко А. А. Экспериментальное исследование несущей способности круглых пластинок ступенчато-переменной жесткости. — Строит. механика и расчет сооружений, 1974, № 6 ©, с. 18—20.

68935. Круглов А. И. Об одном приеме учета условий жесткости при проектировании статически определимых ферм минимального веса. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 137, с. 181—185.

68936. Кудрин А. Б., Каширин В. Ф. Получение полей частных производных перемещений по координатам. — Проблемы прочности, 1974, № 11 ©, с. 100—104.

68937. Куршин Л. М., Голипад Л. И. Изгиб бесконечно длинной балки на упруго-вязком основании при действии подвижной нагрузки. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 137, с. 149—156. Список лит.: 11 назв.

68938. Куршин Л. М., Матвеев К. А. К применению вариационного метода в задаче изгиба консольной пластины. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 137, с. 137—148. Список лит.: 16 назв.

68939. Куц П. С., Долгушев В. А. Численный расчет встречных струй вязкой несжимаемой жидкости. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 27, № 6 ©, с. 1091—1097. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

68940. Лазарев И. Б. Об учете условий жесткости при проектировании статически определимой фермы наименьшего объема. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 137, с. 157—162. Список лит.: 5 назв.

68941. Лазарев И. Б. Определение вероятности разрушения статически неопределимых упругих ферм. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 137, с. 163—171.

68942. Масленников В. О., Назаренко В. Г. Оптимальное проектирование рам с учетом геометрической и физической нелинейности. — Строит. механика и расчет сооружений, 1974, № 6 ©, с. 44—46. Список лит.: 6 назв.

68943. Мильто А. А., Кураленя В. А. О методе расчета внецентренно сжатых элементов. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1973, т. 101, с. 57—58.

68944. Мильто А. А., Махлаев В. К. Расчет систем с элементами переменной жесткости. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1973, т. 101, с. 47—51.

68945. Москалев Н. С. К расчету висячих покрытий. — Строит. механика и расчет сооружений, 1973, № 6 ©, с. 8—10.

68946. Мурский А. Д. Расчет напряжений и контактного давления в обечайке, несущей опорный бандаж. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 5—8.

68947. Рабинович И. М. К столетию теоремы Кастилиано. [Из истории стрит. механики]. — Строит. механика и расчет сооружений, 1974, № 6 ©, с. 70—73. Список лит.: 12 назв.
68948. Раевский А. Н., Дорофеев П. П. Практический способ расчета многоэтажных рам. — Строит. механика и расчет сооружений, 1974, № 6 ©, с. 47—50. Список лит.: 7 назв.
68949. Райский Ю. Д., Тункель Л. Е. О влиянии конфигурации и длины вихревой трубы на процессы энергетического разделения газа. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 27, № 6 ©, с. 1128—1133. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

68950. Ракин А. С., Ивашевич В. Н. Экспериментальное исследование ортотропных цилиндрических оболочек с вырезами. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 137, с. 316—322.

68951. Рвачев В. Л., Гончарюк И. В., Тицкий В. П. К вопросу об оптимальном направлении поперечной силы при изгибе призматической консоли сложного профиля. — Проблемы прочности, 1974, № 11 ©, с. 58—61.

68952. Слюсарчук Ф. И. Количество областей осуществимых усилий у статически неопределимых ферм. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 137, с. 172—180. Список лит.: 5 назв.

68953. Строкин В. Н. О процессе смещения в свободном турбулентном факеле и струе. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 27, № 6 ©, с. 1109—1115. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

68954. Фильштинский Л. А. Регулярные решения первого и второго рода в технической теории оболочек. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 137, с. 199—209. Список лит.: 6 назв.

68955. Хайченко Н. Т. Определение реакций и деформаций балок на жестких опорах. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1973, т. 101, с. 63—68.

68956. Шайкевич В. Д. Теория сплайнов и некоторые задачи строительной механики. — Строит. механика и расчет сооружений, 1974, № 6 ©, с. 24—29. Список лит.: 5 назв.

68957. Шерemet Г. П. О распределении осредненных скоростей неустановившегося потока в прямолинейном русле. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1973, т. 101, с. 41—46.

68958. Экспериментальное исследование аэродинамических характеристик упругих моделей в сверхзвуковой аэродинамической трубе. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1972, вып. 240, с. 3—10. Авт.: В. Я. Беляев, Л. Г. Тотиашвили, Н. Н. Тюниц, М. В. Ушаков.

16.2.6 Материаловедение

68959. Милейко С. Т., Сорокин Н. М., Голофаст Е. Г. Упруго-пластическое поведение композита с металлической матрицей при одноосном нагружении. — Проблемы прочности, 1974, № 11 ©, с. 45—48. Список лит.: 11 назв.

68960. Платонов П. А. Седьмой международный симпозиум по влиянию облучения на конструкционные материалы. [Гетлинбург (США). Июнь 1974 г.] — Атомная энергия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 509—510.

68961. Степанов Г. В. Анализ напряженного состояния образца при высокоскоростных испытаниях в условиях растяжения. — Проблемы прочности, 1974, № 11 ©, с. 38—41. Список лит.: 11 назв.

68962. **Голенко Д. И., Кеслер С. Ш., Растринин Л. А.** Некоторые вопросы статистической оптимизации в системах управления проектно-конструкторскими разработками. — Проблемы случайного поиска, 1972, 1, с. 137—146.

16.3 Строительство

16.3.1 Общие вопросы

68963. **Александров В. П.** За широкое внедрение бригадного подряда. — Жил. стр.-во, 1974, № 12 ©, с. 2—4.

68964. **Заславский Н. М., Бринь И. Ф.** Планирование и распределение прибыли строительных организаций в новых условиях хозяйствования. — Сборник науч. трудов Науч.-исслед. ин-та строит. производства Госстроя УССР, 1972, вып. 1, с. 25—37. Список лит.: 9 назв.

68965. **Измайлов В. Г.** Некоторые вопросы экономики строительного производства. — Сборник науч. трудов Науч.-исслед. ин-та строит. производства Госстроя УССР, 1972, вып. 1, с. 3—15.

68966. **Киселева В. П., Васьяковская И. С.** Соотношение темпов роста производительности труда и заработной платы [в строительстве]. — Сборник науч. трудов Науч.-исслед. ин-та строит. производства Госстроя УССР, 1972, вып. 1, с. 62—71.

68967. **Кротков Е. А., Горлова Л. М., Ройтенберг Е. Н.** Совершенствование организационных форм управления строительством. — Сборник науч. трудов Науч.-исслед. ин-та строит. производства Госстроя УССР, 1972, вып. 1, с. 16—25.

68968. **Львовский А. С.** Проблемы развития межотраслевых связей строительства и его материально-технической базы. — Сборник науч. трудов Науч.-исслед. ин-та строит. производства Госстроя УССР, 1972, вып. 1, с. 37—45. Список лит.: 6 назв.

68969. **Тищенко И. М.** Влияние ценообразования на показатели фондотдачи и механовооруженности строительства. — Сборник науч. трудов Науч.-исслед. ин-та строит. производства Госстроя УССР, 1972, вып. 1, с. 85—89.

68970. **Швец Б. Б.** Приведение показателя незавершенного строительства к уровню норматива. — Сборник науч. трудов Науч.-исслед. ин-та строит. производства Госстроя УССР, 1972, вып. 1, с. 105—112.

68971. **Шкинев А. Н.** Строительные нормы и правила, стандарты — эффективная форма внедрения научных исследований. — Строит. механика и расчет сооружений, 1974, № 6 ©, с. 1—5.

16.3.2 Теоретические основы строительства

68972. **Дружинин М. К.** Наблюдения за изменением прочности грунтов в массивах с применением лопастных испытаний. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр.-ва, 1973, вып. 60, с. 101—107.

68973. **Олодовский П. П., Мурашко М. Г.** Влияние свойств фильтрующихся жидкостей различной структуры на проницаемость дисперсных систем. [Применительно к грунтам]. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 27, № 6 ©, с. 1002—1008. Рез. на англ. яз.

68974. **Поздравление Григорию Михайловичу Ломизе.** [Специалист в области механики грунтов. К 75-летию со дня рождения]. — Гидротехн. стр.-во, 1974, № 12 ©, с. 51 с портр.

68975. Чахвадзе Г. З., Вайман Э. Н. Математико-статистическое сопоставление granulометрического состава и пределов консистенции лессовых пород района Уратюбе. — Узб. геол. журн., 1974, № 5 ©, с. 44—46. Рез. на узб. яз.

68976. Юлдашев Ш. О составе и свойствах лессовых пород Северный Ферганы. — Узб. геол. журн., 1974, № 5 ©, с. 47—49. Рез. на узб. яз.

16.3.3 Строительные материалы и изделия

68977. Бровцын А. К. Новый способ формирования [керамзитобетонных] изделий. — Жил. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 10.

68978. Джабаров К. А., Данишевский В. С. О водопроницаемости структуры цементного камня. — Нефт. хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 19—21.

68979. Фазовые превращения высокоглиноземистого цементного камня при нагревании. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 12 ©, с. 2633—2639. Авт.: А. А. Кондрашенков, И. Г. Жигун, Е. В. Зализовский, С. М. Кукуй.

16.3.4 Технология строительства. Строительные конструкции. Части зданий. Строительные механизмы

68980. Барышев В. М., Искендеров В. Г. Опыт применения аргонодуговой точечной сварки при монтаже тонколистовых алюминиевых покрытий. — Пром. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 36—38.

68981. Березенцев Ю. С. Исследование переходных режимов трансформатора частоты системы [земснаряда] «Автоствор». — Труды Новосибир. ин-та инженеров водного транспорта, 1971, вып. 73, с. 88—92.

68982. Березенцев Ю. С. Исследование трансформатора частоты системы [земснаряда] «Автоствор». — Труды Новосибир. ин-та инженеров водного транспорта, 1971, вып. 73, с. 67—87.

68983. Березенцев Ю. С., Власов В. Г. Использование кварцевых резонаторов для формирования частотных характеристик приемных трактов системы «Автоствор». — Труды Новосибир. ин-та инженеров водного транспорта, 1971, вып. 73, с. 93—101.

68984. Бобылев Л. М. О машинах для уплотнения грунтов в стесненных условиях. — Механизация стр-ва, 1974, № 12 ©, с. 25—26. Список лит.: 5 назв.

68985. Власов В. Г. Коррекция гиперболической траектории движения [земснаряда]. — Труды Новосибир. ин-та инженеров водного транспорта, 1971, вып. 73, с. 52—66.

68986. Власов В. Г. Фазовая эллипсо-гиперболическая система «Автоствор-2». — Труды Новосибир. ин-та инженеров водного транспорта, 1971, вып. 73, с. 35—51.

68987. Гарбер М. Д. Вариационная задача устойчивости откосов. — Прикл. математика и программирование (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, вып. 9, с. 47—54.

68988. Геслер В. М., Блицман Д. Б. Некоторые результаты эргономического анализа конвейерной линии ДСК. — Жил. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 18—19.

68989. Гольдштейн Б. Г. Состояние и перспективы развития производства ручных и строительно-отделочных машин. — Механизация стр-ва, 1974, № 12 ©, с. 8—10.

68990. Гутникова Ю. В., Суханов П. С., Щербак Н. Н. Об устройстве экранированных стен в промышленных зданиях. — Пром. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 23—27.

68991. Демьяненко А. Ф. Усовершенствованная затирочная машина СО-86. — Механизация стр-ва, 1974, № 12 ©, с. 13—14.

68992. Ковзель Н. И. Механизация кровельных работ. — Механизация стр-ва, 1974, № 12 ©, с. 17—19.

68993. Коновалов Ю. А., Ямпольский А. Н., Устименко В. К. Групповой кондуктор для монтажа сборных каркасов безбалочного типа. — Механизация стр-ва, 1974, № 12 ©, с. 26—27.

68994. Корнеев Н. А. Проектирование вертикальной планировки с выделением растительного грунта для рекультивации земель. — Пром. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 12—14.

68995. Костомаров А. К., Горбань А. Ф., Ливинский А. М. Производство штукатурных работ специализированными экипажами. [Опыт Минтяжстроя УССР]. — Механизация стр-ва, 1974, № 12 ©, с. 11—13.

68996. Кравченко Ж. Я. Закопы управления траншейным земснарядом. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1971, вып. 73, с. 3—20.

68997. Кравченко Ж. Я. Улучшение качества управления траншейным земснарядом в установившихся режимах. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1971, вып. 73, с. 21—34.

68998. Кривда Ф. П. Современные требования к планированию развития новой техники в строительстве. — Сборник науч. трудов Науч.-исслед. ин-та строит. производства Госстроя УССР, 1972, вып. 1, с. 46—56.

68999. Кузьмин В. П., Степанчук Г. Н. Опыт внедрения малой механизации на стройках треста «Мосфундаментстрой-4». — Механизация стр-ва, 1974, № 12 ©, с. 22—25.

69000. Куц В. Я. Методы регулирования среднезональных уровней стоимости транспортных расходов в строительной продукции. — Сборник науч. трудов Науч.-исслед. ин-та строит. производства Госстроя УССР, 1972, вып. 1, с. 71—84.

69001. Линник И. И., Царевский И. М. Экономическая эффективность производства штукатурных работ специализированными экипажами. — Механизация стр-ва, 1974, № 12 ©, с. 14—17.

69002. Мильто А. А. Распространение деформаций в массиве грунта при его резании. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1973, т. 101, с. 31—35. Список лит.: 8 назв.

69003. Митрофанов А. Е., Железняк Ф. А. Определение степени использования мощности землеройно-транспортных машин. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1974, 136 ©, с. 66—70.

69004. Млиник В. Ю. Испытания аппаратуры системы ориентации земснаряда «Автоствор-2». — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1971, вып. 73, с. 102—108.

69005. Моисеев П. И. Экспонаты выставки малой механизации — в жизнь. [По материалам выставки «Малая механизация в строительстве». Москва. Июль — сент. 1974 г.] — Механизация стр-ва, 1974, № 12 ©, с. 2—3.

69006. Мотулевич А. П., Оболенский Н. В. Солнцезащитные устройства и солнцезащитное остекление промышленных зданий. — Пром. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 31—34. Список лит.: 7 назв.

69007. Насонов Б. П. Механизация кровельных работ в организациях Минстроя СССР. — Механизация стр-ва, 1974, № 12 ©, с. 20—22.

69008. О легкобетонном крупнопанельном домостроении. — Жил. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 6—8. Авт.: Н. Я. Сливак, Д. К. Баулин, Н. С. Стропгип и др.

69009. Пикушов А. Н. Об оценке эффективности устройств для разработки и перемещения грунта газодинамическим способом. [Повышение производительности землеройно-транспортных машин]. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1974, 136 ©, с. 100—106.

69010. Потапов Ю. Н. К вопросу об образовании призмы волочения при перемещении грунтов двугранным клином. [О проектировании землеройных машин]. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1974, 136 ©, с. 88—99. Список лит.: 6 назв.

69011. Радченко Г. Д., Погребной Д. Ф., Михалевич В. П. Объемно-блочные дома на конвейере. — Жил. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 20—22.

69012. Розанов Н. П., Розенфельд А. Г. Прогрессивные конструкции крупнопанельных домов — в массовое строительство! — Жил. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 4—5.

69013. Сабуров С. А., Стахеев В. А. Опыт работы управления малой механизации на строительстве Камского автозавода. — Механизация стр-ва, 1974, № 12 ©, с. 5—8.

69014. Семенов А. Г. Обоснование затрат на новую технику в строительстве. — Сборник науч. трудов Науч.-исслед. ин-та строит. производства Госстроя УССР, 1972, вып. 1, с. 56—62.

69015. Чириков А. М. Бригада кровельщиков треста «Стройгаз» работает по плану НОТ. — Механизация стр-ва, 1974, № 12 ©, с. 4—5.

69016. Щеплыкин Е. П., Железняк Ф. А. Обоснование режимов эксплуатации землеройно-транспортных машин. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1974, 136 ©, с. 71—75.

69017. Эффективность применения новой фрезы [на землесосе «Обский-1004»]. — Реч. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 42. Авт.: В. Волков, В. Иванов, А. Мартынов, В. Михельсон.

69018. Яковлев П. И. Напряженное состояние засыпки и давление грунта на пологие стенки. — Гидротехн. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 26—29. Список лит.: 5 назв.

16.3.5 Отдельные виды строительства. Здания и сооружения. Гидротехническое строительство

69019. Бейлинов Я. И., Ярошенко А. Н., Киришнер Б. М. Строительство домов на подрабатываемых территориях. — Жил. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 8—9.

69020. Беркович Е. X. Большеразмерные железобетонные силовые. [Из зарубеж. опыта]. — Пром. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 40—42.

Богданов И. М. Архитектурно-строительные решения горно-обогатительных предприятий и охрана окружающей среды. — См. 70674.

69021. Воеводин А. А. О влиянии предварительного напряжения на устойчивость многопанельной шпренгельной стойки. [К проектированию радиомачт]. — Строит. механика и расчет сооружений, 1974, № 6 ©, с. 55—59. Список лит.: 15 назв.

69022. Возведение подсилоного этажа в скользящей опалубке. — Пром. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 9—12. Авт.: Т. Н. Цай, Л. П. Петров, И. В. Баронский и др.

69023. Глухов В. Г. К расчету гололедных нагрузок на высотные сооружения по аэроклиматическим характеристикам низкой облачности. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 333 ©, с. 33—37. Список лит.: 12 назв.

69024. Дихтер Я. Е. Подземные гаражи-стоянки. — Жил. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 23.

69025. Квашнин С. И. О совершенствовании полносборных жилых домов (для строительства в ближайшем будущем). — Жил. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 11—14.

69026. Кеслер М. Ю. К выбору рационального типа здания отделочных фабрик. — Пром. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 34—36.

69027. Лосаберидзе Ан. А., Эсаиашвили Дж. В. К вопросу определения сейсмических нагрузок для оболочек с учетом деформативности подерживающих конструкций. — Строит. механика и расчет сооружений, 1974, № 6 ©, с. 35—38. Список лит.: 7 назв.

69028. Толкачев А. Т., Корнеева И. Н. Бригадный подряд на строительстве производственных объектов. [М-во пром. стр-ва БССР]. — Пром. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 5—6.

69029. Цугель С. С., Заремба А. Г. Девятиэтажный дом из монолитного керамзитобетона. — Жил. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 15—17.

69030. Электрокоррозия подземных железобетонных сооружений горно-обогатительных предприятий. — Пром. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 38—40. Список лит.: 10 назв. Авт.: С. А. Волотковский, В. П. Фишман, В. М. Письменный, Ф. Г. Ковтун.

16.3.5.1 Гидротехническое строительство

(Техническая гидромеханика (гидравлика) — см. 16.2.3)

69031. Андрей Николаевич Вознесенский. [Специалист в области гидротехники. Некролог]. — Гидротехн. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 55—56 с портр.

69032. Бердичевский Г. Ю., Березинский С. А. Исследование устойчивости Токтогульской ГЭС на геомеханической модели. — Гидротехн. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 7—12. Список лит.: 5 назв.

69033. Добролюбов Н. Н. Система планирования основных технико-экономических показателей при сооружении водозаборных скважин. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1973, т. 101, с. 15—21.

69034. Ерофеев В. В. Эффективность разработки грунтов плавучими земснарядами большой водопроизводительности [при строительстве каналов]. — Гидротехн. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 32—36.

69035. Жуков А. А., Драчинский Л. А. Оптимальное планирование последовательности строительства и ввода в эксплуатацию сооружений оросительных систем. — Сборник науч. трудов Науч.-исслед. ин-та строит. производства Госстроя УССР, 1972, вып. 1, с. 89—105.

69036. Канарский В. Ф. Определение динамических воздействий волн на откосы. — Гидромеханика (АН УССР), 1973, вып. 23, с. 86—90. Список лит.: 12 назв.

69037. Канарский В. Ф. Эффективное ограничение паката волн на откосы земляных плогий. — Гидромеханика (АН УССР), 1973, вып. 23, с. 90—93. Список лит.: 7 назв.

69038. Карпов В. М. Расчет длительных смещений набережных с учетом реологических свойств грунтов. — Гидротехн. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 22—26. Список лит.: 9 назв.

69039. Корчинский В. А. Запленне Дубоссарского водохранилища. — Биол. ресурсы водоемов Молдавии, 1973, вып. 11, с. 8—12. Список лит.: 10 назв.

69040. Лавринович Е. В., Литвинова Р. Е., Волков Н. Г. Совершенствование технологии бетонных работ на строительстве Рижской гЭС. — Гидротехн. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 5—7.

69041. Ларьков В. М. Гидравлический расчет боковых водосливов постоянной и переменной высоты для бурных потоков. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1973, т. 101, с. 59—62.

69042. Ларьков В. М. Расчет границ растекания бурных потоков за напорными водосбросами. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1973, т. 101, с. 36—40. Список лит.: 7 назв.

69043. Михайлов А. В., Каспарсон А. А., Халфин И. Ш. Исследования воздействия перегулярированных волн на гидротехнические сооружения. —

69044. Моисеенко В. М. Грунтово-бетонная водосбросная плотина на сляйном каркасе. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1973, т. 101, с. 11—14.

69045. Недрига В. П., Малышев М. П. Способ расчета фильтрации в высокой каменно-земляной плотине с трещинами в ядре. — Гидротехн. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 29—31.

69046. Основные сооружения Зейской ГЭС. — Гидротехн. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 15—18. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. И. Телешов, В. И. Вагнер, Ю. А. Григорьев и др.

69047. Павел Владимирович Бородин. [Специалист в области гидротехн. стр-ва. Некролог]. — Гидротехн. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 56 с портр.

69048. Плакида М. Э., Шеренков И. А. Математическое моделирование распространения волн. [К применению в гидротехн. стр-ве]. По материалам XV конгресса МАГИ. Стамбул (Турция). Сент. 1973 г. — Гидротехн. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 38—41.

69049. Розанов Н. С., Эйдельман С. Я., Складнев М. Ф. Научно-исследовательские работы для Усть-Илимской ГЭС. [Гидротехн. сооружения]. — Гидротехн. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 1—5. Список лит.: 10 назв.

69050. Сафронова Е. И. К вопросу об определении вертикальной составляющей скорости во вдольбереговых течениях. — Гидромеханика (АН УССР), 1973, вып. 23, с. 93—95. Список лит.: 6 назв.

69051. Степанова М. Оползневые явления на канале. — Реч. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 41—42.

69052. Хасин Б. Ф. Применение полимерных материалов для устранения фильтрации [водосбросного сооружения Байпазинского гидроузла]. — Гидротехн. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 13—15.

69053. Хлопенков П. Р. Рыбход с управляемым потоком и методика расчета. — Гидротехн. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 41—44.

69054. Шебеко В. Ф., Закржевский П. И., Бусел И. П. Экономическое обоснование расчетной обеспеченности максимума половодья при регулировании рек Полесья. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1973, т. 101, с. 3—10.

16.3.6 Оборудование зданий. Санитарная техника

69055. Абдурашитов С. А., Мануков Э. С. Методика геометрического конструирования гидромотора газосчетчиков с 8-образными роторами. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1974, № 11 ©, с. 105—108.

69056. Закржевский В. И. Исследование и выбор способов бурения скважин на воду в условиях Днепровско-Донецкого артезианского бассейна. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1973, т. 101, с. 52—56.

69057. Костырко К., Кленовская Б. Возможности точного регулирования относительной влажности воздуха [в помещении. Статья из Варшавы]. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 27, № 6 ©, с. 991—1001. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

16.4.2 Теплоэнергетика. Теплотехника

69058. Азизов А. М., Гончарук В. П., Курочкина М. И. Анализ параметрических эффектов при восстановлении температуры турбулентных потоков [с помощью пленочного термодатчика]. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 12 ©, с. 2669—2673.

69059. Васанова Л. К., Сыромятников Н. И., Евпланов А. И. О теплообмене между псевдооживленным слоем и пластиной в процессе сушки. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 27, № 6 ©, с. 982—985. Рез. на англ. яз.

69060. Вскипание натрия в круглой трубе. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 27, № 6 ©, с. 957—963. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. И. Булеев, Л. Я. Казакова, В. М. Лоцилин и др.

69061. Исследование характеристик капиллярного впитывания фитилей тепловых труб. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 27, № 6 ©, с. 1009—1014. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Г. Семена, А. Г. Косторнов, А. Н. Гершуни и др.

69062. Кириченко Ю. А. Теплообмен при пузырьковом кипении жидкостей в условиях слабых полей. — Косм. исследования на Украине, 1973, вып. 1 ©, с. 68—81. Список лит.: 52 назв.

69063. Лысенко Б. Свет над Боксбергом. [О стр-ве теплоэлектростанции «Боксберг» в ГДР с участием сов. специалистов]. — Новое время, 1974, № 51, с. 21—22.

69064. Новиков В. С., Чумаков В. Л. Нелинейная нестационарная контактная теплопроводность двухслойных оболочек при наличии теплового излучения. — Косм. исследования на Украине, 1973, вып. 1 ©, с. 86—90. Список лит.: 8 назв.

69065. Новиков В. С., Чумаков В. Л. Нестационарное охлаждение твердых тел классической формы радиацией. — Косм. исследования на Украине, 1973, вып. 1 ©, с. 60—63. Список лит.: 10 назв.

69066. Новиков В. С., Чумаков В. Л. Охлаждение радиацией тел произвольной формы и переменного объема в условиях вакуума. — Косм. исследования на Украине, 1973, вып. 1 ©, с. 82—86. Список лит.: 7 назв.

69067. Пронько В. Г., Шевченко Л. П., Баранов В. Г. Определение условий начала поверхностного кипения криогенной жидкости. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 12—13.

69068. Рублев В. И. Создание и применение теплообменной аппаратуры. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 35—36.

69069. Салганик Р. Л. Процессы переноса [тепла] в телах с большим числом трещин. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 27, № 6 ©, с. 1069—1075. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

69070. Смородинский Э. Л. Численный метод решения задачи ламинарного течения и теплообмена пластичных дисперсных систем при переменных реологических свойствах. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1973, вып. 10 ©, с. 87—93. Список лит.: 11 назв.

69071. Смородинский Э. Л., Фройштетер Г. Б. Ламинарный теплообмен пластичных дисперсных систем при постоянной плотности теплового потока на стенке трубы. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1973, вып. 10 ©, с. 93—97. Список лит.: 5 назв.

69072. Теодор Грегориш. [Югосл. специалист в области теплоэнергетики. 1911—1974. Некролог]. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 27, № 6 ©, с. 1135 с портр. Подписи: Редсовет, редколлегия.

69073. Фройштетер Г. Б. Теплообмен при ламинарном течении вязкопластичных жидкостей в трубах. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1973, вып. 10 ©, с. 77—87. Список лит.: 44 назв.

16.4.4 Энергия сжатых и разреженных газов. Вакуумная техника

69074. Вайнер Е. М. Исследование точности приспособлений для дистанционного контроля корпусов центробежных насосов и компрессоров. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 20—22.
69075. Магидсон М. А. Выбор вентилятора при работе на переменным расходом и плотностью газа. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, вып. 132, с. 113—118.
69076. Поляков Е. В., Коняев Ю. С., Верещагин Л. Ф. Расчет гильзового уплотнения плунжера гидрокомпрессора высокого давления. Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 9—10.
69077. Солопенко В. М., Янко А. К. Трехмерное течение на входе компрессора со втулкой переменного радиуса. — Гидромеханика (АН УССР), 1973, вып. 23, с. 13—18.

16.4.5 Электроэнергетика. Электротехника

69078. Абламунец И. Г., Старобинский Н. М., Шатерников В. Е. Расчет импеданса, вносимого в круговой контур с током движущейся поверхностью. — Изв. вузов. Электромеханика, 1974, № 11 ©, с. 1195—1202. Список лит.: 9 назв.
69079. Автоматический вибрационный магнитометр для контроля контактов-деталей МК. — Труды конф. по электрошной технике, 1971, вып. 6, т. 2, с. 116—122. Авт.: А. Н. Текучев, В. Ф. Удалов, С. М. Милоков и др.
69080. Архангельский Н. Л., Быстров А. М., Тимофеев В. С. Системы управления тиристорным регулятором напряжения с переменной нагрузкой. — Электротехника, 1974, № 12 ©, с. 50—53. Список лит.: 6 назв.
69081. Астафьев В. Е., Шерман Э. Б. Проблемы оптимизации перспективного планирования в отрасли. [Электротехн. пром-сть]. — Электротехника, 1974, № 12 ©, с. 53—56.
69082. Балашов К. К., Савин Н. В. Применение метода среднгеометрических расстояний к расчету поля и индуктивности рассеяния трансформаторов. — Изв. вузов. Электромеханика, 1974, № 11 ©, с. 1184—1194.
69083. Белый М. И., Мишин В. А., Шпади А. Л. Исследование свободных колебаний подвижной системы осциллографического гальванометра с нелинейным гидродинамическим демпфированием. — Изв. вузов. Приборостроение, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 27—32.
69084. Брайнин М. И., Смоляк Б. М. Возбуждение поля синусоидальной формы системой линейных токов в канале МГД-генератора. — Магнитогидродинам. метод преобразования энергии, 1972, вып. 1, с. 70—73.
69085. Брайнин М. И., Степанов В. Г. О расчете МГД-генератора с цилиндрическим каналом как системы с распределенными параметрами. — Магнитогидродинам. метод преобразования энергии, 1972, вып. 1, с. 5—18.
69086. Брайнин М. И., Степанов В. Г. Об эффекте стабилизации давления в системе двух последовательно соединенных МГД-генераторов. — Магнитогидродинам. метод преобразования энергии, 1972, вып. 1, с. 51—53.
69087. Брексон Л. К., Меренков Ю. Ф., Степанов В. Г. Исследование пространственного распределения магнитных полей в двухфазном МГД-насосе трансформаторного типа. — Магнитогидродинам. метод преобразования энергии, 1972, вып. 1, с. 91—95.
69088. Будянский В. А. Новые тенденции в развитии тепловой защиты электродвигателей. — Электротехника, 1974, № 12 ©, с. 31—35. Список лит.: 17 назв.
69089. Буль Б. К., Азанов В. А. Расчет индукционного преобразователя угла с учетом поля выпучивания. — Измерит. техника, 1974, № 12 ©, с. 67—69. Список лит.: 6 назв.

69090. Варфоломеев А. Т., Ушаков И. А. Применение цепей искрогашения в схемах с магнитоуправляемыми контактами. — Труды конф. по электронной технике, 1971, вып. 6, т. 2, с. 9—16.

69091. Васильев А. М. К анализу причин брака магнитоуправляемых контактов ГК-35 в условиях опытного производства. — Труды конф. по электронной технике, 1971, вып. 6, т. 2, с. 23—31.

69092. Васильковский Д. Н., Горелик Т. А., Харькин В. Г. Металлографические исследования контактов-деталей МК типа КЭМ-2, подвергнутых термобработке в различных режимах. — Труды конф. по электронной технике, 1971, вып. 6, т. 2, с. 80—86.

69093. Васюткина Т. И., Лозовский В. М., Юрченко В. М. Приборы для измерения и контроля параметров магнитоуправляемых контактов. — Труды конф. по электронной технике, 1971, вып. 6, т. 2, с. 105—108.

69094. Вентильный однокорный преобразователь. — Изв. вузов. Электромеханика, 1974, № 11 ©, с. 1279—1281. Авт.: А. Г. Назиян, И. К. Хузмиев, В. М. Поляков, Ф. И. Чернявский.

69095. Влияние термомеханических деформаций на свойства терморезиновой изоляции монолит-2. — Электротехника, 1974, № 12 ©, с. 42—45. Авт.: Н. В. Александров, С. Г., Трубачев, М. Ф. Юдов и др.

69096. Влияние формы зубцов сердечника якоря на дополнительные потери в стали. — Изв. вузов. Электромеханика, 1974, № 11 ©, с. 1214—1217. Авт.: И. П. Боляев, Г. И. Володин, П. А. Золотарев, Т. И. Феоктистова.

69097. Волковой Н. Н. О выборе соотношения главных размеров взрывобезопасных асинхронных двигателей. — Электромеханика, 1974, № 12 ©, с. 5—8. Список лит.: 5 назв.

69098. Глухов В. Г., Войтик М. А. Некоторые результаты экспериментальных исследований обледенения проводов на Новопятигорской гололедной станции. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 333 ©, с. 90—94. Список лит.: 6 назв.

69099. Гончар Л. Г., Ланда Н. М., Холмский Д. В. Об учете рельефа при определении гололедно-ветровых нагрузок на воздушные линии электропередачи. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 333 ©, с. 61—67. Список лит.: 11 назв.

69100. Грищенко Б. Г., Гордиенко Н. С. Определение динамических противодействующих характеристик механизмов с электромагнитным приводом. — Изв. вузов. Электромеханика, 1974, № 11 ©, с. 1227—1231. Список лит.: 5 назв.

69101. Денисов А. Г., Кузнецов Н. А., Лазутин Ю. Д. Точность операции при сборке магнитоуправляемых контактов. — Труды конф. по электронной технике, 1971, вып. 6, т. 2, с. 49—54.

69102. Денисов А. Г., Лазутин Ю. Д. Анализ погрешностей и пути повышения точности изготовления магнитоуправляемых контактов. — Труды конф. по электронной технике 1971, вып. 6, т. 2, с. 55—62.

69103. Денисов А. Г., Лазутин Ю. Д. Некоторые вопросы прогнозирования и управления точностью изготовления МК типа КЭМ-2 при проектировании АСУТП. — Труды конф. по электронной технике, 1971, вып. 6, т. 2, с. 63—79. Список лит.: 7 назв.

69104. Десницкий Ю. П. Аналитический расчет эвольвентной секции двухслойной обмотки статора. — Электротехника, 1974, № 12 ©, с. 24—26.

69105. Заварина М. В. Оценка методов расчета гололедных и гололедно-ветровых нагрузок [на ВЛ] и перспективы их совершенствования. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 333 ©, с. 3—14. Список лит.: 33 назв.

69106. Заварина М. В., Глухов В. Г. О приведении данных гололедного станка к рабочим уровням линий электропередачи. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 333 ©, с. 68—71. Список лит.: 6 назв.

69107. Зайцев А. П., Гачик Р. К., Михеев Ю. Ф. Исследование системы двухпозиционного регулирования тока двигателя последовательного возбуждения. — Изв. вузов. Электромеханика, 1974, № 11 ©, с. 1203—1208.
69108. Зуб В. Н., Ушаков И. А. Об измерении магнитных характеристик контактов-деталей МК. — Труды конф. по электронной технике, 1971, вып. 6, т. 2, с. 17—22.
69109. Казовский Е. Я., Рубисов Г. В. Восстановление напряжения на синхронной машине после отключения неустановившегося трехфазного к. з. — Электротехника, 1974, № 12 ©, с. 1—5.
69110. Киселева А. И., Мокрушин С. А. Силовая устойчивость течения плазмы в канале МГД-генератора. — Магнитогидродинам. метод преобразования энергии, 1972, вып. 1, с. 169—171.
69111. Клименко О. А. К теории гистерезисного двигателя с тангенциальным потоком. — Электротехника, 1974, № 12 ©, с. 9—10.
69112. Коварский Е. М. О расчете вибрации электрических машин. — Электротехника, 1974, № 12 ©, с. 27—31. Список лит.: 6 назв.
69113. Кочоровски З., Фигашевски З. Влияние сопротивления раствора электролита на характеристики электрокапиллярных преобразователей. [Статья из Польши]. — Электрохимия, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 1672—1675. Список лит.: 12 назв.
69114. Кузнецов Н. А. Некоторые вопросы точности автоматической сборки магнитоуправляемых контактов. — Труды конф. по электронной технике, 1971, вып. 6, т. 2, с. 32—42.
69115. Кулинич В. А., Немыкина В. М. Феррорезонансный стабилизатор с синусоидальной формой кривой выходного напряжения. — Изв. вузов. Электромеханика, 1974, № 11 ©, с. 1284—1285.
69116. Кухтин В. А., Степанов В. Г. Вентильный умножитель частоты в схеме МГД-преобразователя. — Магнитогидродинам. метод преобразования энергии, 1972, вып. 1, с. 54—69. Список лит.: 10 назв.
69117. Леонидов М. Необходимо и достаточно. Письма с Краснодар. з-да электроизмерит. приборов. — Сов. профсоюзы, 1974, № 24 ©, с. 15—16, под загл.: Личное отношение. Окончание. Начало: № 23.
69118. Лукашенко А. Б., Стариков С. Г., Тюнин Н. Н. Электромеханическое устройство умножения функций на гармонические зависимости. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1972, вып. 240, с. 15—18.
69119. Меренков Ю. Ф., Степанов В. Г. Основные соотношения в двухфазном МГД-насосе трансформаторного типа. — Магнитогидродинам. метод преобразования энергии, 1972, вып. 1, с. 82—90. Список лит.: 7 назв.
69120. Непорожний П. Развитие советской электроэнергетики. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1974, № 12 ©, с. 10—14.
69121. Никифоров Е. П. Влияние конструкции воздушных линий электропередачи на интенсивность гололедных отложений. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 333 ©, с. 15—21. Список лит.: 8 назв.
69122. Новиков Г. В. Учет насыщения асинхронного электродвигателя при расчетах характеристик частотно-регулируемого электропривода. — Изв. вузов. Электромеханика, 1974, № 11 ©, с. 1218—1221. Список лит.: 5 назв.
69123. О влиянии продуктов окисления нефтяных масел на старение бумажной изоляции трансформаторов. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 12 ©, с. 2705—2711. Список лит.: 13 назв. Авт.: К. И. Иванов, Е. С. Панфилова, Т. Н. Куликовская и др.
69124. Орел О. А. Экспериментальное определение динамических параметров двухъякорных двигателей постоянного тока. — Электротехника, 1974, № 12 ©, с. 19—21. Список лит.: 6 назв.

69125. **Острейко В. Н.** Расчет проводимостей плоскостеридианных полей с помощью конформных отображений. — Изв. вузов. Электромеханика, 1974, № 11 ©, с. 1175—1183. Список лит.: 11 назв.

69126. **Параметры электрических машин переменного тока с магнитными клиньями.** — Электротехника, 1974, № 12 ©, с. 13—16. Список лит.: 11 назв. Авт.: Ф. К. Макаров, В. С. Бычков, В. Б. Пятаков, И. С. Недорезова.

69127. **Платонов В. В., Быкадоров В. Ф.** Схемы переносных аппаратов для испытания изоляции кабелей. — Электротехника, 1974, № 12 ©, с. 56—59. Список лит.: 5 назв.

69128. **Плотников Э. А.** Электрификация быта в орошаемых районах Таджикистана. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 23—26.

69129. **Полищук Е. С., Кофман М. И.** Метод расчета индуктивного делителя тока. — Изв. вузов. Приборостроение, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 32—37. Список лит.: 6 назв.

69130. **Попивненко В. В.** О паспортных данных на терморезисторы. — Электротехника, 1974, № 12 ©, с. 40—42. Список лит.: 9 назв.

69131. **Попов А. Н.** Тарировка нагрузочных [электрических] машин в испытательных установках. — Изв. вузов. Электромеханика, 1974, № 11 ©, с. 1281—1284. Список лит.: 5 назв.

69132. **Розовский Ю. А.** О расчете переходных процессов в электрических цепях при скачкообразном изменении режима. — Изв. вузов. Электромеханика, 1974, № 11 ©, с. 1278—1279.

69133. **Савченко Л. А.** Некоторые закономерности формирования гололедных нагрузок на провода ЛЭП и ЛС в горных районах. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 333 ©, с. 95—106. Список лит.: 14 назв.

69134. **Симоненко А. С.** Асинхронно-синхронный каскад с синхронной машиной двойного вращения. — Изв. вузов. Электромеханика, 1974, № 11 ©, с. 1222—1226. Список лит.: 5 назв.

69135. **Смолин Г. К.** Особенности генерирования энергии в МГД-генераторах с вращающимся магнитным полем. — Магнитогидродинам. метод преобразования энергии, 1972, вып. 1, с. 30—39. Список лит.: 6 назв.

69136. **Смолин Г. К., Степанов В. Г.** Автоколебания в МГД-генераторе с вращающимся магнитным полем. — Магнитогидродинам. метод преобразования энергии, 1972, вып. 1, с. 47—50.

69137. **Смолин Г. К., Степанов В. Г.** Компенсированный электромагнитный насос. — Магнитогидродинам. метод преобразования энергии, 1972, вып. 1, с. 74—81.

69138. **Смолин Г. К., Степанов В. Г., Хуснуллина Л. Н.** Нелинейные автоколебания в кондукционном МГД-генераторе с конденсаторным возбуждением. — Магнитогидродинам. метод преобразования энергии, 1972, вып. 1, с. 40—46. Список лит.: 5 назв.

69139. **Смолин Г. К., Степанов В. Г., Хуснуллина Л. Н.** Характеристики компенсирующих устройств МГД-генераторов. — Магнитогидродинам. метод преобразования энергии, 1972, вып. 1, с. 19—29. Список лит.: 8 назв.

69140. **Терзян А. А.** Случайный поиск в задачах оптимального проектирования электрических машин. — Проблемы случайного поиска, 1972, 1, с. 147—153.

69141. **Технологические вопросы изготовления ртутных МК.** — Труды конф. по электронной технике, 1971, вып. 6, т. 2, с. 101—104. Авт.: Р. И. Вачюлис, М. Г. Вангайтис, С. И. Гирдзияускас и др.

69142. Ткаченко Г. И. Определение тягового усилия электромагнита постоянного тока с учетом нелинейности его магнитной системы. — Изв. вузов. Электромеханика, 1974, № 11 ©, с. 1232—1239. — Список лит.: 6 назв.

69143. Филатов А. Г., Архипов Ю. И., Ногин М. И. Водирование контактов-деталей МК. — Труды конф. по электронной технике, 1971, вып. 6, т. 2, с. 87—92. Список лит.: 11 назв.

69144. Холодов В. В., Гуляев И. М., Ромазан Ф. С. Первый год работы высокогорной испытательной станции ЛЭП на перевале Орто-Ашу. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 363 ©, с. 72—81. Список лит.: 6 назв.

69145. Чизи Тибор. Применение термисторных реле типа ДШТ для защиты электрических машин. [Статья из Венгрии]. — Электротехника, 1974, № 12 ©, с. 39—40.

69146. Чирков В. П., Федоров О. И. Измерение добротности катушек индуктивности. — Измерит. техника, 1974, № 12 ©, с. 70.

69147. Шевчук С. Н., Трефилов А. Ф., Байков А. И. Расчет на ЭЦВМ переходных процессов в вентильных преобразователях напряжения. — Электротехника, 1974, № 12 ©, с. 46—49.

69148. Юрченко В. М., Горячев Н. П. Устройство для наблюдения и записи зависимости сопротивления магнитоуправляемых контактов. — Труды конф. по электронной технике, 1971, вып. 6, т. 2, с. 123—128.

69149. Юрчиков Б. М. К вопросу о снижении электрических потерь в ячейке Покельса. — Автометрия, 1974, № 6 ©, с. 105.

69150. Ягола Г. К., Лысенко Е. Н. Измерение магнитной индукции поля в «теплых» объемах сверхпроводящих соленоидов методом ЯМР. — Измерит. техника, 1974, № 12 ©, с. 72—73.

16.4.6 Радиозлектроника

16.4.6.2 Радиотехника. Электроакустика. Радиолокация. Электросвязь. Телевидение. Электроника

69151. Ананьев Ю. А., Шерстобитов В. Е. Цилиндрическое зеркало регулируемой кривизны. [К применению в лазерных резонаторах]. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 12 ©, с. 2636—2637. Рез. на англ. яз., с. 2736.

69152. Аникиев Ю. Г., Жаботинский М. Е. Об эффективности коаксиальных систем накачки оптических квантовых генераторов. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 12 ©, с. 2557—2566. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз., с. 2734.

69153. Андиферов В. В., Фолин К. Г. Временное поведение спектра рубинового лазера со сферическими зеркалами в квазистационарном режиме. — Автометрия, 1974, № 6 ©, с. 103—104. Список лит.: 5 назв.

69154. Батаев В. М., Торбаков Е. В., Куликовский О. В. Допустимое отношение сигнал/помеха при передаче цветных неподвижных изображений. — Техника кино и телевидения, 1974, № 12 ©, с. 56—57. Рез. на англ. яз., с. 2.

69155. Батенин А. Н., Кухгевич В. И. Измерение энергии импульсного излучения ОКГ при помощи фотодиодов. — Измерит. техника, 1974, № 12 ©, с. 38—40. Список лит.: 5 назв.

69156. Бачериков В. В., Верный А. Е., Кудрявцев В. В. Регистрация слабых световых сигналов [лазера] на фоне интенсивной световой засветки. — Измерит. техника, 1974, № 12 ©, с. 60—61.

69157. Бачериков В. В., Смотряев А. Н. Определение координат импульсного быстропротекающего процесса оптическими способами. — Измерит. техника, 1974, № 12 ©, с. 46—49.

69158. **Белецкий А. Я.** Синтез алгоритмов обнаружения и измерения азимута цели на фоне внутриприемного шума и негауссовой помехи. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 52—55. Список лит.: 7 назв.

69159. **Билинский И. Я., Микелсон А. К., Немировский В. Ф.** Применение случайных потоков с ограниченным последствием для квантования интервалов времени. — Автоматика и вычислит. техника, 1974, № 6 ©, с. 79—85. Список лит.: 5 назв.

69160. **Бородовский П. А., Булдыгин А. Ф., Уткин К. К.** Автотинный смеситель на диоде Ганна. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 82—84.

69161. **Британ А. Б., Лосев С. А., Шаталов О. П.** Влияние добавок на коэффициент усиления смеси в газодинамическом лазере на углекислом газе. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, с. 12 ©, с. 2620—2622. Рез. на англ. яз., с. 2735.

69162. **Быковский Ю. А., Маковкин А. В., Смирнов В. Л.** Управление излучением в тонкопленочных волноводах путем модуляции параметров призмных устройств связи. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 12 ©, с. 2630—2633. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 2736.

69163. **Вайцеховский А. Д.** Частотно-манипулированный гармониковый кварцевый генератор. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1971, вып. 73, с. 123—135.

69164. **Василенко Ю. Г., Дубнищев Ю. Н.** Анализ оптических компенсационных схем лазерных доплеровских измерителей скорости. — Автоматика, 1974, № 6 ©, с. 46—52.

69165. **Видеосуилитель с расширенным динамическим диапазоном.** — Техника кино и телевидения, 1974, № 12 ©, с. 58—59. Рез. на англ. яз., с. 2. Авт.: А. В. Тюрев, В. М. Цивкин, Б. Г. Бочаров, С. Г. Савстьянова.

69166. **Визен Ф. Л.** Определение полного сопротивления пьезоэлектрического пленочного преобразователя. — Измерит. техника, 1974, № 12 ©, с. 74—75. Список лит.: 6 назв.

69167. **Власов В. А., Попов П. И.** Анализ периодических тепловых полей в планарных приборах. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 94—96. Список лит.: 5 назв. В огл. 2-й авт.: И. [!] И. Попов.

69168. **Высокостабильный газовый лазер на основе нелинейного поглощения (λ -0,63 мкм).** Ч. 5. Экспериментальное исследование дисперсионных характеристик оптического дискриминатора, стабильности и воспроизводимости частоты генерации лазера. — Автоматика, 1974, № 6 ©, с. 53—64. Авт.: И. М. Бетеров, Ю. А. Матюгин, Г. А. Милушкин и др. Ч. 1: № 5, 1972.

69169. **Гершун В. В., Устюгов В. И.** О селекции аксиальных мод твердотельного лазера с однородно уширенной линией люминесценции. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 12 ©, с. 2608—2611. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 2735.

69170. **Гитлиц Г. В., Филинов В. Н.** Определение статистических характеристик [искажения] сигналов в тракте магнитной записи. — Измерит. техника, 1974, № 12 ©, с. 57—59.

69171. **Годовицын В. А., Масленников В. В.** Избирательный РС-усилитель для супергетеродинного радиоприемника. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 77—80.

69172. **Головин Н. И.** О системе передачи изображений с кодером зрительного органа. — Техника кино и телевидения, 1974, № 12 ©, с. 47—49. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

69173. Гордеев Б. К., Крылов Б. А. Определение асимптотических параметров цепочки каскадно соединенных ключей на дополняющих МДП-транзисторах. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 10—19. Список лит.: 6 назв.
69174. Гордиенко В. М., Чернега П. И. Измерение пространственной когерентности излучения CO₂-лазера методом преобразования частоты вверх. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 12 ©, с. 2644—2647. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 2736.
69175. Горелик С. Л., Киврин В. И. Анализ пространственных соотношений стереотелевизионного изображения. — Техника кино и телевидения, 1974, № 12 ©, с. 50—53. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.
69176. Грацианская М. М., Кравченко В. С., Шерстнев Л. Г. Оценка полутоновых искажений с помощью испытательных таблиц. — Техника кино и телевидения, 1974, № 12 ©, с. 39—41. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.
69177. Гублер И. Е., Евгенова И. Н. О контроле герметичности и качестве наполнения магнитоуправляемых контактов защитным газом [для телефонных сетей]. — Труды конф. по электронной технике, 1971, вып. 6, т. 2, с. 93—100. Список лит.: 8 назв.
69178. Гуглин И. Н. Оптимальный синтез сигналов синхронизации. — Техника кино и телевидения, 1974, № 12 ©, с. 44—46. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.
69179. Гудзенко Л. И., Лакоба И. С., Яковленко С. И. Плазменные лазеры на молекулах с разлетным основным состоянием. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 67, вып. 6 ©, с. 2022—2034. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.
69180. Гудков Ю. П., Розанов Н. Н. Об автоколебательных режимах генерации газовых кольцевых лазеров. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 12 ©, с. 2590—2601. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз., с. 2734.
69181. Гуляев Н. В., Каблов Г. П. Регистрирующее устройство с бесконтактной записью на электротермическую бумагу. — Измерит. техника, 1974, № 12 ©, с. 23—24.
69182. Гушо Ю. П. Фазовые рельефографические системы записи информации на гелеобразных слоях электрическим полем. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1974, т. 19, вып. 6 ©, с. 462—470. Список лит.: 24 назв.
69183. Долотов В. Г., Черняк В. М. Оптимальная линейная аппроксимация непрерывных сигналов. — Изв. вузов. Приборостроение, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 69—74.
69184. Епифанов Н. И., Гофайзен О. В., Оркуша В. П. Низкочастотные искажения в тракте ЦТ и качество изображения. — Техника кино и телевидения, 1974, № 12 ©, с. 37—38. Рез. на англ. яз., с. 2.
69185. Ефименко Н. И., Свириденко С. С. Повышение пропускной способности *m*-дискретного канала связи за счет дополнительной модуляции параметра переносчика. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 20—24. Список лит.: 6 назв.
69186. Житомирский И. С., Пестряков В. А. Методы расчета гидродинамических и теплообменных процессов, имеющих место при заполнении, плавдуге и опорожнении криогенных емкостей. — Косм. исследования на Украине, 1973, вып. 1 ©, с. 90—99. Список лит.: 13 назв.
69187. Заенцев В. В., Белоглазов В. А., Бельчинский В. В. Матрица рассеяния совокупности СВЧ многополюсников с параллельным соединением группы полюсов. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 67—71.

69188. Захаренко Ю. Г., Покровский Е. Н., Привалов В. Е. Исследование устойчивости разряда и частотных характеристик реактивных колебаний в гелий-неоновых лазерах с трубками малого диаметра. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 12 ©, с. 2580—2584. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз., с. 2734.
69189. Захаренко Ю. Г., Привалов В. Е. Об устранении колебаний в разряде He — Ne лазера. — Автометрия, 1974, № 6 ©, с. 99—101. Список лит.: 6 назв.
69190. Иванов М. М., Малышев В. А. Анализ энергопрочности ограничительного полупроводникового диода, включенного в передающий тракт СВЧ. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 63—66.
69191. Ильинский Ю. А., Петникова В. М. Разрешающая способность параметрического преобразователя изображения при немонаохроматичности излучения и расхождении накачки. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 12 ©, с. 2637—2641. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 2736.
69192. Искажения сигнала в динамическом сдвиговом регистре на МДП-транзисторах. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 31—34. Авт.: В. П. Попов, В. А. Солдатенко, Б. А. Червань, М. А. Антонов.
69193. Использование шумовых характеристик тонкопленочных резисторов при оптимизации технологического процесса. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 80—82. Авт.: С. О. Острова, В. Р. Асадуллина, И. Н. Ткачева, А. М. Белякин.
69194. Исследование временных характеристик импульсного газоразрядного коммутатора с холодным катодом в магнитном поле. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 84—86. Авт.: В. А. Крестов, В. И. Крижановский, А. И. Кузьмичев и др.
69195. Исследование лучевой прочности зеркал резонатора ксенонового лазера. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 12 ©, с. 2650—2651. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. А. Данилычев, В. А. Долгих, О. М. Керимов и др.
69196. Исследование фотолюминесценции и параметров лазерного излучения при электронном возбуждении легированных твердых растворов $Al_xGa_{1-x}As$. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 12 ©, с. 2602—2607. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз., с. 2735. Авт.: Е. М. Красавина, И. В. Крюкова, Е. В. Матвеевко, Ю. В. Петрушенко.
69197. К вопросу о функциональной устойчивости эллиптического $p-n$ -перехода. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1974, № 4 ©, с. 124—125. Авт.: В. Н. Говоренков, А. Ф. Канищев, В. Г. Кириленко и др.
69198. Кангур О. Э. Сравнительный анализ влияния помех на точность различных частотмеров. — Изв. вузов. Приборостроение, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 12—16. Список лит.: 9 назв.
69199. Катаев И. Г., Лернер А. М., Рожков И. И. Магнитные формирователи импульсов на ферритах. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 40—45. Список лит.: 11 назв.
69200. Квазистационарная генерация лазера на рубине при воздействии внешнего сигнала. — Автометрия, 1974, № 6 ©, с. 64—71. Список лит.: 11 назв. Авт.: Г. В. Кривошеков, В. К. Макуха, В. С. Смирнов, М. Ф. Стулак.
69201. Кейлин В. Е., Ковалев И. А., Лелехов С. А. О времени охлаждения циркуляционных криогенных систем. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 27, № 6 ©, с. 1081—1089. Рез. на англ. яз.
69202. Клетченков И. И., Шмырева А. Н. Фототиристор с зерновым пробоем центрального $p-n$ -перехода. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 100—102.

69203. Козлов Ю. Г., Ожогин М. А. МОП-транзистор со стрелочным каналом, полученным ионной имплантацией. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 98—100. Список лит.: 5 назв.
69204. Коллендер Б. Г. Оценка модуляционных искажений и шумов при магнитной звукозаписи. — Техника кино и телевидения, 1974, № 12 ©, с. 21—22. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.
69205. Кольцевой газовый лазер с сильной связью бегущих волн. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 12 ©, с. 2647—2650. Рез. на англ. яз., с. 2737. Авт.: Э. М. Беленов, М. В. Данилейко, В. Р. Козубовский и др.
69206. Конохов В. К., Файзулаев В. Н. О влиянии конденсации газа на скорости релаксационных процессов в газодинамических лазерах. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 12 ©, с. 2623—2625. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 2735.
69207. Копылов П. М., Петров В. С. Воспроизведение изображений стереопары на экране телевизора. — Техника кино и телевидения, 1974, № 12 ©, с. 54—56. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.
69208. Королев Е. Ф., Мухин Е. А., Жабин А. С. Влияние процесса воспроизведения на качественные показатели видеозаписи на магнитный диск. — Техника кино и телевидения, 1974, № 12 ©, с. 59—62. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.
69209. Королев Ю. В., Баландин О. А. Виброзащитное устройство для лазерного вибрметра. — Измерит. техника, 1974, № 12 ©, с. 63.
69210. Котляревский Е. Л. Устройство для автоматической разметки и цоиска магнитных фонограмм. — Техника кино и телевидения, 1974, № 12 ©, с. 63—67.
69211. Кривошеков Г. В., Смирнов В. А. Формирование сверхкоротких импульсов света в лазере при совместном действии активной и пассивной модуляции. — Автометрия, 1974, № 6 ©, с. 91—96. Список лит.: 9 назв.
69212. Круминьш К. Я. Выбор амплитуды строб-сигнала в стробоскопическом преобразователе на двух туннельных диодах. — Автоматика и вычислит. техника, 1974, № 6 ©, с. 86—90. Список лит.: 7 назв.
69213. Лазер на кристалле $\text{CaF}_2 - \text{Er}^{3+}$ при комнатной температуре. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 12 ©, с. 2633—2635. Рез. на англ. яз., с. 2736. Авт.: С. Х. Батыгов, Л. А. Кулевский, А. М. Прохоров и др.
69214. Лазерные доплеровские измерители вектора скорости со сменением частоты. — Автометрия, 1974, № 6 ©, с. 83—90. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. Г. Василенко, Ю. Н. Дубнищев, В. С. Соболев, А. А. Столповский.
69215. Лискин Ю. В., Цыганов Ю. В. К расчету собственных частот контактов-деталей магнитоуправляемых контактов с кусочно-постоянными моментами инерции сечения. — Труды конф. по электронной технике, 1971, вып. 6, т. 2, с. 3—8.
69216. Лобанов А. Н., Сучков А. Ф. Пробой активной среды CO_2 -лазера собственным излучением. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 12 ©, с. 2585—2589. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз., с. 2734.
69217. Лоза Ю. Х., Молчанов А. А., Яловега Г. И. Анализ тригерного режима в кварцевом резонаторе с управляемой емкостью p - n -перехода. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 90—92.
69218. Лукьянов В. Я. Измерительный приемник-преобразователь частоты 66, (6) кГц в 100 кГц. — Измерит. техника, 1974, № 12 ©, с. 71.
69219. Малышев Г. Ф., Троицкий Ю. В. Стабилизация частоты одночастотного He — Ne лазера ($\lambda = 0,63$ мкм) с дифракционным селектором. — Автометрия, 1974, № 6 ©, с. 71—76. Список лит.: 10 назв.

69220. **Медведев В. А., Филинов В. Н.** О разрешающей способности оптических систем. — Измерит. техника, 1974, № 12 ©, с. 44—46.
69221. **Миниатюрный лазер и связь его с тонкопленочным оптическим волноводом.** — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 12 ©, с. 2576—2579. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 2734. Авт.: А. А. Зеленый, А. М. Прохоров, В. А. Сычугов, Г. П. Шипуло.
69222. **Мирзабекян Э. Г., Симонян Р. Н.** Расчет оптимальных параметров широкополосного вращателя плоскости поляризации. — Изв. АН АрмССР. Физика, 1974, т. 9, вып. 5 ©, с. 389—392. Рез. на арм. и англ. яз.
69223. **Мироненко А. А., Шарин Ю. С.** Преобразователь «угол код» с магнитоуправляемыми контактами. — Изв. вузов. Приборостроение, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 59—63.
69224. **Михайлов-Теплов Н. Н.** Измерение спектральной характеристики видеоканалов. — Техника кино и телевидения, 1974, № 12 ©, с. 42—43. Рез. на англ. яз., с. 2.
69225. **Мощный одночастотный кольцевой рубиновый лазер с плавной перестройкой частоты излучения.** — Автометрия, 1974, № 6 ©, с. 97—99. Авт.: В. В. Андиферов, А. М. Искольдски, А. С. Кучьянов и др.
69226. **Нагорный В. С.** Характеристики дроссельных электрогидравлических преобразователей с резк неоднородным электростатическим полем. — Изв. вузов. Приборостроение, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 47—51.
69227. **Неверовский К. В.** Взвешенные шумы конденсаторных микрофонов. — Техника кино и телевидения, 1974, № 12 ©, с. 17—20. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.
69228. **Нефедов Е. И.** Открытые коаксальные резонансные структуры. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 12 ©, с. 2567—2575. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз., с. 2734.
69229. **Новая аппаратура для исследования динамики МК.** — Труды конф. по электронной технике, 1971, вып. 6, т. 2, с. 109—115. Авт.: К. М. Рагульских, С. И. Гирдзияускас, Б. В. Рудгальвис.
69230. **О некоторых возможностях управляемого по углу акустооптического вывода излучения из ОКГ.** — Автометрия, 1974, № 6 ©, с. 40—45. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. И. Захаров, К. М. Соболевский, Ю. Н. Тищенко и др.
69231. **Оптико-электронное устройство оптимальной обработки траекторных сигналов.** — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 87—90. Авт.: Г. А. Андреев, Ю. С. Белоголов, В. Г. Закин и др.
69232. **Оптико-электронный анализатор случайных импульсных сигналов.** — Измерит. техника, 1974, № 12 ©, с. 49. Авт.: К. П. Аверьянов, В. В. Бачериков, В. Н. Малиновкин и др.
69233. **Прибор для визуализации и измерения пространственного распределения мощности излучения в поперечном сечении луча ОКГ на CO₂.** — Измерит. техника, 1974, № 12 ©, с. 43—44. Авт.: П. А. Морозов, С. П. Морозова, Б. Е. Лисянский и др.
69234. **Прибор для измерения мощности [ОКГ] в широком диапазоне спектра.** — Измерит. техника, 1974, № 12 ©, с. 37—38. Авт.: Ю. П. Егоров, Г. И. Рукман, Б. М. Степанов, А. В. Хромов.
69235. **Применение в импульсной фотометрии инжекционных ПКГ с перестраиваемыми выходными параметрами.** — Измерит. техника, 1974, № 12 ©, с. 35—36. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. Ф. Кабанов, А. Ф. Котюк, В. Ф. Литвинов и др.
69236. **Ральников В. И., Харченко И. П.** Модель для оценки электромагнитной совместимости радиолокационного комплекса. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 72—76.

69237. Расчет некоторых характеристик оптического квантового генератора на CO_2 непрерывного действия с несамостоятельным разрядом. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 12 ©, с. 2652—2654. Рез. на англ. яз., с. 2737. Авт.: И. К. Бабаев, Н. А. Блинов, Г. Г. Долгов-Савельев и др.

69238. Расчет проводимости слоев, сформированных многоступенчатой диффузией в окислительной среде. [Интегральные полупроводниковые схемы]. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 97—98. Авт.: Е. Е. Бублей, Ю. Ф. Блинов, В. М. Азархин, В. Т. Паометс. В огл. 3-й авт.: В. И. Азархин.

69239. Реверсивная запись оптической информации лазерным и электронным лучами в халькогенидных стеклообразных полупроводниках. — Автометрия, 1974, № 6 ©, с. 24—31. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. В. Корсаков, В. И. Наливайко, В. Г. Ремесник, В. Г. Цукерман.

69240. Рекомбинационный лазер на электронных переходах двухатомных молекул. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 67, вып. 6 ©, с. 2064—2068. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. С. Бирюков, А. М. Прохоров, Л. А. Шелепин, Н. Н. Широков.

69241. Сабило В. П. Способ адаптивной дискретизации сигналов, использующий полином второй степени. — Изв. вузов. Приборостроение, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 9—12.

69242. Свирщева Э. А. Прямой синтез безындуктивных схем на идеальных усилителях напряжения с ограниченным усилением. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 35—39. Список лит.: 9 назв.

69243. Смирнов В. А. Стабилизированное выпрямительное устройство для питания емкостных накопителей энергии. — Автометрия, 1974, № 6 ©, с. 108—110.

69244. Сморгонский В. Я., Ермолаева Л. Н. Оценка пропускной способности и затухания в коаксиальном кабеле с эллиптическими проводниками. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 56—62.

69245. Соболев В. С. О спектре «фазового» шума на выходе лазерного доплеровского измерителя скорости потоков. — Автометрия, 1974, № 6 ©, с. 111—112.

69246. Соболев В. С., Тимохин С. А. О выборе концентрации рассеивающих частиц при определении скорости потока лазерным доплеровским измерителем. — Автометрия, 1974, № 6 ©, с. 112—114.

69247. Соболев Л. Б., Соломаха О. Н. К исследованию устойчивости систем с интегральным широтно-импульсным модулятором. — Изв. вузов. Приборостроение, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 41—44. Список лит.: 5 назв.

69248. Советов Н. М., Соколов В. И., Казаков Г. Т. Электрическое моделирование твистрона и клистрона с распределенным взаимодействием. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 46—51. Список лит.: 5 назв.

69249. Способ селекции случайных сигналов на входе многоканального временного анализатора. — Измерит. техника, 1974, № 12 ©, с. 21—23. Список лит.: 10 назв. Авт.: С. В. Бекетов, А. В. Потапов, А. Ф. Чернявский, А. К. Якушев.

69250. Счетно-вычислительный блок транспортабельного лазерного гравиметра. — Автометрия, 1974, № 6 ©, с. 76—83. Список лит.: 7 назв. Авт.: Л. Д. Гик, Е. Н. Калиш, Л. А. Петрашевич и др.

69251. Тагиев З. А., Чиркин А. С. О влиянии неоднородностей нелинейных сред на нестационарное умножение оптических частот. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 12 ©, с. 2611—2615. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз., с. 2735.

69252. Тамарчак Д. Я., Хотунцев Ю. Л. Стабилизация характеристик детектора в диапазоне температур. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 25—30.

69253. Урман Ю. М. Момент сил, вызываемый несферичностью ротора, в криогенном подвесе. — Изв. вузов. Приборостроение, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 87—92. Список лит.: 6 назв.

69254. Устройство для измерения энергии импульсов излучения ОКГ в частотном режиме. — Измерит. техника, 1974, № 12 ©, с. 40—43. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. А. Бойцов, Ю. В. Вигант, Ю. М. Грашин и др.

69255. Филимонов Г. Ф. Происхождение и величина потока потенциальной энергии в приборах типа О. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 3—9. Список лит.: 12 назв.

69256. Чугуй Ю. В. Анализ спектров сигналов с многодорожной силуэтной записью. — Автометрия, 1974, № 6 ©, с. 15—24. Список лит.: 10 назв.

69257. Ямный В. Е., Шляхтин В. В. Цифровая автоподстройка частоты и фазы колебательных контуров. — Изв. вузов. Приборостроение, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 44—47.

16.4.6.3 Автоматика. Телемеханика. Вычислительная техника

(Теория автоматического регулирования и управляющих систем — см. 14)

69258. Андрущук Вл. В., Андрущук Вик. В., Титков В. К. Цифровое устройство для измерения малых колебаний скорости. — Изв. вузов. Приборостроение, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 51—55.

69259. Бабаков Н. А., Боярченков М. А., Розенталь Ю. Д. Принципы построения доманных логических устройств. Ч. 2. — Изв. вузов. Приборостроение, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 56—59. Ч. 1: т. 17, № 9.

69260. Балашов Е. П., Пузанков Д. В. Логические процессоры для реализации разветвленных алгоритмов. — Управляющие системы и машины, 1974, № 6 ©, с. 119—127. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., вкладка.

69261. Белова Д. А., Нетушил А. В. Об устойчивости в целом систем, содержащих нелинейность типа упор. — Изв. вузов. Электромеханика, 1974, № 11 ©, с. 1240—1243. Список лит.: 5 назв.

69262. Богомолов А. С., Красихин М. Г. О работе септрона с голографической памятью. — Изв. вузов. Приборостроение, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 109—113.

69263. Бронштейн И. И., Коган Я. А. Численные результаты сравнения субоптимальных и оптимальных алгоритмов обмена в двухуровневой памяти ЦВМ. — Автоматика и телемеханика, 1974, № 12 ©, с. 156—158. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

69264. Волкович В. Л., Даргейко Л. Ф. Системный подход при выборе управляющих вычислительных комплексов. — Управляющие системы и машины, 1974, № 6 ©, с. 73—77. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., вкладка. В огл. 2-й авт.: Л. Ф. Даргейко [1]

69265. Вуль В. А. Избирательная модуляция оптического излучения в плоскости поперечного сечения. [К анализу устройств вычислит. и информ. техники]. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 92—94.

69266. Гендлер М. Б., Розенблат М. А., Рубчинский А. А. Логические возможности нелинейных цепей с ограниченными эффективными характеристиками. — Автоматика и телемеханика, 1974, № 12 ©, с. 133—142. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

69267. Герхен-Губанов Г. В., Медведев Е. Н. Определение добротности одной двумерной системы с периодическими параметрами. — Изв. вузов. Приборостроение, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 38—41.
69268. Гибин И. С. Расчет и выбор параметров оптических систем голограммных запоминающих устройств. — Автометрия, 1974, № 6 ©, с. 3—15.
69269. Гончаров В. А., Тищенко А. М. Процедуры преобразования информации. — Управляющие системы и машины, 1974, № 6 ©, с. 102—106. Рез. на англ. яз., вкладка.
69270. Графшонкин Ю. А., Тамарин А. Л., Филинов В. Н. Определение погрешностей запоминающих устройств на гибком плавающем магнитном диске. — Измерит. техника, 1974, № 12 ©, с. 55—57.
69271. Деркач В. П., Ракитский В. Р., Згуровец Л. Я. Синтез и принципы технической реализации некоторых узлов цифровых машин на интегральных схемах серии 155. — Управляющие системы и машины, 1974, № 6 ©, с. 84—92. Рез. на англ. яз., вкладка.
69272. Диалог, управляемый вычислительной машиной. — Управляющие системы и машины, 1974, № 6 ©, с. 1—12. Список лит.: 18 назв. Авт.: В. М. Глушков, А. М. Довгялло, З. Л. Рабинович, А. А. Стогний. Рез. на англ. яз., вкладка.
69273. Додонов С. Б. О компиляции программ на управляющей вычислительной машине (УВМ). — Управляющие системы и машины, 1974, № 6 ©, с. 62—65. Рез. на англ. яз.
69274. Душин Е. М., Иоахим Б. П. Об определении коэффициента сжатия данных цифрового экстраполятора нулевого порядка при использовании закона распределения и корреляционной функции непрерывного сигнала. — Изв. вузов. Приборостроение, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 17—21.
69275. Завалищин С. Т. Минимизация интегральной оценки кинетической энергии демпфированного осциллятора импульсным управлением. — Автоматика и телемеханика, 1974, № 12 ©, с. 5—11. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
69276. Игнатъев Ю. П., Рогожин В. А., Шмулевич Г. М. Измерительно-вычислительный комплекс для анализа параметров пульсирующего расхода жидкости. — Измерит. техника, 1974, № 12 ©, с. 61—62.
69277. Киняпин С. Д. Об одной релейной неустойчивой системе. — Автоматика и телемеханика, 1974, № 12 ©, с. 81—88. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
69278. Кирпичников В. М., Складов В. А. Синтез преобразователей кода для знаковосинтезирующих индикаторов на микросхемах серии 133. — Управляющие системы и машины, 1974, № 6 ©, с. 93—96. Рез. на англ. яз., вкладка.
69279. Колотыгин Е. С., Соловьев В. П., Чертовский В. Д. Особенности построения автоматического измерителя частотных характеристик систем управления. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1974, № 4 ©, с. 97—100. Список лит.: 5 назв.
69280. Кривенков Б. Е., Твердохлеб П. Е., Чугуй Ю. В. Оптический метод кодирования изображений при помощи преобразования Адамара. — Автометрия, 1974, № 6 ©, с. 32—40. Список лит.: 5 назв.
69281. Кулебякин А. З., Писклов В. В. К расчету преобразовательных устройств с периодически изменяющимися параметрами. — Изв. вузов. Электромеханика, 1974, № 11 ©, с. 1271—1277.
69282. Левинтов С. Д., Юшковский А. Г. Зависимость характеристик магнитоанізотропного датчика растягивающих усилий от его геометрии. — Изв. вузов. Электромеханика, 1974, № 11 ©, с. 1263—1270. Список лит.: 5 назв.

69283. Никулин М. Г., Арзамасцева Г. В., Елинсон М. И. Об одном способе использования голографического коррелятора для обработки дискретных сигналов. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 12 ©, с. 2628—2630. Рез. на англ. яз., с. 2736.

69284. О повышении точности многоканальных измерительных систем с нелинейными резистивными датчиками. — Изв. вузов. Приборостроение, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 5—9. Авт.: В. Я. Артемьев, Е. И. Дудин, Е. А. Старосельцева, Е. Л. Шугаева.

69285. Осипов В. И. Определение динамических параметров объекта методом частных гармонических решений. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1971, вып. 73, с. 115—122.

69286. Осипов В. И. Расчет последовательных корректирующих устройств с помощью ЦВМ. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1971, вып. 73, с. 109—114.

69287. Остапенко Ю. В., Степанов В. А., Панев Ю. П. Применение анизотропных магнитных пленок в полупостоянных запоминающих устройствах. — Управляющие системы и машины, 1974, № 6 ©, с. 97—101. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз., вкладка.

69288. Памфилов Р. К., Зенкевич Т. В. Исследование фазочувствительного измерителя рассогласования следящей системы. — Изв. вузов. Электромеханика, 1974, № 11 ©, с. 1250—1254.

69289. Покровский А. М., Рябчиков Л. Н., Смертенко Т. В. Мета-язык для ввода R-грамматик в синтаксически ориентированный транслятор. — Управляющие системы и машины, 1974, № 6 ©, с. 57—61. Рез. на англ. яз., вкладка.

69290. Проблема-ориентированный язык для связи читающего автомата, имеющего ограниченный алфавит, с ЭВМ. — Управляющие системы и машины, 1974, № 6 ©, с. 53—56. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., вкладка. Авт.: А. Ф. Тугов, М. А. Березовский, Л. П. Варвак, В. Г. Калмыков.

69291. Проектирование системы коллективного пользования (принципы и основные решения). — Управляющие системы и машины, 1974, № 6 ©, с. 34—43. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз., вкладка. Авт.: А. А. Барабанов, О. Н. Булавенко, З. Л. Рабинович и др.

69292. ПРОЛОГ — автоматизированная система логического проектирования дискретных управляющих устройств. — Автоматика и телемеханика, 1974, № 12 ©, с. 128—132. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Э. Воклер, Е. И. Галактионова, Т. К. Квасова и др.

69293. Рачев Б. Т. Вопросы построения измерительно-вычислительных систем с программируемой структурой. — Изв. вузов. Приборостроение, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 63—69.

69294. Сенчищев Н. А., Гафарова Л. М. Распространение принципа максимума Понтрягина на дискретные системы с ограниченными фазовыми координатами без условия регулярности на пространство управлений. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1972, вып. 132, с. 98—104.

69295. Система автоматизированного технического проектирования цифровых устройств на базе интегральных схем. — Управляющие системы и машины, 1974, № 6 ©, с. 128—131, 138. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., вкладка. Авт.: Л. Б. Абрайтис, Р. И. Шейнаукас, И. И. Руткаускас и др.

69296. Филиппов Н. А. Построение аналого-цифровых преобразователей с постоянной относительной погрешностью. — Измерит. техника, 1974, № 12 ©, с. 19—21. Список лит.: 5 назв.

69297. Фиш В. М., Чуб А. Т. Определение выходного тока диффузионных преобразователей информации. — Изв. вузов. Приборостроение, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 21—26. Список лит.: 6 назв.

69298. Ханов В. А. Пьезокерамика как элемент цепи [автоматическо-го] регулирования. — Автометрия, 1974, № 6 ©, с. 105—108.

69299. Чистяков А. А., Косарев В. К. Использование методов моделирования и эмуляции в целях обеспечения программной совместности ЭВМ. — Управляющие системы и машины, 1974, № 6 ©, с. 66—69. Рез. на англ. яз.

69300. Эксперименты цифрового восстановления изображений по СВЧ-голограммам. — Автометрия, 1974, № 6 ©, с. 101—103. Авт.: А. В. Авруин, Ю. К. Волков, Е. А. Копылов и др.

16.4.7 Ядерная (атомная) энергетика

69301. Артемов А. И. 10-летие Нововоронежской АЭС. — Атомная энергия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 505—506.

69302. Дискретный контроль полей энерговыделения в активных зонах ядерных реакторов. — Атомная энергия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 451—454. Рез. на англ. яз., с. 454. Авт.: И. Я. Емельянов, А. В. Дроздов, Л. В. Константинов и др.

69303. Новоселов Г. П., Кушников В. В., Ревнов В. Н. Окисление необлученной двуокиси урана в механической смеси ее брикетов с гранулами стали. — Атомная энергия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 460—462. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз., с. 454.

69304. Обслуживание оборудования АЭС БОР-60 в радиационных условиях. — Атомная энергия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 471—474. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Д. Кизин, В. И. Поляков, Ю. В. Четкин и др.

69305. Ратников Е. Ф., Шейнкман А. Г. Термодинамический анализ схемы атомной электростанции с МГД-генератором и паротурбинной установкой в нижнем контуре. — Магнитогидродинам. метод преобразования энергии, 1972, вып. 1, с. 176—181.

69306. Сафий Ю. А., Московкин В. Н. Ядерный реактор — источник низкотемпературной плазмы для МГД-преобразователей. — Магнитогидродинам. метод преобразования энергии, 1972, вып. 1, с. 149—152. Список лит.: 19 назв.

69307. Тепловая проводимость между сердечником из UO_2 и оболочкой в твэлах быстрых реакторов. — Атомная энергия, т. 37, вып. 6 ©, с. 455—459. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 454. Авт.: И. Г. Лебедев, И. С. Головнин, Ю. Е. Багдасаров и др.

16.5 Горное дело

16.5.1 Общие вопросы

69308. Альштулер В. М., Мельников Н. Н. Опыт создания и эксплуатации карьерных автосамосвалов особо большой грузоподъемности. — Горный журн., 1974, № 12 ©, с. 14—17.

69309. Зубрилов Л. Е. Об экономической оценке и повышении эффективности использования недр. [Отклик на статью В. И. Тимофеева «Экономическое стимулирование рационального использования недр на горнодобывающих предприятиях». «Горный журн.», 1972, № 1, № 3]. — Горный журн., 1974, № 12 ©, с. 8—11.

Краткий обзор деятельности журнала за 1901—1917 гг. К 150-летию «Горного журн.» — См. 70709.

69310. Леонов Е. Р., Федоров Ю. А. Анализ работы фронтальных погрузчиков на зарубежных карьерах. — Горный журн., 1974, № 12 ©, с. 61—63. Список лит.: 12 назв.

69311. Максимчук А. А., Сорин М. С. Определение рационального коэффициента заполнения ковша при погрузке горной массы машиной ППН-3. — Горный журн., 1974, № 12 ©, с. 33—34.

69312. Маслий А. К., Стороженко М. А. О выборе электрической машины для взрывобезопасного тахогенератора. [К применению в горном деле]. — Электротехника, 1974, № 12 ©, с. 22—23. Список лит.: 5 назв.

69313. Новая конструкция клиновых коушей для прядевых и закрытых канатов [подъемных установок]. — Горный журн., 1974, № 12 ©, с. 34—36. Авт.: И. Е. Труш, А. М. Розумей, А. М. Федоренко и др.

16.5.1.1 Бурение. Буровзрывные работы

69314. Абрамсон М. Г., Александров М. А., Динзбург В. А. Централизованная система проката породоразрушающего бурового инструмента. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 23—24.

69315. Ашавский А. М., Вольперт А. Я., Курляндский Ю. Н. Исследование рабочего процесса и характеристик гидроударных буровых машин. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1974, № 11 ©, с. 67—71.

69316. Баришпольский Б. М., Цельковская Л. В. Исследование напряжений в штампах, заглубленных в полуплоскость, на фотоупругих моделях. [К выбору конфигурации бурового долота]. — Проблемы прочности, 1974, № 11 ©, с. 96—99. Список лит.: 5 назв.

69317. Беликов Г. В., Беликов В. Г. О целесообразности применения байесовского анализа при решении вопросов борьбы с осложнениями в бурении. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1974, № 11 ©, с. 17—21.

69318. Исследование и разработка методов и средств повышения эффективности шарошечного бурения скважин в обводненных условиях. — Горный журн., 1974, № 12 ©, с. 26—28. Авт.: И. Н. Усик, В. Д. Сиротенко, В. С. Козель и др.

69319. Миронов В. П., Трубицын В. И. Исследование точности измерения механического давления на забой при автоматизации управления процессом шарошечного бурения. — Горный журн., 1974, № 12 ©, с. 36—38. Список лит.: 6 назв.

69320. Мухин Л. К., Розенгафт А. Г. К вопросу оценки агрегативной устойчивости гидрофобных [буровых] эмульсий. — Нефт. хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 15—17. Список лит.: 6 назв.

16.5.1.2 Управление горным давлением и проходка горных выработок

69321. Бич Я. А., Минин Ю. Я. Прогнозирование удароопасности пород методом вдавливания штампов. — Горный журн., 1974, № 12 ©, с. 44—47.

69322. Гогия Э. К. Шахтные инструментальные наблюдения за развитием смещения породного контура вокруг капитальных выработок шахты «Комсомольская». — Вопр. крепления горных выработок, 1973, 2, с. 87—96.

69323. Джапаридзе Л. А. Расчет кольцевой крепи подземных сооружений с податливым заполнением закрепного пространства в упруго-ползучем массиве горных пород. — Вопр. крепления горных выработок, 1973, 2, с. 49—56.

69324. Казакевич Э. В., Пономаренко Д. И. О целесообразности применения специальных цементов для безопалубочного бетонирования [подземных выработок]. — Горный журн., 1974, № 12 ©, с. 23—24.

69325. Переписчка Ф. И., Гогия Э. К. Исследование устойчивости сборной крепи. — Вопр. крепления горных выработок, 1973, 2, с. 74—86.

69326. Сероштан В. С. Зависимость времени стояния кровли от площади ее обнажения. — Горный журн., 1974, № 12 ©, с. 42—44.

69327. Усовершенствование конструкции и технологии изготовления и установки железобетонных переключателей рельсового сечения. — Вopr. крепления горных выработок, 1973, № 2, с. 30—48. Авт.: И. Д. Джанджгава, А. П. Хобуа, Т. С. Гогичайшвили и др.

69328. Хвичия С. А. К методике изучения распределения напряжений в монолитной бетонной крепи. — Вopr. крепления горных выработок, 1973, 2, с. 57—63. Список лит.: 9 назв.

16.5.2 Системы разработки месторождений и способы добычи полезных ископаемых

69329. Домбровский Н. Г., Новиков Б. А. Оценка эффективности увеличения единичной мощности экскаваторов на открытых горных работах. — Горный журн., 1974, № 12 ©, с. 11—13. Список лит.: 5 назв.

16.5.21 Разработка месторождений рудных (металлических) полезных ископаемых

69330. Автоматическое регулирование величины разрежения в зоне набора кека. [Из опыта работы СевГОКа]. — Горный журн., 1974, № 12 ©, с. 40—41. Авт.: А. А. Миллер, П. С. Энгель, А. М. Рясной и др.

69331. Александр Иванович Батанов. [Специалист в области обогащения руд]. К 70-летию со дня рождения. — Горный журн., 1974, № 12 ©, с. 63 с портр. Подпись: Главруда МЧМ СССР, Отд. черной металлургии Госплана СССР, Техн. упр. МЦМ СССР и др.

69332. Глушков И. В., Саввин В. Д., Левушкин П. В. Системы разработки мощных рудных залежей на руднике «Верхнем». — Горный журн., 1974, № 12 ©, с. 20—22.

69333. Кальницкий Я. Б. Развитие техники и технологии подземной добычи руд цветных металлов на больших глубинах. К итогам Всесоюз. совещ. в Норильске. [Июнь 1974 г.] — Горный журн., 1974, № 12 ©, с. 3—5.

69334. Крохалев В. Ф. Влияние трещиноватости на способы ведения горных работ [по добыче рудных залежей]. — Горный журн., 1974, № 12 ©, с. 17—19. Список лит.: 9 назв.

69335. Кудинцев Э. М. Пневматическое управление шахтной дозаторной [при загрузке рудничных скипов]. — Горный журн., 1974, № 12 ©, с. 38—40.

69336. Марюта А. Н., Кочура Е. В. Анализ статических характеристик шаровых мельниц мокрого измельчения. [Из опыта работы СевГОКа]. — Горный журн., 1974, № 12 ©, с. 53—55. Список лит.: 5 назв.

69337. Некоторые закономерности флотационного выделения германия (IV) в виде триоксифлуорантатных комплексов. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 12 ©, с. 2650—2654. Список лит.: 18 назв. Авт.: И. И. Сейфуллина, А. Ф. Пожарицкий, Л. Д. Скрылев и др.

69338. Руденко А. М., Цехин М. К., Пауль В. И. Отбойка скрещивающимися веерами скважин на Салаирском руднике. — Горный журн., 1974, № 12 ©, с. 28—29.

69339. Совершенствование процесса сушки железных руд Михайловского железорудного комбината. — Горный журн., 1974, № 12 ©, с. 47—50. Авт.: Б. П. Кузнецов, В. И. Бабков-Эстеркин, А. Н. Хохлов и др.

69340. Фейгин Л. М. Новые оптовые цены на железорудную продукцию. — Горный журн., 1974, № 12 ©, с. 5—8.

69341. Экономическая оценка технологических схем обогащения магнетитовых кварцитов с шаровым и бесшаровым измельчением. — Горный журн., 1974, № 12 ©, с. 50—52. Авт.: Т. М. Быкова, В. Г. Мацев, П. И. Лукьянчиков, Д. Ф. Нилипко.

69342. Эффективность применения зарядных машин на карьерах Кривбасса. — Горный журн., 1974, № 12 ©, с. 30—33. Авт.: М. Ф. Друкованый, Н. Г. Тутов, И. С. Малый и др.

16.5.22 Разработка месторождений нерудных полезных ископаемых

69343. Андреев В. Н., Шакиров Р. С. Коррозия армировки шахтных стволов на руднике № 1 комбината «Белорускалий». — Горный журн., 1974, № 12 ©, с. 25—26.

69344. Бушин Е. Д. Перспективы развития производства нерудных материалов Минавтодора РСФСР. — Автомоб. дороги, 1974, № 12 ©, с. 7—8.

69345. Макаров В. А., Гречковский Б. Ф. Комплексная механизация взрывных работ [на Комсомольском рудоуправлении]. — Огнеупоры, 1974, № 12 ©, с. 19—21.

69346. О газоносности калийных солей Белоруссии. — Горный журн., 1974, № 12 ©, с. 55—58. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. Д. Лидин, Г. И. Войтов, Н. Г. Матвиенко и др.

16.5.231 Разработка месторождений ископаемых углей и углистых полезных ископаемых

69347. Некоторые закономерности горного давления в капитальных выработках Ткибули-Шаорского каменноугольного месторождения. — Вопр. крепления горных выработок, 1973, 2, с. 5—29. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. Д. Джанджава, С. А. Хвичия, Г. Г. Качарава и др.

69348. Новые виды крепления капитальных выработок для глубоких шахт Ткибули-Шаорского каменноугольного месторождения. — Вопр. крепления горных выработок, 1973, 2, с. 64—73. Список лит.: 8 назв. Авт.: И. Д. Джанджава, И. А. Ломия, Э. К. Гогия и др.

69349. Сребродольский Б. И. О сернокислотном разложении угленосных пород на самовозгорающихся терриконах Донбасса. — Литология и полезные ископаемые, 1974, № 6 ©, с. 137—139.

69350. Чанишвили В. Ф., Деметрадзе Б. Д. Шахтное строительство в Грузии в период реконструкции и развития народного хозяйства. [Угольная пром-сть]. — Вопр. крепления горных выработок, 1973, 2, с. 97—107. Список лит.: 5 назв.

16.5.233 Разработка нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений

69351. Алишаев М. Г., Вахитов Г. Г., Мирзаджанзаде А. Х. Влияние структурных свойств нефтей в зоне ВНК на эффективность законтурного заводнения. — Нефт. хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 36—39. Список лит.: 7 назв.

69352. Ахмедов А. К., Мусазаде Т. М. Изучение особенностей полезных волн и волн-помех при сейсмокаротаже скважин [нефтяных месторождений]. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1974, № 4, с. 10—14.

69353. Бахир Ю. В. О повышении использования геологических запасов нефти. [В связи со статьей Н. К. Байбакова «Задача народнохозяйственной важности. Как улучшить использование «геологических запасов нефти». Журн. «Нефт. хоз-во», 1974, № 7]. — Нефт. хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 26—28.

69354. Белов В. П. Коркоудаляющие реагенты и эффективность их применения [при цементировании обсадных колонн]. — Нефт. хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 9—12. Список лит.: 8 назв.
69355. Влияние концентрации утяжелителя на реологические параметры и гидравлическую характеристику глинистого раствора. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1974, № 11 ©, с. 23—26. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. А. Мовсумов, Н. А. Гасап-заде, Р. И. Кулиев, Р. К. Искендеров.
69356. Жетвина И. Н. Вытеснение жидкости из горизонтального цилиндрического капилляра с помощью другой жидкости. [Нефтедобыча]. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1974, № 11 ©, с. 52—56. Список лит.: 6 назв.
69357. Использование высокочувствительной термометрии для выделения интервалов затрубной циркуляции. — Нефт. хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 43—46. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. Л. Дворкин, А. И. Парфенов, А. С. Бувеч и др.
69358. Исследование динамики обратных клапанов нефтепромысловых компрессорных установок. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1974, № 11 ©, с. 109—113. Авт.: Э. А. Мамедов, Б. М. Ахмедов, Р. Г. Керимов и др.
69359. Исякаев В. А., Толстолыткин И. П. Об эффективности дебитометрии в условиях Самотлорского месторождения. — Нефт. хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 46—49.
69360. К 70-летию академика А. П. Крылова. [Специалист в области эксплуатации нефт. месторождений]. — Геология нефти и газа, 1974, № 12 ©, с. 69—71. Авт.: Г. Вахитов, Ю. Желтов, В. Мелик-Пашаев, М. Сургучев.
69361. Калинин М. К. О добыче нефти в некоторых зарубежных странах в 1973 г. и первой половине 1974 г. — Геология нефти и газа, 1974, № 12 ©, с. 63—65.
69362. Каминский В. А. Основные процессы, определяющие эффективность работы отстойных аппаратов. [К применению в промышленной подготовке нефти]. — Нефт. хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 49—52. Список лит.: 5 назв.
69363. Котлярова Е. Л., Чугунов В. Д. Решение некоторых задач оптимизации нефтедобычи с учетом управления контуром нефтеносности. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1974, № 11 ©, с. 31—36. Список лит.: 8 назв.
69364. Мирзоев Д. А. Лабораторные исследования динамических воздействий нерегулярных волн на гибкие цилиндрические опоры. [К защите морских нефтепромысл. сооружений]. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1974, № 11 ©, с. 57—61.
69365. Мусин М. М., Залаялиев М. А. Распределение динамических напряжений в колонне полых глубиннонасосных штанг повышенной плавучести. — Нефт. хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 54—57.
69366. Муслимов Р. Х., Киреев Ш. Г., Лысенко В. Д. Освоение избирательной системы заводнения на Восточно-Ленинградской площади Ромашкинского месторождения. — Нефт. хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 29—32.
69367. Некоторые вопросы рационального использования ингибированных глинистых растворов [при бурении на нефть]. — Нефт. хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 13—15. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. К. Сеид-Рза, В. Ф. Целовальников, М. Д. Фаталиев и др.
69368. Некоторые итоги и задачи применения одновременно-раздельной эксплуатации пластов. [В связи со статьей Н. К. Байбакова «Задача народнохозяйственной важности. Как улучшить использование геологических запасов нефти». Журн. «Нефт. хоз-во», 1974, № 7]. — Нефт. хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 22—25. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. М. Кузьмин, В. П. Максимов, Н. Е. Нестерова, В. С. Орлог.

69369. **О зависимости предельного напряжения сдвига тонких (граничных) слоев нефти от контактного напряжения и содержания асфальтенов.** — Нефт. хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 52—54. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. К. Галлямов, Э. А. Галлямова, И. Л. Мархасин, Г. И. Фукс.

69370. **Опыт работы метрологической службы Министерства нефтяной промышленности.** — Измерит. техника, 1974, № 12 ©, с. 11. Авт.: В. Л. Оруджев, В. В. Волосатов, А. К. Шаронов, А. Ф. Логачева.

69371. **Осипов Николай Григорьевич.** Голубое топливо на экспорт. [О поставках газа зап. странам и Японии. Интервью зам. министра внешней торговли СССР Н. Г. Осипова. Записал В. Розен]. — Новое время, 1974, № 51, с. 14—15.

69372. **Оценка условий формирования пристенного слоя газа.** [Бурение нефт. скважин]. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1974, № 11 ©, с. 37—40. Авт.: Р. Т. Алиев, И. М. Аметов, К. М. Гейдаров, О. В. Чубанов.

69373. **Применение метода непараметрических критериев статистики для классификации нефтей по горизонтам.** — Изв. вузов. Нефть и газ, 1974, № 11 ©, с. 12—16. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. С. Гаджикасумов, В. К. Каракашев, Э. Э. Рамазанова, М. С. Разамат.

69374. **Применение полимеров для изоляции пластовых вод в скважинах.** — Нефт. хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 67—69. Авт.: Э. М. Тосунов, А. И. Комисаров, В. И. Стадников и др.

69375. **Пришляк И. Е., Кузин Б. В., Малышев Д. Г.** Результаты промышленных испытаний высокомоментных турбобуров А7Н4С с шпинделями ШИП-195. [Бурение нефт. скважин]. — Нефт. хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 6—8.

69376. **Промысловое изучение особенностей фильтрации нефтей терригенной толщи нижнего карбона Арланского нефтяного месторождения.** — Нефт. хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 32—35. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Г. Зюрин, В. С. Асмоловский, В. Ф. Усенко и др.

69377. **Самотой А. К.** Некоторые вопросы борьбы с прихватами колонн труб при бурении [нефтяных] скважин. — Нефт. хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 3—6. Список лит.: 9 назв.

69378. **Смирнов Ю. П., Максutow Г. И., Ясашин А. М.** Некоторые особенности работы резиновых уплотнений в нефтяных скважинах. — Нефт. хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 18—19.

69379. **Технологические особенности проводки скважин с промывкой водой на месторождении Узень.** — Нефт. хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 65—67. Авт.: М. С. Чудновский, В. Г. Колесников, Г. И. Заручаев, В. А. Бурхайло.

69380. **Федоров А. А., Ибрагимов В. А., Коцкулич Я. С.** О влиянии гидростатического давления на продольную устойчивость обсадной колонны слабо овального сечения. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1974, № 11 ©, с. 27—30. Список лит.: 7 назв.

16.6/7 Технология металлов

16.6/7.2 Металловедение

(Теоретическое металловедение — физика металлов — см. 15.2.4)

69381. **Брик В. Б., Усков Е. И., Фальченко В. И.** Исследование влияния кинетики рекристаллизационных процессов на длительную прочность сплава ВМ-1 в условиях термоциклирования. — Проблемы прочности, 1974, № 11 ©, с. 53—57. Список лит.: 13 назв.

69382. **Вигдорович В. И., Цыганкова Л. Е.** Коррозия биметалла сталь 08кп — сплав АО-20 в водно-этиленгликолевых и водно-глицериновых растворах. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 12 ©, с. 2695—2698. Список лит.: 10 назв.

69383. Влияние концентрации напряжений на малоцикловую усталостную прочность металлов. — Проблемы прочности, 1974, № 11 ©, с. 11—15. Список лит.: 17 назв. Авт.: А. В. Гурьев, Г. М. Мишарев, А. С. Столярчук и др.
69384. Влияние степени разрежения окружающей среды на деформацию меди и алюминия. — Косм. исследования на Украине, 1973, вып. 1 ©, с. 44—47. Список лит.: 14 назв. Авт.: И. М. Любарский, А. А. Гусляков, А. В. Ашукин, В. И. Кулеба.
69385. Влияние температуры и скорости нагрева на структуру и свойства холоднокатаной текстурованной трансформаторной стали. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1974, № 4 ©, с. 42—46. Список лит.: 12 назв. Авт.: М. Н. Бодяко, И. В. Франценюк, С. А. Астапчик и др.
69386. Вопросы долговечности металлов при циклическом нагружении в условиях вакуума. — Косм. исследования на Украине, 1973, вып. 1 ©, с. 28—38. Список лит.: 25 назв. Авт.: Б. И. Веркин, И. М. Любарский, В. М. Бойчук и др.
69387. Горев К. В., Цедрик И. Ф., Шведов Л. И. Свойства хромомарганцевых сталей с различным содержанием азота и углерода. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1974, № 4 ©, с. 51—54.
69388. Горев К. В., Шведов Л. И., Цедрик И. Ф. Влияние азота и углерода на структуру хромомарганцевых сталей с 15% марганца и 10—24% хрома. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1974, № 4 ©, с. 47—50. Список лит.: 12 назв.
69389. Доенко В. И. Анализ кинетики релаксации напряжений и возможности разделения компонент деформирующего напряжения [в меди] при низких температурах. — Проблемы прочности, 1974, № 11 ©, с. 91—95. Список лит.: 18 назв.
69390. Изучение упорядочения сплавов Fe₃(Al, Ge) методом ядерного гамма-резонанса. — Изв. АН АрмССР. Физика, 1974, т. 9, вып. 5 ©, с. 397—401. Рез. на арм. и англ. яз. Авт.: П. А. Грузин, О. П. Елюгин, В. С. Мкртчян и др.
69391. Исследование сопротивления хрупкому разрушению стали. — Проблемы прочности, 1974, № 11 ©, с. 16—18. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. В. Панасюк, Ю. А. Шульте, С. Е. Ковчик и др.
69392. Калачев М. И., Петренко В. В., Бурейко В. В. Влияние предварительного динамического деформационного старения на усталостную прочность стали У7А. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1974, № 4 ©, с. 20—23. Список лит.: 6 назв.
69393. Кирич В. В. Сопротивление усталости жаропрочных сплавов при программных режимах нагружения. — Проблемы прочности, 1974, № 11 ©, с. 118—122. Список лит.: 8 назв.
- Коррозионно-механическая прочность латуни ЛМцЖ55-3-1 в зависимости от ее структуры. — См. 70216.
69394. Кульбашный П. Ф., Писаренко Г. Г. Характеристики выносливости листового сплава АМг6БМ с концентрацией напряжений в диапазоне частот колебаний 600—7500 гц. — Проблемы прочности, 1974, № 11 ©, с. 42—44. Список лит.: 4 назв.
- Ленькова Л. Н., Супрун Л. А. Влияние температуры пресной и морской воды на скорость коррозии судокорпусных сталей. — См. 70220.
69395. Литейные магниеволитиевые сплавы. — Косм. исследования на Украине, 1973, вып. 1 ©, с. 22—28. Авт.: В. П. Латенко, Т. В. Сильченко, В. А. Тихонов и др.
69396. Микитишин С. И., Левицкий М. О. Скорость роста трещин в циклически деформируемых углеродистых сталях. — Проблемы прочности, 1974, № 11 ©, с. 83—84. Список лит.: 6 назв.

69397. Николаев В. А., Баданин В. И. Влияние шкеля, меди и фосфора на радиационное охрупчивание феррито-перлитной стали. [Диссертация в ред.] — Атомная энергия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 491—494. Список лит.: 9 назв.

69398. Особенности трения и износа углеродистых сталей в вакууме. — Косм. исследования на Украине, 1973, вып. 1 ©, с. 47—49. Авт.: Б. И. Веркин, И. М. Любарский, В. Ф. Удовенко, А. А. Гусляров.

69399. Полукаров Ю. М., Семенова З. В., Ризенкамф А. А. Структура и магнитные свойства электроосажденных сплавов кобальт — никель. — Электрохимия, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 1702—1708. Список лит.: 21 назв.

69400. Проблема долговечности металлов при низких температурах. — Косм. исследования на Украине, 1973, вып. 1 ©, с. 14—22. Список лит.: 26 назв. Авт.: Б. И. Веркин, И. М. Любарский, Н. М. Гринберг, Л. Ф. Яковенко.

69401. Равицкая Т. М. Особенности зарождения и развития внутренних трещин усталости [в металлах] на примере разрушения рельсов. — Проблемы прочности, 1974, № 11 ©, с. 77—82. Список лит.: 23 назв.

69402. Савва С. П., Ильичев В. Я. Исследование влияния химического состава на механические свойства легированных сталей статическими методами. — Проблемы прочности, 1974, № 11 ©, с. 70—76.

Слепокуров А. С., Данькин А. А., Гришин В. И. Исследование износостойкости стали 2Х13, наплавленной на уплотнительные поверхности [трубопроводной] арматуры. — См. 69513.

Федоров В. Н., Шеховцев Е. Д. Малоцикловая усталость двухкомпонентных литых сплавов титана с алюминием. — См. 70233.

69403. Хартмут Йорнс. Исследование закономерностей изменения микротвердости при статическом и циклическом нагружении легких сплавов. [Статья из ГДР]. — Проблемы прочности, 1974, № 11 ©, с. 19—23. Список лит.: 9 назв.

16.6 Металлургия

16.6.1 Общие вопросы

69404. Гольденберг И. Б. О взаимосвязи органических и случайных факторов тепловой работы пламенных печей. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1972, вып. 132, с. 92—98.

69405. Гольденберг И. Б., Шварцман М. З. Наладка многоречочных систем отопления [в металлургических печах]. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1972, вып. 132, с. 109—113.

69406. Зверев В. М. Константы равновесия плазмохимических реакций [в металлургии]. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1972, вып. 132, с. 3—14. Список лит.: 8 назв.

69407. Иванов Н. И. Метод описания конструкции [печи] ограниченных объемов. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1972, вып. 132, с. 80—88.

69408. Парсункин Б. Н. Периодические режимы в системе экстремального регулирования горения топлива [в металлургических печах]. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1972, вып. 132, с. 88—92.

69409. Рябков В. М. Синтез минимальной по стоимости структуры оптимальной системы [в металлургии]. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1972, вып. 132, с. 104—108.

Безобжиговые углеродсодержащие полукислые ковшевые изделия. См. 69525.

69410. **Исследование** валков тянуще-правильной машины радиальной УИРС. — Труды Ин-та металлургии АН СССР, 1972, вып. 2. Процессы прокатки, с. 126—131. Авт.: Ш. Д. Рамишвили, А. А. Целиков, Г. Ш. Кобалава и др.

69411. **Исследование** температурного режима внепечного раскисления и разливки стали. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1972, вып. 132, с. 41—47. Авт.: В. Г. Антипин, А. А. Пудов, Б. А. Буданов и др.

Лазовский В. А. Расслаивание и жидкотекучесть магнетитохромитовых горкрет-масс. — См. 69533.

69412. **Овчинников Г. Е.** Повышение стойкости сводов большегрузных мартеновских печей. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1972, вып. 132, с. 26—35.

Опыт применения огнеупоров на основе периклазошпинелидного клинкера в сталеплавильных конверторах. — См. 69535.

69413. **Опыт** работы мартеновских печей ММК с периодической очисткой шлаковиков по ходу кампании. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1972, вып. 132, с. 36—41. Авт.: Г. П. Захаров, Г. А. Ковалев, М. Г. Кожанов и др.

Применение сепаратора с вращающимся магнитным полем для очистки шамота. [Производство сталеразливочных изделий]. — См. 69540.

69414. **Разработка** методики расчета усилий правки слитка на радиальной установке непрерывной разливки стали. — Труды Ин-та металлургии АН СССР, 1972, вып. 2. Процессы прокатки, с. 117—125. Авт.: М. Я. Бровман, Ш. Д. Рамишвили, Г. Ш. Кобалава и др.

69415. **Ракин Л. А.** Об использовании материала из шлаковиков и лома отработанных изделий. [Моск. металлург. з-д «Серп и молот»]. — Огнеупоры, 1974, № 12 ©, с. 47—48.

69416. **Совершенствование** методов контроля технологических параметров доменной плавки. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1972, вып. 132, с. 15—25. Авт.: Б. К. Сеничкин, Ю. Н. Овчинников, Н. А. Спириин и др.

69417. **Тепловые** потери типового 300-т сталеразливочного ковша. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1972, вып. 132, с. 48—56. Авт.: В. Г. Антипин, А. А. Пудов, В. Ф. Кузнецов и др.

Форстеритовые огнеупоры из талько-магнезита Правдинского месторождения [для мартеновских печей]. — См. 69547.

16.6.3 Металлургия цветных и редких металлов

69418. **Журин А. И., Каменев Ю. Б., Курников Б. Д.** О некоторых электрохимических свойствах сплавов иридия с медью и никелем [в условиях рафинирования]. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 12 ©, с. 2687—2691. Список лит.: 6 назв.

69419. **Кривчик З. А., Ермоленко Н. Ф.** Извлечение ртути из минерализованных растворов модифицированным углем. [Очистка сточных вод ртутного производства]. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 12 ©, с. 2646—2650. Список лит.: 19 назв.

16.6.4 Порошковая металлургия (металлокерамика)

69420. Восстановление ферромагнитной окиси железа. Сообщ. 2-е из области работ по электрохим. восстановлению окислов железа из суспензии на магнитном катоде. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 12 ©, с. 2760—2762. Список лит.: 10 назв. Авт.: Т. П. Дорош, П. А. Ефоров, С. А. Чудный, И. А. Чудная.

16.7 Обработка металлов

16.7.1 Общие вопросы

69421. Стенд для исследования технологических процессов в условиях, имитирующих космос. — Косм. исследования на Украине, 1973, вып. 1 ©, с. 5—9. Авт.: Б. Е. Патон, Д. А. Дудко, В. Н. Бернадский и др.

69422. Субач А. П. Определение параметров загрузки контейнера объемной вибрационной обработки. — Вопр. динамики и прочности, 1973, 27, с. 61—72. Список лит.: 6 назв.

69423. Субач А. П., Биргелис О. К. Динамика станков объемной вибрационной обработки с тороидальным и спиральным контейнерами. — Вопр. динамики и прочности, 1973, 27, с. 53—60.

69424. Субач А. П., Шталберг Р. Е., Берзиньш Я. П. Исследование привода контейнера объемной вибрационной обработки на электронной модели. — Вопр. динамики и прочности, 1973, 27, с. 73—86.

16.7.2 Литейное производство (фасонное литье металлов)

69425. Анисович Г. А., Гуменный Н. В., Денисов В. А. Расчет кинетики затвердевания плоских отливок с учетом влияния теплоты перегрева. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1974, № 4 ©, с. 75—78.

69426. Писарев И. Е., Панферов В. Н., Тюкин Ф. А. Выбор диаметра отверстия для истечения порошка при суспензионном литье. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 22.

16.7.3 Обработка металлов давлением

69427. Адамия Р. Ш. К вопросу синтеза электромеханических колебательных систем прокатных машин по затуханию. — Труды Ин-та металлургии АН ГССР, 1972, вып. 2. Процессы прокатки, с. 144—148.

69428. Адамия Р. Ш. Синтез колебательных процессов по коэффициенту динамичности в линиях передач прокатных машин. — Труды Ин-та металлургии АН ГССР, 1972, вып. 2. Процессы прокатки, с. 132—143.

69429. Болотин М. М., Манусов А. Б. Из опыта реконструкции колесопрокатного цеха [Нижеднепровского завода им. К. Либкнехта]. — Пром. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 6—8.

69430. Вариационный метод расчета температурного поля при прокатке в четырехвалковых калибрах. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1972, вып. 132, с. 61—67. Авт.: М. Г. Поляков, Б. А. Никифоров, В. Н. Ананьев и др.

69431. Вашакидзе А. С. Исследование объемной деформации при прокатке в вытяжных калибрах мелкосортных и проволочных станов. — Труды Ин-та металлургии АН ГССР, 1972, вып. 2. Процессы прокатки, с. 79—88.

69432. Вашакидзе А. С., Бегларшвили Г. С. Исследование износа калибров прокатных валков блюминга 1000. — Труды Ин-та металлургии АН ГССР, 1972, вып. 2. Процессы прокатки, с. 104—106.

69433. **Вашакидзе А. С., Бегларшвили Г. С.** Исследование объемной деформации и контактных напряжений при прокатке в открытых разрезных калибрах обжимных станов. — Труды Ин-та металлургии АН ГССР, 1972, вып. 2. Процессы прокатки, с. 73—78.

69434. **Вашакидзе А. С., Бегларшвили Г. С.** Исследование процесса прокатки одианных и двоянных слитков на блюминге 1000. — Труды Ин-та металлургии АН ГССР, 1972, вып. 2. Процессы прокатки, с. 67—72. Список лит.: 11 назв.

69435. **Вашакидзе А. С., Шарашенидзе Д. А., Жгенти В. И.** Исследование износа калибров прокатных валков мелкосортного стана 320. — Труды Ин-та металлургии АН ГССР, 1972, вып. 2. Процессы прокатки, с. 107—113. Список лит.: 5 назв.

69436. **Деформированное состояние металла при свободной прокатке трубных заготовок.** — Труды Ин-та металлургии АН ГССР, 1972, вып. 2. Процессы прокатки, с. 50—66. Список лит.: 24 назв. Авт.: А. Д. Нозадзе, Р. Б. Мусеридзе, Б. М. Заславский и др.

69437. **Довнар С. А., Кадников С. А., Урбанек Ж. М.** О повышении прочности соединений в штамповых биметаллических материалах. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1974, № 4 ©, с. 32—36.

69438. **Исследование износа прокатных валков трубозаготовочного стана.** — Труды Ин-та металлургии АН ГССР, 1972, вып. 2, с. 89—101. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. Д. Нозадзе, Б. Ш. Кванчахадзе, Д. Н. Бурдиладзе и др.

69439. **Исследование непрерывной группы клетей трубозаготовочного стана Руставского металлургического завода.** — Труды Ин-та металлургии АН ГССР, 1972, вып. 2. Процессы прокатки, с. 23—33. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. Д. Нозадзе, Р. В. Бединешвили, Б. М. Заславский и др.

69440. **Исследование силовых параметров процесса прошивки при повышенных углах подачи.** — Труды Ин-та металлургии АН ГССР, 1972, вып. 2. Процессы прокатки, с. 5—8. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ф. Н. Тавадзе, Л. И. Оклей, И. В. Чхартышвили и др.

69441. **Коваленко А. С.** Теплотехническая оптимизация работы колпачковых печей для светлого отжига холоднокатаной стали в рулонах. Сообщ. 1 и 2. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1972, вып. 132, с. 68—79. Список лит.: с. 73—74, 79.

Козлов Ю. И. Влияние различных факторов на характер процесса вытяжки и качества днищ. — См. 69507.

69442. **Маниловский Р. Г., Субботин Е. П.** Основные направления долгосрочного перспективного развития производства поковок и горячих штамповок на предприятиях Минхиммаша. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 25—26.

69443. **Мейпаряни В. Г.** Исследование влияния ширины сляба на расход металла при прокатке листа на стане трио-лаута 2100. — Труды Ин-та металлургии АН ГССР, 1972, вып. 2. Процессы прокатки, с. 114—116.

69444. **Настоящий И. А.** Трубоэлектросварочный цех в Харцызске введен в действие досрочно. — Пром. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 3—4.

69445. **Нозадзе А. Д., Кванчахадзе Б. Ш.** Расчет заполнения калибров при прокатке на заготовочных станах. — Труды Ин-та металлургии АН ГССР, 1972, вып. 2. Процессы прокатки, с. 34—49. Список лит.: 8 назв.

69446. **Северденко В. П., Жикин Ю. Д.** Аппроксимация уравнения поведения металлов при холодной пластической деформации. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1974, № 4 ©, с. 24—27. Список лит.: 5 назв.

69447. **Трубицын Г. В., Иванов Н. И., Рябков В. М.** Исследование влияния теплового состояния слитков на производительность стана и расход электроэнергии при прокатке. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1972, вып. 132, с. 57—61.

69448. Чачин В. Н., Скрипниченко А. Л., Яскович А. Г. Исследование скоростных параметров процесса раздачи трубчатых заготовок импульсным магнитным полем. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1974, № 4 ©, с. 58—61.

69449. Экспериментальное исследование разпостенности при прокатке. — Труды ин-та металлургии АН ГССР, 1972, вып. 2. Процессы прокатки, с. 10—22. Авт.: Л. Н. Оклей, И. В. Чхартишвили, Д. Л. Лордкипанидзе, Р. А. Маглакелидзе.

16.7.4 Обработка металлов резанием

69450. Бакуто И. А., Мицкевич М. К., Санчуковский А. А. К вопросу о создании технологических линий электрообработки. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1974, № 4 ©, с. 55—57.

Балихин В. В., Садовников В. И. Электромеханическое упрочнение деталей [лесозаготовительных механизмов]. — См. 69602.

69451. Коновалов Е. Г., Ходырев В. И., Новодворский П. А. К вопросу о самовращении режущей кромки ротационной протяжки. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1974, № 4 ©, с. 69—71.

69452. Михайлов М. А. Определение оптимальных параметров устройств вибрационного точения на электронной модели. — Вопр. динамики и прочности, 1973, 27, с. 95—107. Список лит.: 8 назв.

69453. Соловьев Ю. И., Ахметзянов М. Х., Плешаков Ф. Ф. Использование метода отверстий для определения остаточных напряжений в подповерхностных слоях. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 137, с. 279—285.

69454. Электрохимическая заточка твердосплавного инструмента. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1974, № 4 ©, с. 62—68. Авт.: П. И. Ящерицын, В. М. Ходыков, И. И. Альяхименко, И. Д. Меницкий.

16.7.5 Термическая обработка металлов.

Упрочнение металлов и защита от коррозии

Агаев Г. А., Асанов С. А. Исследование противокоррозионных качеств универсальных микровосковых составов ускоренным методом в аппарате искусственной погоды ИП—1—3. — См. 69748.

69455. Анодное растворение кобальта при высоких плотностях тока. [Электрохим. обработка]. — Электрохимия, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 1681—1685. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. Д. Давыдов, А. Д. Ромашкан, М. А. Моница, В. Д. Кашеев.

Бушинская Р. А., Гаврильчик Л. Д., Красильщикова Б. Л. Сроки службы покрытий для подводной части корпуса судна. — См. 70195.

Васильковский Д. Н., Горелик Т. А., Харькин В. Г. Металлографические исследования контактов-деталей МК типа КЭМ-2, подвергнутых термообработке в различных режимах. — См. 69092.

69456. Влияние защитных слоев и покрытий на предел выносливости стали Х17Н2. — Проблемы прочности, 1974, № 11 ©, с. 116—117. Список лит.: 7 назв. Авт.: Б. А. Трескунов, В. М. Плескач, П. А. Аверченко, С. И. Рябцев.

Высоцкий А. А., Зобачев Ю. Е. Опыт эксплуатации судов с электрохимической защитой. — См. 70200.

69457. Замиховский В. С., Бродяк Д. Д., Похмурский В. И. Влияние алитирования на прочность стали ОХ18Н10Т при комнатной и повышенной температурах. — Проблемы прочности, 1974, № 11 ©, с. 105—110. Список лит.: 16 назв.

69458. Низкотемпературное никелирование пластмасс карбоцильным методом. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 12 ©, с. 2726—2730. Список лит.: 15 назв. Авт.: В. Г. Сыркин, В. Н. Прохоров, Л. Н. Романова, А. Б. Димант.

69459. Работоспособность твердых смазочных покрытий при трении в условиях глубокого вакуума (10^{-9} тор). — Косм. исследования на Украине, 1973, вып. 1 ©, с. 54—60. Список лит.: 12 назв. Авт.: Б. И. Веркин, И. М. Любарский, Б. Ф. Удовенко, Л. Н. Сентюрихина.

69460. Северденко В. П., Петренко С. И., Петренко В. В. Упрочнение и разупрочнение поверхностных слоев алюминия под действием циклических напряжений ультразвуковой частоты. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1974, № 4 ©, с. 10—13. Список лит.: 7 назв.

Соминская Э. В., Супрун Л. А. Ущерб от коррозии днищевой обшивки танков крупнотоннажных танкеров и эффективность средств защиты. — См. 70229.

Филатов А. Г., Архипов Ю. И., Ногин М. И. Родирование контактов-деталей МК. — См. 69143.

69461. Чепя П. А., Андрияшин В. А. Формирование остаточных напряжений в деталях, упрочненных различными способами поверхностного деформирования. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1974, № 4 ©, с. 14—19. Список лит.: 5 назв.

16.7.6 Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка. Склеивание

69462. Андреев В. Электродуговой паяльник. — Автомоб. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 45.

Барышев В. М., Искендеров В. Г. Опыт применения аргоно-дуговой точечной сварки при монтаже тонколистовых алюминиевых покрытий. — См. 68980.

Исследование антифрикционных свойств наплавленных бронз. [К применению на гребных валах]. — См. 70210.

69463. Исследование возможности использования лучистой энергии Солнца для сварки и пайки металлов. — Косм. исследования на Украине, 1973, вып. 1 ©, с. 9—14. Авт.: В. С. Дверняков, И. Н. Францевич, В. В. Пасичный и др.

69464. Исследование сопротивления усталости молибденового сплава МЛТ-1 и его сварных соединений. — Проблемы прочности, 1974, № 11 ©, с. 85—90. Список лит.: 9 назв. Авт.: М. Я. Гальперин, М. Г. Глазунов, И. А. Данющенко и др.

69465. Лучкин Р. С. Характер коррозионного разрушения сварных соединений из технически чистого алюминия. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 18.

16.8 Машиностроение. Машиноведение. Приборостроение

(Отраслевое и специальное машиностроение и приборостроение — см. соответствующие отраслевые разделы)

16.8.2 Машиностроение. Машиноведение

69466. Адамия Р. Ш., Лиховид П. И. К вопросу анализа переходных процессов в машинах с упруго-пластическими звеньями. — Груды Ин-та металлургии АН СССР, 1972, вып. 2. Процессы прокатки, с. 149—158. Список лит.: 7 назв.

69467. Берзиньш Я. П., Виба Я. А. Исследование одномассового виброударника с нелинейной подвеской. — Вопр. динамика и прочности, 1973, 27, с. 21—25. Список лит.: 5 назв.

69468. Борисенко А. В., Вознесенская Э. Н. Исследование спектра колебаний при трении скольжения твердых тел. — Изв. АН ВССР, Серия физ.-техн. наук, 1974, № 4 ©, с. 72—74.

69469. Вексельман Е. И., Кузьмин Г. А., Логиновас А. С. Экспериментальное исследование уплотнений поворотных затворов. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 38—40. Список лит.: 7 назв.

69470. Виба Я. А. Оптимальное быстроедействие двустороннего пружинного молота. — Вопр. динамики и прочности, 1973, 27, с. 13—20. Список лит.: 8 назв.

69471. Виба Я. А., Мейерович А. А. Оптимальный закон управления одномассовым молотом с ограниченной фазовой координатой. — Вопр. динамики и прочности, 1973, 27, с. 27—31. Список лит.: 5 назв.

69472. Вирсайтис И. П. Обжатие резинового кольца круглого поперечного сечения зажимными цапфами. — Вопр. динамики и прочности, 1973, 27, с. 153—160.

69473. Ворошко П. П., Квитка А. Л., Савина О. Н. Исследование напряженно-деформированного состояния симметричных дисков со ступицей. — Проблемы прочности, 1974, № 11 ©, с. 24—27.

69474. Домашнев А. Д., Банников М. Т. Влияние свойств смазочно-охлаждающей жидкости на трение в торцовом уплотнении. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 28—29.

69475. Дымников С. И., Санкин В. А. Расчет резинометаллического призматического амортизатора. — Вопр. динамики и прочности, 1973, 27, с. 147—152. Список лит.: 6 назв.

69476. Карласова З. М. О совершенствовании учета себестоимости продукции в машиностроении. — Бухгалтерский учет, 1974, № 12 ©, с. 29—34.

69477. Лавендел Э. Э. Оценка эффекта сжимаемости при расчете жесткости резинотехнических изделий. — Вопр. динамики и прочности, 1973, 27, с. 109—112.

69478. Лавендел Э. Э., Хричиков В. В. Жесткость резиновых деталей с учетом старения при постоянной деформации. — Вопр. динамики и прочности, 1973, 27, с. 113—117.

69479. Лукьянов В. С. Определение шероховатости поверхности [детали] по ГОСТ 2789-73. — Измерит. техника, 1974, № 12 ©, с. 15—18. Список лит.: 7 назв.

69480. Матвеев В. А., Чистяков В. А. Цифровое устройство для регистрации возмущающих моментов шарикоподшипников. — Изв. вузов. Приборостроение, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 99—101.

69481. Ноздрин М. А. Экраинный оптико-механический кинематомер [для измерения погрешности зубчатых передач]. — Изв. вузов. Приборостроение, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 117—121.

69482. Предохранительные клапаны с постоянными магнитами. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 36—38. Авт.: И. С. Гринберг, В. Л. Кисель, И. Р. Кричкер и др.

69483. Сандлер Б. И. К синтезу механических систем по точности. — Вопр. динамики и прочности, 1973, 27, с. 87—94.

69484. Силин Р. И. Предельные режимы транспортирования вибропитателей счетных автоматов. — Вопр. динамики и прочности, 1973, 27, с. 41—52. Список лит.: 7 назв.

69485. Сиротин М. И. Решение контактной задачи для длинного резинового цилиндра. — Вопр. динамики и прочности, 1973, 27, с. 141—146. Список лит.: 5 назв.

69486. Слиде П. Б. Об одной задаче оптимизации ручного вибромолота. — Вопр. динамики и прочности, 1973, 27, с. 3—11. Перед текстом авт.: П. В. [!] Слиде.

69487. Старжинский В. Е., Можаровский В. В. О влиянии формы зубца на изгибную деформацию зубьев эвольвентных цилиндрических зубчатых колес. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1974, № 4 ©, с. 118—123.

69488. Старжинский В. Е., Можаровский В. В., Осипенко С. А. К расчету контактных напряжений в полимерной облицовке [зубчатых колес]. Проблемы прочности, 1974, № 11 ©, с. 111—115. Список лит.: 11 назв.

69489. Старжинский В. Е., Осипович В. Н. К вопросу о формировании металлополимерной зубчатой эвольвентной передачи внутреннего зацепления. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1974, № 4 ©, с. 111—117.

69490. Удовенко В. Ф., Преснякова Г. Н. Влияние низких температур на трение и износ. — Косм. исследования на Украине, 1973, вып. 1 ©, с. 38—43. Список лит.: 12 назв.

69491. Хорошевский К. Д. Поперечный удар произвольной точки консольной контактной пружины о неподвижный ограничитель. — Вопр. динамики и прочности, 1973, 27, с. 119—125.

16.8.3 Приборостроение

69492. Аттестация образцовой установки УКПН-1 по вторичному эталону единицы плотности потока тепловых нейтронов. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 166 ©, с. 15—17. Авт.: О. Л. Андреев, Е. П. Кучерявенко, В. А. Тумольский и др.

69493. Басаргина И. М., Кармалицын Н. И. К вопросу создания образцовых средств поверки радионуклидных толщиномеров. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 166 ©, с. 80—83. Список лит.: 8 назв.

69494. Борисов Ю. А., Зост З. Г. Один из путей повышения быстродействия высокоточных автопомных систем определения азимута гидростабилизированной платформы. — Изв. вузов. Приборостроение, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 80—86.

69495. Вербицкий Я. А., Дейнега Ю. Ф., Куриленко О. Д. Установка для исследования поведения пластичных смазок в приборных подшипниках качения. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1973, вып. 10 ©, с. 66—70. Список лит.: 9 назв.

69496. Власов Ю. Б., Тихонов Р. Е., Филонов О. М. О возможности коррекции систематических уходов остатического трехстепенного гироскопа с «несимметричным» ротором. — Электротехника, 1974, № 12 ©, с. 17—19.

69497. Потемкин А. Э. О моменте аэродинамических сил сопротивления относительно осей подвеса гироскопа. — Изв. вузов. Приборостроение, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 95—98. Список лит.: 5 назв.

69498. Рачков В. А., Михайловский Ю. К. К вопросу целесообразного построения точных синусных механизмов. — Изв. вузов. Приборостроение, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 104—108.

69499. Русанов П. Г. Устойчивость динамически настраиваемого гироскопа при параметрическом возмущении. — Изв. вузов. Приборостроение, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 92—95.

69500. Термогигрометр с малогабаритными преобразователями. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 50—53. Авт.: В. Г. Карманов, Ф. М. Гречко, В. А. Ефимов, Т. С. Пришвина.

69501. Цыфанский С. Л., Набока Е. М. Колебания прибора, соединенного с вибростандом упругой нелинейной связью. — Изв. вузов. Приборостроение, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 101—104. Список лит.: 7 назв.

16.10.1 Общие вопросы



69502. Влияние неравномерности распределения неоднородностей на степень перемешивания в псевдооживленном слое. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 12 ©, с. 2665—2669. Список лит.: 6 назв. Авт.: З. К. Николаева, М. Ф. Михалев, А. Р. Мурзин, В. Г. Правдин.
69503. Железняк А. С. Некоторые особенности термической устойчивости двухфазных реакторов жидкость — жидкость или жидкость — газ. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 12 ©, с. 2677—2681. Список лит.: 10 назв.
69504. Зависимость коэффициента потери давления в трубке динамического отбора от ее конструкции и режимов работы. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 15—16. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Г. Анфимов, В. А. Юрченко, Г. С. Погосов, С. Г. Стародуб.
69505. К вопросу о производительности шнековых экстракторов. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 12 ©, с. 2673—2677. Авт.: В. И. Коваленко, Г. Д. Резников, М. И. Курочкина, В. А. Риц.
69506. Калюсский А. Е., Греков С. П. Решение уравнения переноса примеси в цилиндрическом канале с учетом зависимости коэффициента диффузии от концентрации и газообмена со стенкой. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 27, № 6 ©, с. 1076—1080. Рез. на англ. яз.
69507. Козлов Ю. И. Влияние различных факторов на характер процесса вытяжки и качество днищ. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 19—20.
69508. Кривошеев В. П., Мухамадеев И. Г., Аязян Г. К. Решение задачи минимизации энергозатрат процесса ректификации. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1974, № 11 ©, с. 89—93.
69509. Левераш В. И., Краснянский Л. А. Выбор рациональной схемы размещения компенсаторов в контуре выпарных аппаратов с принудительной циркуляцией. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 8—9.
69510. Лукьяненко В. М., Попов Б. В., Кузяков А. Е. Повышение качества центрифуг на Сумском машиностроительном заводе им. М. В. Фрунзе. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 26—28.
69511. Лютенко Н. Е., Куценко Л. Т. Охлаждение пластичных смазок в скребковых аппаратах. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1973, вып. 10 ©, с. 97—103. Список лит.: 5 назв.
69512. Определение мощности мешалок в барботажных аппаратах. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 13—15. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. М. Цирлиц, Р. А. Рабинович, В. Н. Тругианов, Г. Я. Ходов.
69513. Слепокуров А. С., Данькин А. А., Гришин В. И. Исследование износостойкости стали 2Х13, наплавленной на уплотнительные поверхности [трубопроводной] арматуры. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 30—31.
69514. Соколов Л. К., Черепов И. А., Шерман Ю. Л. Эффективность централизованного размещения бытовых помещений на предприятиях химической промышленности. — Пром. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 19—20.
69515. Трусов А. Д. Калькулирование себестоимости продукции на предприятиях химической промышленности. — Бухгалтерский учет, 1974, № 12 ©, с. 41—45.

16.10.2 Технология неорганических веществ и основных химических продуктов

69516. Алексеев В. П., Герасимов П. В., Поберезкин А. Э. Пленочная оксидация воздуха в аппаратах с регулярной гофрированной пачкой. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 11—12. Список лит.: 10 назв.

69517. Гулиев Т. Н., Зульфугарлы Дж. И. Термический метод очистки серы от битумов. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 12 ©, с. 2643—2646. Список лит.: 13 назв.

69518. Некрич Е. М., Гребиниченко Н. Г. О взаимодействии окислов азота и окиси углерода, катализируемом окислами железа. [Очистка хим. промышл. газов]. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 12 ©, с. 2756—2758. Список лит.: 10 назв.

69519. Химически стойкий, износостойкий антифрикционный материал Химанит-Т. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 17. Авт.: Г. Е. Лазарев, В. Д. Шпилов, Ю. П. Журид, А. М. Златкис.

69520. Шляпников В. А. Применение малоизнашиваемых анодов при электролизе хлоратов. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 12 ©, с. 2682—2686. Список лит.: 26 назв.

16.10.4 Удобрения и пестициды (ядохимикаты). Промышленность минеральных удобрений

(Применение удобрений в сельском хозяйстве — см. 17.4.1)

69521. Рентгеноструктурные исследования нитратполифосфатов аммония. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 12 ©, с. 2617—2620. Авт.: В. П. Уханев, И. П. Ключ, И. Г. Скрыпник и др.

69522. Сарбаев А. Н., Герберт Г. П., Малышева Л. С. Разложение карбамида в присутствии моноаммоний фосфата и сульфата калия в водных растворах. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 12 ©, с. 2762—2764. Список лит.: 5 назв.

69523. Сарбаев А. Н., Малышева Л. С. Область гомогенизации в системе $\text{CO}(\text{NH}_2)_2$ — $\text{NH}_4\text{H}_2\text{PO}_4$ — H_2O . — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 12 ©, с. 2764—2766. Список лит.: 12 назв.

16.10.5 Силикатные производства

69524. Батраков Н. А., Гаприндашвили А. И., Федотов В. И. Огнеупоры на основе системы периклаз. — шпинель. — Огнеупоры, 1974, № 12 ©, с. 40—43. Список лит.: 6 назв.

69525. Безобжиговые углеродсодержащие полукислые ковшевые изделия. — Огнеупоры, 1974, № 12 ©, с. 5—10. Список лит.: 7 назв. Авт.: С. И. Щеглов, Т. К. Баркалова, В. Ф. Москаленко, Т. Ф. Райченко.

69526. Богданова И. В., Нефедьева М. К. Катионитовый метод определения сернистого ангидрида в фосфогипсе и клинкере. — Цемент, 1974, № 12 ©, с. 19.

69527. Влияние ионов-хромофоров на процессы обжига цветных клинкеров. — Цемент, 1974, № 12 ©, с. 14—16. Авт.: П. И. Боженев, Л. И. Холпова, А. А. Лачикян, Л. А. Элиазян.

69528. Дегтярева Э. В., Кайнарский И. С., Сафронова И. П. Реологические и технологические свойства карбидкремниевых суспензий. [Получение огнеупорных изделий]. — Огнеупоры, 1974, № 12 ©, с. 27—32. Список лит.: 7 назв.

69529. Использование циркониевого электрокорунда в шихте алюмосиликатных огнеупоров. — Огнеупоры, 1974, № 12 ©, с. 32—37. Авт.: И. С. Климович, А. И. Ващенко, М. А. Арзуманов и др.

69530. Кафаров В. В., Вердиян М. А. Исследование характера движения материала в трубных мельницах. — Цемент, 1974, № 12 ©, с. 16—18. Список лит.: 14 назв. Продолж. Начало № 11.

69531. Конусовтулочный теплообменник для мощных вращающихся печей. [Серебряков. цементный з-д]. — Цемент, 1974, № 12 ©, с. 8—9. Авт.: Ю. И. Дешко, О. А. Несвижский, Н. В. Гоненяк, А. М. Шаркова.

69532. Ксандзовский В. Р., Аряев В. В., Марговцев В. Я. К вопросу внедрения АСУ на Боровичском комбинате огнеупоров. — Огнеупоры, 1974, № 12 ©, с. 15—19.

69533. Лазовский В. А. Расплавление и жидкотекучесть магнезитохромитовых торкрет-масс. — Огнеупоры, 1974, № 12 ©, с. 43—46. Список лит.: 8 назв.

69534. Лингер И. Н., Корнеев С. И. Улучшение работы пылеулавливающих аппаратов [цементной мельницы]. — Цемент, 1974, № 12 ©, с. 11—12.

69535. Опыт применения огнеупоров на основе периклазошпинелидного клинкера в сталеплавильных конверторах. — Огнеупоры, 1974, № 12 ©, с. 21—27. Авт.: В. А. Брош, Е. Ф. Косолапов, Н. Ф. Серенко и др.

69536. Орлова Г. М., Алимбарашвили Н. А., Петрова Л. С. Кинетика растворения стеклообразных сплавов в щелочных растворах перекиси водорода $AsSe_xCu_y$. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 12 ©, с. 2625—2529.

69537. Петр Сергеевич Мамыкин. [Специалист в области огнеупоров. 1900—1974]. — Огнеупоры, 1974, № 12 ©, с. 61 с портр.

69538. Писаренко Г. С., Козуб Ю. И. К оценке повреждаемости неорганических стекол. — Проблемы прочности, 1974, № 11 ©, с. 3—7. Список лит.: 14 назв.

69539. Поляков А. З. Модернизация пневмовинтовых насосов. [Красногор. з-д «Цеппаш»]. — Цемент, 1974, № 12 ©, с. 9—10.

69540. Применение сепаратора с вращающимся магнитным полем для очистки шамота. [Производство сталеразливочных изделий]. — Огнеупоры, 1974, № 12 ©, с. 49—50. Авт.: А. М. Берестовой, В. В. Киселев, В. Р. Малиповский, В. К. Якимов.

69541. Продолжительность кампаний футеровок вращающихся печей. — Цемент, 1974, № 12 ©, с. 6—7. Авт.: Л. И. Скобло, Н. В. Ильина, В. И. Шубин и др.

69542. Селимханов Н. М., Мамедов Т. М. Кварц южного склона Большого Кавказа как сырье для плавки. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1974, № 4, с. 7—9. Список лит.: 5 назв.

69543. Скорость растворения огнеупорных окислов в оксидных расплавах. — Огнеупоры, 1974, № 12 ©, с. 37—40. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Г. Бабкин, Б. В. Царевский, С. И. Попель и др.

69544. Стабилизация расхода шлама. [Брян. цементный з-д]. — Цемент, 1974, № 12 ©, с. 5. Авт.: В. П. Репин, И. М. Гольдфарб, Г. Г. Дейнека, Р. Б. Сеньковский.

69545. Сульфатные отходы — эффективный минерализатор сырья. — Цемент, 1974, № 12 ©, с. 13. Авт.: А. А. Ульянов, В. А. Тихонов, К. В. Бачинская и др.

69546. Федоров В. Ф., Светенюк И. Т. Механизация разгрузочных работ. [Подгорен. цементный з-д]. — Цемент, 1974, № 12 ©, с. 20.

69547. Форстеритовые огнеупоры из талько-магнезита Правдинского месторождения [для мартеновских печей]. — Огнеупоры, 1974, № 12 ©, с. 10—15. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. Ж. Горобец, В. И. Кармазин, В. И. Горобец и др.

69548. Эффективный способ снижения содержания щелочей в цементе. — Цемент, 1974, № 12 ©, с. 18. Авт.: Л. А. Бернштейн, Б. Ф. Федорякин, Л. Я. Шевченко и др.

16.10.6 Технология топлива

69549. Влияние окисления литневых смазок на температуры их фазовых переходов. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1974, № 11 ©, с. 49—51. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. Г. Фукс, О. Э. Гар, И. П. Лукашевич и др.

69550. Влияние природных поверхностно-активных веществ на свойства литневых смазок. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1973, вып. 10 ©, с. 56—59. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ф. З. Вознюк, А. П. Чермсин, А. С. Журба, Л. П. Ищук.

69551. Жирнокислотный состав гидрированного касторового масла, используемого для производства смазок. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1973, вып. 10 ©, с. 45—50. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. К. Маньковская, А. К. Маскаев, С. И. Краснова и др.

69552. Зависимость свойств аэросильных смазок от степени модифицирования поверхности загустителя. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1973, вып. 10 ©, с. 7—11. Список лит.: 14 назв. Авт.: О. И. Уманская, Б. К. Шеремета, А. А. Чуйко и др.

69553. Изменение объемно-механических свойств комплексных кальциевых смазок при хранении и термообработке. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1973, вып. 10 ©, с. 35—40. Список лит.: 19 назв. Авт.: М. Е. Краснокутская, М. Б. Наконечная, В. В. Синецын, И. В. Лендсел.

69554. Изучение продуктов окисления составляющих компонентов пластичной смазки на основе стеарата лития методами адсорбционной хроматографии и ИК-спектроскопии. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1973, вып. 10 ©, с. 60—66. Список лит.: 16 назв. Авт.: В. А. Закупра, С. В. Тимошенко, И. Г. Фукс и др.

69555. Исмаилов А. А. Автоматизированный учет движения материальных потоков на нефтеперерабатывающих предприятиях. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1974, № 11 ©, с. 94—98.

69556. Исследование структурно-механических свойств дисперсий аэросила методами физико-химической механики. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1973, вып. 10 ©, с. 15—19. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Ю. Третинник, Н. Н. Круглицкий, А. С. Макаров и др.

69557. Исследование химического состава дистиллятов коксования. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1974, № 11 ©, с. 45—48. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. И. Стехун, З. И. Сюняев, Р. Н. Гимаев, Ф. Г. Унгер.

69558. Карпеев Ю. С. Создание безопасных условий труда на газоперерабатывающих заводах. — Нефт. хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 63—65.

69559. Кольченко А. В., Титаренко А. И. Оценка адгезии к металлам и прочности граничных слоев смазочных материалов. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1973, вып. 10 ©, с. 71—74. Список лит.: 6 назв.

69560. Крентковская О. Я. Влияние добавок насыщенных и ненасыщенных кислот на свойства κ Са-смазок, приготовленных на мылах 12-оксистеариновой кислоты. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1973, вып. 10 ©, с. 28—31. Список лит.: 6 назв.

69561. Крентковская О. Я., Сеницын В. В., Прокопчук В. А. Влияние дисперсионной среды на структуру и свойства KCa -смазок, приготовленных на мылах 12-окстеариновой кислоты. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1973, вып. 10 ©, с. 31—35. Список лит.: 9 назв.

69552. Круглицкий Н. Н., Способный В. В., Макаров А. С. Исследования процессов структурообразования высокодисперсного кремнезема в парафиновых углеводородах методами математического планирования эксперимента. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1973, вып. 10 ©, с. 11—15.

69563. Наконечная М. Б., Самойленко Н. В., Маньковская Н. К. Влияние добавок нафтената алюминия на свойства комплексных кальциевых смазок типа УНИОЛ. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1973, вып. 10 ©, с. 25—28. Список лит.: 6 назв.

69564. Накорчевский А. И., Скурчинский В. А. К гидродинамике пограничного слоя пластичных смазок. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1973, вып. 10 ©, с. 103—105.

69565. Новиков И. К., Прокопчук В. А. Пластичные смазки с добавками воскообразных продуктов. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1973, вып. 10 ©, с. 3—5. Список лит.: 6 назв.

69566. Новиков И. К., Числкова И. Н. Влияние некоторых загустителей на качество углеводородных защитных смазок. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1973, вып. 10 ©, с. 22—25.

69567. О некоторых результатах испытаний смазок для Севера. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1973, вып. 10 ©, с. 74—76. Авт.: П. Е. Недбайлюк, М. И. Смертенко, А. И. Петлицкий и др.

69568. Печуро Н. С., Песин О. Ю., Филимонов В. А. Пиролиз жидкого углеводородного сырья в присутствии конденсирующихся паров кадмия с целью получения низших олефинов. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 12 ©, с. 2718—2722. Список лит.: 7 назв.

69569. Разработка технологии очистки масляной основы для всепогодного загущенного автотракторного масла. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1974, № 11 ©, с. 41—44. Авт.: Р. Ш. Кулиев, Х. Д. Ширинов, Т. М. Аббасова и др.

69570. Расторгуев Ю. Л., Богатов Г. Ф., Григорьев Б. А. Исследование теплопроводности узких фракций озекуатской нефти при повышенных давлениях. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1974, № 11 ©, с. 62—66. Список лит.: 12 назв.

69571. Смазки на основе литиевых мыл и силикагеля. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1973, вып. 10 ©, с. 19—22. Авт.: В. В. Вайншток, Р. А. Левенто, М. Б. Бакалейников и др.

69572. Соколова Т. Г., Ищук Л. П. Влияние углеводородного состава дисперсионной среды на свойства аэросиловых смазок. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1973, вып. 10 ©, с. 5—7.

69573. Столяров Р. Н., Гумеров А. Г., Ращепкин К. Е. Новый норматив технического оснащения аварийно-восстановительных пунктов [на магистральных нефтепроводах]. — Нефт. хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 58—59.

69574. Фролов К. Д., Сердюк М. Д. Прием смеси в резервуары при последовательной перекачке с буферным нефтепродуктом. — Нефт. хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 59—62.

69575. Фукс И. Г., Косарская Ю. П., Шехтер Ю. Н. Свойства литиевых смазок с ингибиторами коррозии. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1973, вып. 10 ©, с. 51—56. Список лит.: 12 назв.

69576. **Хранение** и объемно-механические свойства комплексных кальциевых смазочных жидкостей, приготовленных на различной дисперсионной среде. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1973, вып. 10 ©, с. 40—45. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. Е. Краснокутская, Ю. Л. Ишук, М. Б. Наконечная, Л. Н. Дугина.

69577. **Цатурян С. И.** К задаче о процессе полной стабилизации магистрального газопровода. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1974, № 11 ©, с. 79—82.

69578. **Электронномикроскопические** исследования нефтяных асфальтенов. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 12 ©, с. 2702—2705. Авт.: И. А. Посадов, В. Н. Трофимов, Ю. В. Поконова, В. А. Проскураков.

16.10.7 Органический синтез. Лакокрасочное производство

69579. **Ахундов Т. С., Султанов Ч. И.** Экспериментальное исследование изобарной теплоемкости бензола в интервале температур 25—400°C и давлений 50—250 бар. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1974, № 11 ©, с. 72—74. Список лит.: 9 назв.

69580. **Карбанов Е. М., Геллер В. З.** Вязкость трифторбромметана. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1974, № 11 ©, с. 22, 104.

16.10.8 Каучук и резина

69581. **Апухтина Н. П., Сотникова Э. Н.** Новые уретановые эластомеры. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Д. И. Менделеева, 1974, т. 19, № 6 ©, с. 661—675. Список лит.: 83 назв.

69582. **Гармонов И. В., Кормер В. А.** Стереорегулярный полиизопрен. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Д. И. Менделеева, 1974, т. 19, № 6 ©, с. 628—637. Список лит.: 19 назв.

69583. **Евстратов В. Ф.** Вопросы применения синтетических каучуков в шинной промышленности. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Д. И. Менделеева, 1974, т. 19, № 6 ©, с. 685—696. Список лит.: 33 назв.

69584. **Кофман Л. С., Петров Г. Н., Калаус А. Е.** Синтез и применение углевсодородных жидких полимеров с функциональными группами. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Д. И. Менделеева, 1974, т. 19, № 6 ©, с. 676—685. Список лит.: 27 назв.

69585. **Пиотровский К. Б., Академик С. В., Лебедев** и развитие проблемы синтеза эластомеров. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Д. И. Менделеева, 1974, т. 19, № 6 ©, с. 602—608. Список лит.: 20 назв.

69586. **Поддубный И. Я.** Молекулярная структура и макроскопические свойства эластомеров. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Д. И. Менделеева, 1974, т. 19, № 6 ©, с. 638—649. Список лит.: 99 назв.

69587. **Поляк М. А., Блох Г. А.** Всесоюзная научно-техническая конференция «Совершенствование методов приготовления и формирования резиновых смесей» [Ярославль. Май 1974 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Д. И. Менделеева, 1974, т. 19, № 6 ©, с. 699—700.

69588. **Теплицкий Е. Я., Киричек Б. И.** Химическая стойкость резин в средах производства простых полиэфилов. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 40.

16.10.9 Высокомолекулярные соединения (полимеры)

69589. **Гольдман А. Я., Щербак В. В.** О температурно-временной зависимости длительной прочности и усталости некоторых частично-кристаллических полимеров. — Проблемы прочности, 1974, № 11 ©, с. 31—37. Список лит.: 16 назв.

69590. Исследование влияния структуры целлюлозных волокон на характер ее изменений при шивке. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 12 ©, с. 2734—2738. Список лит.: 8 назв. Авт.: Ш. Меликузиев, С. А. Леонтьева, Ю. Т. Ташпулатов и др.

69591. Лин Д. Г., Тишков Н. И., Егоренков Н. И. О природе термических лаков при 425—475° К на термограммах полиакпроамида. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1974, № 4 ©, с. 108—110. Список лит.: 8 назв.

69592. Николаев В. П., Перевозчиков В. Г. Прочность стеклопластика при совместном действии межслойных напряжений сдвига и отрыва. — Проблемы прочности, 1974, № 11 ©, с. 62—64. Список лит.: 7 назв.

69593. Скорик Ю. И., Кучаева С. К. Влияние некоторых окислов на термодеструкцию полидиметилсилоксана на воздухе. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 12 ©, с. 2621—2625. Список лит.: 11 назв.

69594. Соколов С. В., Каган Е. Г., Иванова Т. Л. Термостойкие эластомеры. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Д. И. Менделеева, 1974, т. 19, № 6 ©, с. 650—661. Список лит.: 84 назв.

Теплицкий Е. Я., Киричек Б. И. Химическая стойкость резин в средах производства простых полиэфиров. — См. 69588.

69595. Установка для ориентационной вытяжки ПВХ пленок. — Кожев.-обувная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 49—50. Авт.: А. М. Андреева, С. Н. Ильин, В. Н. Феоктистов и др.

16.10.10 Химико-фармацевтические производства

69596. Новиков И. А., Сомов Н. Н., Цырлина Б. Б. Физико-химические процессы, протекающие в измельченных студнях желатины и застуженных фотографических эмульсиях. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1974, т. 19, вып. 6 ©, с. 407—412. Список лит.: 15 назв.

16.10.11 Фотохимические производства

(Фотография, фотокинотехника — см. 28.7)

69597. Зайцева Л. М., Поспехова Т. М. Экономическая эффективность снижения расхода серебра в светочувствительных материалах. — Техника кино и телевидения, 1974, № 12 ©, с. 31—33. Рез. на англ. яз., с. 2.

69598. О механизме формирования люксамперных характеристик слоев поликристаллической окиси цинка. [Сообщ.] Г. Т. И. Повхан, Л. П. Ионов, И. А. Акимов. Несенсибилизированная окись цинка. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1974, т. 19, вып. 6 ©, с. 451—453. Список лит.: 7 назв.

69599. Олейник А. В., Карякина Л. Н. К вопросу о механизме сшивания циклокаучука бисазидами. Замечания по применению методики определения спектральной чувствительности фоторезистов. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1974, т. 19, вып. 6 ©, с. 426—427.

69600. Рущая Л. М., Гнидаш В. В., Нефедченков В. М. Влияние некоторых эмульсионных факторов на гранулярность цветных фотографических пленок. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1974, т. 19, вып. 6 ©, с. 423—425.

69601. Уварова Н. В., Крестовникова Т. И., Уварова В. М. Исследование адсорбции анионных поверхностноактивных веществ на микрокристаллах бромида серебра. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1974, т. 19, вып. 6 ©, с. 453—455. Список лит.: 12 назв.

16.11.2 Лесная и деревообрабатывающая промышленность

69602. Балихин В. В., Садовников В. И. Электромеханическое упрощение деталей [лесозаготовительных механизмов]. — Лесная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 14—15.
69603. Бауман Т. В. Вопросы классификации основных фондов лесозаготовительных предприятий. — Труды Арханг. лесотехн. ин-та, 1972, 33, с. 95—99.
69604. Гальперин З. С. Влияние параметров и размещения пачки леса на плавность хода лесовозного автопоезда. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1974, 136 ©, с. 34—39.
69605. Гарузов В. И., Федоринин В. А., Яковлев В. Т. Радио- и телеуправление трелевочными тракторами. — Лесная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 22—23.
69606. Гибшман А. Р. Расчет потребности в кранах при совмещении штабелечных и погрузочных работ на лесных складах. — Труды Арханг. лесотехн. ин-та, 1972, 33, с. 10—14.
69607. Горбачевский В. А., Горбачевский В. В., Абакумов В. Е. Параметры лесовозных поездов для двухступенчатой вывозки. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1974, 136 ©, с. 28—33.
69608. Горбачевский В. А., Горбачевский В. В., Носиков В. А. Результаты исследования схем транспортного освоения лесных массивов. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1974, 136 ©, с. 18—27.
69609. Горбачевский В. А., Носиков В. А., Горбачевский В. В. Двухступенчатая вывозка леса. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1974, 136 ©, с. 11—17.
69610. Горбачевский В. А., Носиков В. А., Чертков Ю. В. Влияние дорожных условий на скоростной режим [лесовозного] автопоезда КрАЗ-255Л и на расход топлива. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1974, 136 ©, с. 5—10.
69611. Громова Е. В. Плаучесть и осадка плотов [лесосплава]. — Лесная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 8—9.
69612. Дорофеев А. Г., Вегерин А. М., Шугар С. С. Опыт продления действия зимних лесовозных дорог. — Лесная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 3—4.
69613. Иванкович А. С., Анастасюк Ю. М. Исследование влияния осевых нагрузок автопоезда на цементногрунтовое покрытие. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1974, 136 ©, с. 54—60. Список лит.: 5 назв.
69614. Иванкович А. С., Котляр В. И., Трибунский В. М. Определение расчетных показателей прочностных свойств дорожных конструкций лесовозных дорог. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1974, 136 ©, с. 61—65.
69615. Иванкович А. С., Холопов А. И. Почему разрушаются лесовозные дороги. — Лесная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 19.
69616. Казакевич П. Н., Костина Э. И. Анализ рентабельности лесозаготовительного производства. — Труды Арханг. лесотехн. ин-та, 1972, 33, с. 99—105.

69617. Казаков Л. Г. Оценка безопасности процессов по длительности опасной ситуации [в лесозаготовительных работах]. — Лесная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 14.

69618. Кожин В. М. Качество лесоматериалов, цена и рентабельность. — Лесная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 16—17.

69619. Коротяев Л. В. О взаимосвязи усилия и высоты подъема деревьев и хлыстов за вершины при трелевке. — Труды Арханг. лесотехн. ин-та, 1972, 33, с. 3—10.

69620. Котляр В. И. Исследование устойчивости земляного полотна лесовозных автомобильных дорог. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1974, 136 ©, с. 112—116.

69621. Котляр В. И. Эксплуатационные показатели дорожных покрытий лесовозных дорог из цементогрунта. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1974, 136 ©, с. 117—122.

69622. Купчинов Б. И. Технологические особенности формирования антифрикционных материалов на основе древесины. — Изв. АН СССР. Серия физ.-техн. наук, 1974, № 4 ©, с. 101—107. Список лит.: 14 назв.

69623. Мельников Л. В., Чекалкин К. А. Расчет фрикционного тормоза для остановки плота. — Труды Арханг. лесотехн. ин-та, 1972, 33, с. 41—49.

69624. Митрофанов А. А. Методика исследования на моделях неустановившегося движения плотов. — Труды Арханг. лесотехн. ин-та, 1972, 33, с. 52—58. Список лит.: 8 назв.

69625. Митрофанов А. А. Натурная проверка результатов модельных исследований неустановившегося движения плотов. — Труды Арханг. лесотехн. ин-та, 1972, 33, с. 66—71.

69626. Митрофанов А. А., Чекалкин К. А. Результаты исследования на моделях неустановившегося поступательного движения плотов. — Труды Арханг. лесотехн. ин-та, 1972, 33, с. 58—66. Список лит.: 5 назв.

69627. Москвин И. П., Шулев А. С., Малин В. И. Машина ЛП-18 в вологодских лесах. — Лесная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 5—6.

69628. Опыт изучения фактической эффективности новой техники на лесосечных работах. — Труды Арханг. лесотехн. ин-та, 1972, 33, с. 89—95. Авт.: Е. С. Романов, П. Н. Казакевич, Э. И. Костина, Т. В. Бауман.

69629. Перельмутер Н. М., Бузинов О. А. Математическое моделирование при проектировании и совершенствовании приводов лесных машин. — Лесная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 20—21.

69630. Продайвода К. М. Рубежи лесозаготовителей Бурятии. — Лесная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 1—2.

69631. Рожков Н. П. Расчет оптимальных поставок щепы. — Лесная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 6—8.

69632. Романов Е. С. Производственные мощности лесозаготовительных предприятий и обеспеченность их лесосырьевыми ресурсами. — Труды Арханг. лесотехн. ин-та, 1972, 33, с. 83—88.

69633. Смирнов Р. Г. Интенсификация сушки хвойного тонкомера на нижних приречных складах. — Труды Арханг. лесотехн. ин-та, 1972, 33, с. 14—21.

69634. Таскаев В. Г. К вопросу о расчете береговых опор [лесосплава], заглубленных в грунт. — Труды Арханг. лесотехн. ин-та, 1972, 33, с. 72—76. Список лит.: 9 назв.

69635. Тимошенко П. Д., Прокофьев Г. С., Морозов М. Х. Кран-перегрузчик хлыстов. — Лесная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 10—11.

69636. Точинин П. А. Полуавтоматические захваты для пакетов лесоматериалов. — Лесная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 11—12.
69637. Фаденков А. А. Упругие свойства шиш [лесовозного автопоезда] и их коэффициент динамичности при прямом ударе. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1974, 136 ©, с. 49—53.
69638. Хлуд В. Я. Установление статистических характеристик микропрофилей горных лесовозных дорог Краснодарского края. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1974, 136 ©, с. 128—134.
69639. Чекалкин К. А., Попова Л. В. О водохозяйственном расчете плотин для обводнения запянных пыжей. — Труды Арханг. лесотехн. ин-та, 1972, 33, с. 77—83. Список лит.: 5 назв.
69640. Чердынцев Л. Н. Электрозамок к магнитному пускателю [деревообрабатывающих станков]. — Лесная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 12—13.
69641. Шаповалов А. И. Экспериментальное исследование нагружения трелевочного трактора ТТ—4 при работе с землеройным оборудованием. [Внедрение в лесную пром-сть]. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1974, 136 ©, с. 83—87.
69642. Щепин Б. Ф. Автопоезд для двух пакетов хлыстов. — Лесная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 13.

16.11.3 Лесохимические производства

69643. Левин Э. Д., Чупрова Н. А., Барабаш Н. Д. Кинетика неизо-термического разложения суберина, выделенного из коры различных хвойных пород. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 12 ©, с. 2730—2733. Список лит.: 13 назв.
69644. Новоселов Ю. М., Бобровский Л. Н., Зорин Ю. М. Обоснование размерных характеристик пневого осмола. — Лесная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 23—24.

16.11.4 Целлюлозно-бумажное производство

69645. Мацнев А. И., Чернечук А. И. Водопотребление и очистка сточных вод в производстве обувных картонов. — Кожев.-обувная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 33—36.
69646. Фляте Д. М., Грунин Ю. Б. Исследование влияния замораживания на состояние связанной воды в волокнах целлюлозы. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 12 ©, с. 2739—2742. Список лит.: 12 назв.

16.12 Легкая промышленность

16.12.2 Текстильная промышленность

69647. Бархатников Г. П. Об использовании циклона в пневмотранспортных установках для отходов трепания на льнозаводах. — Науч.-исслед. труды Костром. науч.-исслед. ин-та льняной пром-сти, 1972, сб. 3, с. 3—6.
69648. Бекенева Л. А. Изыскание путей сокращения слетов при выработке массовых артикулов тканей на автоматических челночных ткацких станках. — Науч.-исслед. труды Костром. науч.-исслед. ин-та льняной пром-сти, 1972, сб. 3, с. 57—61.
69649. Бекенева Л. А. Производственные испытания станка АТ4-175-5. — Науч.-исслед. труды Костром. науч.-исслед. ин-та льняной пром-сти, 1972, сб. 3, с. 50—54.

69650. **Иванова Н. Н.** Нормы производственного переходящего запаса каустической 92 %-ной соды для предприятий льняной промышленности. — Науч.-исслед. труды Костром. науч.-исслед. ин-та льняной пром-сти, 1972, сб. 3, с. 67—74.

69651. **Иванова Н. Н., Нефедова К. Я.** Факторы, влияющие на уровень рентабельности. — Науч.-исслед. труды Костром. науч.-исслед. ин-та льняной пром-сти, 1972, сб. 3, с. 74—88.

69652. **Иванова Н. Н., Христофорова Т. Б.** Новые принципы отнесения предприятий льняной промышленности к группам по оплате труда руководителей и инженерно-технических работников. — Науч.-исслед. труды Костром. науч.-исслед. ин-та льняной пром-сти, 1972, сб. 3, с. 61—67.

69653. **Киселева Т. Л.** Исследование влияния устойчивости пряжи с малыми добавками лавсана к многократному растяжению и величины упругой деформации на ее обрывность в прядении и ткачестве. — Науч.-исслед. труды Костром. науч.-исслед. ин-та льняной пром-сти, 1972, сб. 3, с. 26—33.

69654. **Лустгарген Н. В., Парфенов Д. Л.** Прибор для измерения уработки основной пряжи на ткацком станке. — Науч.-исслед. труды Костром. науч.-исслед. ин-та льняной пром-сти, 1972, сб. 3, с. 54—57.

69655. **Саввин О. А., Савиновский В. И.** К вопросу о динамике навоя на станках типа АТ-100-5М. — Науч.-исслед. труды Костром. науч.-исслед. ин-та льняной пром-сти, 1972, сб. 3, с. 23—26.

69656. **Савиновский В. И., Саввин О. А.** Параметры барабана трепальной машины. — Науч.-исслед. труды Костром. науч.-исслед. ин-та льняной пром-сти, 1972, сб. 3, с. 17—23. Список лит.: 7 назв.

69657. **Смирнов А. В.** Обобщение опыта эксплуатации автоматических ткацких станков при выработке массового ассортимента льняных тканей. — Науч.-исслед. труды Костром. науч.-исслед. ин-та льняной пром-сти, 1972, сб. 3, с. 44—50.

69658. **Троицкий Л. Ф., Стерин В. Л.** Изучение структуры кулича и свойств льняной пряжи в зависимости от вида подготовки ровницы и применения добавок лавсана. — Науч.-исслед. труды Костром. науч.-исслед. ин-та льняной пром-сти, 1972, сб. 3, с. 38—44. Список лит.: 6 назв.

69659. **Фейман И. И.** Функциональная связь показателей прочности, номера и степени крутки пряжи из льняного очеса. — Науч.-исслед. труды Костром. науч.-исслед. ин-та льняной пром-сти, 1972, сб. 3, с. 6—17. Список лит.: 8 назв.

69660. **Шиляева Т. А.** Выработка льняной пряжи 33,3 текс (№ 30) с применением скоростных лепточных машин с толкающими гребнями. — Науч.-исслед. труды Костром. науч.-исслед. ин-та льняной пром-сти, 1972, сб. 3, с. 33—37.

16.12.3 Швейная промышленность

69661. **Баль Е. А.** Совершенствование расчета кусков ткани при помощи ЭВМ. — Швейная пром-сть, 1974, № 6 ©, с. 22—23.

69662. **Гончарова Г. П.** Техническая эстетика и научная организация труда на производстве. (Из опыта работы тирасп. ордена Трудового Красного Знамени швейной фабрики имени 40-летия ВЛКСМ). — Швейная пром-сть, 1974, № 6 ©, с. 29—31.

69663. **Гусева Т. Н.** Опыт работы ленинградского швейного объединения «Большевичка». — Швейная пром-сть, 1974, № 6 ©, с. 27—29.

69664. **Денисова В. А., Эскин И. Ю.** Применение многоигольных машин для выполнения отделочных складок. — Швейная пром-сть, 1974, № 6 ©, с. 20—22.

69665. Зайцева И. Р., Фрейверт Е. Е. Новая двухигльная машина 803 (1852) кл. Подольского механического завода имени М. И. Калинина. — Швейная пром-сть, 1974, № 6 ©, с. 20.

69666. Коблякова Е. Б., Гурович К. А., Стукалова Т. Н. Зависимость деформации в деталях женского легкого платья от величины и распределения припусков на свободное облегание и длины рукава. — Швейная пром-сть, 1974, № 6 ©, с. 18—19.

69667. Краснухина Г. С. Размерная типология женского населения СССР для проектирования корсетных изделий поясной группы. — Швейная пром-сть, 1974, № 6 ©, с. 23—25.

69668. Кузнецов Н. Ф. Оценка степени использования производственной мощности швейных предприятий. — Швейная пром-сть, 1974, № 6 ©, с. 5—6.

69669. Никитин В. М. О некоторых теоретических вопросах управления качеством швейных изделий. — Швейная пром-сть, 1974, № 6 ©, с. 11—14.

69670. Пестеха А. С. Опыт работы Киевской ордена Трудового Красного Знамени швейной фабрики имени Смирнова-Ласточкина по массовому выпуску изделий со знаком качества. — Швейная пром-сть, 1974, № 6 ©, с. 25—27.

69671. Применение методов теории планирования эксперимента для ранжирования факторов по их влиянию на производительность труда на потоках швейных предприятий. — Швейная пром-сть, 1974, № 6 ©, с. 7—10. Авт.: М. А. Клякотко, М. А. Савинов, А. С. Руженцев и др.

69672. Савенкова Т. И., Сендык А. М., Соловьев В. Е. Использование функционально-технологической модели для совершенствования работы экспериментального цеха. [Тирасп. швейная фабрика им. 40-летия ВЛКСМ]. — Швейная пром-сть, 1974, № 6 ©, с. 10—11.

69673. Шестерова Р. В. Нормирование — важный резерв повышения производительности труда. [Днепропетр. швейная ф-ка им. Володарского]. — Швейная пром-сть, 1974, № 6 ©, с. 31—32.

16.12.4 Кожевенно-обувная промышленность

69674. Богданова Н. В. Организация работы на заготовочных и сборочных потоках Ворошиловградского обувного объединения. — Кожев.-обувная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 30—31.

69675. Елен Б. Л., Ливый Г. В. О совершенствовании нормирования расхода основных материалов в обувной промышленности. — Кожев.-обувная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 12—14.

69676. Использование силазанов для придания водоотталкивающих свойств коже. — Кожев.-обувная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 43—46. Авт.: К. М. Зурабян, В. В. Непомнина, К. С. Пущевая и др.

69677. Колоскова Т. А., Нестеров В. П. Составление технологического процесса изготовления обуви с помощью ЭВМ. — Кожев.-обувная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 8—12.

69678. Морозова Л. П. «Полимеры-74». Новые полимерные материалы для обувной промышленности на выставке. [Москва, Сент. 1974 г.] — Кожев.-обувная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 55—57.

69679. Новое в использовании кремнийорганических соединений для гидрофобизации кож. — Кожев.-обувная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 40—43. Список лит.: 9 назв. Авт.: К. А. Андрианов, А. И. Анпилогова, П. П. Левенко, В. И. Сидоров.

69680. Овчинникова С. Г. О проблеме специализации в обувной промышленности РСФСР. — Кожев.-обувная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 5—8.

69681. Разработка литьевой машины для формирования обувных колодок из пластмасс. — Кожев.-обувная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 53—55. Авт.: В. К. Платонов, А. Д. Зайончковский, Е. Е. Глухов, Ф. М. Сейфуллин.

69682. Соловьев С. С., Алексеенко В. И. Что необходимо для улучшения качества и ассортимента искусственных кож. — Кожев.-обувная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 1—3.

69683. Ткачев В. Н., Жуков Ю. А. Приспособление к разрывной машине для исследования деформаций нити обуви. — Кожев.-обувная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 37—39. Список лит.: 9 назв.

69684. Формование пяточной части заготовки с кожматовым задником. — Кожев.-обувная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 31—33. Авт.: М. Х. Абдувахабов, С. Е. Каменец, А. С. Заячковский, М. П. Куприянов.

69685. Шпиль В. М. Совершенствовать учет хозяйственной деятельности цехов на обувных предприятиях. — Бухгалтерский учет, 1974, № 12 ©, с. 55—58.

16.12.5 меховая промышленность

69686. Влияние гамма-облучения на изменение некоторых свойств шкур норки. — Кожев.-обувная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 47—49. Авт.: И. В. Белова, Ю. Н. Аронина, М. М. Горячева, И. Г. Шифрин.

69687. Грушина Р. В. Итоги Художественно-технического совета по просмотру меховых и шубных изделий на 1975 г. — Кожев.-обувная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 15—16.

69688. К 75-летию А. Н. Машкова. [Специалист в области меховой пром-сти]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 57—58 с портр. Подпись: Группа товарищей.

69689. Кудрявцев А. В., Богданов И. А., Игумнов Р. А. Меховой полуфабрикат из конских передов. — Кожев.-обувная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 28—29.

69690. Степкин А. П., Голанд Н. И. Крашение меха в коричневый цвет кубовыми красителями. — Кожев.-обувная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 24—27. Список лит.: 9 назв.

16.12.6 Производство прочих изделий широкого потребления

69691. Артамонов Виктор. Русские самоцветы. [Проблемы использования природных камней на предприятиях «Союзювелирпрома»]. — Север, 1974, № 12 ©, с. 72—80.

Исмизаде О. Ш. О ювелирном ремесле в древней Кавказской Албании. — См. 67957.

16.13 Пищевые производства

16.13.1 Общие вопросы

69692. Бикеев И. Н. Учет — важный рычаг управления производством. [Минпищепром СССР]. — Бухгалтерский учет, 1974, № 12 ©, с. 52—53.

69693. Некоторые вопросы метрологического обеспечения учета жидких пищевых продуктов. — Измерит. техника, 1974, № 12 ©, с. 3—5. Авт.: А. Н. Павловский, С. А. Сендерович, З. Б. Сейфуллин, В. Л. Пекелис.

69694. Вышемирский Ф. А. Изучение кинетики формирования монолита при обработке масляного зерна. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1974, вып. 15 ©, с. 10—16. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 69.

69695. Вышемирский Ф. А., Красуля Н. Г. Влияние повышенного количества плазмы на вкус масла и его физико-механические показатели. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1974, вып. 15 ©, с. 29—34. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 70.

69696. Вышемирский Ф. А., Объяедков К. В. Уточнение технологического режима выработки крестьянского и любительского масла. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1974, вып. 15 ©, с. 3—9. Рез. на англ. яз., с. 69.

69697. Гараз Д. В., Клинич С. И. Об улучшении межотраслевых хозяйственных отношений мясоперерабатывающих предприятий. — Изв. АН МССР. Серия обществ. наук, 1974, № 3, с. 77—85.

69698. Ереско Г. А., Ереско В. А., Коваленко Л. М. Исследование процесса вязкого течения сливок. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1974, вып. 15 ©, с. 42—49. Рез. на англ. яз., с. 70.

69699. Ереско Г. А., Кущенко В. С. Исследование некоторых процессов гидродинамики самоиспаряющейся жидкости применительно к условиям дезодорации молока. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1974, вып. 15 ©, с. 54—60. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз., с. 71.

69700. Мурашова Р. М., Вышемирский Ф. А. Изучение процесса распыления высокожирных сливок форсунками. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1974, вып. 15 ©, с. 38—42. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 70.

69701. Особенности производства сливочного масла с частичной заменой молочного жира растительным. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1974, вып. 15 ©, с. 34—37. Авт.: П. Ф. Крашенинин, Ф. А. Вышемирский, С. А. Фурсова и др. Рез. на англ. яз., с. 70.

69702. Разработка технологии различных видов сливочного масла, обогащенного белками пахты. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1974, вып. 15 ©, с. 24—29. Список лит.: 9 назв. Авт.: П. Ф. Крашенинин, С. А. Фурсова, Ф. А. Вышемирский и др. Рез. на англ. яз., с. 69.

69703. Силян В. М. Определение воздуха в масле гидростатическим методом. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1974, вып. 15 ©, с. 60—63. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 71.

69704. Установление гидродинамической модели потоков в маслообразователе. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1974, вып. 15 ©, с. 49—54. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. А. Ереско, В. М. Коваленко, И. М. Федоткин, С. П. Ткачук. Рез. на англ. яз., с. 70.

17 СЕЛЬСКОЕ И ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

17.1 Общие вопросы

69705. Алабердин Н. Диспетчерская служба в совхозе «Приуральский». [Оренб. обл.] — Уральск. нивы, 1974, № 12 ©, с. 48—49.

69706. Алешин В. А. О совершенствовании аппарата управления колхозов. — Труды ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1972, вып. 27, с. 43—47.
69707. Андреева Е. В. Обобществление социалистического производства в процессе научно-технической революции и его воздействие на распределительные отношения [в сельском хозяйстве]. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1972, т. 203, с. 50—55.
69708. Андрейцев Д. А. Межхозяйственные связи и совершенствование организации управления колхозно-кооперативным производством [републики]. — Изв. АН МССР. Серия обществ. наук, 1974, № 3, с. 21—28.
69709. Бабына В. Ф. Накопления в колхозах — фактор технического прогресса. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1972, т. 203, с. 76—78.
69710. Барановская С. С. Соотношение производительности и оплаты труда в колхозах. — Труды ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1972, вып. 27, с. 17—22.
69711. Борисов Н. М. Роль шефской помощи в кооперировании сельскохозяйственного производства. — Труды ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1972, вып. 27, с. 48—54.
69712. Васильев П. Селу — квалифицированные кадры массовых профессий. — Уральск. нивы, 1974, № 12 ©, с. 11—12.
69713. Веденин Н. П. Роль совхозов в осуществлении ленинского кооперативного плана. — Проблемы государства и права на соврем. этапе (Ин-т государства и права АН СССР), 1973, вып. 7 ©, с. 116—125.
69714. Веснина Г. З. Географические различия в экономической эффективности сельского хозяйства районов освоения целинных и залежных земель Павлодарской области. — Учен. зап. Ульян. пед. ин-та, 1972, т. 26, вып. 1, с. 40—46.
69715. Галушко В. П. Некоторые вопросы теории принятия оперативных решений [в сельском хозяйстве]. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 81, с. 45—51.
69716. Гнед Е. С. Совершенствование структуры управления сельскохозяйственных предприятий (системный подход). — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 81, с. 32—36.
69717. Григорович Д. А. К вопросу организации управления [с.-х. предприятиями]. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 81, с. 16—19.
69718. Гудзинский А. Д. О взаимодействии экономических рычагов в управлении сельскохозяйственным производством. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 81, с. 59—63.
69719. Долинская Т. И. Моральный износ основных фондов в сельском хозяйстве. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1972, т. 203, с. 29—36.
69720. Дорофеев Е. П. Использование экономических рычагов в развитии сельскохозяйственного производства. — Труды ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1972, вып. 27, с. 5—8.
69721. Завадский И. С., Карапетян М. М. Некоторые вопросы совершенствования системы управления в колхозах и совхозах. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 81, с. 20—26.
69722. Камаева А. Н. Применение материальных стимулов при планировании сельского хозяйства. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 189, с. 55—61.
69723. Кандыба А. Н., Гнед Е. С. Обобщающий показатель интенсивности управленческого труда [в с.-х. предприятиях]. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 81, с. 81—84.
69724. Кострюков А. М. Пути повышения производительности труда в госхозах МНР. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 18, с. 100—105.

69725. Куплевацкий Н. Охрана труда [в с.-х. производстве] — дело государственное. — Уральск. нивы, 1974, № 12 ©, с. 54—56.
69726. Лашов Б. В. Технический прогресс и некоторые вопросы сельского расселения. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1972, т. 203, с. 41—49.
69727. Мазанова М. П. К анализу финансового состояния «укозов» «Михайловское». — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 189, с. 95—99.
69728. Мамедов Р. Г. Факторы, влияющие на экономическую эффективность развития аграрно-промышленных комплексов. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1974, № 4, с. 59—62. Список лит.: 6 назв.
69729. Минаев В. Н., Серебряный М. И. «Агра-74». [С.-х. выставка ГДР, г. Макклеберг (ГДР). Июнь — июль 1974 г.] — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 54—57.
69730. Нетребко М. Н. К вопросу о стиле работы управленческих работников [в колхозах и совхозах]. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 81, с. 93—96.
69731. Олейник А. И. Использование информации в организационно-распорядительной деятельности руководителя [в сельском хозяйстве]. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 81, с. 52—58.
69732. Пискуненко И. Ф. Некоторые проблемы совершенствования организационной структуры управления [с.-х.] производством. — Изв. АН МССР. Серия обществ. наук, 1974, № 3, с. 12—21.
69733. Погосов Г. К. Производительность труда — важнейший показатель экономической эффективности сельскохозяйственного производства. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1972, т. 203, с. 63—69.
69734. Политова И. Д. Статистические группировки в анализе производственных типов совхозов (на примере хозяйств Центрального района РСФСР). — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 189, с. 63—70.
69735. Прохорович В. А. Внутрихозяйственный расчет, как метод оперативного экономического управления [сельским хозяйством]. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 81, с. 64—69.
69736. Смирнов И. К., Орлов А. М., Циферблат И. М. Основные направления и проблемы научно-технического прогресса и индустриализации сельскохозяйственного производства. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1972, т. 203, с. 5—13.
69737. Солопов В. Ф. К вопросу о роли печати и других средств массовой информации в управлении сельскохозяйственным производством. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 81, с. 97—99.
69738. Тимин К. М. Совершенствование планирования производительности труда в сельском хозяйстве и ее показателей. — Труды ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1972, вып. 27, с. 9—16.
69739. Тихонов А. Я. Некоторые вопросы совершенствования стимулирования сельскохозяйственного труда в условиях технического прогресса. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1972, т. 203, с. 56—62.
69740. Угляница Г. М., Коробкин Н. А. Долгосрочное кредитование колхозов и пути его совершенствования. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия обществ. наук, 1974, № 3 ©, с. 37—40.
69741. Ускова Н. Н. Об учете качества реализуемой продукции колхозами. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 189, с. 85—88.
69742. Фудина А. В. О показателях эффективности производства в сельском хозяйстве. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 189, с. 15—20.
69743. Чашин Федор. Время больших перемен. [О развитии экономики сельск. хоз-ва Калараш. р-на. МССР]. — Кодры, 1974, № 11 ©, с. 120—132.

69744. **Чуева З. В.** Интенсификация сельского хозяйства и проблема рационального использования земли. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1972, т. 203, с. 70—75.

69745. **Шабалина Л. П.** Кустарные промыслы русского сельского населения Ульяновской области. — Учен. зап. Ульян. пед. ин-та, 1972, т. 26, вып. 1, с. 46—50. Список лит.: 6 назв.

69746. **Шаурова Т. Г.** Индустриализация сельскохозяйственного производства и изменение характера сельскохозяйственного труда. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1972, т. 203, с. 23—28.

69747. **аль-Шибани Наги.** Опыт организации управления государственными фермами Сирии. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 81, с. 85—88. Перед текстом и в огл. авт.: Аль-Шибани Наги.

17.2 Технические основы сельского и лесного хозяйства

69748. **Агаев Г. А., Асанов С. А.** Исследование противокоррозионных качеств универсальных микровосковых составов ускоренными методом в аппарате искусственной погоды ИП-1-3. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1974, № 5 ©, с. 67—71. Рез. на азерб. яз.

69749. **Барамзин С. В.** О потерях масел и смазок [в сельском хозяйстве]. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 31—33.

69750. **Дудолодов Л. А.** Использование машинно-тракторного парка (на примере совхозов Кировской области). — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 189, с. 49—54.

69751. **Иван Фомич Василенко.** [Специалист в области с.-х. машиностроения. К 80-летию со дня рождения]. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 14 с портр.

69752. **Каштан М. И., Кейлин А. А.** Развитие индустриальной базы сельского хозяйства. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1972, т. 203, с. 14—22.

69753. **Летягина М. А.** Совершенствование методов планирования работы тракторного парка отделений, бригад. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 81, с. 70—75.

69754. **Личко К. П., Лазаренко В. В., Косьяненко Н. А.** К вопросу оптимизации структуры машинно-тракторного парка. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 189, с. 21—25.

69755. **Синюков М. И.** Прогрессивные направления в совершенствовании системы сельскохозяйственных машин и орудий. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 189, с. 5—13.

69756. **Собко И. Ю.** Оценка уровня организации ремонта. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 44.

69757. **Тубис Я. Б., Белов Г. К.** К вопросу о защите асинхронных двигателей в условиях сельскохозяйственного производства. — Электротехника, 1974, № 12 ©, с. 36—39. Список лит.: 10 назв.

69758. **Чекунков А., Перевозчиков В.** От чего зависит надежность тракторов ДТ-75 и ДТ-75М. — Уральск. нивы, 1974, № 12 ©, с. 49—50.

69759. **Шипков И. В.** Оценка точности прогнозирования числа ремонтов. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 34—35.

17.3 Естественнонаучные основы сельского и лесного хозяйства

Адерихин П. Г. Журнал «Почвоведение» — теоретический орган советской науки о почве. — См. 70707.

69760. Бахтин П. У., Придорогин В. К. Динамика деформации сдвига и отрыва на выщелоченных черноземах. — Почвоведение, 1974, № 12 ©, с. 105—114. Список лит.: 10 назв.

69761. Белоусова Н. И. Роль миграции водно-растворимых веществ в формировании подзолистых Al — Fe-гумусовых почв (по данным эллипсоидных симметрических исследований). — Почвоведение, 1974, № 12 ©, с. 54—69. Список лит.: 38 назв. Рез. на англ. яз.

69762. Буторина Е. П., Музыкантов П. Д. Влияние возрастающих доз азота на вынос питательных веществ и баланс азота в опыте на дерново-подзолистой тяжелосуглинистой почве. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та удобрений и агропочвоведения, 1974, № 22 ©, с. 35—40.

69763. Виктор Абрамович Ковда. [Специалист в области почвоведения]. К 70-летию со дня рождения и 45-летию науч., пед. и обществ. деятельности. — Почвоведение, 1974, № 12 ©, с. 176—180 с портр. Подписи: Науч. совет по проблемам почвоведения и мелиорации почв АН СССР, Ин-т агрохимии и почвоведения АН СССР; Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова, фак. почвоведения и др.

69764. Волкова В. Ф., Ишкаев Т. Х., Ермолаев Н. В. Влияние фосфорных удобрений на содержание фосфора в дерново-подзолистой и светло-серой почвах. — Почвоведение, 1974, № 12 ©, с. 74—77. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

69765. Вольфович С. И. О задачах химической общественности в развитии сельского хозяйства нечерноземной зоны РСФСР. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Д. И. Менделеева, 1974, т. 19, № 6 ©, с. 697—699.

69766. Воробьев В. И. Об одном механизме накопления почвенной влаги в пустынях. — Метеорология и гидрология, 1974, № 12 ©, с. 78—82. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

69767. Зак Н. С. Влияние компостирования почвы на содержание доступного растениям цинка. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та удобрений и агропочвоведения, 1974, № 22 ©, с. 120—121.

Зонн С. В. 75-летие журнала «Почвоведение». — См. 70708.

69768. Зыкина Л. В., Аристовская Т. В. Об использовании мембранных фильтров для определения скорости размножения бактерий в почве и интенсивности их выедания микрофауной. — Почвоведение, 1974, № 12 ©, с. 90—96. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

69769. Игнатов В. Г. Влияние известкования на эффективность фосфоритной муки и суперфосфата. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та удобрений и агропочвоведения, 1974, № 22 ©, с. 103—106.

69770. Кальянов К. С. Схема ветроэрозийного районирования территории СССР. — Учен. зап. Ульян. пед. ин-та, 1972, т. 26, вып. 1, с. 3—12. Список лит.: 5 назв.

69771. Катина М. П. Влияние атмосферных осадков на эрозию почв в Ульяновском Предволжье. — Учен. зап. Ульян. пед. ин-та, 1972, т. 26, вып. 1, с. 28—33.

69772. Коротина Н. М. Влияние геологических условий на развитие отважной эрозии в Ульяновском Предволжье. — Учен. зап. Ульян. пед. ин-та, 1972, т. 26, вып. 1, с. 22—28. Список лит.: 10 назв.

69773. Кудеяров В. Н., Трубин А. И., Башкин В. Н. О формах поглощенного монтмориллонитом аммония. — Почвоведение, 1974, № 12 ©, с. 147—153. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

69774. Липкина Г. С. Подготовка образцов почв к массовым анализам на содержание гумуса ускоренным способом. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та удобрений и агропочвоведения, 1974, № 22 ©, с. 126—130.

69775. Мальцева Н. Н., Гордиенко С. А., Изжеурова В. В. Использование гуминовых кислот олигогитрофильными микроорганизмами. — Почвоведение, 1974, № 12 ©, с. 84—89. Список лит.: 26 назв.

69776. Минерализация органического вещества при освоении торфяно-болотной почвы. — Почвоведение, 1974, № 12 ©, с. 78—83. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. Н. Мишустин, Е. З. Теплер, Т. В. Пушкарева, Л. Ф. Голованова.

69777. Мовсумов З. Р., Халилов Г. Р., Асадов А. М. Потери азота в лесно-луговой серой почве Шеки-Закатальской зоны. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1974, № 5 ©, с. 3—8. Список лит.: 15 назв. Рез. на азерб. яз.

69778. Мустафаев Х. М., Шакури Б. К. X Международный конгресс почвоведов. [Москва. Авг. 1974 г.] — Вести. с.-х. науки (Баку), 1974, № 5 ©, с. 101—102.

69779. Овчаренко А. Д. Динамика состава почвенного воздуха подзолисто-глеевых почв Колхиды. — Почвоведение, 1974, № 12 ©, с. 126—136. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

69780. Панкова Е. И. Каштановые почвы Центрально-Азиатской почвенно-географической провинции (на примере почв Монгольской Народной Республики). — Почвоведение, 1974, № 12 ©, с. 42—53. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

69781. Поглощение йодида почвами в присутствии окиси (CaO) и сульфата кальция (CaSO₄). [Статья из Индии]. — Почвоведение, 1974, № 12 ©, с. 163—167. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. С. С. Роа, Палит Дипак, С. Лал, С. К. Де.

69782. Поршнева В. И. Влияние сорта стекла на дистилляцию аммиака, обогащенного ¹⁵N. [К проведению агрохим. исследований]. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та удобрений и агропочвоведения, 1974, № 22, с. 131—134.

69783. Пронин А. Ф., Ларин Г. И. О методике испытаний почв лесной зоны на абразивность. — Лесное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 44—46.

69784. Савько П. М. Оценка почв луговых угодий БССР. — Почвоведение, 1974, № 12 ©, с. 23—28. Рез. на англ. яз.

69785. Синявский В. Пути освоения солончаково-солонцовых почв лесостепного Зауралья. — Уральск. нивы, 1974, № 12 ©, с. 20—21.

69786. Степанова М. Д. Взаимодействие микроэлементов с органическим веществом почв. — Почвоведение, 1974, № 12 ©, с. 70—73. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

69787. Трофимов С. Н. Водная эрозия на склоновых выщелоченных черноземах Курской области. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та удобрений и агропочвоведения, 1974, № 22 ©, с. 107—110.

69788. Фахрутдинова Ф. К. Влияние восходящего тока на содержание цинка в сероземных почвах Таджикистана. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та удобрений и агропочвоведения, 1974, № 22 ©, с. 118—119.

69789. Эпштейн С. М., Пашкова Т. Д., Гаврилова В. С. Определение удельной поверхности почв, минералов и минералорганических комплексов газохроматографическим методом. — Почвоведение, 1974, № 12 ©, с. 154—158. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

69790. Юдина Л. И., Васильев Е. В. Применение газовой хроматографии для анализа почвенного воздуха. — Почвоведение, 1974, № 12 ©, с. 159—162. Рез. на англ. яз.

69791. Юркин С. Н. Баланс питательных веществ в земледелии мира и химизация. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та удобрений и агропочвоведения, 1974, № 22 ©, с. 3—6.

17.4.1 Общее растениеводство



69792. **Абдурахманов А. С.** Щелеватель с активными рабочими органами. [Из дис. работы]. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1974, № 3, с. 86—89. Рез. на азерб. яз.

69793. **Аввакумова Е. Н., Шамцян М. Г., Овсепян М. В.** Цитологические и цитохимические особенности клубеньковых бактерий в клубеньках при подавлении фотосинтеза у растения-хозяина. — Вопр. микробиологии (Ин-т микробиологии АН АрмССР), 1973, вып. 6, с. 73—79. Список лит.: 8 назв. Рез. на арм. яз.

69794. **Арутюнян Р. Ш., Степанян М. Д., Чайлахян М. Х.** Влияние физиологически активных веществ на ризосферную микрофлору и образование клубеньков у бобовых растений. — Вопр. микробиологии (Ин-т микробиологии АН АрмССР), 1973, вып. 6, с. 44—56. Список лит.: 15 назв. Рез. на арм. яз.

69795. **Байбеков Г.** Сила удобрений. [Опыт загот., вывоза и применения удобрений в колхозе им. Коминтерна Асекеев. р-н Оренб. обл.] — Уральск. нивы, 1974, № 12 ©, с. 17—18.

69796. **Иванова Л. Е., Сахарнова М. В.** Растворение фосфоритов различных месторождений ризосферными и корневыми бактериями. — Труды Горьк. с.-х. ин-та. 1971 [обл.: 1972], т. 33, с. 132—141. Список лит.: 13 назв.

69797. **Ингибиторы роста в семенах и корнях бобовых растений и их действие на рост клубеньковых бактерий.** — Вопр. микробиологии (Ин-т микробиологии АН АрмССР), 1973, вып. 6, с. 31—43. Список лит.: 18 назв. Рез. на арм. яз. Авт.: Р. Ш. Арутюнян, Н. А. Карапетян, М. Д. Степанян и др.

69798. **Кальянов К. С.** Ритмы природы и земледелие. — Учен. зап. Ульян. пед. ин-та, 1972, т. 26, вып. 1, с. 12—22. Список лит.: 12 назв.

69799. **Крупкин П. И., Воронков П. Т.** Основные принципы оценки влияния различных факторов на величину урожая. — Почвоведение, 1974, № 12 ©, с. 29—41. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

69800. **Макаров Ю. А.** Экономические факторы, определившие структуру баланса питательных веществ в земледелии США. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та удобрений и агропочвоведения, 1974, № 22 ©, с. 11—15. Список лит.: 13 назв.

69801. **Матевосян Ф. С., Петросян А. П.** Дегидрогеназная активность различных видов клубеньковых бактерий [бобовых растений]. — Вопр. микробиологии (Ин-т микробиологии АН АрмССР), 1973, вып. 6, с. 57—61. Список лит.: 8 назв. Рез. на арм. яз.

69802. **Мурей И. А.** Скорость роста растений в посевах при их загущении. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1265—1275. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

69803. **Налбандян А. Д., Аветисян В. А., Саркисян Т. У.** Разработка сред для посевного материала и ферментации клубеньковых бактерий [бобовых растений]. — Вопр. микробиологии (Ин-т микробиологии АН АрмССР), 1973, вып. 6, с. 93—98. Рез. на арм. яз.

69804. **Орловский Н. В.** Алексей Григорьевич Дояренко — основоположник советской агрофизики и общественный деятель. [Ученый-агроном]. К 100-летию со дня рождения. — Почвоведение, 1974, № 12 ©, с. 168—173.

69805. **Петренко Г. Я., Розанова Л. И.** Влияние перекрестного пассирования через бобовые растения на свойства *Rhizobium leguminosarum*. — Вопр. микробиологии (Ин-т микробиологии АН АрмССР), 1973, вып. 6, с. 80—86. Список лит.: 9 назв. Рез. на арм. яз.

69806. Петросян А. П., Хачикян Р. Е. Влияние ризосферных микроорганизмов бобовых растений на интенсивность симбиотической азотфиксации. — *Вопр. микробиологии* (Ин-т микробиологии АН АрмССР), 1973, вып. 6, с. 20—30. Список лит.: 8 назв. Рез. на арм. яз.

69807. Потапов Б. И. О механизме наливаания почвы на рабочие органы почвообрабатывающих орудий. — *Почвоведение*, 1974, № 12 ©, с. 137—146. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

69808. Руделев Е. В. Превращение азотных удобрений в почве и использование их растениями в зависимости от биологических особенностей сельскохозяйственных культур. — *Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та удобрений и агропочвоведения*, 1974, № 22 ©, с. 30—34.

69809. Семихова О. Д. Влияние длительного применения навоза и минеральных удобрений на химический состав урожая культур севооборота в различных почвенно-климатических зонах. — *Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та удобрений и агропочвоведения*, 1974, № 22 ©, с. 69—70.

69810. Тимошенко И., Федоткин В., Аксарин А. Особенности обработки солонцовых почв. — *Уральск. нивы*, 1974, № 12 ©, с. 18—19.

69811. Тяпкин В. А. Определение влияния на урожайность культур каменности земель и размеров участков при сравнительной оценке качества почв (по материалам хозяйств Калининской области). — *Докл. ТСХА* (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 189, с. 71—77.

69812. Хачикян Р. Е., Петросян А. П. Влияние ризосферных микроорганизмов бобовых растений на интенсивность симбиотической азотфиксации. — *Вопр. микробиологии* (Ин-т микробиологии АН АрмССР), 1973, вып. 6, с. 12—19. Список лит.: 18 назв. Рез. на арм. яз.

69813. Храмова С. И., Бокарев К. С. Определение в растениях остаточных количеств фурфура. — *Физиология растений*, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1282—1283.

69814. Хрушева Е. П. О микотрофии сельскохозяйственных культур, возделываемых в условиях Горьковской области. — *Труды Горьк. с.-х. ин-та*, 1971 [обл.: 1972], т. 33, с. 78—86. Список лит.: 39 назв.

69815. Юркин С. Н., Ковалева М. В. Особенности хозяйственного баланса в земледелии СССР. — *Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та удобрений и агропочвоведения*, 1974, № 22 ©, с. 7—10.

17.4.2 Специальное (частное) растениеводство

17.4.2.1 Зерновые и зернобобовые культуры

69816. Активность и изоферментный состав кислой фосфатазы гибридов и линий кукурузы. — *Физиология растений*, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1168—1173. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. В. Лукашевич, И. Г. Хамматова, А. И. Левина и др.

69817. Алейникова Л. Д. Баланс азота люпина, внесенного в почву под озимую пшеницу в полевых условиях. — *Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та удобрений и агропочвоведения*, 1974, № 22 ©, с. 16—18.

69818. Александрова Е. И. Образование микоризы яровой пшеницы при разных нормах высева, способах и сроках посева. — *Труды Горьк. с.-х. ин-та*, 1971 [обл.: 1972], т. 33, с. 122—127.

69819. Антипин В. Г. Рациональная оценка состояния стеблестоя. [Испытания зерноуборочных машин]. — *Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва*, 1974, № 12 ©, с. 7—10.

69820. Барышева В. Н. Действие фосфорных удобрений на урожай яровой пшеницы в зависимости от запасов и степени подвижности фосфатов в выщелоченном черноземе. — *Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та удобрений и агропочвоведения*, 1974, № 22 ©, с. 65—68.

69821. **Батьков Б. О.** Зависимость между содержанием подвижного фосфора, эффективностью фосфорных удобрений и урожаем кукурузы на предкавказских черноземах в условиях орошения. — Бюл. Всесоюз. на-уч.-исслед. ин-та удобрений и агропочвоведения, 1974, № 22 ©, с. 59—64.
69822. **Блехман Г. И., Творус Е. К.** Внутриклеточное распределение рибонуклеазной активности в листьях проростков пшеницы и некоторые причины ее повышения в цитоплазматической фракции под влиянием на растения засухи. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1161—1167. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
69823. **Булавская Е. С., Хрущева Е. П.** Микрофлора ризосферы озимой пшеницы в условиях светло-серых лесных почв. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 33, с. 128—131. Список лит.: 6 назв.
69824. **Буренина Н. С., Карманенко Н. М.** Влияние минерального питания на зимостойкость озимой пшеницы, урожай и его качество. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та удобрений и агропочвоведения, 1974, № 22 ©, с. 55—58.
69825. **Веселовская И. А.** Углеводно-белковый обмен кормовых бобов при их комплексной бактериализации. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 33, с. 151—156. Список лит.: 9 назв.
69826. **Глазков П., Жернаков Г.** Экономическая эффективность раз-ной дозы удобрения под ячмень. — Уральск. нивы, 1974, № 12 ©, с. 22—23.
69827. **Гулкянн В. О., Хачатрян Г. Г., Авакян В. А.** Сорно-полевая рожь в посевах пшеницы. — Биол. журн. Армении, 1974, т. 27, № 11 ©, с. 3—13. Список лит.: 17 назв. Рез. на арм. яз.
69828. **Жирмунская Н. М., Куприянова А. С.** Изменение сорбции некоторых красителей отделенными корнями гороха при воздействии 2,4-Д. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1237—1242. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
69829. **Зайцева М. Г., Воробьева Е. А., Титова З. В.** Изменения свойств митохондрий корней пшеницы, связанные с возрастом растений. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1154—1160. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.
69830. **Ибрагимова Э. А., Надилов В. А.** Исследование радиационного режима рисовых плантаций в условиях Ленкоранской зоны. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1974, № 4, с. 38—44. Список лит.: 7 назв.
69831. **Иванова Л. Е., Сахарнова М. В.** Влияние бактериальных удоб-рений на накопление сахаров в кукурузе. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 33, с. 142—150. Список лит.: 9 назв.
69832. **Корнилов А. А.** Фотосинтез и урожайность зернобобовых куль-тур на Северном Кавказе. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1139—1144. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
69833. **Крючков А.** Пути повышения урожайности зерна. — Уральск. нивы, 1974, № 12 ©, с. 14—16.
69834. **Лухменев В.** Корневая гниль пшеницы. — Уральск. нивы, 1974, № 12 ©, с. 23—24.
69835. **Лыкова Т. В.** Содержание азотистых веществ в листьях и стеблях овса и вики при совместном выращивании. — Бюл. Всесоюз. на-уч.-исслед. ин-та удобрений и агропочвоведения, 1974, № 22 ©, с. 45—50. Список лит.: 7 назв.
69836. **Макеева М. И.** Влияние соотношения азота и фосфора в удоб-рении на обмен веществ, урожай и качество зерна озимой ржи. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та удобрений и агропочвоведения, 1974, № 22 ©, с. 41—44.

69837. Матвеева А. В. Влияние сложных удобрений на азотно-фосфорный обмен в растениях гречихи. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та удобрений и агропочвоведения, 1974, № 22 ©, с. 51—54.

69838. Миленина Н. П. Влияние минеральных удобрений на образование микоризы яровой пшеницы. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1974 [обл.: 1972], т. 33, с. 91—99. Список лит.: 9 назв.

69839. Миленина Н. П. Влияние предшествующих культур на образование микоризы озимой пшеницы. — Труды Горьк. с.-х. ин-та 1971 [обл.: 1972], т. 33, с. 100—104. Список лит.: 8 назв.

69840. Налбандян А. Д., Аветисян В. А., Меликсетян Р. Г. О хранении лиофилизированных клубеньковых бактерий гороха. — Вопр. микробиологии (Ин-т микробиологии АН АрмССР), 1973, вып. 6, с. 105—110. Список лит.: 13 назв. Рез. на арм. яз.

69841. Налбандян А. Д., Аветисян В. А., Меликсетян Р. Г. Усвоение различных форм углеводов и азота клубеньковыми бактериями [гороха]. — Вопр. микробиологии (Ин-т микробиологии АН АрмССР), 1973, вып. 6, с. 99—104. Рез. на арм. яз.

69842. Никогосян Е. Е. Изменение качества и количества клейковины у некоторых сортов пшеницы, возделываемых в Армении. — Биол. журн. Армении, 1974, т. 27, № 11 ©, с. 79—84. Рез. на арм. яз.

69843. Окунь Г. С., Солонецкий В. В., Вахрамеев Р. В. Сборный металлический бункер-зернохранилище. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 39—40.

69844. Орешкина О. А. Эффективность азотных удобрений [под культуру риса] в зависимости от исходной обеспеченности почв азотом. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та удобрений и агропочвоведения, 1974, № 22 ©, с. 25—29.

69845. Паршиков В. В. Водный режим почвы под озимой пшеницей по разным предшественникам в Предгорном Крыму. — Почвоведение, 1974, № 12 ©, с. 115—125. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

69846. Перуанский Ю. В. Препаративный диск-электрофорез запасных белков зерна с целью изучения аминокислотного состава их компонентов. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1182—1185. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

69847. Петровская-Баранова Т. П. Лизис ядра и ядерной оболочки в замороженных клетках колеоризы [зерновых] злаков. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1248—1251 с табл. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

69848. Петросян А. П., Абрамян Л. А., Саркисян М. Б. О синтезе витаминов группы В активными и малоактивными штаммами клубеньковых бактерий в симбиозе с бобовыми растениями. [На примере сои]. — Вопр. микробиологии (Ин-т микробиологии АН АрмССР), 1973, вып. 6, с. 5—11. Список лит.: 12 назв. Рез. на арм. яз.

69849. Прядыльщикова Г. П. Действие и последствие минеральных удобрений на урожай и качество озимой пшеницы Ершовская 3 в условиях орошения. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та удобрений и агропочвоведения, 1974, № 22 ©, с. 71—74.

69850. Розанова Л. И. Содержание бактероидов в клубеньках бобовых [зерновых] растений в связи с изменением активности клубеньковых бактерий. — Вопр. микробиологии (Ин-т микробиологии АН АрмССР), 1973, вып. 6, с. 87—92. Список лит.: 6 назв. Рез. на арм. яз.

69851. Рубцова М. С. Изменение разности потенциалов семян и ростовых процессов у кукурузы под влиянием рибонуклеазы. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 33, с. 3—13. Список лит.: 6 назв.

69852. Рубцова М. С. Продуктивность индуст-растений кукурузы и электрическая полярность семян. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 33, с. 14—17. Список лит.: 5 назв.

69853. Рубцова М. С. Разность потенциалов у семян самоопыленной линии кукурузы Вир-38 в зависимости от расположения на початке и времени набухания. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 33, с. 18—27.

69854. Сизова Д. М., Евдокимова Н. В. Трансформация азота удобрений и углерода корневых и пожнивных остатков озимой пшеницы в длительно удобрявшейся дерново-подзолистой почве. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та удобрений и агропочвоведения, 1974, № 22 ©, с. 19—24.

69855. Согина И. И. Влияние микоризы на рост кукурузы. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 33, с. 87—90. Список лит.: 10 назв.

69856. Талатина Г. А. Развитие микоризы озимой ржи в зависимости от способов обработки песчаных почв. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 33, с. 116—121.

69857. Талатина Г. А. Влияние некоторых способов окультуривания песчаных почв на микоризообразование овса. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 33, с. 105—115. Список лит.: 14 назв.

69858. Тищенко И. В. Действие микроудобрений на урожай и качество риса. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та удобрений и агропочвоведения, 1974, № 22 ©, с. 111—113.

69859. Цветкова В. И. Некоторые особенности андростерильных растений кукурузы. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 33, с. 46—60. Список лит.: 19 назв.

69860. Цветкова В. И. Развитие пыльцевого зерна и пыльника у растений кукурузы с цитоплазматической мужской стерильностью. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 33, с. 28—45. Список лит.: 23 назв.

69861. Цитохимические исследования клубеньковых бактерий в связи с эффективностью симбиотической азотфиксации [у гороха и сои]. — Вопр. микробиологии (Ин-т микробиологии АН АрмССР), 1973, вып. 6, с. 62—72. Список лит.: 15 назв. Рез. на арм. яз. Авт.: Е. Н. Авакумова, М. Г. Шамсян, В. С. Пилосян, М. В. Овсепян.

69862. Чултэмсурен Л. Удобрение яровой пшеницы на каштановых почвах лесостепной зоны МНР. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та удобрений и агропочвоведения, 1974, № 22 ©, с. 75—80.

69863. Шилов Г. Е. Эффективность гербицидов в посевах ячменя в зависимости от условий минерального питания. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та удобрений и агропочвоведения, 1974, № 22 ©, с. 122—125.

17.4.2.2 Кормовые культуры. Кормопроизводство

Алейникова Л. Д. Баланс азота люпина, внесенного в почву под озимую пшеницу в полевых условиях. — См. 69817.

69864. Бауэр Л. А. Влияние форм калийных удобрений на продуктивность пойменных лугов реки Клязьмы. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та удобрений и агропочвоведения, 1974, № 22 ©, с. 99—102.

69865. Брайцева В. И. Влияние калийных удобрений на урожай злакового сена на осушенном торфянике. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та удобрений и агропочвоведения, 1974, № 22 ©, с. 94—98. Список лит.: 8 назв.

69866. Ерохина Е. Н. Влияние молибдена на содержание NPK в сене люцерны и клевера. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та удобрений и агропочвоведения, 1974, № 22 ©, с. 114—117.

69867. Измайлов С. Ф. Метаболизм аминокислот в изолированных корнях и корневых каллюсных тканях *Vicia sativa* L. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1217—1222. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

69868. Косыгина Л. А. Применение различных форм фосфорных удобрений на лугах. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та удобрений и агропочвоведения, 1974, № 22 ©, с. 81—83.

Лыкова Т. В. Содержание азотистых веществ в листьях и стеблях овса и вики при совместном выращивании. — См. 69835.

69869. Медведев И., Светов В. Феррошлаки на лугах. — Уральский вестник, 1974, № 12 ©, с. 31—32.

69870. Никитин А. И. Влияние форм фосфорных удобрений на урожай злакового сена на осушенном торфянике. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та удобрений и агропочвоведения, 1974, № 22 ©, с. 84—87. Список лит.: 5 назв.

69871. Скобелева Н. Ф. Совершенствование структуры производства кормов в пригородной зоне г. Улан-Удэ (на примере колхоза «Заветы Ильича»). — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 189, с. 39—44.

69872. Сравнительная оценка кормовых растений араратской кошенили (*Porphyrophora hamelii*). — Биол. журн. Армении, 1974, т. 27, № 11 ©, с. 96—98. Список лит.: 7 назв. Рез. на арм. яз. Авт.: А. А. Севмян, С. М. Саркисян, Р. Н. Саркисов, Р. А. Галстян.

69873. Шур-Багдасарян Э. Ф. Альпийские луга с осокой печальной и их улучшение. — Биол. журн. Армении, 1974, т. 27, № 11 ©, с. 72—78. Список лит.: 9 назв. Рез. на арм. яз.

17.4.2.3 Технические культуры

69874. Грозкова В. В. Микофлора шиповников. — Защита растений от вредителей и болезней (Гл. ботан. сад АН СССР), 1973, т. 2 ©, с. 88—92.

69875. Давтян Г. С., Бабахян М. А. О производстве паслена дольчатого в Армении в условиях открытой гидропоники. — Биол. журн. Армении, 1974, т. 27, № 11 ©, с. 14—18. Список лит.: 11 назв. Рез. на арм. яз.

69876. Даниелян А. Х., Карагезян А. С. Цитозембриологические особенности развития микроспор и мужского гаметофита при облучении семян табака. — Биол. журн. Армении, 1974, т. 27, № 11 ©, с. 64—71. Список лит.: 17 назв. Рез. на арм. яз.

69877. Маршавина З. В., Севрук О. Г., Шербакова Е. Н. Характер и особенности роста изолированных тканей и клеток герани на агаризованных и жидких аэрируемых средах. — Биол. журн. Армении, 1974, т. 27, № 11 ©, с. 43—47. Список лит.: 7 назв. Рез. на арм. яз.

69878. Пригоцкий А. И., Калиновская О. П. Оптимальный режим дражирования семян свеклы. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 10—11.

69879. Путь повышения качества курачного хлопка. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 40. Авт.: Н. Ш. Шарипов, Р. И. Хидиралиев, Н. Д. Иваненко, Н. А. Куламетов.

69880. Рыжов С. Н. Подвижность почвенной влаги и расход воды хлопчатником на засоленных почвах. — Почвоведение, 1974, № 12 ©, с. 97—104. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

69881. Сафаров А. Ю. Маслинный червец на Апшероне. [Из дис. работы]. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1974, № 5 ©, с. 90—91. Рез. на азерб. яз.

69882. Селивоненко И. М. Себестоимость продукции льноводства и пути ее снижения в колхозах Псковской области. — Труды ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1972, вып. 27, с. 29—34.

69883. Этиология гнили семян и корневищ крестовника растений от вредителей и болезней (Гл. ботан. сад АН ССРУ, 1973). — Защита растений от вредителей и болезней (Гл. ботан. сад АН ССРУ, 1973), т. 2 ©, с. 130—136. Авт.: Л. С. Дроздовская, Л. Н. Бушкова, И. Т. Кузнецова, И. Т. Корнеева.

69884. Юганов Е. В. Экономическая эффективность перевода льноводства на промышленную основу. — Труды ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1972, вып. 27, с. 23—28.

17.4.2.4 Овощеводство. Бахчеводство

69885. Алиев Д. А. Продолжительность жизни листьев овощных культур в зависимости от условий питания минеральными элементами. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1974, № 5 ©, с. 9—14. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

69886. Бакулев Л. С., Мочалов В. А., Мочалова Р. Г. Отделение пера лука вальцовым очистителем. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 36—37.

69887. Бахарева А. На мысе Челюскин выращивают овощи. [Полустров Таймыр]. — Картофель и овощи, 1974, № 12 ©, с. 40—41.

69888. Бережной И. Перспективы развития овощеводства Молдавии. — Картофель и овощи, 1974, № 12 ©, с. 15—18.

69889. Бодилев В., Громова О. Загущенная посадка [картофеля]. — Картофель и овощи, 1974, № 12 ©, с. 13.

69890. Васецкий В. Меры борьбы с пероноспорозом лука. — Картофель и овощи, 1974, № 12 ©, с. 30—31.

69891. Веселовский И. Анатомия и развитие столона и клубня. — Картофель и овощи, 1974, № 12 ©, с. 12—13.

69892. Влияние хлорхолинхлорида на рост, клубнеобразование и устойчивость растений картофеля к заморозкам. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1287—1292. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Р. И. Волкова, Л. Д. Прусакова, С. Н. Дроздов, Р. П. Иванова.

69893. Горячев В. В., Кулаков Н. П. Получение полиплоидных форм белокочанной капусты. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 33, с. 157—162.

69894. Дополнительное освещение овощных культур. — Картофель и овощи, 1974, № 12 ©, с. 20—22. Авт.: Д. Лебл, Э. Феофилов, С. Дегтярева, В. Комракова.

69895. Дорожкин Н., Ремнева З., Псарева В. Оценка помидоров на устойчивость к фитофторе. — Картофель и овощи, 1974, № 12 ©, с. 33—34.

69896. Дорохов А. Фрезерная обработка почвы [под картофель]. — Картофель и овощи, 1974, № 12 ©, с. 11—12.

69897. Ерзин А., Кучеров В. Средства управления производством в тепличных комбинатах. — Картофель и овощи, 1974, № 12 ©, с. 24—25.

69898. Жукова П. Действие и последствие гербицидов на овощных культурах. — Картофель и овощи, 1974, № 12 ©, с. 31—33.

69899. Ибрагимов Н., Емельянов П. Механизация посадки маточников лука. — Картофель и овощи, 1974, № 12 ©, с. 26—27.

69900. Ибрагимов Н. М., Емельянов П. А. Вибрационное ориентирование лукович. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 38—39.

69901. Кабанов В. В., Мясоедов Н. А. Влияние щелочных элементов на состав азотсодержащих соединений листьев томатов. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1223—1229. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.
69902. Квасников Б., Антонов Ю. Расовый состав возбудителя скручивания крахмальных клубней картофеля. — Картофель и овощи, 1974, № 12 ©, с. 34.
69903. Коваленко А. А. Основные закономерности действия азотных, фосфорных и калийных удобрений на культуре картофеля. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та удобрений и агропочвоведения, 1974, № 22 ©, с. 88—90.
69904. Колчинский Ю. Л., Кондратьев А. В. Повышение производительности морковевуборочных машин. — Механизация и электрификация сов. сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 37—38.
69905. Косицин А. В., Халидова Г. Б. Электрофоретические свойства карбоангидразы из хлоропластов томатов — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1178—1181. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.
69906. Ктиторова И. Н., Лялин О. О., Хабарова А. А. Мембранные потенциалы клеток эпидермиса стебля тыквы. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1196—1200. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
69907. Лодочкин П. Защита картофеля от вирусов. — Картофель и овощи, 1974, № 12 ©, с. 34—35.
69908. Лычкин В., Ясюнас Э. О способах подпочвенного обогрева в теплицах. — Картофель и овощи, 1974, № 12 ©, с. 19—20.
69909. Меенсалу Л. Подкормка углекислым газом в теплицах. — Картофель и овощи, 1974, № 12 ©, с. 23—24.
69910. Мокронос А. Т., Багаутдинова Р. И. Динамика хлоропластов в листьях картофеля. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1132—1138. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
69911. Недашковский Н. Что дает концентрация производства картофеля. [Опыт колхоза «Урожай». Новгор. р-н Новгор. обл.] — Картофель и овощи, 1974, № 12 ©, с. 2—4.
69912. Нечипорчук И., Назар С. Урожайность, крахмалистость и белковость клубней в гибридных популяциях. — Картофель и овощи, 1974, № 12 ©, с. 9—10.
69913. Определение полевой устойчивости картофеля к фитофторе. — Картофель и овощи, 1974, № 12 ©, с. 35—37. Авт.: И. Яшина, О. Першутина, С. Ерохина, Э. Свиркина.
69914. Пантелеев А. А. Триходерма в борьбе с антракнозом огурцов. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1974, № 5 ©, с. 41—42. Рез. на азерб. яз.
69915. Полищук С., Горкуценко А. Бесперевапочный способ уборки [картофеля]. — Картофель и овощи, 1974, № 12 ©, с. 10—11.
69916. Рагимова А. М. Динамика поступления питательных веществ, рост и урожай томатов в зависимости от удобрений. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1974, № 5 ©, с. 35—40. Рез. на азерб. яз.
69917. Расторгуева Р. Н. Совершенствование учета площади, занятой культурами, и времени их выращивания в тепличном овощеводстве. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 189, с. 79—83.
69918. Тринклер Ю. Г. Изменения показателей урожая и развития картофеля в процессе старения. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 33, с. 61—71. Список лит.: 12 назв.
69919. Тринклер Ю. Г. Предварительные данные о световом прорастании картофеля. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 33, с. 72—77. Список лит.: 10 назв.

69920. Трифонов Ю. Картофель на фураж. — Уральск. нивы, 1974, № 12 ©, с. 29—30.

69921. Тулупова А. Новый сорт [капусты «Надежда»]. — Картофель и овощи, 1974, № 12 ©, с. 27.

69922. Ученые селекционеры и семеноводы — Нечерноземью. Картофель и овощи, 1974, № 12 ©, с. 4—5. Авт.: П. Сокол, А. Алпатьев, И. Ершов, В. Епихов.

69923. Филиппов Д. На безвирусной основе. [Выращивание картофеля]. — Картофель и овощи, 1974, № 12 ©, с. 7—9.

69924. Юбилей ученого. [К 70-летию со дня рождения специалиста в области селекции и семеноводства картофеля А. Я. Камераза]. — Картофель и овощи, 1974, № 12 ©, с. 14 с портр. Авт.: Н. Бавыко, М. Вавилова, Н. Житлова, В. Иванова.

17.4.2.5 Дикорастущие полезные растения

69925. Калинина А. В. Влияние условий среды на жизнеспособность пыльцы дикорастущих плодовых. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лесоводства и механизации лесного хоз-ва, 1972, вып. 11, с. 105—112.

17.4.2.6 Садоводство. Плодоводство

69926. Добровичская И. Б., Зиновьева Л. А. Возможность использования хищника *Phytoseiulus persimilis* A.-H. в борьбе с паутинным клещом на апельсиновых растениях. — Защита растений от вредителей и болезней (Гл. ботан. сад АН СССР), 1973, т. 2 ©, с. 36—47. Список лит.: 20 назв.

69927. Зейналов Ш. Д. Об экономической эффективности производства сельскохозяйственного сырья в аграрно-промышленных предприятиях (на примере виноградарских совхозов объединения «Дагвино» Дагестанской АССР). — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 189, с. 45—49.

69928. Кабанова Г. М. Пути совершенствования аналитического учета затрат в плодовом питомнике. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 189, с. 89—94.

69929. Кирикой Я. Т. Влияние минеральных удобрений на урожай и качество винограда в условиях Молдавии. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та удобрений и агропочвоведения, 1974, № 22 ©, с. 91—93.

69930. Козаржевская Э. Ф. Кокциды и другие вредители орхидей. — Защита растений от вредителей и болезней (Гл. ботан. сад АН СССР), 1973, т. 2 ©, с. 16—35. Список лит.: 13 назв.

69931. Козлова В. И. О мерах борьбы с инфекционным «ожогом» роз. — Защиты растений от вредителей и болезней (Гл. ботан. сад АН СССР), 1973, т. 2 ©, с. 119—125. Список лит.: 7 назв.

69932. Корнеева И. Т., Чеканова В. Н. Вирусная кольцевая мозаика на *Nerenthes hybr.* — Защита растений от вредителей и болезней (Гл. ботан. сад АН СССР), 1973, т. 2 ©, с. 80—87. Список лит.: 22 назв.

69933. Корнеева И. Т., Яковлева В. А. Культура азалий и меры предупреждения хлороза. — Защита растений от вредителей и болезней (Гл. ботан. сад АН СССР), 1973, т. 2 ©, с. 112—118. Список лит.: 29 назв.

69934. Лисицына Р. А., Рахимбаев И. Электрофоретическое изучение пероксидазы, полифенолоксидазы и оксидазы индолилуксусной кислоты у растений тюльпана. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1174—1177. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

69935. Малкеров В. П. Морестан против паутинного клеща в цветочных оранжереях Москвы и Подмосковья. — Защита растений от вредителей и болезней (Гл. ботан. сад АН СССР), 1973, т. 2 ©, с. 171—175. Список лит.: 6 назв.

69936. Миско Л. А. Болезни гвоздик и меры борьбы с ними. — Защита растений от вредителей и болезней (Гл. ботан. сад АН СССР), 1973, т. 2 ©, с. 63—71. Список лит.: 10 назв.

69937. Миско Л. А., Шахова Г. И. Комплекс мероприятий — основной фактор защиты бегоний от болезней в закрытом грунте. — Защита растений от вредителей и болезней (Гл. ботан. сад АН СССР), 1973, т. 2 ©, с. 108—111. Список лит.: 6 назв.

69938. Олисаев В. А., Текоев М. А. Условия произрастания и распространение ореха грецкого в центральной части Северного Кавказа. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лесоводства и механизации лесного хоз-ва, 1972, вып. 11, с. 118—128.

69939. Положенцев П. А., Прибылова-Насонова М. В. Вредные насекомые орехоплодовых пород Северного Кавказа и пути снижения потерь от них. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лесоводства и механизации лесного хоз-ва, 1972, вып. 11, с. 87—104.

69940. Прохорова Т. Б., Тюрина М. М., Поликарпова Ф. Я. Исследование водного режима клоновых подвоев яблони при зеленом черенковании. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1252—1257. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

69941. Селочник Н. Н. Об искусственном заражении тюльпанов некоторыми патогенными грибами. — Защита растений от вредителей и болезней (Гл. ботан. сад АН СССР), 1973, т. 2 ©, с. 72—79. Список лит.: 16 назв.

69942. Хриченко Е. М. Эффективность удобрений при выращивании посадочного материала ореха грецкого. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лесоводства и механизации лесного хоз-ва, 1972, вып. 11, с. 78—86.

17.5 Лесное хозяйство. Лесохозяйственные науки

69943. Акимцева Н. А. Жертвы пауков в дубравах. — Лесное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 79—80.

69944. Аكوва Д. П. Радиационный и тепловой режимы в дубово-кленовых культурах на высоте 1300 м в области питания минеральных источников. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лесоводства и механизации лесного хоз-ва, 1972, вып. 11, с. 72—77.

69945. Алентьев П. Н. Рост дуба черешчатого и дуба Гартвиса в культурах восточной части предгорий Краснодарского края. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лесоводства и механизации лесного хоз-ва, 1972, вып. 11, с. 55—66.

69946. Алябьев М. Н., Шамаев В. М. Опыт облесения горных склонов. — Лесное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 68—70.

69947. Асанова В. К. Рубки ухода в двухъярусных березняках и осинниках. — Лесное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 22—24.

69948. Бевзюк Л. А., Лигачев И. Н. Почвенные условия произрастания дуба черешчатого на Северном Кавказе. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лесоводства и механизации лесного хоз-ва, 1972, вып. 11, с. 38—47.

69949. Беленко Г. Т. Сохранность подроста и естественное возобновление при окончательном приеме постепенной рубки в буково-пихтовых лесах. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лесоводства и механизации лесного хоз-ва, 1972, вып. 11, с. 28—37.

69950. **Белькоя В. П.** Существует ли оптимальная густота травяного покрова для роста семян сосны и ели? — Лесное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 39—41.

69951. **Богданов Б. П., Маслаков Е. Л., Тучин В. В.** Опыт создания лесных культур посадочным материалом с необнаженной корневой системой. — Лесное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 34—36.

69952. **Болычевцев В. Г.** Очаги первичного заражения дерева ложным дубовым трутовиком и их локализация. — Защита растений от вредителей и болезней (Гл. ботан. сад АН СССР), 1973, т. 2 ©, с. 126—129. Список лит.: 5 назв.

69953. **Борисов В. И., Борисова Л. Н.** Влияние микроэлементов и стимуляторов роста на всхожесть и рост семян сосны. — Лесное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 41—43.

69954. **Бортник А. М., Румянцев Г. Т., Стадницкий Г. В.** Расчет целесообразности защиты урожая семян [хвойных пород] от вредителей. — Лесное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 73—75.

69955. **В. М. Велишанскому** — 70 лет. [Специалист в области лесоводства]. — Лесное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 83 с портр.

69956. **Веселов А. И.** Научно-технический прогресс в лесном хозяйстве Карелии. — Лесное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 66—68.

69957. **Влияние минеральных удобрений на культуры дуба и сосны.** — Лесное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 25—30. Авт.: П. С. Пастернак, И. И. Смольянинов, В. Н. Угаров, И. В. Чернобай.

69958. **Воробьев Г. Е.** Новое в организации внутрихозяйственного расчета [в лесном хозяйстве]. — Лесное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 12—14.

69959. **Воробьев Г. И.** Лесное семеноводство на генетико-селекционную основу. — Лесное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 2—7.

69960. **Галактионов В. Ф.** Особенности роста защитных лесных полос вдоль каналов Терско-Кумской обводнительно-оросительной системы. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лесоводства и механизации лесного хоз-ва, 1972, вып. 11, с. 129—133.

69961. **Гойденко А. А.** Дисковые культиваторы на [лесных] вырубках в горных условиях. — Лесное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 47—50.

69962. **Голоскоков В. П.** Вяз карликовый в Джунгарском Алатау. — Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР, 1974, вып. 8 ©, с. 3—10. Список лит.: 17 назв.

69963. **Дробиков А. А.** Изменения радиационного режима при рубках леса в пихтовых древостоях. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лесоводства и механизации лесного хоз-ва, 1972, вып. 11, с. 15—27.

69964. **Елизаров А. Ф.** Управление социалистическим производством. [На примере лесного хоз-ва]. — Лесное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 14—16.

69965. **Ефимов Ю. П., Белобородов В. М., Самбуров В. С.** Рост и плодоношение сосны на клоновой семенной плантации. — Лесное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 37—39.

69966. **Зубарева Л. М.** Содержание целлюлозы и размеры древесного волокна у разных сорос тополей. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лесоводства и механизации лесного хоз-ва, 1972, вып. 11, с. 113—117.

69967. **Изотов Н. Ф.** Влияние прямого света на рост сосны и ели. — Лесное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 17—20. Список лит.: 7 назв.

69968. **Казанкин А. П.** Изучение и эрозии в горных условиях Северного Кавказа. [К размещению противозерозных насаждений]. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лесоводства и механизации лесного хоз-ва, 1972, вып. 11, с. 3—14.

69969. **Лабазников Б. В.** Полезащитные лесные полосы на орошаемых землях. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лесоводства и механизации лесного хоз-ва, 1972, вып. 11, с. 134—145.
69971. **Лигачев И. Н.** Географическая изменчивость листьев, семян и сеянцев дубов черешчатого и пушистого. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лесоводства и механизации лесного хоз-ва, 1972, вып. 11, с. 48—54.
69972. **К. Б. Лосицкому** — 75 лет. [Специалист в области лесоводства]. — Лесное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 43 с портр.
69973. **Мальцев М. П.** О некоторых особенностях сезонного прироста у бука в молодых культурах. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лесоводства и механизации лесного хоз-ва, 1972, вып. 11, с. 67—71.
69974. **Матулионис А. А.** Уход за запасом в лесах Литвы. — Лесное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 54—58.
69975. **Мелик-Хачатрян Дж. Г., Авакян К. Г.** Обзор базидиомицетов остаточных лесов Цахкуняцкого хребта Армянской ССР. — Биол. журн. Армении, 1974, т. 27, № 11 ©, с. 57—63. Список лит.: 12 назв. Рез. на арм. яз.
69976. **Ниетуллаев О.** О вредной энтомофауне древесно-кустарниковой растительности Каракалпакского Устюрта. — Защита растений от вредителей и болезней (Гл. ботан. сад АН СССР), 1973, т. 2 ©, с. 58—62. Список лит.: 7 назв.
69977. **Новосельцева А.** Перспективы развития лесной генетики, селекции, семеноводства и интродукции. [По материалам Всесоюз. совещ. Рига, 1974]. — Лесное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 85—88.
69978. **Перетягин В. А.** Датчик для измерения мгновенной скорости ветра [в лесозащитных насаждениях]. — Лесное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 52.
69979. **Питикин А. И.** Унифицировать измерение продуктивности насаждений. — Лесное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 20—22. Список лит.: 11 назв.
69980. **Полякова А. И.** Опыт посадки крупномерных саженцев на подвижных песках. — Лесное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 51.
69981. **Попов А. Т.** Съемный кусторез на Д-535 и ЛХТ-55. [Применение в лесном хоз-ве]. — Лесное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 50—51.
69982. **Родин А. Р., Мерзленко М. Д.** Рост культур сосны и ели на суглинистых почвах. — Лесное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 31—34.
69983. **Свстогоров Ю. П.** Грибные заболевания в лесных питомниках бассейна озера Байкал. — Лесное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 74—76.
69984. **Степачова Ю. А.** Микофлора елей. — Защита растений от вредителей и болезней (Гл. ботан. сад АН СССР), 1973, т. 2 ©, с. 93—107. Список лит.: 23 назв.
69985. **Степочкин П. М.** Гнилевые заболевания дуба в Тульских засеках. — Лесное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 77—78.
69986. **Ф. И. Терехову** — 75 лет. [Специалист в области лесоводства]. — Лесное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 83 с портр.
69987. **Тимченко Л. И., Бабенко Г. В., Янковой В. П.** Защита питомников от мышевидных грызунов. — Лесное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 76—77.
69988. **Упорядочить рубки ухода за лесом.** [Статьи:] А. Г. Гаянов; А. П. Витальев; А. Д. Смирнов; В. В. Людоговский; В. Д. Семенов; А. В. Софронов; Л. И. Ворончихин. — Лесное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 58—65.



69989. **Акарициды** из растений. — Защита растений от вредителей и болезней (Гл. ботан. сад АН СССР), 1973, т. 2 ©, с. 137—146. Авт.: Н. В. Цицин, В. Ф. Ковтуненко, Д. К. Поляков, К. М. Хайдаров.

69990. **Козаржевская Э. Ф., Константинова Г. М.** Вредные виды кокцид, выявленные на импортном посадочном материале. — Защита растений от вредителей и болезней (Гл. ботан. сад АН СССР), 1973, т. 2 ©, с. 53—57. Список лит.: 5 назв.

69991. **Мелконян Ж. С.** Антагонистическое действие видов азотобактера на фитопатогенные микроорганизмы. — Вопр. микробиологии (Ин-т микробиологии АН АрмССР), 1973, вып. 6, с. 111—114. Список лит.: 12 назв. Рез. на арм. яз.

69992. **Некоторые** способы повышения активности растительных акарицидов. — Защита растений от вредителей и болезней (Гл. ботан. сад АН СССР), 1973, т. 2 ©, с. 167—170. Авт.: Н. В. Цицин, В. Ф. Ковтуненко, Д. К. Поляков, К. М. Хайдаров.

69993. **Осиян Л. Л.** Дарья Николаевна Бабаян. [Специалист в области с.-х. фитопатологии. К 70-летию со дня рождения]. — Биол. журн. Армении, 1974, т. 27, № 11 ©, с. 108—110 с портр.

69994. **Поиск** корреляционных связей между гербицидной активностью и химической структурой некоторых производных бензимидазола. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1276—1281. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ч. Ш. Кадыров, А. Т. Аюпова, А. А. Умаров и др.

69995. **Селочник Н. Н.** О принципах и методах выбора и лабораторного изучения новых фунгицидов. — Защита растений от вредителей и болезней (Гл. ботан. сад АН СССР), 1973, т. 2 ©, с. 147—166. Список лит.: 60 назв.

69996. **Синадский Ю. В.** Борьба с сорняками в ботанических садах, сельском и лесном хозяйстве Швеции. — Защита растений от вредителей и болезней (Гл. ботан. сад АН СССР), 1973, т. 2 ©, с. 176—180.

69997. **Соломатина В. И., Зильберминц И. В.** Фотопериодическая реакция паутинных клещей, устойчивых к акарицидам. — Защита растений от вредителей и болезней (Гл. ботан. сад АН СССР), 1973, т. 2 ©, с. 48—52. Список лит.: 12 назв.

17.7 Животноводство

17.7.1 Общее животноводство

69998. **Быстрицкий Д. Н., Соколовская Р. А.** О ходе дискуссии по фермам будущего. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 15—16. Список лит.: 28 назв.

69999. **Воронова Н. А., Ершовский П. И.** Экономическая эффективность комплексной механизации заготовки грубых кормов. — Труды ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1972, вып. 27, с. 35—42.

70000. **Грачева Л. И., Конный И. М.** Трубопроводный транспорт жомы. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 20—22.

70001. **Грошев В. Д.** Определение соотношений между углеводистыми и белковыми кормами рациона. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 189, с. 33—37.

70002. Долгов И. А., Тараканов Б. В. Влияние синтетических аминокислот на жизнедеятельность амилотических стрептококков вида *Str. bovis* [в рубце жвачных животных]. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1974, вып. 4 ©, с. 74—76. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

70003. Дюкарев В. В., Нечипуренко Л. И. Дифференцированное определение углеводов в кормах, содержимом пищеварительного тракта и экскретах антроновым методом. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1974, вып. 4 ©, с. 77—79. Рез. на англ. яз.

70004. Зуев В. А., Мхитарян Э. А. Выбор САУ приводом выгрузчика сенажа. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 16—19. Список лит.: 6 назв.

70005. Илялетдинов Д. Н. Силосование донника с помощью сухих бактериальных заквасок. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 10 ©, с. 34—37. Рез. на каз. яз.

70006. Климченков В. Ф. Основные направления научно-технического прогресса в скотоводстве. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1972, т. 203, с. 37—40.

70007. Кононов Б. В., Курочкин И. М. Теория метателя с гибкими лопастями. [Транспортирование силоса]. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 12—14.

70008. Короткевич В. А., Кулешов Н. И. Оценка интенсивности смешивания кормов. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 40—41.

70009. Леушин С., Левахин В. Травяная мука в рационе животных. — Уральск. нивы, 1974, № 12 ©, с. 28—29.

70010. Пруденко Ю., Квирин Р. Грейферные вилы [в животноводстве]. — Уральск. нивы, 1974, № 12 ©, с. 52—53.

70011. Тараканов Б. В. Влияние различных источников и доз крахмала на поведение лизогенных культур *Str. bovis in vitro*. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1974, вып. 4 ©, с. 68—70. Рез. на англ. яз.

70012. Щеткин А., Малышева Н., Диева В. Питательная среда для силовой закваски. — Уральск. нивы, 1974, № 12 ©, с. 27—28.

17.7.2 Специальное (частное) животноводство

17.7.2.1 Крупный рогатый скот. Оленеводство

70013. Анистратенко А. А. К вопросу о рациональных нормах протеина и легкоусвояемых углеводов в рационе лактирующих буйволиц. [Из дис. работы]. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1974, № 5 ©, с. 92—93. Рез. на азерб. яз.

70014. Баширов Н. О кратности кормления бычков черно-пестрой породы. — Уральск. нивы, 1974, № 12 ©, с. 42.

70015. Бернатонис А., Варкалене Е. Исследование оплодотворения коров в отдельные месяцы года. — Труды Литов. науч.-исслед. ин-та ветеринарии, 1973, т. 5, с. 59—66. Рез. на литов. и англ. яз.

70016. Влияние длительного внутривенного введения глюкозы на уровень свободных жирных кислот крови и синтез молочного жира у коров. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1974, вып. 4 ©, с. 62—64. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. В. Курилов, В. И. Фирсов, С. Я. Щеголев и др.

70017. **Влияние** жировых добавок на обмен веществ в организме лактирующих коров. В. М. Сорокин, А. А. Алиев. [Сообщ.:] 2. Углеводно-липидный обмен в печени лактирующих коров при однократных нагрузках рациона насыщенными жирными кислотами. — 3. Углеводно-липидный обмен в стенке пищеварительного канала у коров при однократных нагрузках рациона ненасыщенными кислотами. — Биол. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1974, вып. 4 ©, с. 53—58. Рез. на англ. яз., с. 55, 58.

70018. **Влияние** интенсивности и длительности массажа вымени коров на молокоотдачу. — Уральск. нивы, 1974, № 13 ©, с. 38—39. Авт.: Л. Карташов, Э. Кокорина, А. Аверкиев, С. Исраилжанов.

70019. **Влияние** уровня энергии рациона на процессы ферментации в рубце и использование питательных веществ высокопродуктивными коровами. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1974, вып. 4 ©, с. 59—61. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. А. Севастьянова, Н. Г. Макаревич, Н. Д. Мыслик, Н. В. Курилов.

70020. **Галочкина В. П.** Возрастные изменения активности ферментов цинка Кребса у молодяка крупного рогатого скота, выращиваемого в промышленных комплексах. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1974, вып. 4 ©, с. 12—14. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

70021. **Гусманова Н. Б.** Обмен липидов в кишечнике телок при содержании на различных рационах. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1974, вып. 4 ©, с. 50—52. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

70022. **Долгова М. С.** Содержание растворимых белков в цистернальной и остаточной порциях молока в различные периоды лактации у коров. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1974, вып. 4 ©, с. 65—67. Рез. на англ. яз.

70023. **Изучение** двигательной и пищевой активности молодяка крупного рогатого скота при различном уровне кормления в условиях промышленного животноводческого комплекса. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1974, вып. 4 ©, с. 6—8. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. А. Бутрова, Н. С. Софронов, В. Д. Пьянов и др.

70024. **Мартюшов В. М., Алиев А. А., Вострова Л. Н.** Липиды и жирнокислотный состав тканей телок в возрасте 6 и 12 месяцев. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1974, вып. 4 ©, с. 47—49. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

70025. **Матвеев В. А.** Показатели углеводного обмена в печени и мышечной ткани бычков при выращивании в промышленном животноводческом комплексе. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1974, вып. 4 ©, с. 9—11. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

70026. **Монгалев Н. П.** Многоядерные эритроидные клетки у эмбрионов северного оленя. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1974, т. 67, вып. 11 ©, с. 48—52. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

70027. **Особенности** выращивания высокопродуктивного черво-пестрого скота. — Уральск. нивы, 1974, № 12 ©, с. 35—37. Авт.: В. Иванов, А. Горбачев, Н. Семериков, Р. Салтанова.

70028. **Особенности** поведения бычков и кастратов в промышленном животноводческом комплексе. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1974, вып. 4 ©, с. 3—5. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. С. Софронов, Г. А. Бутрова, А. И. Храповский, Н. Ф. Дзюба.

70029. **Петранева Г. А.** Фондовооруженность и производительность труда в молочном скотоводстве совхозов Московской области. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 189, с. 27—31.

70030. **Прохорова В., Клаузер А.** О белковомолочности коров чернопестрой породы. — Уральск. нивы, 1974, № 12 ©, с. 37—38.

70031. **Свидерский В., Туркин В.** Улучшенный молокопровод. — Уральск. нивы, 1974, № 12 ©, с. 51—52.

70032. **Солдатенков П., Югай К., Стадухин В.** Влияние формалина на обменные процессы в организме телят. — Уральск. нивы, 1974, № 12 ©, с. 42—43.

70033. **Триkoz В.** Эффективность капитальных вложений в отрасль [молочного] скотоводства. — Уральск. нивы, 1974, № 12 ©, с. 8—10.

70034. **Чумаков В., Рыбов Ю., Ерофеева Л.** Мясная продуктивность молочных пород на Урале. — Уральск. нивы, 1974, № 12 ©, с. 40—41.

17.7.2.3 Свиноводство

70035. **Горбачев В. И., Каленюк В. Ф., Ступак М. К.** Влияние разного уровня лейцина в рационе на использование азота и энергии поросятами-отъемышами. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1974, вып. 4 ©, с. 33—35. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

70036. **Колганов В. А., Крицков И. Л.** Включение коллоидной серы (S^{35}) в тиамин микроорганизмов толстого отдела кишечника у свиней. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1974, вып. 4 ©, с. 21—23. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

70037. **Растегаев Ю., Жернаков С.** Амивазин при выращивании и откорме свиней. — Уральск. нивы, 1974, № 12 ©, с. 44.

70038. **Шманенков Н. А., Николаев А. А.** Сравнительная характеристика аминокислотного состава некоторых белков печени свиней. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1974, вып. 4 ©, с. 30—32. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

17.7.2.4 Овцеводство. Козоводство

70039. **Коршунов В. Н., Курилов Н. В., Севастьянова Н. А.** Влияние уровня лизина и метионина в рационе на содержание свободных аминокислот в плазме крови овец. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1974, вып. 4 ©, с. 36—38. Рез. на англ. яз.

70040. **Распределение N^{15} -мочевины в азотистых фракциях крови овец в зависимости от источников азота в рационе.** — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1974, вып. 4 ©, с. 45—46. Рез. на англ. яз. Авт.: П. Н. Курилов, Г. Б. Логинов, К. Т. Сидорова, В. А. Вольков.

70041. **Усвоение коллоидной серы в организме овец.** Сообщ. 1. А. З. Морозов, У. И. Атаев, В. И. Блинов. Распределение S^{35} -коллоидной серы и S^{35} -метионина между фракциями рубцового содержимого овец. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1974, вып. 4 ©, с. 42—44. Рез. на англ. яз.

70042. **Шишов В. П., Коленько Е. И., Долгов И. А.** Липолитическая активность микроорганизмов рубца овец. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1974, вып. 4 ©, с. 71—73. Рез. на англ. яз.

70043. **Бацман В., Перемот А., Пидоляно И.** Важное звено промышленной технологии. [Механизация рабочих процессов на птицефабриках]. — Птицеводство, 1974, № 12 ©, с. 29—30.

70044. **Большеченко Р. А., Двинская Л. М.** Влияние альфа-токоферола и этоксилина на Д-витаминную обеспеченность кур-несушек. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1974, вып. 4 ©, с. 18—20. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

70045. **Васильев Н.** Чистые оловянистые, чистые белопоясые [породы голубей]. — Птицеводство, 1974, № 12 ©, с. 42—44.

70046. **Васильченко В., Прошин Б.** Трудовая победа коллектива. [Об успехах тружеников Краснодар. опыт.-показат. птицефабрики]. — Птицеводство, 1974, № 12 ©, с. 6—8.

70047. **Васильюк Я., Мартинчик В.** Пол утят и потребность в протеине. — Птицеводство, 1974, № 12 ©, с. 13.

70048. **Гусейнов Ф., Садыхов Д.** Экономика требует ускорить переход на использование гибридных несушек. — Птицеводство, 1974, № 12 ©, с. 9.

70049. **Евстратова А.** Итоги конкурсных испытаний птицы в странах Западной Европы. Рефераты статей из журн. «Poultry World», №№ 8 и 11, т. 125, 1974 г. — Птицеводство, 1974, № 12 ©, с. 33—35.

70050. **Каравашенко В., Корявец В.** Нормирование кормления родительского стада индеек при содержании в клетках. — Птицеводство, 1974, № 12 ©, с. 10—11.

70051. **Коновалов В.** Ограниченное кормление ремонтных утят. — Птицеводство, 1974, № 12 ©, с. 11—12.

70052. **Коноплева В.** Свет и яйценоскость кур. — Птицеводство, 1974, № 12 ©, с. 20—21.

70053. **Куликов Л.** «Мраморность» скорлупы как показатель оценки инкубационных яиц. — Птицеводство, 1974, № 12 ©, с. 26—27.

70054. **Полякова Ж. В.** Активность щелочной фосфатазы в костной ткани кур при разном уровне магния, марганца и цинка в рационе. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1974, вып. 4 ©, с. 27—29. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

70055. **Применение листового шлакситалла [в птицеводстве].** — Птицеводство, 1974, № 12 ©, с. 32. Авт.: Н. Кащенко, А. Стрекалов, Е. Ульяненко, В. Ларионова.

70056. **Присяжнюк Б., Бахчиванжи З., Пысларь П.** О некоторых методах осветления сточных вод птицефабрик. — Птицеводство, 1974, № 12 ©, с. 30—31.

70057. **Самойлова Л.** Выращивание цыплят на мясо. — Птицеводство, 1974, № 12 ©, с. 24—25.

70058. **Светличная М., Кириченко Г.** Зоотехнические расчеты в проектах бройлерных хозяйств. — Птицеводство, 1974, № 12 ©, с. 15—16.

70059. **Смирнов Б., Ивченко В.** Продуктивные качества пород гусей, разводимых в Краснодарском крае. — Птицеводство, 1974, № 12 ©, с. 18—19.

70060. **Супрунов О. В., Киселев А. Ф.** Содержание пирувата, лактата и гликогена в тканях мясных цыплят при разном уровне в рационах метионина и триптофана. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1974, вып. 4 ©, с. 39—41. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

70061. **Утки «Черри-Велли» в Западной Сибири.** — Птицеводство, 1974, № 12 ©, с. 16—17. Авт.: Л. Вейдман, М. Старьгин, В. Реймер и др.

70062. Эффективность использования корма курамы-песушками при разных условиях минерального питания. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1974, вып. 4 ©, с. 24—26. Рез. на англ. яз. Авт.: Д. Т. Волков, А. П. Батаева, О. В. Харитонова, Н. Я. Цветкова.

17.7.2.7 Пчеловодство. Шелководство

70063. Кистень Г. Е., Скрыпник Н. Н. Исследование процесса влаго- и теплообмена в шелководстве на электрической модели. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 49—50. Список лит.: 5 назв.

70064. Рзянкин П. Концентрация — основа развития пчеловодства. [Опыт хозяйств Челябин. обл.] — Уральск. нивы, 1974, № 12 ©, с. 47—48.

17.8 Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство

70065. Гунько Ф. Биологические особенности нового элемента принципиальной схемы заводского разведения осетровых (ЗРО). — Вопр. ихтиологии, 1974, т. 14, вып. 6 ©, с. 1134—1136. Список лит.: 14 назв.

70066. Зеленин А. М., Забудский Ю. И. Эмбриональное развитие белого амура в прудовой высокоминерализованной воде. — Биол. ресурсы водоемов Молдавии, 1973, вып. 11, с. 96—106. Список лит.: 8 назв. В огл. 1-й авт.: Зеленин А. И. [!]

70067. Игумнова Л. В. Характеристика продолжительности созревания самок белуги *Huso huso* (L.) после гипофизарной инъекции при разных температурах. [Промысл. значение]. — Вопр. ихтиологии, 1974, т. 14, вып. 6 ©, с. 1029—1035. Список лит.: 7 назв.

70068. Мамедов Д., Рефатов С. Экономико-географические предпосылки развития рыбной промышленности Республики Куба. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1974, № 4, с. 52—58. Список лит.: 12 назв.

70069. Никифоров С. Опыт ярсалинских звероводов. [Ямало-Ненец. нац. окр.] — Уральск. нивы, 1974, № 12 ©, с. 45—46.

70070. Панов Д. А., Хромов Л. В., Мотенкова Л. Г. Формирование кормовой базы прудов в период подращивания в них личинок растительноядных рыб. — Биол. ресурсы водоемов Молдавии, 1973, вып. 11, с. 37—41.

70071. Статова М. П., Кубрак И. Ф. Морфология и гонадотропная активность гипофизов серебряного карася и карпа. [Проблемы искусственного воспроизводства ценных видов рыб]. — Биол. ресурсы водоемов Молдавии, 1973, вып. 11, с. 106—114 с табл. Список лит.: 14 назв.

70072. Степанова Г. М., Тютюник С. Н., Яцук В. К. Сезонная динамика биохимического состава двухлеток растительноядных рыб и карпа при совместном выращивании. — Биол. ресурсы водоемов Молдавии, 1973, вып. 11, с. 12—21. Список лит.: 16 назв.

70073. Стороженко С. С., Тютюник С. Н. Состояние гонад растительноядных рыб в зависимости от условий их содержания. [Рыбохоз. значение]. — Биол. ресурсы водоемов Молдавии, 1973, вып. 11, с. 88—95 с табл. Список лит.: 15 назв.

70074. Филимонов Л. А., Филимонова О. А. Материалы по кормовой базе молоди рыб и расчет рыбопродуктивности планктона Костромского разлива. — Сборник науч. трудов Костром. пед. ин-та, 1973, вып. 31, с. 48—61. Список лит.: с. 59—61.

Хлопенков П. Р. Рыбоход с управляемым потоком и методика расчета. — См. 69053.

70075. Анюлис Р. К вопросу механизма действия гексидина на гельминт *Fasciola hepatica* L., 1758, распределение и выделение его из организма животных. — Труды Литов. науч.-исслед. ин-та ветеринарии, 1973, т. 5, с. 11—22. Рез. на литов. и англ. яз.

70076. Асриян М. Инвентарь и оборудование требуют ухода. [Вет.-сан. требования к оборудованию птичников]. — Птицеводство, 1974, № 12 ©, с. 21—23.

70077. Байдевятов А., Ольховик Л., Меташев С. О некоторых вопросах вакцинации птицы против псевдочумы. — Птицеводство, 1974, № 12 ©, с. 38—39.

70078. Бальчюнайтис А. Данные об антибиотикоустойчивости культур *E. coli*, выделенных от животных и из среды их обитания. — Труды Литов. науч.-исслед. ин-та ветеринарии, 1973, т. 5, с. 23—31. Список лит.: с. 29—30. Рез. на литов. и англ. яз.

70079. Бартинкас И. Изучение эффективности приготовленных различными способами корпускулярных и растворимых антигенов при групповой аэрозольной вакцинации поросят против сальмонеллеза. — Труды Литов. науч.-исслед. ин-та ветеринарии, 1973, т. 5, с. 33—57. Список лит.: с. 54—55. Рез. на литов. и англ. яз.

70080. Влияние технического жира и различных антиоксидантов на рост бройлеров и развитие дегенераций в их печени. — Труды Литов. науч.-исслед. ин-та ветеринарии, 1973, т. 5, с. 113—123. Рез. на литов. и англ. яз. Авт.: Э. Каженяускас, Ю. Букис, Ю. Каткявичюс, З. Букеис.

70081. Гаджиев К. Ш. Тиф кур и индек и пуллороз их молодняка — одно заболевание. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1974, № 5 ©, с. 57—60. Рез. на азерб. яз.

70082. Гинтаутас Ч., Шештакаускас И. Сравнительная оценка методов удаления последа и профилактики эндометритов у коров. — Труды Литов. науч.-исслед. ин-та ветеринарии, 1973, т. 5, с. 67—74. Список лит.: с. 72—73. Рез. на литов. и англ. яз.

70083. Гламба И. Исследование гликогена ДНК и РНК в клетках крови при гемоцитобластозе и лимфоидной форме лейкоза коров. — Труды Литов. науч.-исслед. ин-та ветеринарии, 1973, т. 5, с. 75—84. Список лит.: с. 81—82. Рез. на литов. и англ. яз.

70084. Двинская Л. М., Манухин Б. Д., Никифорова Л. Н. Уровень свободных радикалов и антиокислительная активность липидов тканей у нормальных и дефицитных по токоферолу цыплят. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1974, вып. 4 ©, с. 15—17. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

70085. Добилас Ю., Данилявичюс Э. Влияние инвазии гельминтов *Oesophagostomum dentatum Rudolphi*, 1803 на эффективность подкожной иммунизации формолвакциной против паратифа поросят. — Труды Литов. науч.-исслед. ин-та ветеринарии, 1973, т. 5, с. 85—99. Список лит.: с. 97—98. Рез. на литов. и англ. яз.

70086. Иешмантас В., Буйтвидас В. Изучение диагностики, лечения и профилактики маститов у коров. — Труды Литов. науч.-исслед. ин-та ветеринарии, 1973, т. 5, с. 101—111. Рез. на литов. и англ. яз.

Касумов Г. А. К изучению гонотрофического цикла кровососущих двукрылых. — См. 70307.

70087. Коблова И., Грищенко Е. Влияние кокцидиостатиков на яйценоскость кур. — Птицеводство, 1974, № 12 ©, с. 39.

70088. Лечебно-профилактические свойства канамицина при пуллорозетифе цыплят. — Птицеводство, 1974, № 12 ©, с. 36. Авт.: С. Артемьева, М. Киселева, А. Новикова, И. Амирханов.

70089. Мамедов А. К. К изучению гельминтов крупного рогатого скота в Азербайджане. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1974, № 5 ©, с. 53—56. Рез. на азерб. яз.

70090. Матусявичюс А. Материалы по изучению эффективности и токсичности локсона при кишечных нематодозах свиней. — Труды Литов. науч.-исслед. ин-та ветеринарии, 1973, т. 5, с. 125—133. Список лит.: с. 131—132. Рез. на литов. и англ. яз.

70091. Моркявичюте А., Римавичюс В., Варкалис К. Изучение некоторых причин заболевания новорожденных телят желудочно-кишечными расстройствами. — Труды Литов. науч.-исслед. ин-та ветеринарии, 1972, т. 5, с. 135—142. Рез. на литов. и англ. яз.

70092. Пагирис Ю. Итоги работ Литовского научно-исследовательского института ветеринарии за 1970—1971 гг. — Труды Литов. науч.-исслед. ин-та ветеринарии, 1973, т. 5, с. 5—9. Рез. на литов. и англ. яз.

70093. Палшаускас М. Диагностическое значение цитологического исследования проб пунктатов костного мозга при лейкозе коров. — Труды Литов. науч.-исслед. ин-та ветеринарии, 1973, т. 5, с. 143—153. Список лит.: с. 151—152. Рез. на литов. и англ. яз.

70094. Плауска В., Вайдекавичюс А., Норвайша А. Изучение влияния заплесневелого токсического корма на организм свиней. — Труды Литов. науч.-исслед. ин-та ветеринарии, 1973, т. 5, с. 155—171. Список лит.: с. 169—170. Рез. на литов. и англ. яз.

70095. Соколов А. Роль токсоплазм в патологии птиц. — Птицеводство, 1974, № 12 ©, с. 37.

70096. Упрощенный метод определения содержания углекислоты в птичниках. — Птицеводство, 1974, № 12 ©, с. 14. Авт.: В. Мельник, В. Шнейдерман, В. Мельник, Л. Поплавский.

18 ТРАНСПОРТ

18.1 Общие вопросы

70097. Алтунин В. С., Волченков Г. Я. Моделирование деформаций отводящего русла малых дорожных водопропускных сооружений. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1973, вып. 60, с. 93—100.

70098. Возведение столбчатых опер моста. — Автомоб. дороги, 1974, № 12 ©, с. 15—16. Авт.: Л. С. Блинков, Г. Н. Гугуцидзе, Б. Г. Золотов и др.

70099. 85-летие Е. В. Болдакова. [Специалист в области стр-ва мостов и мостовых переходов]. — Автомоб. дороги, 1974, № 12 ©, с. 27 с портр.

70100. Goberman Л. А. Технические и технико-экономические критерии устойчивости машин против опрокидывания. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 3—6.

70101. Гулбе А. К. Определение идеальных законов движения лотка при вибротранспортировании тел с упругими свойствами в режиме с подбрасыванием. — Вопр. динамики и прочности, 1973, 27, с. 33—40. Список лит.: 5 назв.

70102. Дашевский М. А. Распространение волн при колебаниях тоннелей метро. — Строит. механика и расчет сооружений, 1974, № 6 ©, с. 29—34. Список лит.: 5 назв.

70103. Лыткин И. П. Календарное планирование транспортных средств. — Мат. методы решения экон. задач (Центр. экон.-мат. ин-т), 1974, сб. 5 ©, с. 101—109.

70104. Муромов В. С., Цыпин В. Ш. Экспериментальные исследования размывов у опор мостов при слоистом строении русла. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1973, вып. 60, с. 81—92.

70105. Невский В. В. Использование гидроморфологических зависимостей для определения расчетных уровней ледохода при проектировании временных мостов. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1973, вып. 60, с. 69—80.

70106. Петров М. Новая система ППР перегрузочных машин. — Реч. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 34—35.

70107. Руденко Ю. Д., Бачинский В. Я. Расчет неразрезных пролетных строений, возводимых продольной надвижкой. — Автомоб. дороги, 1974, № 12 ©, с. 22—23.

70108. Ружанский И. Л. Практическая проверка метода динамического расчета висячего моста. — Строит. механика и расчет сооружений, 1974, № 6 ©, с. 39—43. Список лит.: 9 назв.

70109. Хариф Л. Я. Эффективный способ монтажа пролетных строений. — Автомоб. дороги, 1974, № 12 ©, с. 16—17.

70110. Яроцкий А. С. Прогноз развития транспортной системы Молдавии. — Изв. АН МССР. Серия обществ. наук, 1974, № 3, с. 48—56.

18.2 Железнодорожный транспорт

(Мостостроение, туннелестроение — см. 18.1)

18.2.1 Общие вопросы

70111. Варфоломеев В. У. Интенсификация использования локомотивов промышленного транспорта. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 141, с. 53—62. Список лит.: 7 назв.

70112. Величко А. Я. Анализ и планирование использования локомотивного парка железнодорожного транспорта промышленных предприятий при помощи электронной вычислительной техники. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 141, с. 63—67.

70113. Минкин В., Кошкарев Т. Комплексно использовать железнодорожный и автомобильный транспорт. — Автомоб. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 18—19.

70114. Нечаев Е. Г. Об оценке состояния и использования локомотивного парка промышленного предприятия. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 141, с. 50—53.

70115. Резервы экономии топливно-энергетических ресурсов на промышленном [ж.-д.] транспорте. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 141, с. 3—10. Авт.: В. Н. Тверитин, А. Г. Домашов, Л. С. Казарина, П. Л. Корховой.

18.2.2 Железнодорожный путь

70116. Амелин С. В., Андреев Г. Е., Лапидус Т. А. Исследование напряженного состояния скреплений КБ-65. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 344, с. 3—25 с табл. Список лит.: 11 назв.

70117. Андреев Г. Е. Влияние горизонтальных неровностей рельсовых нитей на боковые силы в прямой части пути. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 344, с. 25—60 с табл. Список лит.: 11 назв.

70118. **Говоров В. В.** Анализ конструкций специальных крестовин двойных разносторонних стрелочных переводов. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 344, с. 98—107. Список лит.: 6 назв.

70119. **Космин В. В., Струченков В. И., Рабинович В. С.** Способ уклада распределения земляных масс при оптимизации продольного профиля дороги на ЭВМ. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1973, вып. 60, с. 46—53. Список лит.: 6 назв.

70120. **Макарычев Н. Т.** Определение экономической эффективности защитных насаждений вдоль железных дорог. — Лесное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 8—11.

70121. **Маляевский Б. К., Жарновский А. А.** Построение планов с горизонталями и профилей на основе системы цифрового моделирования рельефа. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1973, вып. 60, с. 54—68.

70122. **Митягин Ю. И., Никеров Н. С.** Методика определения эффективности упрочняющей обработки железнодорожных рельсов. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 344, с. 89—98.

70123. **Морозов С. И.** К вопросу об исследовании устойчивости пути УЖД. — Труды Арханг. лесотехн. ин-та, 1972, 33, с. 35—41.

70124. **Неснов В. И.** К выбору методики определения экономической эффективности дополнительных капитальных вложений [в путевое хозяйство]. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 344, с. 108—114. Список лит.: 11 назв.

70125. **Никеров Н. С., Агафонов Г. Ф., Козьмина Н. С.** О некоторых факторах, определяющих погрешность в измерении перемещений [ж.-д. пути] электротензометрическими методами. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 344, с. 115—120.

70126. **Новый** стрелочный перевод типа Р65 марки 1/6 под высокие нагрузки путей горячих перевозок металлургических заводов. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 344, с. 60—78 с табл. Список лит.: 12 назв. Авт.: М. В. Березовский, М. П. Смирнов, Э. И. Даниленко и др.

70127. **Сакович Л. А.** К вопросу расчета элементов продольного профиля [пути]. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1973, вып. 60, с. 16—25. Список лит.: 15 назв.

70128. **Семенов И. И., Никеров Н. С.** Исследование перераспределения усилий между рельсовыми нитями при действии на путь пространственно ориентированных сил. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 344, с. 78—89. Список лит.: 5 назв.

70129. **Струченков В. И.** Математические основы алгоритма проектирования оптимального продольного профиля дороги на ЭВМ средней мощности. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1973, вып. 60, с. 26—38. Список лит.: 6 назв.

70130. **Тарнопольский Г. И., Шкляр В. Н.** Об оценке износовой долговечности железнодорожных рельсов. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 137, с. 230—235. Список лит.: 9 назв.

70131. **Щелкунов В. В., Калинин Г. А., Жабин В. И.** О вертикальных неровностях лесовозных железнодорожных путей. — Труды Арханг. лесотехн. ин-та, 1972, 33, с. 21—28.

70132. **Экспериментальные** исследования программы оптимизации продольного профиля. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1973, вып. 60, с. 39—45. Авт.: М. А. Баранов, В. В. Космин, В. И. Струченков, В. В. Шолгин.

18.2.3 Подвижной состав железнодорожного транспорта и тяга железных дорог

70133. **Блошенко И. Я., Почтовенко М. А.** О влиянии нестационарных режимов на работу тяговых электродвигателей магистральных тепловозов в эксплуатации. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 141, с. 34—50. Список лит.: 6 назв.

70134. **Бовин А. А.** Влияние соотношения пробегов локомотивов между ремонтами на себестоимость ремонта. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 141, с. 11—15.

70135. **Бочаров В. И., Логинов И. Я., Седов В. И.** Межклемельные напряжения на тяговом двигателе с бесшаровым якорем при переходных процессах. — Электротехника, 1974, № 12 ©, с. 10—13.

70136. **Жабин В. И.** Боковое воздействие узкоколейного тепловоза ТУ-4 на путь в прямых. — Труды Арханг. лесотехн. ин-та, 1972, 33, с. 28—35. Список лит.: 6 назв.

70137. **Иванов Н. Е.** Температурные условия и режимы работы дизелей маневровых тепловозов промышленных предприятий. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 141, с. 68—74. Список лит.: 5 назв.

70138. **Лапотников Ю. И.** О классификации систем регулирования мощности тепловозных дизелей-генераторов. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 141, с. 22—34. Список лит.: 7 назв.

70139. **Оптимизация надежности элементов тягового электродвигателя.** — Изв. вузов. Электромеханика, 1974, № 11 ©, с. 1209—1213. Авт.: В. И. Бочаров, С. Н. Дроздов, С. В. Жак, А. М. Солодунов.

70140. **Фертель А. И.** К вопросу о диагностировании тепловозных дизелей в эксплуатации. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 141, с. 15—22.

70141. **Шкляр В. Н.** Исследование потока осевых нагрузок подвижного состава. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 137, с. 236—242. Список лит.: 6 назв.

18.2.5 Железнодорожные перевозки

70142. **Карташова Н. Д., Шолин В. В.** Максимально допустимые уклоны на раздельных пунктах. — Сборник науч. трудов Весоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр.-ва, 1973, вып. 60, с. 3—15 с табл.

18.4 Безрельсовый транспорт. Дорожное строительство

(Мостостроение, туннелестроение — см. 18.1)

18.4.1 Общие вопросы

70143. **Жук Г.** Только комплексные меры дают положительный результат. [К обеспечению безопасности движения]. — Автомоб. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 36—37.

18.4.2 Автомобильные дороги

70144. **Али-заде Г. С.** Строительство автомобильных дорог за 25 лет [в Азербайджанской ССР]. — Автомоб. дороги, 1974, № 12 ©, с. 17—18.

70145. **Бажанов А. И., Кузнецов А. П., Салль А. О.** Устройство оснований из малопрочных известняков. — Автомоб. дороги, 1974, № 12 ©, с. 13.

70146. **Гольдштейн А. Ю., Калечиц Е. В.** Особенности организации работ передвижных прирассовых АБЗ и ЦБЗ. — Автомоб. дороги, 1974, № 12 ©, с. 8—10.

70147. **Грешников В. В.** Исследование грунтощебня как дорожно-строительного материала. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1974, 136 ©, с. 123—127.

70148. **Иванкович А. С., Аксенова Е. В.** О методах исследования гравийно-песчаных смесей [для дорожных покрытий]. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1974, 136 ©, с. 107—111.

70149. **Каганович В. Е., Погорелый В. А.** Об экономической эффективности строительства дорог в Кемеровской области. — Автомоб. дороги, 1974, № 12 ©, с. 5—6. Список лит.: 5 назв.

70150. **Костылев В. А.** Перспективы развития промышленной базы дорожного хозяйства Нечерноземья. — Автомоб. дороги, 1974, № 12 ©, с. 6—7.

70151. **В. В. Михайлов.** [Специалист в области стр-ва автомоб. дорог 1906—1974. Некролог]. — Автомоб. дороги, 1974, № 12 ©, с. 19 с портр. Подписи: А. А. Николаев, Н. И. Литвин, Л. Б. Гончаров и др.

70152. **Римкевичюс А. А., Рокас С. Ю.** Статистический контроль качества асфальтобетонного покрытия. — Автомоб. дороги, 1974, № 12 ©, с. 23—24.

70153. **Романов Г. Н.** Новы[тип дорожного покрытия из сборного железобетона. [Из зарубеж. опыта]. — Лесная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 26—27.

70154. **Силкин В. В.** Преимущества притрассовых ЦБЗ. — Автомоб. дороги, 1974, № 12 ©, с. 10.

70155. **Смиренный И. Н., Аншпатовой А. Г.** Автопавильоны из клееных деревянных конструкций. — Автомоб. дороги, 1974, № 12 ©, с. 25—26.

70156. **Степанец В. Г.** Плиты из шлакощелочного бетона. — Автомоб. дороги, 1974, № 12 ©, с. 24—25.

70157. **Стряукас И. И.** Производственная база дорожно-строительного управления. — Автомоб. дороги, 1974, № 12 ©, с. 11—12.

70158. **Трибунский В. М.** К вопросу о точности измерения величины прогиба [дорожных конструкций] рычажным прогибомером. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1974, 136 ©, с. 135—138.

70159. **Устройство асфальтобетонного покрытия с резиновым порош-ком.** — Автомоб. дороги, 1974, № 12 ©, с. 14—15. Авт.: Б. М. Беккер, Г. В. Добронравов, Б. М. Слепая, Ю. Н. Питецкий.

70160. **Фридрих Н. Г., Раснянский Ю. И.** Устройство шероховатого слоя покрытия из разнопрочного щебня. — Автомоб. дороги, 1974, № 12 ©, с. 13—14.

70161. **Эффективность** строительства дорог местного значения. — Автомоб. дороги, 1974, № 12 ©, с. 3—5. Авт.: Е. Ю. Аниськова, В. В. Белоусов, Г. А. Бородянский и др.

18.4.3 Автомобильный транспорт. Автотракторостроение

70162. **Абакумов В. Е.** Силовые и скоростные потери при качении ведущего колеса по лесной целине и грунтовой дороге. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1974, 136 ©, с. 40—48.

70163. **Ахполов И., Исаева Л.** Новые нормы амортизационных отчислений на подвижной состав. — Автомоб. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 10—12.

70164. **Брайм П. За безопасность движения отвечают все службы АТП.** [Из опыта Осташков. автотранспортного предприятия]. — Автомоб. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 37—38.

70165. **Венцель Е. С.** Влияние диспергирования примесей на противозносные свойства масел [в автотракторных двигателях]. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 30—31.

70166. **Волошин Н.** Развитие службы автосервиса. [Харьк. упр. «Укр. глававтоотехобслуживание»]. — Автомоб. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 22—23.

70167. **Всесоюзная научно-техническая конференция** [«О мерах по экономичному расходованию горюче-смазочных материалов на автотранспортных предприятиях». Ростов н/Д. Окт. 1974 г.] — Автомоб. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 46—47.

70168. **Гологорский Е., Зимин В.** Наружная мойка автомобилей методом погружения при капитальном ремонте. — Автомоб. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 31—32.

70169. **Горский Л.** «Северянка» на трассах Самоглора. [Об эксплуатации модификации чехословац. автомобиля «Татра»]. — Автомоб. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 35.

70170. **Гуслиц В.** Совершенствовать подготовку водителей. — Автомоб. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 42—43.

70171. **Гуськов В. В., Куприянич В. В.** Влияние угла подъема направляющей ветви гусеницы на тяговые свойства болотоходного трактора. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 43.

70172. **Даниленко В.** Организация труда и заработной платы в бригадах [водителей. Опыт Гродн. автокомбината № 2]. — Автомоб. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 9.

70173. **Заруцкий С., Морозов А.** Эффективность использования автопоездов на перевозках многотоннажных контейнеров. — Автомоб. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 20—21.

70174. **Каменецкий В. А., Хохлин В. Я.** Особенности конструкции фрикционных торондных передач для тракторных трансмиссий. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 27—29. Список лит.: 7 назв.

70175. **Коннов В.** Укреплять государственную дисциплину, соблюдать трудовое законодательство. [Задачи автотрансп. предприятий]. — Автомоб. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 1—3.

70176. **Легостаев В. И., Мямлин В. А.** Гидроцилиндр для сельскохозяйственных тракторов. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 42—43.

70177. **Луговцов Л.** Оценочные показатели производительности труда на автотранспорте. — Автомоб. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 13—15.

70178. **Мальшев А.** Экономно использовать материальные ресурсы. [О работе Центр. науч.-исслед. лаб. по матер.-техн. ресурсам М-ва автомобильного транспорта РСФСР]. — Автомоб. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 29—30.

70179. **Мандрица В., Матвеев А.** Разработка трансфинплана [автотранспортного предприятия] с использованием ЭВМ. — Автомоб. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 16—17.

Минкин В., Кошкарев Т. Комплексно использовать железнодорожный и автомобильный транспорт. — См. 70113.

70180. **Мишурич В., Калачев А.** Ошибки водителей, приводящие к ДТП. — Автомоб. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 40—41.

70181. **Муравьев И.** Научная организация труда в Миасском производственном [автотранспортном] объединении. — Автомоб. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 7—8.

70182. **Никогосян Г.** Улучшение очистки топлива в баках дизельных автомобилей. — Автомоб. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 28.

70183. **Организация ТО-2 автобусов без привлечения водителей.** [Опыт Химкин. автоколонны № 1786. Ред. статья]. — Автомоб. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 26—27.

70184. **Плешакова Т.** Новые нормы эксплуатационного пробега шин. — Автомоб. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 23—26.

70185. **Средства улучшения сцепления шин с дорогой.** [Из зарубеж. опыта]. — Автомоб. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 57—58.

70186. **Старинский А., Янко М.** Гибкое соединение компрессора с пневматической системой автобусов ЛАЗ. — Автомоб. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 34—35.

70187. **Шишкин В., Шуваев В.** Стенд для сборки и разборки передних мостов легковых автомобилей. — Автомоб. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 33.

70188. **Эренбург Л., Кравцов В., Иванова В.** Комплект универсального оборудования поста текущего ремонта автомобилей. — Автомоб. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 44.

70189. **ЯМЗ: на первом плане — качество, эффективность.** [Яросл. моторный з-д. Статьи.] В. А. Долецкий. «НОРМ» — десять лет поиска. — Е. Харитонов. Дело всего коллектива. — Ю. Борисенко. Мой встречный план. — Сов. профсоюзы, 1974, № 24 ©, с. 6—14.

18.5 Водный транспорт. Судостроение

70190. **Агафонов А.** Имитация ходовых испытаний судов. — Реч. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 31.

70191. **Акиева Л., Суворова Л.** Экономический анализ результатов эксплуатации судна. Статья 2. — Реч. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 20—22. Статья 1: № 11. Б. Бутман, Л. Суворова. Загл.: Экономический анализ работы предприятия.

70192. **Алексеев Г.** Организация и оплата труда плавсостава в межнавигационный период. — Реч. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 51—52.

70193. **Анализ методов очистки внутренних поверхностей нагрева судовых котлов.** — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1974, вып. 191 ©, с. 45—51. Авт.: А. К. Гольденфон, Т. В. Иофф, Н. Г. Удод, Л. В. Щербакова.

70194. **Бакаев А. А., Петухов В. С., Шишлов В. И.** Модель порта в языке моделирования. — Управляющие системы и машины, 1974, № 6 ©, с. 115—118. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., вкладка.

70195. **Бушинская Р. А., Гаврильчик Л. Д., Красильщикова Б. Л.** Сроки службы покрытий для подводной части корпуса судна. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1974, вып. 191 ©, с. 72—79.

70196. **Быкадоров Н.** Усиление конструктивных элементов шлюзов. — Реч. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 37.

70197. **Васендин В., Гительмахер Е., Паин Б.** Экономить электроэнергию [в речных портах и судоремонтно-судостроительных заводах]. — Реч. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 35.

70198. **Васильев Б.** Перспективы совершенствования технической эксплуатации флота. — Реч. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 32—33.

70199. **Васильев Г., Ратасеп Г.** Возможности повышения эффективности экспортно-импортных перевозок [в судах]. — Реч. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 24—25.

70200. **Высоцкий А. А., Зобачев Ю. Е.** Опыт эксплуатации судов с электрохимической защитой. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1974, вып. 191 ©, с. 79—91.

70201. **Гольденфон А. К., Степанов А. В.** Очистка судовых подогревателей топлив. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1974, вып. 191 ©, с. 26—37. Список лит.: 6 назв.

70202. **Гольденфон А. К., Щербакова Л. В.** Методы снижения интенсивности подшламовой коррозии в котлах [паротурбоходов]. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1974, вып. 191 ©, с. 51—55.

70203. **Горячев Ю.** Стремимся обслуживать пассажиров образцово. [Перм. реч. вокзал]. — Реч. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 8—9.

70204. **Денисов И.** Экипажи Камских теплоходов умножают почин москвичей. — Реч. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 7.

70205. **Драницын С. Н.** Стратегия планового технического обслуживания [судовых систем]. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1974, вып. 191 ©, с. 3—26. Список лит.: 9 назв.

70206. **Забав Ю. В.** Оптимизация хранения и поиска информации о расстояниях при решении экономических задач. [АСУ «Морфлот»]. — Мат. методы решения экон. задач (Центр. экон.-мат. ин-т), 1974, сб. 5 ©, с. 150—156.

70207. **Завадовский Ю.** Новая технология уплотненной загрузки судов. — Реч. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 12.

70208. **Ипатьев А.** Организация обслуживания судоходной обстановки на Лене. — Реч. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 39.

70209. **Использование вибрации ультразвуковых частот против обрастания морских судов.** — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1974, вып. 191 ©, с. 91—99. Список лит.: 12 назв. Авт.: П. С. Щербаков, Л. В. Савинов, Э. В. Сомицкая, В. А. Конелевич.

70210. **Исследование антифрикционных свойств наплавленных бронз.** [К применению на гребных валах]. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1974, вып. 191 ©, с. 99—106. Авт.: И. А. Елин, Н. В. Жур, Р. Н. Семенова и др.

70211. **Исследование структуры и химической неоднородности поверхностных слоев сопловых лопаток [судовых двигателей], испытанных в условиях циклических теплосмен газового потока с солями морской воды.** — Проблемы прочности, 1974, № 11 ©, с. 8—10. Список лит.: 9 назв. Авт.: Г. Н. Третьяченко, В. А. Конев, В. Г. Чуприна, О. И. Марусий.

70212. **Исследование теплообмена через днище нефтеаливных судов в процессе остывания.** — Изв. вузов. Нефть и газ, 1974, № 11 ©, с. 75—78. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. З. Щербаков, В. К. Маркин, А. В. Плохов, В. А. Овчинников.

70213. **Каменская И. Н.** Определение содержания нитратов в котловой воде методом прямого потенциометрирования. [К применению в судовой лаб.] — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1974, вып. 191 ©, с. 56—65.

70214. **Комолов И.** Изыскивать для перевозов [речным флотом] дальнепробежные грузы. Обзор. — Реч. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 25—27.

70215. **Коновалов В.** Наш опыт обучения управлению судном. — Реч. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 45.

70216. **Коррозионно-механическая прочность латуни ЛМцЖ55-3-1 в зависимости от ее структуры.** [К применению в гребных винтах мор. судов]. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1974, вып. 191 ©, с. 114—122. Список лит.: 7 назв. Авт.: Ю. Е. Зобачев, А. Е. Лященко, Л. В. Петрова, Е. Д. Шеховцев.

70217. Костров А. В., Ривкин С. С. К выбору аналитической аппроксимации характеристик нерегулярной качки корабля в задачах оптимизации гироскопических устройств. — Изв. вузов. Приборостроение, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 75—80.

70218. Крамп А., Кутыркин В., Рабей И. Новая большегрузная нефтеналивная баржа. — Реч. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 46—48.

70219. Ларин Ю. Научно-техническая информация в ВОРПе. Письмо в ред. — Реч. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 49.

70220. Ленькова Л. Н., Супрун Л. А. Влияние температуры пресной и морской воды на скорость коррозии судокорпусных сталей. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1974, вып. 191 ©, с. 126—134. Список лит.: 7 назв.

70221. Медведев А. Улучшать организацию перевозок и обслуживание пассажиров. — Реч. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 4—6.

70222. Минут В. М., Милин Н. П., Ткачева С. Г. Браковочные показатели для смены циркуляционных масел в судовых дизелях. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1974, вып. 191 ©, с. 37—45.

70223. О влиянии солей морской воды в газовом потоке переменных параметров на снижение механических свойств материалов. [К расчету сопловых лопаток судовых газотурбинных двигателей]. — Проблемы прочности, 1974, № 11 ©, с. 49—52. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. Н. Третьяченко, Л. В. Кравчук, В. А. Конев, В. Н. Руденко.

70224. Панов В. О планировании труда обстановочных бригад. — Реч. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 38—39.

70225. Папутин А. Проводка судов во льдах. — Реч. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 44.

70226. Рыжов Л., Пьяных С. Задачи создания автоматизированной подсистемы «График». — Реч. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 10—11.

70227. Селиванов Ф. Рациональнее использовать топливо и смазочные масла. [Сев.-Зап. реч. пароходство]. — Реч. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 29—30.

70228. Смеляков Н. Н. Запас прочности. [Из истории э-да «Красное Сормово». Горький. 1942—1945 гг. Главы из книги «С чего начинается Родина», подгот. к печати в Политиздате]. — Волга, 1974, № 12 ©, с. 120—142. Окончание. Начало: № 11.

70229. Соминская Э. В., Супрун Л. А. Ущерб от коррозии днищевой обшивки танков крупнотоннажных танкеров и эффективность средств защиты. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1974, вып. 191 ©, с. 106—114. Список лит.: 5 назв.

70230. Супрун Л. А., Щербаков П. С. О наиболее выгодной форме протекторов с целью продления срока службы защиты балластных танков. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1974, вып. 191 ©, с. 66—71. Список лит.: 5 назв.

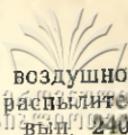
70231. Тюрин А. Нужды пассажирских перевозок на малых реках. — Реч. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 13.

70232. Фадеев И., Захаров В. Разрабатывается АСУ «Пароходство». — Реч. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 27—28.

70233. Федоров В. Н., Шеховцев Е. Д. Малоцикловая усталость двухкомпонентных литых сплавов титана с алюминием. [К применению в судостроении]. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1974, вып. 191 ©, с. 122—126. Список лит.: 8 назв.

70234. Эгин В., Тимофеева Л. Анализ надежности станций «Озон-0,5». [К применению на судах]. — Реч. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 33.

70235. Якиревич Е., Кряжев Н. Повышаем надежность работы электроприводов [шлюзов]. — Реч. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 40.



70236. Барышев Е. С. Совместное влияние крыла и струи воздушного винта на аэродинамические характеристики туннельного вращающегося крыла. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1972, вып. 240, с. 47—63 с табл. Список лит.: 6 назв.

70237. Васюхно Ф. И. Некоторые способы повышения чувствительности датчиков давления типа ДМИ. [К исследованию летат. аппаратов]. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1972, вып. 240, с. 11—14.

70238. Илатов А. С., Розовский А. Л. Методика расчета оптимального числа устройств ввода — вывода систем резервирования [на авиатранспорте]. — Мат. методы решения экон. задач (Центр. экон.-мат. ин-т), 1974, сб. 5 ©, с. 157—161.

70239. Мухамедов Ф. А. Установка вынужденных колебаний с двумя степенями свободы. [К изучению динам. свойств самолета]. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1972, вып. 240, с. 19—23.

70240. Титов Д. Ф. Тензометрические весы и модель самолета с крылом изменяемой стреловидности. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1972, вып. 240, с. 24—27.

70241. Тотиашвили Л. Г. Об устойчивости самолета по скорости. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1972, вып. 240, с. 28—32.

70242. Ягненков В. Н. Определение картины давления в ближнем поле системы «крыло—надстройка». — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1972, вып. 240, с. 33—40.

18.7 Космонавтика (астронавтика). Межпланетные сообщения

70243. Белецкий В. В., Сехно Б. В. О влиянии нестабилизированности входящего в атмосферу осесимметричного тела на движение его центра масс. — Косм. исследования, 1974, т. 12, вып. 6 ©, с. 803—810. Список лит.: 5 назв.

70244. Васьковьяк М. А. Об устойчивости круговых орбит спутников при совместном влиянии возмущений от внешнего тела и нецентральности гравитационного поля планеты. — Косм. исследования, 1974, т. 12, вып. 6 ©, с. 834—847. Список лит.: 13 назв.

70245. Воронков О. Г., Чернышенко В. М. Выбор наилучшего расположения панелей неориентируемых солнечных батарей на искусственном спутник Земли. — Косм. исследования, 1974, т. 12, вып. 6 ©, с. 941—948. Список лит.: 6 назв.

70246. Комаров В. И. О гравитационной закрутке двухсекционного ИСЗ. — Косм. исследования, 1974, т. 12, вып. 6 ©, с. 856—862. Список лит.: 6 назв.

70247. Попов В. И., Янов И. О. Динамика системы гравитационной стабилизации с учетом упругости конструкции [космического аппарата]. — Косм. исследования, 1974, т. 12, вып. 6 ©, с. 848—855. Список лит.: 9 назв.

70248. Рудаков В. М., Рыбалка В. Я. Метод динамического опознавания в задачах космической навигации. — Косм. исследования, 1974, т. 12, вып. 6 ©, с. 872—879.

70249. Соловьев Ц. В., Шмакова Н. Ф. Оптимизация траекторий полета к Меркурию с маневром в гравитационном поле Венеры. — Косм. исследования, 1974, т. 12, вып. 6 ©, с. 863—871. Список лит.: 8 назв.

70250. Управление тракторной космической аппаратуры с малой тягой на гелиоцентрическом участке перелета Земля — Марс. — Косм. исследования, 1974, т. 12, вып. 6 ©, с. 819—833. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. К. Безвербый, Р. К. Иванов, В. П. Кузьмин и др.

70251. Чистопьянова Н. В., Чумаков В. Л. Температурный режим и температурные напряжения в телах при терморadiационном нагреве. [К расчету косм. летат. аппаратов]. — Косм. исследования на Украине, 1973, вып. 1 ©, с. 49—54.

20 ЗАГОТОВКИ. ТОРГОВЛЯ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

20.2 Заготовки

70252. Изучение режимов производства и установление сроков хранения мелкорасфасованного любительского и крестьянского масла. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслосод. и сырод. пром-сти. 1974, вып. 15 ©, с. 16—24. Рез. на англ. яз., с. 69. Авт.: Ф. А. Вышемирский, Е. А. Сидорова, З. П. Чужова и др. Рез. на англ. яз., с. 69.

70253. Попова Л. Как хранить чеснок. — Картофель и овощи, 1974, № 12 ©, с. 39—40.

70254. Салля Р. Н., Ципурия И. Е., Чубинишвили Т. Н. Задача выбора формы функционирования складских систем. — Мат. методы решения экон. задач (Центр. экон.-мат. ин-т), 1974, сб. 5 ©, с. 144—149. Список лит.: 7 назв.

70255. Скорикова Ю., Исагулян Э., Морозова В. Хранение моркови с периодическим орошением охлажденной водой. — Картофель и овощи, 1974, № 12 ©, с. 25—26.

21 КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

21.2 Благоустройство населенных мест

(Санитарная техника — см. 16.3.6)

70256. Плакса Л. Н. О повышении эффективности работы роторных рабочих органов снегоуборочных машин. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1974, 136 ©, с. 76—82. Список лит.: 6 назв.

22 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

22.1 Общие вопросы

70257. Фролов В. А., Беличенко И. А., Князев Ю. А. Где сходятся параллельные... [Проблемы развития мед. науки. Беседа с д-рами мед. наук И. А. Беличенко, Ю. А. Князевым, В. А. Фроловым. Записали Н. Прокофьева и М. Карлов]. — Юность, 1974, № 12 ©, с. 90—95.

22.2 Организация здравоохранения

22.2.1.1 Организация здравоохранения в СССР

70258. Абдиров Ч., Коваленко А. Ф. Этапы развития здравоохранения Каракалпакии. (К 50-летию Каракалп. АССР). — Мед. журн. Узбекистана, 1974, № 10 ©, с. 32—35.

70259. Арипова Т. У., Кажинская М. А. Развитие охраны материнства и детства в Самаркандской области за 1965—1970 гг. — Мед. журн. Узбекистана, 1974, № 10 ©, с. 53—55.

70260. Кельштейн А., Подскребова А. В каждый автомобиль — аптечку. — Автомоб. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 39—40.

70261. Кулиева З. Т. Развитие высшего медицинского образования в Азербайджанской ССР. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та, 1973, № 4, с. 37—42.

70262. Яковченко А. С., Швед А. К. Бухгалтерский учет в бюджетных учреждениях здравоохранения. — Бухгалтерский учет, 1974, № 12 ©, с. 11—14.

22.3 Гигиена и санитария

70263. Захидов А. З., Атабаев Ш. Т., Ильинский И. И. Основные успехи в области охраны и оздоровления внешней среды в Узбекской ССР. — Мед. журн. Узбекистана, 1974, № 10 ©, с. 12—15.

70264. Мухин И. М., Зарембский Р. А., Мозжухин А. С. К механизму влияния овощных соков на свойства желудочного сока. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1974, т. 60, № 12 ©, с. 1891—1892. Список лит.: 13 назв.

70265. Саутин А. И., Краснов Б. Я. Гигиенические исследования обуви из химических материалов. — Кожев.-обувная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 51—53. Список лит.: 10 назв.

70266. Тамбиан Н. Б. Об оптимальных физических нагрузках [для школьников]. — Физ. культура в школе, 1974, № 12 ©, с. 48—50.

70267. Трескунов А. А. Задачи метрологического обеспечения средств измерений санитарно-гигиенического и бактериологического назначения. — Измерит. техника, 1974, № 12 ©, с. 13—14.

22.4 Общая патология

70268. Оценка соматотропной функции гипофиза у больных акромегалией с помощью инсулин-толерантного теста. — Проблемы эндокринологии, 1974, т. 20, № 6 ©, с. 42—46. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Я. А. Соколов, Н. А. Зарубина, В. В. Василенко и др.

70269. Рыжавский Б. Я. Влияние тестнота на морфологию коры надпочечников в условиях тяжелого комбинированного стресса. — Проблемы эндокринологии, 1974, т. 20, № 6 ©, с. 64—67. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ.-яз.

70270. Торсуев Н. А. Случай окуло-денто-дигитальной дисплазии. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 11 ©, с. 45—46 с табл.

22.5 Общая диагностика

70271. Борцов В. Н., Астахов Ю. С. О взаимосвязи внутриглазного, интрасклерального венозного и системного артериального давления (экспериментальное исследование). — Вестн. офтальмологии, 1974, № 6 ©, с. 9—12. Список лит.: 11 назв.

70272. Малиновский Н. Н., Старикова В. Б., Феноменов А. М. Эндоскопия кишечника. (Обзор литературы). — Хирургия, 1974, № 11 ©, с. 120—127. Список лит., с. 125—127.

70273. Туракулов Я. Х. Развитие клинической биохимии в Узбекистане. — Мед. журн. Узбекистана, 1974, № 10 ©, с. 20—26.

70274. Галицкий А. В. Щедрый жар. {О целительных свойствах/ бани}. — Физ. культура в школе, 1974, № 12 ©, с. 50—52.

70275. Насирова Х. М. Перспективы использования углекислых минеральных вод Приараксинской зоны Нахичеванской АССР. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1974, № 4, с. 20—24. Список лит.: 6 назв.

22.7 Фармакология. Фармация. Токсикология

70276. Апоян Н. А., Саядян Ж. Б., Саркисян В. Г. Влияние некоторых производных β - и γ -аминокетонов на гемолиз эритроцитов *in vitro* и их противовоспалительная активность. — Биол. журн. Армении, 1974, т. 27, № 11 ©, с. 37—39. Рез. на арм. яз.

70277. Гостищев В. К., Толстых П. И. Анафилактический шок при применении антибиотиков. — Хирургия, 1974, № 11 ©, с. 103—107. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

70278. Мазовецкий А. Г., Рубель Г. В., Клячко В. Р. Случай редкой аллергической реакции к инсулину. — Проблемы эндокринологии, 1974, т. 20, № 6 ©, с. 46—47.

70279. Мигас Э. А. Токсичность медузы «крестовик». — Сборник работ Ин-та биологии моря Дальневост. науч. центра АН СССР, 1974, № 2 ©, с. 27—33. Список лит.: с. 31—33. Рез. на англ. яз.

70280. Мигас Э. А., Попова Н. А. Влияние экстракта медузы «крестовик» на обмен серотонина и гистамина. — Сборник работ Ин-та биологии моря Дальневост. науч. центра АН СССР, 1974, № 2 ©, с. 39—42. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

70281. Мигас Э. А., Симонова И. Г. К фармакологии экстракта медузы «крестовик». — Сборник работ Ин-та биологии моря Дальневост. науч. центра АН СССР, 1974, № 2 ©, с. 34—38. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

70282. Мигас Э. А., Шмелева А. И., Попова Н. А. Уровень серотонина в крови у пораженных медузой «крестовик». — Сборник работ Ин-та биологии моря Дальневост. науч. центра АН СССР, 1974, № 2 ©, с. 43—45. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

70283. Миотрофическая и андрогенная активность некоторых стероидов в зависимости от продолжительности действия. — Проблемы эндокринологии, 1974, т. 20, № 6 ©, с. 60—64. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. И. Иваненко, А. А. Шишкина, К. К. Пивницкий, В. П. Федотов.

70284. Михалев П. В. Аментивно-делириозное расстройство сознания у пораженных медузой «крестовик». — Сборник работ Ин-та биологии моря Дальневост. науч. центра АН СССР, 1974, № 2 ©, с. 59—63. Рез. на англ. яз.

70285. Михалев П. В. О тяжелых случаях токсикоза при поражении медузой «крестовик», протекающих с глубоким помрачением сознания. — Сборник работ Ин-та биологии моря Дальневост. науч. центра АН СССР, 1974, № 2 ©, с. 53—58. Рез. на англ. яз.

70286. О пролонгировании действия фосфакола, армина, нибуфина. — Вестн. офтальмологии, 1974, № 6 ©, с. 3—5. Список лит.: 8 назв. Авт.: З. М. Осипова, Л. Б. Таяшина, Р. А. Шамсутдинова и др.

70287. Яцков Л. П. Неврологическая характеристика поражений, вызываемых ядовитой медузой «крестовик». — Сборник работ Ин-та биологии моря Дальневост. науч. центра АН СССР, 1974, № 2 ©, с. 46—52. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

22.8 Медицинская радиология и рентгенология

70288. Амирагов Дж. Г. Влияние 6-метилтиоурацила на облученную щитовидную железу. — Биол. журн. Армении, 1974, т. 27, № 11 ©, с. 92—95. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. яз.

70289. Волков Н. Ф., Смирнов Ю. П., Коневалов Р. В. Работа блока дистанционной лучевой терапии. — Мед. радиология, 1974, т. 19, № 12 ©, с. 68—69.

70290. Позднеев Д. Б., Савюк С. Н., Колыткин Ю. В. Пространственно-спектральное распределение γ -квантов Co^{60} , отраженных от бетона. — Мед. радиология, 1974, т. 19, № 12 ©, с. 61—66. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

70291. Распределение поглощенной энергии от источников β -излучения в тканезквивалентных средах. — Мед. радиология, 1974, т. 19, № 12 ©, с. 56—61. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В. Бочкарев, Н. А. Комаров, Г. Б. Радзиевский, Л. В. Тимофеев.

70292. Расчет дозных полей на малых ЭЦВМ. — Мед. радиология, 1974, т. 19, № 12 ©, с. 43—47. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: К. М. Чилингаров, О. Н. Денисенко, Ю. С. Мардынский, В. А. Козлов.

70293. Устройство для формирования равномерных дозных полей с максимальным коэффициентом использования электронов. — Мед. радиология, 1974, т. 19, № 12 ©, с. 47—50. Рез. на англ. яз. Авт.: В. П. Ковалев, В. В. Гордеев, В. И. Исаев, В. П. Харин.

22.9 Внутренние болезни

70294. Безверхая Т. П. Свободный и связанный с белком кортизол плазмы, связывающая способность транскортина у больных сахарным диабетом. — Проблемы эндокринологии, 1974, т. 20, № 6 ©, с. 16—20. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

70295. Белугина З. Т. Результаты лечения и исходы истинной полицитемии. — Мед. радиология, 1974, т. 19, № 12 ©, с. 22—27. Список лит.: с. 27. Рез. на англ. яз.

70296. Гинчерман Е. З., Стоилов Л. Д. Лечение гипопаратиреоза дигидротахистерином. — Проблемы эндокринологии, 1974, т. 20, № 6 ©, с. 39—42. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

70297. Идлис А. А. Вагусная атрио-вентрикулярная блокада и ее электрокардиографические предвестники. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1974, т. 60, № 11 ©, с. 1663—1667. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

70298. Ломазова Х. Д., Химич Г. З. Возрастные особенности тромбоцитарной картины крови при экспериментальном гипертиреозе. — Проблемы эндокринологии, 1974, т. 20, № 6 ©, с. 76—80. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

70299. Мосин В. И. Состояние кишечника при заболеваниях щитовидной железы. — Проблемы эндокринологии, 1974, т. 20, № 6 ©, с. 110—112. Список лит.: 30 назв.

70300. Орлов В. Н. Данные электрокимографии у больных сахарным диабетом. — Проблемы эндокринологии, 1974, т. 20, № 6 ©, с. 6—11. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

70301. Поляков Н. Г. К методике консервативного лечения нагноительных процессов, некрозов и гангренов нижних конечностей при сахарном диабете. — Проблемы эндокринологии, 1974, т. 20, № 6 ©, с. 24—27. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

70302. Потин В. В., Тарасова О. В., Шляхтина Л. Г. Некоторые вопросы патогенеза диффузного нетоксического спорадического зоба. — Проблемы эндокринологии, 1974, т. 20, № 6 ©, с. 27—31. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

70303. Селивоненко В. Г. Сывороточная лактатдегидрогеназа и ее изоэнзимы при тиреотоксикозе. — Проблемы эндокринологии, 1974, т. 20, № 6 ©, с. 37—39. Рез. на англ. яз.

70304. Ситникова А. М. Влияние возраста на связь между наличием и степенью ожирения и нарушениями толерантности к глюкозе. — Проблемы эндокринологии, 1974, т. 20, № 6 ©, с. 3—6. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

70305. Частота и характер осложнений и сопутствующих заболеваний у больных сахарным диабетом. — Проблемы эндокринологии, 1974, т. 20, № 6 ©, с. 20—24. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. А. Бален, Л. Л. Балицкая, Л. Н. Боровик и др.

70306. Юлдашев К. Ю. Успехи и совершенствование терапевтической помощи в Узбекистане за 50 лет. — Мед. журн. Узбекистана, 1974, № 10 ©, с. 16—20.

22.10 Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

22.10.1 Медицинская микробиология и иммунология.

Эпидемиология. Медицинская паразитология

70307. Касумов Г. А. К изучению гонотрофического цикла кровососущих двукрылых. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1974, № 5 ©, с. 61—62.

70308. Чиченин П. И. Санитарно-эпидемиологическая служба Узбекистана за 50 лет. — Мед. журн. Узбекистана, 1974, № 10 ©, с. 6—11.

22.10.2 Инфекционные и паразитарные болезни

70309. Алимов Ш. А. Развитие организационных и научных исследований по туберкулезу в Узбекистане за 50 лет. — Мед. журн. Узбекистана, 1974, № 10 ©, с. 27—31.

70310. Гусейнов Г. К. Забрюшинный натечный абсцесс при туберкулезе позвоночника. — Хирургия, 1974, № 11 ©, с. 118—119.

70311. Ниязов Э. А., Арипджанов К. А. Изменение состава свободных аминокислот в сыворотке крови и тканях при экспериментальной кишечной колиинфекции. — Мед. журн. Узбекистана, 1974, № 10 ©, с. 66—69.

70312. Реакция бласттрансформации лимфоцитов в диагностике глазного туберкулеза. — Вестн. офтальмологии, 1974, № 6 ©, с. 61—62 с табл. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Э. И. Гаспарян, Т. Г. Ильин, Р. Т. Вахидова, Т. А. Кузнецова.

22.11 Хирургия. Травматология. Ортопедия

70313. Абрамов Ю. Г. Металлоостеосинтез и костная гомопластика при переломах и ложных суставах длинных трубчатых костей. — Хирургия, 1974, № 11 ©, с. 18—22. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

70314. Аминова В. А. Патология анальных крипт. — Хирургия, 1974, № 11 ©, с. 95—99. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

70315. Арапов А. С. Необычная причина синдрома длительного раздавливания. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1974, № 11 ©, с. 74.

70316. Асламазова Е. Б., Зеленкина Л. В. Влияние некоторых оперативных вмешательств на показатели гемограммы у больных с синдромом портальной гипертензии. — Хирургия, 1974, № 11 ©, с. 100—102. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

70317. Бабяченко И. К. Посттравматические тела коленного сустава и их оперативное лечение. — Хирургия, 1974, № 11 ©, с. 22—25 с табл. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

70318. Белоусова И. М. Сосудистая патология подслизистого слоя желудка и тонкой кишки как причина профузных кровотечений. (Обзор литературы). — Хирургия, 1974, № 11 ©, с. 132—140. Список лит.: 35 назв.

70319. Бернштейн Э. И. Применение сока каланхоэ в лечении трофических язв голени. — Хирургия, 1974, № 11 ©, с. 78—80 с табл. Список лит.: Рез. на англ. яз.

70320. Блискунов А. И. Фиксатор швов-держалок для наложения сосудистого шва. — Хирургия, 1974, № 11 ©, с. 114—116.

70321. Витюгов И. А., Волегов Л. А. Методика «активного» вправления подвывихов шейных позвонков. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1974, № 11 ©, с. 55—58.

70322. Влияние нарушения сегментарного кровообращения на возникновение дистрофических заболеваний позвоночника. Эксперим. исследование. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1974, № 11 ©, с. 10—15. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Казьмин, Г. И. Лаврищева, В. А. Семенов, В. А. Козлов.

70323. Горелик С. Л. Иван Константинович Спижарный (1857—1924). [Хирург. К 50-летию со дня смерти]. — Хирургия, 1974, № 11 ©, с. 150—151 с портр.

Гусейнов Г. К. Забрюшинный натечный абсцесс при туберкулезе позвоночника. — См. 70310.

70324. Датхаев Ю. И., Шалонов П. М. Ранняя диагностика острой почечной недостаточности при перитоните. — Хирургия, 1974, № 11 ©, с. 86—90. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

70325. Демьянов В. М. К технике задней фиксации при неосложненных стабильных компрессионных переломах позвоночника. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1974, № 11 ©, с. 60—62. Список лит.: 11 назв.

Дубяга А. Н. Хирургические аспекты болезни Дегоса. — См. 70412.

70326. Звонков Н. А. Отдаленные исходы хирургического лечения осложненных сколиозов. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1974, № 11 ©, с. 63—64.

70327. Зуфаров К. А., Байбекова Э. М., Печникова Л. В. Некоторые количественные показатели состояния фундальных желез слизистой желудка после обширной резекции тонкой кишки (цитофотометрические и автордиографические исследования). — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1974, т. 67, вып. 11 ©, с. 18—23. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

70328. Изменения системы гемостаза у оперированных больных. — Хирургия, 1974, № 11 ©, с. 64—73. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. И. Кузин, А. М. Дрейзина, В. И. Добровольский и др.

70329. Иткина З. Д. Сколиоз при нейрофиброматозе. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1974, № 11 ©, с. 64—67.

70330. Комаров Б. Д., Кушунин В. В., Теряев В. Г. Синдром Маллори-Вейсса. (Обзор литературы). — Хирургия, 1974, № 11 ©, с. 127—132. Список лит.: с. 131—132.

70331. Корж А. А., Хвисько Н. И., Сак Н. Н. Некоторые проблемы этнологии и патогенеза остеохондроза поясничного отдела позвоночника. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1974, № 11 ©, с. 1—10. Список лит.: 37 назв. Рез. на англ. яз.

70332. Котрехов П. П. Крайние формы изменчивости в строении грудного отдела блуждающих нервов человека. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1974, т. 67, вып. 11 ©, с. 35—38. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

70333. Кучеренко А. Е., Галиско Б. И. Скелетное вытяжение при лечении переломов и вывихов шейного отдела позвоночника. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1974, № 11 ©, с. 58—59.

70334. Лазарев А. А., Коршунов В. Ф. Повреждения сухожильно-апоневротического растяжения дистального межфалангового сустава пальцев кисти. — Хирургия, 1974, № 11 ©, с. 37—39 с табл. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

70335. Лебедев А. А. Компрессионно-дистракционный внеочаговый остеосинтез при несросшихся переломах и ложных суставах большеберцовой кости. — Хирургия, 1974, № 11 ©, с. 51—54 с табл. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

70336. Лебедева Р. Н., Третьякова Е. С., Аббакумов В. В. Послеоперационный печеночно-почечный синдром. — Хирургия, 1974, № 11 ©, с. 81—85. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

70337. Лурье А. С. Гастрэктомия при острых осложнениях ожогов желудка. — Хирургия, 1974, № 11 ©, с. 111—113. Рез. на англ. яз.

70338. Люлька А. Н., Ковальчук Л. А., Дячук И. А. Функциональная активность нейтрофилов у больных тиреотоксикозом до и после хирургического лечения. — Проблемы эндокринологии, 1974, т. 20, № 6 ©, с. 31—35 с табл. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

70339. Мазо И. С. Функциональная латерография при сколиозах. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1974, № 11 ©, с. 68—71.

70340. Малова М. Н., Королева Е. А., Германова В. А. Влияние операции и наркоза на газообмен и кислотно-щелочное равновесие крови у больных сколиозом. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1974, № 11 ©, с. 42—45. Рез. на англ. яз.

70341. Оганесян О. В., Савченко А. Г. Устранение контрактур коленного и локтевого суставов с помощью новых шарнирно-дистракционных аппаратов. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1974, № 11 ©, с. 45—49. Рез. на англ. яз.

70342. Оленин В. В. Лечение поврежденных голено-стопного сустава, сопровождающихся вывихом стопы. — Хирургия, 1974, № 11 ©, с. 26—31 с табл. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

70343. Патогенез и хирургическое лечение постфлебитических и варикозных язв голени. — Хирургия, 1974, № 11 ©, с. 73—77. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. В. Покровский, Л. И. Клионер, Ю. Г. Тарапоч, Л. Я. Петух.

70344. Подключение ксенопечени к конечности при синдроме длительного раздавливания. — Хирургия, 1974, № 11 ©, с. 117—118. Список лит.: 15 назв. Авт.: А. Л. Кричевский, И. П. Ардашев, Г. А. Плотников и др.

Поляков Н. Г. К методике консервативного лечения нагноительных процессов, некрозов и гангренов нижних конечностей при сахарном диабете. — См. 70301.

70345. Применение гелия для профилактики дыхательной недостаточности. — Хирургия, 1974, № 11 ©, с. 90—95. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Д. Федоров, Г. А. Покровский, В. П. Лапшин и др.

70346. Сахаров В. А., Яндаров В. М. Лечение контрактуры Дюпюитрена. — Хирургия, 1974, № 11 ©, с. 54—57 с табл. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

70347. Сердюк В. В. Диагностика и лечение повреждений ахиллова сухожилия. — Хирургия, 1974, № 11 ©, с. 40—43. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

70348. Скоблин А. П., Блискунов А. И., Бом К. Б. Оперативное лечение компрессионных переломов позвоночника в нижнегрудном и поясничном отделах, не осложненных повреждением спинного мозга. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1974, № 11 ©, с. 27—32. Рез. на англ. яз.

70349. Скоблин А. П., Рехлицкий А. Я. Внесуставной остеосинтез при медиальных переломах шейки бедренной кости. — Хирургия, 1974, № 11 ©, с. 48—51 с табл. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

70350. Соков Л. П., Кочетков Е. А. Ортопедическая помощь больным гемофилией. — Хирургия, 1974, № 11 ©, с. 62—64. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

70351. Ткаченко С. С. Новый метод фиксации и заднего спондилодеза при лечении компрессионных переломов позвоночника. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1974, № 11 ©, с. 22—27. Рез. на англ. яз.

70352. Ткаченко С. С., Лысковец-Чернецкая Л. Е. Лечение повреждений ахиллова сухожилия. — Хирургия, 1974, № 11 ©, с. 43—48. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

70353. Фищенко П. Я., Садофьева В. И., Казакова Т. Л. Некоторые аспекты двухэтапного оперативного лечения тяжелых форм сколиоза. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1974, № 11 ©, с. 37—41. Рез. на англ. яз.

70354. Харитоновна К. И., Цивьян Я. Л., Экштат Н. К. Ортопедические последствия ламинэктомии. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1974, № 11 ©, с. 32—36. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

70355. Хилова Ю. К. Об изменениях в тканях стенки брюшной аорты после термического ожога. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1974, т. 67, вып. 11 ©, с. 42—48. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

70356. Хирургическое лечение остеомиелита. — Хирургия, 1974, № 11 ©, с. 57—61 с табл. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. А. Галеев, В. Г. Сахаутдинов, Р. Х. Мадьяров, Ш. И. Хусайнов.

70357. Цивьян Я. Л. Хирургическое лечение повреждений позвоночника. — Хирургия, 1974, № 11 ©, с. 7—12 с табл. Рез. на англ. яз.

70358. Цодыкс В. М., Конев В. И. О трансдентальных вывихах атланта. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1974, № 11 ©, с. 54—55.

70359. Шапошников О. К., Страченко М. Е. Особенности лечения и профилактики дематозов у обожженных. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 11 ©, с. 3—7. Список лит.: 11 назв.

70360. Шмидт И. З. Диагностика и лечение вывихов акромиального конца ключицы. — Хирургия, 1974, № 11 ©, с. 31—36 с табл. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

70361. Шутин А. Я., Проскура В. Б. Двойные переломы длинных трубчатых костей. — Хирургия, 1974, № 11 ©, с. 13—18 с табл. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

70362. Юмашев Г. С. Отдаленные результаты оперативного лечения остеохондроза позвоночника. — Хирургия, 1974, № 11 ©, с. 3—7.

70363. Юмашев Г. С., Румянцев Ю. В. Хирургическая тактика при травмах шейного отдела позвоночника и спинного мозга. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1974, № 11 ©, с. 16—22. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

70364. Влияние распределения дозы во времени на результаты дистанционной гамма-терапии, злокачественных опухолей гортани. — Мед. радиология, 1974, т. 19, № 12 ©, с. 6—13. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. В. Борисевич, С. Ш. Баймаканова, К. И. Жолкивер, А. У. Рахметова.

70365. Вопросы техники крупнопольной гамма-терапии при лимфоградулематозе. — Мед. радиология, 1974, т. 19, № 12 ©, с. 39—43. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Рудерман, Т. Г. Ратнер, В. В. Голубев, Н. В. Земцова.

70366. Воробьев Ю. И. Лучевая терапия сарком верхней челюсти. — Мед. радиология, 1974, т. 19, № 12 ©, с. 3—6. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

70367. Гольберт З. В., Паплиян Н. П. Меланомы кожи, развившиеся на фоне меланоза Дюбрейля (лентиго-меланома). — Мед. радиология, 1974, т. 19, № 12 ©, с. 34—39. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

Иткина З. Д. Сколиоз при нейрофиброматозе. — См. 70329.

70368. Маннанов И. С., Цыб А. Ф., Афанасова Н. В. Ангиография и лимфография при остеогенной саркоме до и после лучевой терапии. — Мед. радиология, 1974, т. 19, № 12 ©, с. 27—34. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

70369. Мизонова Т. П. К вопросу об изменениях кожи у больных злокачественными новообразованиями. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 11 ©, с. 46—49. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

70370. Подвижная гамма-терапия рака шейки матки. — Мед. радиология, 1974, т. 19, № 12 ©, с. 16—22. Список лит.: с. 21. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. М. Абаков, К. И. Жолкивер, Н. А. Мусапирова, О. М. Ким.

70371. Свистунов И. А. Причины рецидивов рака губы и их лечение. — Мед. радиология, 1974, т. 19, № 12 ©, с. 67—68.

70372. Турганбасв А. Рентгенодиагностика рецидивов рака пищевода после лучевой и комбинированной терапии. — Мед. радиология, 1974, т. 19, № 12 ©, с. 13—16 с табл. Список лит.: 5 назв.

70373. Химическая дозиметрия при лучевой терапии рака прямой кишки. — Мед. радиология, 1974, т. 19, № 12 ©, с. 50—56. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. В. Голдобенко, Ю. С. Мардынский, Т. В. Вахлакова, В. О. Сидорченков.

22.15 Офтальмология

70374. Аветисов Э. С., Ферфильфайн И. Л., Круш И. И. Реологические свойства склеры при высокой близорукости. — Вестн. офтальмологии, 1974, № 6 ©, с. 43—47. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

70375. Аникин А. Ф., Горбань И. М., Цаплина А. П. К вопросу о контактиозном моллюске век и конъюнктивы глаз. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 11 ©, с. 53—55. Список лит.: 17 назв.

70376. Бакин Л. М. Модификация дакриоцисториностомии. — Вестн. офтальмологии, 1974, № 6 ©, с. 69—71.

70377. Бейгельман Н. Б., Елисеева С. Г., Зарипов С. М. К диагностике экзофтальма. — Вестн. офтальмологии, 1974, № 6 ©, с. 72—73.

70378. Бочкарева А. А., Балязин В. А., Бубнова Г. Я. О венографии орбиты с субтракцией при одностороннем экзофтальме. — Вестн. офтальмологии, 1974, № 6 ©, с. 71—72 с табл. Список лит.: 8 назв.

70379. Глазные лекарственные пленки. — Вестн. офтальмологии, 1974, № 6 ©, с. 73—76. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. Ф. Майчук, В. И. Поздняков, Г. Л. Хромов и др.

70380. Голычев В. Н., Никитина О. Н. Лучевая катаракта после длительной работы с электросваркой. — Вестн. офтальмологии, 1974, № 6 ©, с. 81.

70381. Джакович С., Бунин А. Я., Яковлев А. А. Влияние миотических средств на кровоток в цилиарном теле и секрецию водянистой влаги. Вестн. офтальмологии, 1974, № 6 ©, с. 13—17. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

70382. Зумбулидзе Г. Д., Родзевич Г. В. Таблица для определения основных тонографических показателей по упрощенной методике А. П. Нестерова. — Вестн. офтальмологии, 1974, № 6 ©, с. 79—80.

70383. Изменение температуры радужной оболочки при лазерной и ксеноновой фотокоагуляции. — Вестн. офтальмологии, 1974, № 6 ©, с. 62—66. Рез. на англ. яз. Авт.: М. М. Краснов, А. Клатт, Л. П. Наумиди, П. И. Сапрыкин.

70384. К 75-летию со дня рождения [офтальмолога] профессора С. П. Петруни. — Вестн. офтальмологии, 1974, № 6 ©, с. 84—85 с портр. Подпись: Офтальмологи Ворошиловгр. обл.

70385. Маланова Н. Л., Захарьевская Н. С. Антистафилококковый γ -глобулин в лечении стафилококковой инфекции глаза. — Вестн. офтальмологии, 1974, № 6 ©, с. 38—40. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

70386. Малахова Л. А. Отдаленные результаты синусотомии при глаукоме. — Вестн. офтальмологии, 1974, № 6 ©, с. 54—58. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

70387. Мельникова С. И., Немцев Г. И. Функциональное состояние зрительного нерва в условиях воздействия электромагнитных излучений. — Вестн. офтальмологии, 1974, № 6 ©, с. 82—84. Список лит.: 6 назв.

70388. Пайкина О. Л., Каминская Ю. С. Клинико-гистологическое изучение глаз больных с острым приступом глаукомы различной этиологии. — Вестн. офтальмологии, 1974, № 6 ©, с. 17—20. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

70389. Применение плоских линз Френеля для повышения остроты зрения вблизи у слабовидящих. — Вестн. офтальмологии, 1974, № 6 ©, с. 52—54. Рез. на англ. яз. Авт.: П. И. Лебехов, И. К. Керова, Ф. В. Крижевская, Д. Д. Жданов.

70390. Сюняева С. И. Изменения конъюнктивы век при герпесе глаза. — Вестн. офтальмологии, 1974, № 6 ©, с. 41—43. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

70391. Таршиш М. С. Зависимость тонометрического давления от веса аппланационного тонометра. — Вестн. офтальмологии, 1974, № 6 ©, с. 7—9. Рез. на англ. яз.

70392. Травкин А. Г., Бордюгова Г. Г. Определение жизнеспособности роговицы методом спонтанной хемилюминесценции в процессе ее консервации. — Вестн. офтальмологии, 1974, № 6 ©, с. 35—38. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

70393. Федоров С. Н., Егорова Э. В., Иоффе Д. И. Пластические операции на радужной оболочке. — Вестн. офтальмологии, 1974, № 6 ©, с. 24—29. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

70394. Федосенко И. С. О местном применении гепарина при высокой близорукости. — Вестн. офтальмологии, 1974, № 6 ©, с. 48.

70395. Формирование культи различными материалами после энуклеации. — Вестн. офтальмологии, 1974, № 6 ©, с. 66—69. Список лит.: 19 назв. Авт.: Р. А. Гундорова, В. И. Морозов, В. А. Гречушкина, О. Д. Морозова.

70396. Шамшинова А. М., Захарова Е. Р., Калмыкова Л. Г. Дегенерация сетчатой оболочки, сопровождающая неполно доминантно наследуемый гиперкинетический синдром. — Вестн. офтальмологии, 1974, № 6 ©, с. 76—77.

70397. Ширшиков Ю. К. Оптимальная освещенность для зрительной работы слабослышащих. — Вестн. офтальмологии, 1974, № 6 ©, с. 49—51. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

70398. Шмелева В. В., Мухина Э. А. О показаниях и технике трабекулоэктомии (трабекулоканалэктомии). — Вестн. офтальмологии, 1974, № 6 ©, с. 58—60.

70399. Шульпина Н. Б., Нескреба Э. Ф., Ушакова Г. В. Патогенетическое лечение острой непроходимости сосудов сетчатой оболочки. — Вестн. офтальмологии, 1974, № 6 ©, с. 29—32. Рез. на англ. яз.

22.17 Невропатология. Психиатрия

70400. Батейко В. Я., Сонина Е. Е. О поражении спинного мозга при опоясывающем лишае. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 11 ©, с. 55—56. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

70401. Дидимова Е. В., Сванидзе И. К., Мачарашвили Д. Н. Особенности митотического деления макроглиальных клеток после травмы коры головного мозга. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1974, т. 67, вып. 11 ©, с. 63—66. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

70402. Иоселиани Т. К., Нанобашвили З. И., Хизанишвили Н. А. Колебание порога судорожной активности головного мозга в разных стадиях сна и бодрствования животных. — Нейрофизиология, 1974, т. 6, № 6 ©, с. 577—584. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

70403. Лещинская Н. П. Изменение некоторых показателей гемодинамики глаза у больных церебральным атеросклерозом при лечении с применением ультрафиолетовых облучений. — Вестн. офтальмологии, 1974, № 6 ©, с. 33—35. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

70404. Рахимджанов А. Р., Алимов Х. А. Клиническая неврология и психиатрия Узбекистана за 50 лет. — Мед. журн. Узбекистана, 1974, № 10 ©, с. 36—42.

70405. Ходжаев Ш. Х., Соколова И. А., Богуславская М. М. К особенностям клиники менингококковой инфекции. — Мед. журн. Узбекистана, 1974, № 10 ©, с. 49—52.

Юмашев Г. С., Румянцев Ю. В. Хирургическая тактика при травмах шейного отдела позвоночника и спинного мозга. — См. 70363.

22.18 Дерматология. Венерология

70406. Ахмедов А. Р. О профессиональной трихофитии, обусловленной зоофильными грибами. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 11 ©, с. 77—80. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

70407. Булдакова В. Я., Попов А. А. К вопросу о хронической вегетирующей продермии Hallareau. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 11 ©, с. 58—61 с табл. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

70408. Вартапетов А. Я. Материалы к изучению бактериофаготерапии глубоких форм стафилодермий. — Вестн. дерматологов и венерологии, 1974, № 11 ©, с. 8—11.

70409. Гребенюк В. Н. Язвенные поражения при генитальном герпесе. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 11 ©, с. 50—53. Рез. на англ. яз.

70410. Гусаков Н. И. Лечение и профилактика сифилиса в России по неопубликованным рукописям русских врачей XVIII-начала XIX века. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 11 ©, с. 44.

70411. Довжанский С. И. Дискуссия по поводу статьи А. А. Антонычева и К. Н. Суворовой «Атопические поражения кожи» (к вопросу о терминологии). [Журн. «Вестн. дерматологии и венерологии», 1973, № 7]. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 11 ©, с. 19—20.

70412. Дубяга А. Н. Хирургические аспекты болезни Дегоса. — Хирургия, 1974, № 11 ©, с. 107—111. Список лит.: 17 назв.

70413. Зорин П. М. О патоморфозе сифилиса, его причинах и генезе. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 11 ©, с. 29—35. Список лит.: с. 34—35. Рез. на англ. яз.

70414. Иевлева Е. А., Алчангян Л. В., Иванов В. В. К методике поверхностности кожи. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 11 ©, с. 69—72. Список лит.: 11 назв.

70415. К вопросу о лечении больных псевдопеладом Брока. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 11 ©, с. 72—75. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. В. Брайцев, Г. И. Марзеева, Г. М. Цветкова, Э. С. Слонимская.

70416. Королев Ю. Ф., Ходюков Э. Я. К вопросу об этиологии, патогенезе и лечении гангренозной пиодермии. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 11 ©, с. 11—14 с табл. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

70417. Кортев А. И., Донцов Г. И. К вопросу о токсико-аллергическом эпидермальном некролизе (синдром Лайля). — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 11 ©, с. 61—64. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

70418. Левин М. М., Лосева В. А. Некоторые ферменты крови и проницаемость капилляро-соединительнотканых структур у больных экземой. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 11 ©, с. 65—69. Список лит.: 17 назв.

70419. Левков А. А., Кондинская В. Е., Эткинд Л. И. Опыт лечения больных псориазом малыми дозами метотрексата. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 11 ©, с. 75—77. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

70420. Милявский А. И. Потоотделительная реакция кожи ладоней у больных хроническими дерматозами. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 11 ©, с. 20—24. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

70421. Отдаленные результаты непрерывного лечения пенициллином больных с заразными формами сифилиса. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 11 ©, с. 24—29. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: К. А. Калантаевская, Л. Д. Калюжная, Л. М. Козий и др.

70422. Потоцкий И. И., Недобой П. Н. Полярографическое определение напряжения кислорода в коже больных ихтиозом. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 11 ©, с. 14—18. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

70423. Профессор Арташес Яковлевич Вартапетов. [Дерматолог]. К 80-летию со дня рождения. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 11 ©, с. 92 с портр.

70424. Самсонов В. А., Никитина М. Н. Применение метобрина и тейброфена в дерматологической практике. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 11 ©, с. 56—58. Рез. на англ. яз.

70425. Скрипкин Ю. К., Никитина М. Н., Суслова-Блюме Н. В. О IV Конгрессе дерматологов ГДР. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 11 ©, с. 86—90.

70426. Суколин Г. И. Некоторые особенности кожной патологии в Алжире. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 11 ©, с. 40—43. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

70427. Фриго И. В. Некоторые показатели неспецифической реактивности у больных сифилисом при перманентном лечении антибиотиками в сочетании с метилурацилом. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 11 ©, с. 35—40. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

Шапошников О. К., Старченко М. Е. Особенности лечения и профилактики дерматозов у обожженных. — См. 70369.

22.19 Гинекология. Акушерство

70428. Аникина Т. И., Жвавый Н. Ф. Гистогенез внеорганической соединительной ткани [эмбриональной] вилочковой железы. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1974, т. 67, вып. 11 ©, с. 24—29. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

70429. Ермакова В. А., Жукова Т. П. Гистогенез сосудов мозга [эмбриона]. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1974, вып. 11 ©, с. 66—72. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

70430. Индукция эстрадиолом синтеза специфического белка в матке у крыс. [Сообщ.] Г. С. Н. Хилько. Выделение и очистка индуцированного белка из цитоплазмы. — Проблемы эндокринологии, 1974, т. 20, № 6 ©, с. 67—71. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

70431. Куклина О. И. О строении плоских костей черепа у плодов человека. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1974, т. 67, вып. 11 ©, с. 29—34. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

22.20 Педиатрия

70432. Альдостеронурия и ее суточный ритм у детей, больных сахарным диабетом. — Проблемы эндокринологии, 1974, т. 20, № 6 ©, с. 11—15. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. А. Князев, А. В. Картелишев, Л. Ф. Марченко и др.

70433. Андрианов В. Л., Ежов Ю. И. Патологические переломы при доброкачественных опухолях трубчатых костей у детей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1974, № 11 ©, с. 50—53. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

70434. Бекназарова З. Н. Особенности периферической крови здоровых детей раннего возраста в условиях жаркого климата Самаркандской области. — Мед. журн. Узбекистана, 1974, № 10 ©, с. 55—57.

70435. Беленький К. Р., Габбасов Р. А., Кийко Ю. И. Реофтальмография при лекарственном гиперкортицизме [у детей]. — Вестн. офтальмологии, 1974, № 6 ©, с. 5—7. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

70436. Бобровникова З. П. Единство лечебно-профилактической и учебно-воспитательной работы в условиях специальной школы-интерната для детей, больных сколиозом. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1974, № 11 ©, с. 71—73.

70437. Болобонкин В. Г. Вирусный гепатит у детей. — Мед. журн. Узбекистана, 1974, № 10 ©, с. 73—75.

70438. Карташев Н. Н. Изменения остаточного объема легких у детей, больных сколиозом. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1974, № 11 ©, с. 67—68.

70439. Клинические особенности и вопросы диагностики современного течения дизентерии у детей. — Мед. журн. Узбекистана, 1974, № 10 ©, с. 64—65. Авт.: О. С. Махмудов, И. М. Мухитдинов, Е. И. Асриянц, В. П. Елецкая.

70440. Кононенко А. П., Курбанов Т. Г. Состояние показателей неспецифического иммунитета у детей и подростков при нарушении роста. Проблемы эндокринологии, 1974, т. 20, № 6 ©, с. 35—37. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

70441. Кудратова Г. Качественные показатели желудочного содержания при алиментарно-инфекционной анемии у детей раннего возраста. — Мед. журн. Узбекистана, 1974, № 10 ©, с. 57—59.

70442. Махмудова Н. М. Республиканский детский специализированный психоневрологический диспансер — центр по медицинской реабилитации детей, страдающих церебральным параличом. — Мед. журн. Узбекистана, 1974, № 10 ©, с. 69—73.

70443. Особенности лечения стафилококковых заболеваний у детей раннего возраста. — Мед. журн. Узбекистана, 1974, № 10 ©, с. 62—63. Авт.: М. А. Мираамухамедов, М. М. Азимджанова, С. Н. Рожкова, Д. Си-рождидинов.

70444. Раннее лечение врожденной патологии тазо-бедренных суставов у детей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1974, № 11 ©, с. 75—82. Авт.: М. Н. Гончарова, В. Е. Каленов, К. И. Иванова и др.

70445. Самиева Д. У. Динамика изменений активности каталазы крови при острой дизентерии у детей. — Мед. журн. Узбекистана, 1974, № 10 ©, с. 80—82.

70446. Султанходжаева М. Н., Сарри Л. М. Влияние круглогодичной бицилинопрофилактики на ЭКГ детей, больных ревматизмом. — Мед. журн. Узбекистана, 1974, № 10 ©, с. 59—62.

70447. Талимбеков К. С. Ранняя диагностика тифо-паратифозных заболеваний у детей. — Мед. журн. Узбекистана, 1974, № 10 ©, с. 75—77.

70448. Шамсиев С. Ш. Основные этапы развития педиатрии в Узбекистане. — Мед. журн. Узбекистана, 1974, № 10 ©, с. 43—47.

70449. Эпидемиологическая характеристика заболеваемости краснухой и состояние коллективного иммунитета к ней в г. Ташкенте. — Мед. журн. Узбекистана, 1974, № 10 ©, с. 77—80. Авт.: Г. С. Хаджибаева, Р. А. Канторович, Х. Д. Джалалов и др.

70450. Юлдашева С. Н. Пути снижения заболеваемости и летальности от пневмонии детей раннего возраста. — Мед. журн. Узбекистана, 1974, № 10 ©, с. 47—49.

70451. Юнусов С., Тухтабаев Р. К., Халилов Э. Исследование газообмена и электрической активности мышц у новорожденных морских свинок при охлаждении. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1974, т. 60, № 11 ©, с. 1756—1759. Список лит.: 14 назв.

23 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

23.2 Спорт. Спортивные игры

70452. Крифалуший М. В. Уметь видеть поле. [Учеб.-тренировочные упражнения по баскетболу]. — Физ. культура в школе, 1974, № 12 ©, с. 46—47.

70453. Ловчев Евгений. О моем футболе с надеждой. [Заметки футболиста. Подгот. к печати Л. Трахтенберг]. — Юность, 1974, № 12 ©, с. 101—104.

70454. Мухин В. И. На старте — «Плетеный мяч». [О хоккее с мячом]. — Физ. культура в школе, 1974, № 12 ©, с. 44—45.

24 КУЛЬТУРА. ОБРАЗОВАНИЕ

24.3.1 Культура в СССР



70455. **Воронцов А. В., Сидоров С. А.** Развитие духовных интересов и потребностей трудящихся деревни. [Вопросы культурного строительства]. Труды ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1972, вып. 27, с. 73—79.

24.3.11 Культурно-просветительная работа. Клубное дело

70456. **Моциэнк В. Э.** Клубные учреждения Центрального Черноземья в годы второй пятилетки. — Из истории Воронеж. края, 1972, вып. 4, с. 65—82.

24.3.13 Архивное дело. Архивоведение

70457. **Болдырева Н. Д., Калишевич З. Е., Плешаков С. Т.** Организация научно-исследовательской работы в центральных государственных архивах СССР. — Сов. архивы, 1974, № 6 ©, с. 3—11.

70458. **Бусс Р. Я.** К вопросу о классификации документов дореволюционного периода в систематических каталогах государственных архивов. — Сов. архивы, 1974, № 6 ©, с. 90—92.

70459. **Вайс М. Л., Мирзабаев А. А.** Архивное дело в Узбекской ССР (1924—1974 гг.) — Сов. архивы, 1974, № 6 ©, с. 20—26.

70460. **Крутьева Л. С.** Из практики работы по созданию функционального указателя к описям. [Гос. архив Харьк. обл.] — Сов. архивы, 1974, № 6 ©, с. 93—95.

24.8 Общая педагогика

70461. **Котляр В. Н.** К вопросу о деятельностном подходе в педагогике. — Учен. зап. Том. ун-та, 1974, № 95 ©, с. 64—74.

24.9.1 Образование в СССР

24.9.13 Общеобразовательная школа

70462. **Алимова С. Г.** Ознакомление с материалами XVII съезда комсомола (на уроках обществоведения и во внеклассной работе). [563-я школа Москвы]. — Преподавание истории в школе, 1975, № 1 ©, с. 37—41.

70463. **Васильев Ю. Л.** Трудовой распорядок в школе. — Физика в школе, 1975, № 1 ©, с. 78—80.

70464. **Юрьев С.** Двадцатипятилетие. [К юбилею лаб. содержания, методики и организации физ. воспитания детей школьного возраста Науч.-исслед. ин-та физиологии детей и подростков Акад. пед. наук СССР]. — Физ. культура в школе, 1974, № 12 ©, с. 8—10.

24.9.131 Методика преподавания

70465. **Аванесова Р. В.** Характерные ошибки учащихся V—VIII классов Азербайджанских школ в употреблении французских личных местоимений. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-га яз., 1973, № 1, с. 131—137.

70466. **Агаева Ф. Г., Панова Л. С.** Обучение синтагматическому членению предложения при чтении. [В помощь учителю]. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та, 1973, № 4, с. 88—93. Список лит.: 18 назв. Рез. на азерб. яз.

70467. Амстиславский Я. Е. О правильной ориентации оптических приборов в опытах по поляризации света. — Физика в школе, 1975, № 1 ©, с. 57—59.

70468. Беляева В. Н. О развитии логического мышления учащихся при изучении морфологии в IV—V классах. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1973, сб. 183, с. 100—121. Список лит.: 10 назв.

70469. Боголюбов Л. Н. Факты и теория в обучении новейшей истории. — Преподавание истории в школе, 1975, № 1 ©, с. 58—69.

70470. Велитченко В. И. О применении метода научного исследования в преподавании физики. — Физика в школе, 1975, № 1 ©, с. 37—38.

70471. Восканян А. Г., Калинин В. М. Использование квантового генератора в учебных целях. — Физика в школе, 1975, № 1 ©, с. 54—56.

70472. Гевуркова Е. А., Орлов В. А. Освещение внешнеполитической деятельности Советского государства. (IX кл.) — Преподавание истории в школе, 1975, № 1 ©, с. 42—52.

70473. Гугин А. А. «Живые» снаряды. [Комплекс упражнений с палкой]. — Физ. культура в школе, 1974, № 12 ©, с. 23—25.

70474. Давыдов Г. П. Примерное поурочное планирование курса «Основы советского государства и права» в VIII классе. — Преподавание истории в школе, 1975, № 1 ©, с. 76—89.

70475. Жиряков А. И. Лазер в школьном демонстрационном эксперименте. — Физика в школе, 1975, № 1 ©, с. 46—50.

70476. Клевенский Ю. Н. Контрольные работы на уроках астрономии. — Физика в школе, 1975, № 1 ©, с. 61—63.

70477. Клинген М. И. Использование аэроснимков в курсе школьной географии V класса. — Учен. зап. Ульян. пед. ин-та, 1972, т. 26, вып. 1, с. 66—73.

70478. Кожин В. И., Бобкин А. И. Для двигательной активности школьников. [В помощь учителю]. — Физ. культура в школе, 1974, № 12 ©, с. 20—21.

70479. Кручинин В. А. Воспитывая чувство ритма [на уроках физкультуры]. — Физ. культура в школе, 1974, № 12 ©, с. 18—19.

70480. Ладыженская И. В. Вопросы рационального природопользования в школьном курсе географии. — Учен. зап. Ульян. пед. ин-та, 1972, т. 26, вып. 1, с. 61—66.

70481. Лисова К. Л. К изучению вопросов экономики социализма в сельских школах. — Преподавание истории в школе, 1975, № 1 ©, с. 29—36.

70482. Моносзон Р. Я. Вопросы рабочего движения в курсе новой истории (второй период). [23-я школа Москвы]. — Преподавание истории в школе, 1975, № 1 ©, с. 69—75.

70483. Морозова Е. А. Формирование диалектико-материалистического мировоззрения учащихся [на уроках физики]. — Физика в школе, 1975, № 1 ©, с. 25—32.

70484. Николаева Г. Н. Изготовление и использование самодельных объемных наглядных пособий в курсе географии V класса. — Учен. зап. Ульян. пед. ин-та, 1972, т. 26, вып. 1, с. 73—81. Список лит.: 6 назв.

70485. Николаева Л. Примерное содержание уроков 33—46 для VI класса. — Физ. культура в школе, 1974, № 12 ©, с. 13—17.

70486. Перетятков М. И. Активизация учащихся в процессе преподавания астрономии. — Физика в школе, 1975, № 1 ©, с. 63—64.

70487. Перетятков М. И. Об активизации деятельности учащихся при проведении фронтальных лабораторных работ. — Физика в школе, 1975, № 1 ©, с. 36—37.

70488. Попов В. В. Элементы программированного обучения в процессе преподавания курса математики шестого класса. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та, 1973, № 4, с. 103—114. Рез. на азерб. яз.

70489. Резников З. М. О развитии творческих способностей учащихся на факультативных занятиях по физико-техническому моделированию. — Физика в школе, 1975, № 1 ©, с. 43—45.

70490. Резников Л. И. Некоторые вопросы повышения эффективности методики изучения оптики. [X кл.] — Физика в школе, 1975, № 1 ©, с. 20—25.

70491. Самсонова А. В. Фронтальный опрос и оценка знаний учащихся. — Физика в школе, 1975, № 1 ©, с. 32—35.

70492. Скорнякова М. Ф. Проблема индивидуального и общенародного в языке писателя, отражение ее в школьной и вузовской практике, некоторые методы анализа языка художественной литературы (материалы к спецсеминару «Анализ языка изучаемых в школе произведений художественной литературы»). — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1973, сб. 183, с. 131—141.

70493. Сперантов В. В., Шаронова Н. В. Лазер на уроках физики в X классе. — Физика в школе, 1975, № 1 ©, с. 50—54.

70494. Тодорский Ю. В. Социальные завоевания Великого Октября. [В помощь учителю обществоведения и истории]. — Преподавание истории в школе, 1975, № 1 ©, с. 7—15.

70495. Толочко Н. Б. Грамматический разбор как средство развития логического мышления учащихся. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1973, сб. 183, с. 122—130.

Третникова Г. И. «Служебные части речи» в программе вуза и средней школы. — См. 70542.

70496. Цхададзе О. А. Воспитание трудолюбия [на уроках физкультуры. Из опыта 7-й школы Кутаиси]. — Физ. культура в школе, 1974, № 12 ©, с. 40.

70497. Чернощекова Т. М., Решанова В. И. Педагогическая система академика А. Ф. Иоффе. [В помощь учителю]. — Физика в школе, 1975, № 1 ©, с. 17—19.

70498. Шебалин О. Д. Некоторые вопросы терминологии и метрологии в курсе физики. Консультация. — Физика в школе, 1975, № 1 ©, с. 77—78.

70499. Яббаров Г. А. Принципы общей дидактики и методики русского языка в национальной (азербайджанской) школе. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та яз., 1973, № 1, с. 123—130.

70500. Яхнис И. И. Изучение ленинского Декрета о мире. [Из опыта 617-й школы Москвы]. — Преподавание истории в школе, 1975, № 1 ©, с. 52—57.

24.9.133 Внеклассная работа, Внешкольная работа. Пионерские организации

70501. Валиулин А. С. Пионерский биатлон. [Казан. 8-летняя школа. Новосиб. обл.] — Физ. культура в школе, 1974, № 12 ©, с. 45—46.

70502. Коротков И. М. Олимпиада Деда Мороза. [Примерная программа школьного спорт. праздника]. — Физ. культура в школе, 1974, № 12 ©, с. 37—39.

70503. Курова Н. С. Материал к вечеру на тему «70 лет первой русской революции». — Преподавание истории в школе, 1975, № 1 ©, с. 90—98.

70504. Леонов А. З. ГТО на лыжне. [Об организации спорт. соревнований в школах УССР]. — Физ. культура в школе, 1974, № 12 ©, с. 33—36.

70505. Лисица А. И. Организованные занятия физическими упражнениями в группах продленного дня. — Физ. культура в школе, 1974, № 12 ©, с. 7.

70506. Осипов Н. А. «Семь дней спорта». [Организация внеклассной работы по физ. культуре в Тавреньг. сред. школе. Арханг. обл.] — Физ. культура в школе, 1974, № 12 ©, с. 30—31.

70507. Фролов П. Г. Физический вечер «Инфракрасные лучи в военном деле». [72-я школа Алма-Аты]. — Физика в школе, 1975, № 1 ©, с. 66—69. Список лит.: 7 назв.

79508. Шпринц Д. Б. В лыжном походе. [Из опыта 1-й школы Звенигорода. Моск. обл.] — Физ. культура в школе, 1974, № 12 ©, с. 41—42.

24.9.14 Профессионально-техническое образование

70509. Харчук А. И. Централизованная бухгалтерия профессионально-технических училищ. — Бухгалтерский учет, 1974, № 12 ©, с. 49—52.

24.9.15 Среднее специальное образование

Бабаев О. К. Зарубежные связи вузов и ссузов Азербайджана за последние 10 лет (1962—1972 годы). — См. 70511.

24.9.16 Высшее образование

70510. Алиев К. Г. Высшая школа Азербайджана — торжество ленинской национальной политики. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та, 1973, № 4, с. 3—7.

70511. Бабаев О. К. Зарубежные связи вузов и ссузов Азербайджана за последние 10 лет (1962—1972 годы). — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та, 1973, № 4, с. 49—54.

70512. Жутова З. У. О подготовке учетных кадров. [Ленингр. фин. экон. ин-т]. — Бухгалтерский учет, 1974, № 12 ©, с. 53—55.

70513. Кольцова Н. А. Документы ВХУТЕМАСа — ВХУТЕИНа как источник по истории художественно-конструкторского образования в СССР (1920—1930 годы). — Сов. архивы, 1974, № 6 ©, с. 80—85. Библиогр. ссылки в тексте.

70514. Лебедев О. В. Трудовые успехи работников высшей школы. [Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва]. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 1—12.

70515. Мамедов А. Н. Роль Азербайджанского педагогического института языков им. М. Ф. Ахундова в подготовке учителей русского и иностранных языков для школ республики. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та, 1973, № 4, с. 43—48.

70516. Раджабов Р. А. Азгоспединститут им. В. И. Ленина — первенец высшего педагогического образования в Азербайджане. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та, 1973, № 4, с. 55—62. Библиогр. ссылки в тексте.

24.10 Образование в развивающихся странах

70517. Бочкарев Г. И. Социально-политический облик суданского студенчества. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 14. Востоковедение, 1974, № 1 ©, с. 3—14.



70518. Воскресенская Н. М., Озрина Е. В. Основные направления изменения образования по физике в элементарной школе США в школе, 1975, № 1 ©, с. 83—86.

70519. Думов А. Н. Студенты и преподаватели. Подгот. учителей физ. культуры в Швеции. — Физ. культура в школе, 1974, № 12 ©, с. 54—56.

25 ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

25.2 Языкознание

70520. Агеева З. С., Войлова К. А. Общеславянские звуковые процессы и их отражение в старославянском, древнерусском и современном русском языках. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1973, сб. 183, с. 38—61.

70521. Амирова Т. Г. К вопросу о соотношении лексического заимствования и синонимии. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та яз., 1973, № 1, с. 35—42. Библиогр. ссылки в тексте.

70523. Богуславская Н. Е., Купина Н. А. Звуковые единицы языка и принципы их анализа. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1973, сб. 183, с. 18—37.

70524. Вартапетова С. С. О соотношениях аппозитивных составных наименований и семантически эквивалентных им единиц. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та яз., 1973, № 1, с. 24—29. Библиогр. ссылки в тексте.

70525. Вейсалов Ф. Е. Анализ данных опыта по восприятию завершающей интонации немецкого языка. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та яз., 1973, № 1, с. 43—53. Список лит.: 8 назв.

70526. Ганкин Э. Б. Амхарские звукообразы в сопоставительном освещении. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 14. Востоковедение, 1974, № 1 ©, с. 85—93.

70527. Гасанов А. А. К типологической классификации сказуемого в современном русском языке. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та яз., 1973, № 1, с. 10—16. Библиогр. ссылки в тексте.

70528. Головин И. В. Памяти Алексея Антоновича Пашковского. [Языковед. 1909—1973]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 14. Востоковедение, 1974, № 1 ©, с. 111—112 с портр.

70529. Грановская Л. М. Динамика лексической нормы и проблема нормативных оценок (на материале русского литературного языка последних десятилетий XIX — нач. XX вв.) — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та яз., 1973, № 1, с. 115—122.

70530. Демидова К. И. Слово как единица лексико-семантического уровня языка. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1973, сб. 183, с. 3—17. Библиогр. ссылки в тексте.

70531. Канн М. Н., Гаджиева А. А. Современное учение о языке и вопросы преподавания русского языка в национальных группах языкового вуза. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та яз., 1973, № 1, с. 143—150.

70532. Караева М. С. Реляционная сущность синтаксической категории. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та яз., 1973, № 1, с. 3—9.

70533. Карапетян К. М. Основные положения аудиолингвального метода преподавания иностранных языков и их критический анализ. Молодой науч. работник, (Ереван. ун-т), 1974, № 1, с. 144—157. Рез. на арм. яз.

70534. Кочетыгова А. И. Соподчинение в сложных предложениях английского языке первой половины XVII века. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та яз., 1973, № 1, с. 58—63. Рез. на англ. яз.

70535. Мамедова С. Б. Использование морфемного словообразовательного и этимологического анализа при изучении морфологической структуры слова и словообразования русского языка в вузе. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та яз., 1973, № 1, с. 151—155.

70536. Маркина Т. М. К вопросу об использовании префикса *bi-* в прошедших временах в народном дастане XV—XVI вв. «Дараб-наме» М. Бигами. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 14. Востоковедение, 1974, № 1 ©, с. 94—98.

70537. Николаева И. Н., Синичкина Л. Н. Лингвистический статус и реализация сочинительной связи в современном английском языке. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия обществ. наук, 1974, № 3 ©, с. 86—91.

70538. Оганесян С. Г. Отличие человеческого языка от «языка» животных. — Молодой науч. работник, (Ереван. ун-т), 1974, № 1, с. 58—66. Рез. на арм. яз.

70539. Полад-заде Н. А. О некоторых методах дешифровочного анализа текстов. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та яз., 1973, № 1, с. 54—57.

70540. Садыклы Н. Е. Из наблюдений над отглагольными существительными с предметным суффиксом *-k(a)* в московских челобитных XVII века. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та яз., 1973, № 1, с. 17—23.

70541. Советова-Чен Н. И. Ритмическая организация тайских двусложных слов (проблема ударения). — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 14. Востоковедение, 1974, № 1 ©, с. 75—84.

70542. Третникова Г. И. «Служебные части речи» в программе вуза и средней школы. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1973, сб. 183, с. 62—82. Библиогр. ссылки в тексте.

Туркия Л. М. Некоторые наблюдения над особенностями словоупотребления в современной газетно-публицистической речи. — См. 70710.

70543. Цирульникова И. И. Единица, принципы и методика отбора словаря-минимума по французскому языку для второго курса специального факультета. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та яз., 1973, № 1, с. 138—142.

70544. Чиркина И. П. Некоторые вопросы изучения неполных предложений. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1973, сб. 183, с. 83—99.

70545. Шарова Е. Н. К вопросу о семантике аналитической глагольной конструкции типа *Karda Basad* в персидском языке XI—XV вв. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 14. Востоковедение, 1974, № 1 ©, с. 99—103.

70546. Шипицына Г. М. Об анализе текста с точки зрения мотивированности использованных в нем средств. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1973, сб. 183, с. 142—159.

25.3 Литературоведение. Фольклористика

25.3.1 Литературоведение

70547. Алиев Э. А. От реализма к романтизму [в творчестве А. С. Грина]. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та яз., 1973, № 1, с. 77—84.

70548. **Арзуманов Вагиф.** «Соловей не петь не может». К 70-летию [со дня рождения литов. поэтессы] С. Нерис. — Лит. Азербайджан, 1974, № 10 ©, с. 121—122.

70549. **Арро Светлана.** «Так начинают жить стихом...» [О творчестве молодых поэтов Ленинграда]. — Аврора, 1974, № 12 ©, с. 60—63.

70550. **Арутюнова Э. С.** Время как организующий фактор в композиции пьес Бертольда Брехта. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та яз., 1973, № 1, с. 92—97.

70551. **Ахмедова М. А.** А. Н. Плещеев и С. Я. Надсон. [Анализ творчества поэтов]. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та яз., 1973, № 1, с. 85—91.

70552. **Бадю Василе.** Молдавская лирика в созвездии многонациональной советской поэзии. — Кодры, 1974, № 11 ©, с. 133—138.

70553. **Блинов А. М.** Комплектование и использование материалов частных коллекций. [Из опыта работы Ленингр. гос. архива литературы и искусства]. — Сов. архивы, 1974, № 6 ©, с. 96—99.

70554. **Василенко Владимир.** Единственно верное слово. К 70-летию Н. Островского. — Лит. Азербайджан, 1974, № 10 ©, с. 107—109.

70555. **Вереш Петер.** О «Тихом Доне». [Публикация статьи венг. писателя]. — Вопр. лит., 1974, № 12 ©, с. 292—296.

70556. **Вульфович Т. Л.** К вопросу о роли автора — повествователя в новелле Мопассана «Папаша Милон». — Жанр и композиция лит. произведения, 1974, вып. 1, с. 147—153.

70557. **Гаджиев Ариф.** Азербайджанские мотивы в творчестве Лермонтова. К 160-летию М. Ю. Лермонтова. — Лит. Азербайджан, 1974, № 10 ©, с. 113—120.

70558. **Гаркави А. М.** А. Н. Островский — мастер сюжетосложения. — Жанр и композиция лит. произведения, 1974, вып. 1, с. 43—63.

70559. **Гин И.** Читая Шефнера. [Творч. портр. поэта]. — Север, 1974, № 12 ©, с. 114—117.

70560. **Гринберг И.** Перекрестки и параллели. [О соврем. сов. литературе]. Статья 2. — Октябрь, 1974, № 12 ©, с. 189—204. Статья 1: № 11.

70561. **Дарьялсва Л. Н.** Образ времени и художественное время в романе Дм. Фурманова «Мятеж». — Жанр и композиция лит. произведения, 1974, вып. 1, с. 105—119.

70562. **Добози Имре.** По социалистическому пути. [О развитии литературы ВНР. Статья генер. секр. Союза венг. писателей]. — Вопр. лит., 1974, № 12 ©, с. 9—12.

70563. **Дружба братских литератур.** [О сов.-венг. лит. отношениях. С предисл. ред. Статьи:] Пал Э. Фехер (Венгрия). Широта литературных связей. — Лайош Галамбош (Венгрия). В гостях у друзей. — Ласло Кардош (Венгрия). Правда истории — на стороне социализма и др. — Вопр. лит., 1974, № 12 ©, с. 146—210.

70564. **Дюжев Юрий.** Литературный Архангельск военных лет. — Север, 1974, № 12 ©, с. 108—113.

70565. **Заяц Т. С.** О судьбе китайской поэтессы-революционерки Цю Цзинь (1875—1907). — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 14. Востоковедение, 1974, № 1 ©, с. 57—65.

70566. [Из истории венгерской литературы. С примеч. ред. Статьи:] Ю. Гусев. «Для песни нет прекрасней темы...» О литературе венг. Коммуны. — Иштван Кирай (Венгрия). Классика и принцип историзма. К спорам о Ж. Морице. — Иштван Шетер (Венгрия). Традиции современной венгерской лирики. — О. Россиянов. Посмертная жизнь Петефи. — Вопр. лит., 1974, № 12 ©, с. 211—245.

70567. **Иллеш Лайош.** Поэзия действия. [О творчестве венг. поэта Д. Ийеша. Статья из Венгрии]. — Вопр. лит., 1974, № 12 ©, с. 277—281.

70568. **Иссова Л. Н.** Некоторые особенности структуры новеллы И. А. Бунина «Темные аллеи». — Жанр и композиция лит. произведения, 1974, вып. 1, с. 98—104.

70569. **Иожеф Аттила.** Из критического наследия [венгерского поэта] Напеч. с сокр. Публикации:] *Currículum vitae*. — Лайош Надвиз «Уроки» [Пер. и примеч. А. Гершковича]. — *Вопр. лит.*, 1974, № 12 ©, с. 283—289.

70570. **Кондратович Алексей.** В том далеком ИФЛИ. Из воспоминаний об А. Т. Твардовском. — *Аврора*, 1974, № 12 ©, с. 51—55. Окончание. Начало: № 11.

70571. **Констенчик Н. К.** Жанрово-композиционное своеобразие книги В. Субботина «Как кончаются войны». — Жанр и композиция лит. произведения, 1974, вып. 1, с. 133—146.

70572. **Корман Б. О.** О жанре и композиции стихотворений Баратынского. — Жанр и композиция лит. произведения, 1974, вып. 1, с. 26—33.

70573. **Лебедев Ю. В.** «Снегурочка», «Весенняя сказка» А. Н. Островского. (Жанровые истоки). — Жанр и композиция лит. произведения, 1974, вып. 1, с. 64—70.

70574. **Машовец Николай.** Непостижимость предела. О творчестве [писателя] Г. Коновалова последних лет. — *Волга*, 1974, № 12 ©, с. 163—176.

70575. **Медведева А. И.** Жанровое своеобразие водевилей А. П. Чехова («Юбилей»). — Жанр и композиция лит. произведения, 1974, вып. 1, с. 81—88.

70576. **Мекш Э. Б.** Герой и среда в лирике крестьянских и пролетарских поэтов дореволюционного периода. — Жанр и композиция лит. произведения, 1974, вып. 1, с. 89—97.

70577. **Михайлов Ал.** Северодвинская сюита Николая Жернакова. [О творчестве писателя]. — *Север*, 1974, № 12 ©, с. 101—106.

70578. **Михеева С. А.** Лирические поэмы П. Васильева. — Жанр и композиция лит. произведения, 1974, вып. 1, с. 120—126.

70579. **Никитина В. Б.** К предьстории культуры иранского Просвещения. [О литературе и изобразит. искусстве XVII — начала XIX вв.] — *Вестн. Моск. ун-та. Сер. 14. Востоковедение*, 1974, № 11 ©, с. 51—56.

70580. **НТР и литература.** [Дискус. за «круглым столом». Выступления венг. писателей и критиков:] Миклош Алмаши. Цель прогресса. — Габор Гараи. Человек сохранится для поэзии. — Эндре Иллеш. Я верю в книгу. — Пал Миклош. Несколько слов об НТР. — Дюла Фекете. Искусство напоминает. — Шандор Чоори. Читаю. — Иштван Шимон. Высокая миссия. — Ференц Юхас. Что может поэт? — *Вопр. лит.*, 1974, № 12 ©, с. 81—103.

70581. [О современной венгерской литературе. Статьи венг. литераторов:] Миклош Беладни. Мир новой прозы. — Дьердь Боднар. Поэзия: предшественники и современники. — Иштван Герман. Драматургия: поиски, противоречия, успехи. — Деже Тот. Проблемы критики. — Эрне Гондош. Вглядываясь в облик страны. — Иштван Б. Сабо. Самые молодые. — *Вопр. лит.*, 1974, № 12 ©, с. 13—80.

70582. Обсуждаем вопросы жанра и композиции. [Статьи:] А. М. Гаркавиц. Об этом сборнике. — Б. Ф. Егоров. О жанре, композиции и сегментации. — Н. А. Гуляев. Сочетать типологический и исторический методы изучения. — Жанр и композиция лит. произведения, 1974, вып. 1, с. 3—25.

70583. **Оганян Н. С.** Жанровые особенности «Очерков из крестьянского быта» А. Ф. Писемского. — *Молодой науч. работник* (Ереван, ун-т), 1974, № 1, с. 135—143. Рез. на арм. яз.

70584. **Огнев Владимир.** Достоинство профессии. [О лит. критике]. — *Юность*, 1974, № 12 ©, с. 66—71.

70585. Осташкина А. Н. Советская песня 30-х годов. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та яз., 1973, № 1, с. 98—105.

70586. [Развитие теории социалистического реализма в Венгрии. Статьи венг. литературоведов:] Миклош Саболич. От истории — к современности. — Бела Кеpeci. Вопросы, стоящие перед нами. — Пал Панди. Размышляя о сегодняшнем литературном процессе. — Андраш Диосеги. Актуальность. Глубина. Ценность. — Вопр. лит., 1974, № 12 ©, с. 104—145.

70587. Райковская О. Б. О некоторых особенностях жанра и композиции пьесы В. Пановой «Свадьба как свадьба». — Жанр и композиция лит. произведения, 1974, вып. 1, с. 127—132.

70588. Садыхов Муртуз. Повесть В. Стжельницкого «Махмудка». Заметки о польск.-азерб. лит. связях в XIX в. — Лит. Азербайджан, 1974, № 10 ©, с. 129—132.

70589. Самочатова О. Я. Композиционная структура романа И. С. Тургенева «Рудин». — Жанр и композиция лит. произведения, 1974, вып. 1, с. 34—42.

70590. Семеновский О. «Чтоб землю в Гренаде крестьянам отдать...» Интерн.-патриот. воспитание и преподавание литературы. [Бельцкий пед. ин-т им. Руссо]. — Кодры, 1974, № 11 ©, с. 139—146.

70591. Симонова Белла. Влияние и самобытность [национальных литератур]. — Лит. Азербайджан, 1974, № 10 ©, с. 133—138.

70592. Синь Жэнь. О стихах Мао. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 14. Востоковедение, 1974, № 1 ©, с. 66—74.

70593. Соколов В. Б. У истоков жанрового своеобразия народнической беллетристики. — Жанр и композиция лит. произведения, 1974, вып. 1, с. 71—80.

70594. Софронов Анатолий. Сущность сложности. [О поэзии Л. Татьяничевой]. — Октябрь, 1974, № 12 ©, с. 205—207.

70595. Татиева Н. Н. О внутреннем монологе в романе Роже Мартен дю Гара «Семья Тибо». — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та яз., 1973, № 1, с. 106—114.

70596. Шарифли Тамара. «И буйство глаз, и половодье чувств». [К творч. биогр. С. А. Есенина]. — Лит. Азербайджан, 1974, № 10 ©, с. 110—112.

70597. Юхас Дюла. Послание Горького. [Публикация статьи венг. поэта]. — Вопр. лит., 1974, № 12 ©, с. 290—291.

25.3.2 Фольклористика

70598. Гусейнов Ш. М. Соотношение фольклора и общественной психологии. — Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР, 1973, 4, с. 176—195.

26 ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

26.2 Русская литература. Русский фольклор

70599. Андроников Иракий. Обед в честь Качалова. [Рассказ]. — Юность, 1974, № 12 ©, с. 42—49.

70600. Богучаров Александр. Памяти плотогона. — Наследникам. [Стихи]. — Юность, 1974, № 12 ©, с. 75.

70601. Бондаренко Борис. Пирамида. Роман. — Волга, 1974, № 12 ©, с. 9—118. Окончание. Начало: № 10.

70602. **Былкин Иван.** «Седой Машук..» — «Не говорю — не дорог мне Кавказ..» — Находка. — «Судьба земли..» — «Шлифует ветер..» — Мамаев курган. — «В высоте тоскуют птичьи стаи..» — «Не шали ты, сердце..» [Стихи]. — Лит. Азербайджан, 1974, № 10 ©, с. 67—70.

70603. **Васильев Иван.** Егоркины хлопоты. Рассказ. Ил.: Е. Шуксаев. Юность, 1974, № 12 ©, с. 54—63.

70604. **Вегин Петр.** «В пикассовской голубке..» — «Вот и осела земля на могиле отца..» — Светляки. — Питер Брейгель Мужичий. [Стихи]. — Юность, 1974, № 12 ©, с. 74—75.

70605. **Вишняков Михаил.** «Время пришло — закатыв рукава..» — «Под горячей асфальтовой шубой..» — «Женщина с ленивой красотой..» — «Спи, мой сын». [Стихи]. — Октябрь, 1974, № 12 ©, с. 43—44.

70606. **Володарский Эдуард, Михалков Никита.** Свой среди чужих, чужой среди своих. Приключенч. повесть. — Октябрь, 1974, № 12 ©, с. 80—124. Окончание. Начало: № 11.

70607. **Выжлецов Валентин.** «Греза о просторах, о свободе..» Стихи. — Аврора, 1974, № 12 ©, с. 8.

70608. **Гаврилов Сергей.** «Поэтов открывают, как руду..» Стихи. — Аврора, 1974, № 12 ©, с. 6.

70609. **Гутман Михаил.** Мыс Челюския. Стихи. — Аврора, 1974, № 12 ©, с. 8.

70610. **Долинский Даниил.** «Там, где Лысую гору у Волги..» — «Гроза подействовать хотела..» [Стихи]. — Юность, 1974, № 12 ©, с. 16—17.

70611. **Долматовский Евгений.** Помнят люди. Рассказы в стихах: Узнавание. — Рассказ одинокой женщины. — Рассказ сибиряка. — Рассказ музыканта. — Рассказ генерала. — Рассказ сержанта Павлова. — Рассказ бабушки. — Рассказ летчика. — Рассказ инженера. — Рассказ партизанки. — Последнее слово Береста. — Второй рассказ инженера. — Рассказ пограничника. — Рассказ рожденного дважды. — Рассказ хирурга. — Рассказ связиста. — Рассказ курортника. — Рассказ историка. — Октябрь, 1974, № 12 ©, с. 125—135.

70612. **Еремин Николай.** «Луна и солнце — как на коромысле..» Стихи. — Октябрь, 1974, № 12 ©, с. 48—49.

70613. **Загородний Евгений.** Восхождение. Повесть. — Октябрь, 1974, № 12 ©, с. 5—27.

70614. **Ибрагимбеков Максуд.** Мезозойская история. Пьеса в 2 д. — Лит. Азербайджан, 1974, № 10 ©, с. 19—58.

70615. **Ивановский Николай.** Ой, мама.. Рассказ. Ил.: А. Борисенко. — Аврора, 1974, № 12 ©, с. 9—13.

70616. **Игнатьев Юрий.** На рейде. Стихи. — Аврора, 1974, № 12 ©, с. 7.

70617. **Исарова Лариса.** Поджигатель из 9-го «Б». Невыдум. истории. Ил.: Е. Муханова. — Юность, 1974, № 12 ©, с. 85—89.

70618. **Кайнов Николай.** «Надо мной — чужое небо..» — Эмигрант. [Стихи]. — Аврора, 1974, № 12 ©, с. 7.

70619. **Коркия Виктор.** «Мы расстаемся без труда..» — «Шел через двор, шел напрямик..» — «Мы встретились, два тайных гордеца..» [Стихи]. — Юность, 1974, № 12 ©, с. 15—16.

70620. **Красов Геннадий.** Штурманец. Маленькая повесть. — Октябрь, 1974, № 12 ©, с. 28—42.

70621. **Крохин Игорь.** Шинель отца. — Родословная. [Стихи]. — Октябрь, 1974, № 12 ©, с. 46—47.

70622. **Куклин Лев.** Год 1824-й. Стихи. — Аврора, 1974, № 12 ©, с. 38.

70623. **Кутов Николай.** Музыка дня. Стихи: Сказка о березе и морозе. — Поле полоть — ружи колоть. — Север, 1974, № 12 ©, с. 48.

70624. Кушнер Александр. Объяснение в любви. — Посещение. — «Овеет тишиной в лесом темнокрылым...» — «Едкий дымок мандариновой корки...» — «Ты птицу белую сажаешь.» — «Не соблазняй меня парчой...» — «Вот женщина: пробор и платья вырез милый.» [Стихи]. — Юность, 1974, № 12 ©, с. 40—41.

70625. Латынин Леонид. «Все тот же мир глядит в лицо...» — Майские стихи. — Возвращение к дому. — «Как птицам крохи со стола...» — Июльский мотив. [Стихи]. — Юность, 1974, № 12 ©, с. 76.

70626. Лившиц Александр. За кулисами. Рассказы: Он. — Мы. — Я. — Мой дебют. — Аврора, 1974, № 12 ©, с. 65—66.

70627. Лисянский Марк. Алый парус. Стихи. — Юность, 1974, № 12 ©, с. 2.

70628. Личутин Владимир. Долгий отдых. Роман. [Ч. 1]. — Север, 1974, № 12 ©, с. 3—45. Окончание. Начало: № 10.

70629. Люба Юрий. У Самсона Вырина. — «Самый первый весенний цветок...» [Стихи]. — Аврора, 1974, № 12 ©, с. 8.

70630. Мустонен Раиса. Шестнадцать черных платков. Рассказ. — Октябрь, 1974, № 12 ©, с. 71—75.

70631. Наседкин Ф. Трудная радость. Роман. Ил.: В. Юдин. — Юность, 1974, № 12 ©, с. 18—39. Окончание. Начало: № 10.

70632. Наумов Анатолий. «Под сенью берез Подмосковья...» Стихи. — Волга, 1974, № 12 ©, с. 119.

70633. Никулин Александр. Все отдам для людей. Стихи: Я помню. — За черникой. — Вечерка. — Слесарь. — Брусничный сок. — Жене. — «Найти б такие провода...» — Вечер. — «Я не считаю...» [С примеч. В. Журавлева-Печорского]. — Север, 1974, № 12 ©, с. 46—47.

70634. Панченко Николай. Чайковский в Клину. — «Листы облетели, и ветер...» — «Снова верх берет усталость...» — «Потише, потише, потише...» — Песенка. [Стихи]. — Юность, 1974, № 12 ©, с. 41.

70635. Паулаускас Альфред. Воспоминания. Стихи. — Аврора, 1974, № 12 ©, с. 6.

70636. Полишкарров Алексей. Два берега. — «Лето уходило, уходило...» — У памятника тачанке. [Стихи]. — Аврора, 1974, № 12 ©, с. 69.

70637. Попов Евгений. Начало. — Совинный глаз. Короткие рассказы. Ил.: С. Остров. — Аврора, 1974, № 12 ©, с. 47—50.

70638. Прозорова Людмила. Сыну. — Два четверостишия. — «Я не читаю у моря...» [Стихи]. — Юность, 1974, № 12 ©, с. 16.

70639. Руденко Александр. «Пора! На тебя нарастая...» — Охотничья песня. — «Поезд тронулся...» [Стихи]. — Октябрь, 1974, № 12 ©, с. 47—48.

70640. Савинов Евгений. «К дороге крадется сторожка...» — «Как прощальные улыбки...» — «Брезняк огнелищный...» [Стихи]. — Волга, 1974, № 12 ©, с. 6—7.

70641. Смирнов Владимир. «Как в кое-то древнее лето...» Стихи. — Волга, 1974, № 12 ©, с. 8.

70642. Степанова Лидия. «Зачем мне сказали...» — «Любовь жива, пока она крылата...» — «С утра казалось: дождь, он неминуем...» [Стихи]. — Октябрь, 1974, № 12 ©, с. 44—45.

70643. Стругацкий Аркадий, Стругацкий Борис. Парень из преисподней. Фантаст. повесть. Ил.: И. Тюльпанов. — Аврора, 1974, № 12 ©, с. 16—32. Окончание. Начало: № 11.

70644. Тимошенко Анна. Настя. Рассказ. — Октябрь, 1974, № 12 ©, с. 76—79.

70645. Фигарев Александр. Аисты. Стихи. — Октябрь, 1974, № 12 ©, с. 50—53.

70646. Хмелик Наталья. Все, как есть... Рассказ. Ил.: О. Вуколов. — Юность, 1974, № 12 ©, с. 50—53.

70647. Хозяинов Эдуард. На Тверце, на речке. Рассказ. — Октябрь, 1974, № 12 ©, с. 54—70.

70648. Черныш Евгений. «Это слово похоже...» Стихи. — Аврора, 1974, № 12 ©, с. 6—7.

26.3 Литература народов СССР (кроме русской). Фольклор народов СССР (кроме русского)

70649. Агаева Камила. Красота. Стихи [азерб. поэтессы]. — Лит. Азербайджан, 1974, № 10 ©, с. 15. Перед текстом и в огл. авт.: Кяма-ла Агаева.

70650. Адиль Ахмед. Мальчику, собиравшему гусиные перья на берегу. — «Нет, я не сумрачный слепец...» [Стихи]. Пер. с татар.: В. Широков. — Октябрь, 1974, № 12 ©, с. 49—50.

70651. Азимов Гусейн. Чивара. Стихи [азерб. поэта]. — Лит. Азербайджан, 1974, № 10 ©, с. 15—16. Перед текстом и в огл. авт.: Гусейн Азим.

70652. Анар. Деде-Коркуд. Киноэпос. Пер.: Э. Везирова и В. Портнов. — Лит. Азербайджан, 1974, № 10 ©, с. 74—106. Продолж. следует.

70653. Боцу Павел. Земля Июля. Поэма. Пер. с молд.: Н. Савостян. — Кодры, 1974, № 11 ©, с. 45—63.

70654. Вагабадзе Бахтияр. Воспоминания. — Как красивы бывают облака. [Стихи. Пер. с азерб.: А. Шерешевский; А. Передреев]. — Юность, 1974, № 12 ©, с. 17.

70655. Гагиев Борис. Сабельный тост. — Седло. [Стихи]. Пер. с осет.: В. Савельев. — Волга, 1974, № 12 ©, с. 3—5.

70656. Гонагов Мовлуд. Леса. — «Я песней весенней лечу над землей...» — Море мое. — Хазар. [Стихи. Пер.: В. Константинова; А. Амиров]. — Лит. Азербайджан, 1974, № 10 ©, с. 71—73. Перед текстом и в огл. авт.: Мовлуд Гонаг.

70657. Гуцало Евгений. Осенние проводы. Рассказ. Пер. с укр.: Н. Котенко. Ил.: Л. Марков. — Юность, 1974, № 12 ©, с. 3—8.

70658. Дочанашвили Гурам. Тысяча мелких забот... Рассказ. Пер. с груз.: Э. Джалиашвили. Ил.: И. Бронников. — Юность, 1974, № 12 ©, с. 9—14.

70659. Драч Иван. «Я возвратился по родным проселкам...» — «Все та ж — как дымка миража...» [Стихи]. Пер. с укр.: Л. Смирнов. — Юность, 1974, № 12 ©, с. 15.

70660. Ибрагим Мамед. День, когда я вступал в комсомол. — Говорят, не читаются стихи. — Цикады. [Стихи]. Пер.: В. Проталин. — Лит. Азербайджан, 1974, № 10 ©, с. 59—61. Перед текстом и в огл. авт.: Мамед Араз.

70661. Иовица Влад, Гажиу Валериу. Долгота дня. Киноповесть [молд. писателей]. — Кодры, 1974, № 11 ©, с. 97—119. Продолж. следует.

70662. Касумов Адиль. Летний дождь. Стихи [азерб. поэта]. — Лит. Азербайджан, 1974, № 10 ©, с. 16. Перед текстом и в огл. авт.: Адиль Касимов.

70663. Касумова Эльмира. Предрассветье. — Весна. [Стихи азерб. поэтессы]. — Лит. Азербайджан, 1974, № 10 ©, с. 18.

70664. Маларчук Георге. Красная метель. Роман. Авториз. пер. с молд.: Ю. Семенов. — Кодры, 1974, № 11 ©, с. 64—96. Продолж. Начало: № 10.

70665. Махмуд Ахмед. Отец. Стихи [азерб. поэта]. — Лит. Азербайджан, 1974, № 10 ©, с. 17.

70666. **Махмуд Тофик.** Из Скандинавской тетради. Стихи: Дети Дании. — Красота. — В доме Андерсена. — Увидел родные места. Пер.: А. Халдеев. — Лит. Азербайджан, 1974, № 10 ©, с. 62—66.

70667. **Насирли Музаффар.** Возвращение. — Соль земли. — Русскому брату. [Стихи азерб. поэта]. — Лит. Азербайджан, 1974, № 10 ©, с. 12—14.

70668. **Пелля Пекка.** Четыре цвета. Стихи [карельск. поэта:] Строитель. — «Четыре стержня в шариковой ручке...» — «Я хочу пригласить тебя в наши края...» — Шаги. Пер. с фин.: Ю. Чепасов. — Север, 1974, № 12 ©, с. 2.

70669. **Рзаев Гусейн.** Доля твоя, Нахичевань... Стихи [азерб. поэта]. — Лит. Азербайджан, 1974, № 10 ©, с. 14—15. Перед текстом и в огл. авт.: Гусейн Рази.

70670. **Юсифли Алияр.** Четыре года грохали орудия... Стихи [азерб. поэта]. — Лит. Азербайджан, 1974, № 10 ©, с. 16—17.

26.4 Иностранная литература. Фольклор народов зарубежных стран

70671. **Бентли Эдмунд.** Последнее дело Трента. Роман. Пер. с англ.: Ю. Хорош. — Север, 1974, № 12 ©, с. 49—71. Окончание. Начало: № 11.

70672. **Вавжкевич Марек.** Сердцу близкие дали. Стихи. Пер. с польск.: В. Максимов. — Аврора, 1974, № 12 ©, с. 14—15.

70673. **Моуэт Фарли Мак-Гилл.** Последняя лайка. Рассказ [канад. писателя]. Пер. с англ.: В. Паперно. — Аврора, 1974, № 12 ©, с. 33—38. Перед текстом и в огл. авт.: Фарли Моуэт.

28 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

28.1 Общие вопросы

Блинов А. М. Комплектование и использование материалов частных коллекций. [Из опыта работы Ленингр. гос. архива литературы и искусства]. — См. 70553.

28.2 Архитектура. Градостроительство

70674. **Богданов И. М.** Архитектурно-строительные решения горно-обогатительных предприятий и охрана окружающей среды. — Пром. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 14—18. Список лит.: 15 назв.

70675. **Борис Г. Г., Леонова Н. Л.** Роль оконных проемов в композиционном решении фасада. — Пром. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 27—30.

28.3 Изобразительное искусство

70676. **Галенко Е.** Северный цикл линогравюр В. Емельянова. — Север, 1974, № 12 ©, с. 96 с табл.

70677. **Голенький Георгий.** Пожелаем им пронциательности. [О творчестве молодых художников Ленинграда]. — Аврора, 1974, № 12 ©, с. 70—71.

Никитина В. Б. К предыстории культуры иранского Просвещения. [О литературе и изобразит. искусстве XVII — начала XIX вв.] — См. 70579.

28.4 Декоративно-прикладное искусство

70678. Рыбакова Э. С. Вопросы экономики народных художественных промыслов в Молдавской ССР. — Изв. АН МССР. Серия обществ. наук, 1974, № 3, с. 85—91.



28.5 Музыка. Танец. Театр. Эстрада. Цирк

70679. Жаковская Татьяна. Товарищи мои, молодые актеры... [О творч. молодежи ленингр. драм. театров]. — Аврора, 1974, № 12 ©, с. 56—60.

70680. Зарипов Марсель. К вершине. [О творчестве татар. композитора Н. Г. Жиганова]. — Волга, 1974, № 12 ©, с. 184—187.

70681. Мамедова Б. М. Подготовка музыкальных кадров в Азербайджане. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та, 1973, № 4, с. 26—31.

Осташкина А. Н. Советская песня 30-х годов. — См. 70585.

70682. Райкин Аркадий. Цена острого слова. [Беседа с нар. арт. СССР А. Райкиным. Записал И. Окунев]. — Сов. профсоюзы, 1974, № 24 ©, с. 36—38.

28.7 Кинематография. Фотография

70683. Балтрушайтис Р., Тварионас А., Сувейздис Э. О выполнимости соотношения Селвина для электрофотографического изображения. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1974, т. 19, вып. 6 ©, с. 428—432. Список лит.: 10 назв. В огл. 3-й авт.: Э. Сувейздис [!]

70684. Вейцман А. И., Бонгард С. А., Вендровский К. В. Исследование резкости гидротипного переноса по спектрам гранулярности. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1974, т. 19, вып. 6 ©, с. 438—441.

70685. Влияние конфигурации штриховой миры на результаты определения частотно-контрастных функций и разрешающей способности чернотелых фотографических материалов. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1974, т. 19, вып. 6 ©, с. 441—444. Список лит.: 9 назв. Авт.: М. И. Блюмберг, Т. А. Горбачевич, Ю. Н. Горюховский, Т. М. Левенберг.

70686. Ди Гулио Э. М. Репортерские 16-мм кинокамеры CR-16 и CR-16/A. [Пер. статьи из амер. журн. «JSMPTЕ», 1974, № 4]. — Техника кино и телевидения, 1974, № 12 ©, с. 69—72.

70687. Ермолаев М. А., Харитонов М. И. «Микроскан» — новая установка для оперативного измерения гранулярности [кинопленок]. — Техника кино и телевидения, 1974, № 12 ©, с. 23—28. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

70688. Зайденберг Я. З., Петрова Г. Н., Бурмистрова Р. С. Защита цветного фотографического изображения стабилизаторами производными 2-фенилбензотриазола. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1974, т. 19, вып. 6 ©, с. 445—447.

70689. Использование ионообменных волокон для извлечения ионов серебра из фиксажных растворов и из промывных сточных вод кинокопировальных предприятий. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1974, т. 19, вып. 6 ©, с. 432—435. Список лит.: 7 назв. Авт.: Ж. Т. Коряковская, З. А. Роговин, М. А. Тюганова и др.

70690. К 60-летию А. Н. Каральника. [Специалист в области кинотехники]. — Техника кино и телевидения, 1974, № 12 ©, с. 83 с портр.

70691. Картужанский А. Л., Привалова В. Е., Руденко М. И. Разрешающая способность электронномикроскопических изображений на пленках из производных целлюлозы. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1974, т. 19, вып. 6 ©, с. 449—451.

70692. Клейнбок В. Е., Ивкина Е. Г., Петрушкина З. Л. Гонимометр для изучения индикатрис отражения [фотоматериалов]. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1974, т. 19, вып. 6 ©, с. 455—456. Список лит.: 5 назв.

70693. Ляликов К. С., Колесникова Л. А. Опыт интегральной оценки качества фотопластины высокого разрешения. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1974, т. 19, вып. 6 ©, с. 435—438. Список лит.: 5 назв.

70694. Мандросов В. И., Цырульников Д. А. Когерентные свойства отражающих голограмм. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1974, т. 19, вып. 6 ©, с. 447—448. Список лит.: 5 назв.

70695. Недужий С. А., Поташова Л. А., Статников Ю. Г. О некоторых амплитудных соотношениях в регулярной системе локальных деформаций при термопластической записи. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1974, т. 19, вып. 6 ©, с. 417—423. Список лит.: 8 назв.

70696. Некоторые пути улучшения характеристик кинопроекторных ламп накаливания. — Техника кино и телевидения, 1974, № 12 ©, с. 12—16. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 3. Авт.: И. П. Василенко, П. И. Исаев, В. Е. Микачев и др.

70697. Осипов П. К. Влияние примеси серы на спектры фотоэффекта бромида серебра. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1974, т. 19, вып. 6 ©, с. 457—458.

70698. Рейн Евгений. Аналитическая кинокамера. [О съемках короткометражных фильмов]. — Аврора, 1974, № 12 ©, с. 67—69.

70699. Смирнов А. Я. Исследование градиционной коррекции негативного фотографического изображения методами химико-фотографической обработки. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1974, т. 19, вып. 6 ©, с. 412—417.

70700. Соловьев А. Н., Фонкич М. Е., Чибисов К. В. Влияние электронных центров окраски на процесс диффузии серебра в кристаллы галогенидов щелочных металлов [при образовании скрытого фотографического изображения]. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1974, т. 19, вып. 6 ©, с. 459—461. Список лит.: 9 назв.

70701. Усышкин Е. И., Зельдин В. Ш. Типовая структура синхронного электропривода профессионального съемочного аппарата. — Техника кино и телевидения, 1974, № 12 ©, с. 3—11. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

70702. Г. П. Фаерман. [Специалист в области науч. и прикл. фотографии]. К 70-летию со дня рождения. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1974, т. 19, вып. 6 ©, с. 471.

70703. Чурилин Г. Г. Упрощенный двухстадийный процесс обработки цветной спектральной пленки. — Техника кино и телевидения, 1974, № 12 ©, с. 29—30. Рез. на англ. яз., с. 2.

70704. Шадронов Б. В., Карасев Ю. А. Контактный метод съемки с ЭОПом. — Техника кино и телевидения, 1974, № 12 ©, с. 34—36. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

70705. Шульман М. Я. Градиентные и информационные критерии качества изображающих систем. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1974, т. 19, вып. 6 ©, с. 401—407. Список лит.: 40 назв.

70706. Щедринский М. М., Патрикеева Л. Ф. Опыт освоения пленки NC-3 на киностудии «Ленфильм». — Техника кино и телевидения, 1974, № 12 ©, с. 67—68.

30.2.1 Печать, книговедение в СССР

30.2.11 Периодическая печать



70707. Адерихин П. Г. Журнал «Почвоведение» — теоретический орган советской науки о почве. — Почвоведение, 1974, № 12 ©, с. 20—22.
70708. Зонн С. В. 75-летие журнала «Почвоведение». — Почвоведение, 1974, № 12 ©, с. 6—19. Список лит.: 16 назв.
70709. Краткий обзор деятельности журнала за 1901—1917 гг. К 150-летию «Горного журн.» — Горный журн., 1974, № 12 ©, с. 59—60. Продолж. следует.
70710. Туркия Л. М. Некоторые наблюдения над особенностями словоупотребления в современной газетно-публицистической речи. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та яз., 1973, № 1, с. 30—34.

30.5 Библиографические пособия

70711. Документы и статьи по истории КПСС и международного коммунистического и рабочего движения, опубликованные в журналах, учебных записках, сборниках и трудах в октябре 1974 г. [Сист. указ.] — Вопр. истории КПСС, 1974, № 12 ©, с. 121—126.
70712. Козлов В. И. Докторские диссертации по анатомии, гистологии и эмбриологии, выполненные в 1972 г. [Алф. указ.] — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1974, т. 67, вып. 11 ©, с. 110—111.
70713. Козлов В. И. Кандидатские диссертации по анатомии, гистологии и эмбриологии, выполненные в 1972 г. [Алф. указ.] — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1974, т. 67, вып. 11 ©, с. 105—110.
70714. Якушева Г. В., Казнова Г. В. Библиография по коре выветривания. Отеч. и иностр. литература за 1968—1969 гг., поступившая в библиотеку ОГГГ АН СССР. [Сист. указ.] Сост. Г. В. Якушева, Г. В. Казнова. — Кора выветривания, 1973, вып. 13 ©, с. 136—160.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 21 «ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»

- В скобках отмечается наличие в журнале отдела библиографии (бф), критики и рецензий (рц), рефератов (рф). Звездочкой обозначаются издания, на статьи из которых не изданы печатные карточки
- | | |
|---|---|
| Автоматика и вычислительная техника. Рига, 1974. № 6. | Атомная энергия. М., 1974. Т. 37 вып. 6 (рц). |
| Автоматика и телемеханика. М., 1974. № 12. | * Биологические ресурсы водоемов Молдавии. Кишинев. (Ин-т зоологии АН МССР). 1973. Вып. 11. |
| Автометрия. Новосибирск, 1974. № 6. | Биологический журнал Армении. Ереван. — На арм. и рус. яз. 1974. Т. 27 № 11. |
| Автомобильные дороги. М., 1974. № 12 (396) (рц). | * Ботанические материалы Гербария Института ботаники Академии наук Казахской ССР. Алма-Ата, 1974. Вып. 8. |
| Автомобильный транспорт. М., 1974. № 12. | Бухгалтерский учет. М., 1974. № 12 (рц). |
| Архив анатомии, гистологии и эмбриологии. Л., 1974. Т. 67 вып. 11 (рц). | |
| Астрофизика. Ереван. — На англ. и рус. яз. 1974. Т. 10 вып. 3. | |

- Бюллетень Вильнюсской астрономической обсерватории. Вильнюс. [Ин-т физики и математики АН ЛитССР и Вильнюс. гос. ун-т им. В. Капсукаса]. 1974. № 39.
- Бюллетень Всесоюзного научно-исследовательского института удобрений и агропочвоведения им. Д. Н. Прянишникова (ВИУА). М. (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). 1974. № 22. Материалы конф. молодых ученых в 1973 г.
- Бюллетень Всесоюзного научно-исследовательского института физиологии, биохимии и питания сельскохозяйственных животных. Боровск. (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). 1974. Вып. 4 (34).
- Вестник дерматологии и венерологии. М., 1974. № 11 (рц).
- Вестник Московского университета. Сер. 14. Востоковедение. М., 1974. № 1 (рц).
- Вестник офтальмологии. М., 1974. № 6 (рц).
- Вестник сельскохозяйственной науки. Баку. — На азерб. и рус. яз. 1974. № 5 (38).
- Волга. Саратов, 1974. № 12 (рц).
- * Вопросы геологии восточной окраины Русской платформы и Южного Урала. Уфа. (Ин-т геологии Башк. филиала АН СССР). 1972. Вып. 19. Минералогия и геохимия сульфидных месторождений Юж. Урала и вмещающих их вулканог. комплексов.
- * Вопросы динамики и прочности. Рига. (Риж. политехн. ин-т). 1973. [Вып.] 27.
- Вопросы истории КПСС. М., 1974. № 12 (рц).
- Вопросы ихтиологии. М., 1974. Т. 14 вып. 6 (89).
- * Вопросы крепления горных выработок. Тбилиси. (Ин-т горной механики им. Г. А. Цулукидзе АН ГССР). 1973. [Вып.] 2.
- Вопросы литературы. М., 1974. № 12.
- * Вопросы микробиологии. Ереван. (Ин-т микробиологии АН АрмССР). 1973. Вып. 6 (16). Биол. фиксация атмосферного азота.
- Вопросы устойчивости и безопасности полета транспортных самолетов. Рига, 1972. Сб. 5. См. Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации им. Ленинского комсомола. Вып. 240.
- * Вращение и приливные деформации Земли. Киев. (Полтав. гравиметр. обсерватория Ин-т геофизики АН УССР). 1973. Вып. 5.
- Геология нефти и газа. М., 1974. № 12.
- * Гидромеханика. Киев. (АН УССР). 1973. Вып. 23.
- Гидротехническое строительство. М., 1974. № 12 (рц).
- Горный журнал. М., 1974. № 12 (рц).
- * Доклады ТСХА (Моск. с.-х. акад. им. К. А. Тимирязева). М., 1972. Вып. 189. Экономика и организация сельск. хоз-ва.
- * Жанр и композиция литературного произведения. Калининград. (Калинингр. гос. ун-т). 1974. Вып. 1.
- Жилищное строительство. М., 1974. № 12 (204).
- Журнал Всесоюзного химического общества им. Д. И. Менделеева. М., 1974. Т. 19 № 6.
- Журнал научной и прикладной фотографии и кинематографии. М., 1974. Т. 19 вып. 6.
- Журнал прикладной химии. Л., 1974. Т. 47 вып. 12.
- Журнал экспериментальной и теоретической физики. М., 1974. Т. 67 вып. 6 (12).
- * Записки Ленинградского сельскохозяйственного института. Л., 1972. Т. 203. Науч.-техн. прогресс и индустриализация сельск. хоз-ва.
- * Защита растений от вредителей и болезней. М. (Гл. ботан. сад АН СССР). 1973. Т. 2.
- * Из истории Воронежского края. Воронеж. [Воронеж. гос. ун-т]. 1972. Вып. 4.
- Известия Академии наук Армянской ССР. Физика. Ереван, 1974. Т. 9 вып. 5.
- Известия Академии наук БССР. Серия физ.-техн. наук. Минск, 1974. № 4.
- Известия Академии наук Молдавской ССР. Серия обществ. наук. Кишинев, 1974. № 3.
- Известия высших учебных заведений. — Нефть и газ. Баку, 1974. № 11. — Приборостроение. Л., 1974. Т. 17 № 11. — Радиоэлектроника. Киев, 1974. Т. 17 № 12. — Электромеханика. Новочеркасск, 1974. № 11.

- Известия Северо-Кавказского научного центра высшей школы. Серия обществ. наук. Ростов н/Д, 1974. № 3 (рц).
- Измерительная техника. М., 1974. № 12.
- Изучение русского языка в педагогическом вузе. Свердловск, 1973. Вып. 1. См. Науч. труды (Свердл. гос. пед. ин-т). Сб. 183.
- Инженерно-физический журнал. Минск, 1974. Т. 27 № 6 (рц).
- * Источниковедение отечественной истории. М. (Ин-т истории СССР АН СССР). 1973. Вып. 1.
- Картофель и овощи. М., 1974. № 12.
- Квантовая электроника. М., 1974. Т. 1 № 12.
- Кодры. Кишинев, 1974. № 11 (рц).
- Кожевенно-обувная промышленность. М., 1974. № 12.
- Коммунист. М., 1974. № 18 (1082) (рц).
- * Кора выветривания. М. (Ин-т геологии рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии АН СССР). 1973. Вып. 13.
- Космические исследования. М., 1974. Т. 12 вып. 6.
- * Космические исследования на Украине. Киев. (АН УССР). 1973. Вып. 1. Косм. материаловедение и технология.
- Лесная промышленность. М., 1974. № 12 (рц).
- Лесное хозяйство. М., 1974. № 12 (рц).
- Литературный Азербайджан. Баку, 1974. № 10 (рц).
- * Литология и палеогеография. Л. (Ленингр. гос. ун-т им. А. А. Жданова). 1973. Сб. 1.
- Литология и полезные ископаемые. М., 1974. № 6.
- * Магнитогидродинамический метод преобразования энергии. Свердловск. (Уральск. науч. центр АН СССР). 1972. Вып. 1.
- * Математические методы решения экономических задач. М. (Раздел мат. Аппарат экон. исследований. Серия «Оптим. планирование и управление». Науч. совет по комплексной проблеме «Оптим. планирование и управление нар. хоз-вом». Центр. экон.-мат. ин-т АН СССР). 1974. Сб. 5.
- * Математические проблемы геофизики. Сборник науч. трудов Новосибирск. (Вычислит. центр Сиб. отделения АН СССР). 1973. Вып. 4.
- Математический сборник. М., 1974. Т. 95 (13) вып. 4 (12).
- * Материальная культура Азербайджана. Баку. (Ин-т истории АН АзССР). — На азерб. и рус. яз. 1973. Т. 7.
- Медицинская радиология. М., 1974. Т. 19 № 12 (рц).
- Медицинский журнал Узбекистана. Ташкент, 1974. № 10.
- Метеорология и гидрология. М., 1974. № 12 (рц).
- Механизация и электрификация социалистического сельского хозяйства. М., 1974. № 12 (бф).
- Механизация строительства. М., 1974. № 12 (367) (бф).
- * Молодой научный работник. [Науч. исследования]. Ереван. (Ереван. гос. ун-т). — На арм. и рус. яз. 1974. № 1 (19) [Обл.: № 19]. Обществ. науки.
- * Научно-исследовательские труды (Костром. науч.-исслед. ин-т льняной пром-сти «КНИИЛП»). М., 1972. Сб. 3.
- * Научные труды (Свердл. гос. пед. ин-т). Свердловск, 1973. Сб. 183.
- Изучение рус. яз. в пед. вузе. Вып. 1.
- * Научные труды УСХА (Укр. с.-х. акад.). Киев, 1972. Вып. 81. Вопросы управления с.-х. предприятиями.
- Нейрофизиология. Киев, 1971. Т. 6 № 6 (рц).
- * Нефтепереработка и нефтехимия. Киев. (АН УССР). 1973. Вып. 10.
- Нефтяное хозяйство. М., 1974. № 12.
- Новое время. М., 1974. № 51 (1541).
- Огнеупоры. М., 1974. № 12 (рц).
- Октябрь. М., 1974. № 12 (рц).
- Ортопедия, травматология и протезирования. Москва — Харьков, 1974. № 11 (рц).
- Почвоведение. М., 1974. № 12 (рц).
- Преподавание истории в школе. М., 1975. № 1 (рц, бф).
- * Прикладная математика и программирование. Кишинев. (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР). 1973. Вып. 9.
- * Проблемы государства и права на современном этапе. Труды науч. сотрудников и аспирантов. М. (Ин-т государства и права АН СССР). 1973. Вып. 7.
- * Проблемы математической физики. Л. (Ленингр. гос. ун-т им. А. А. Жданова). 1973. Вып. 6. Теория

- функций. Спектр. теория. Распространение волн.
- Проблемы прочности. Киев, 1974. № 11 (65).
- * Проблемы случайного поиска. Рига. (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР). 1972. [№] 1.
- Проблемы эндокринологии. М., 1974. Т. 20 № 6.
- Промышленное строительство. М., 1972. № 12 (рц).
- Птицеводство. М., 1974. № 12.
- Речной транспорт. М., 1974. № 12.
- * Сборник аспирантских статей (Ин-т философии АН СССР). М., 1973. [Вып.] 4. Некоторые проблемы ист. материализма.
- * Сборник научных трудов (Белорус. с.-х. акад.). Горки, 1973. Т. 101. Проектирование и расчет сооружений водохоз. систем.
- * Сборник научных трудов (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т лесоводства и механизации лесного хозяйства «ВНИИЛМ»). Майкоп. — Описано по обл.; тит. л. назв.: Сборник науч. трудов СКЛОС. 1972. Вып. 11. Рубки и лесовосстановление в горных лесах Сев. Кавказа.
- * Сборник научных трудов (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т трансп. стр-ва). М. — На обл.: Сборник науч. трудов ЦНИИС Минтрансстроя. 1973. Вып. 60.
- Сборник научных трудов (Вычислит. центр Сиб. отд-ния АН СССР). См. Мат. проблемы геофизики.
- * Сборник научных трудов (Костром. гос. пед. ин-т им. Н. А. Некрасова. Яросл. гос. пед. ин-т им. К. Д. Ушинского (головной)). Кострома, 1973. Вып. 31. Животный мир Костром. обл.
- * Сборник научных трудов (Магнитогор. горнометаллург. ин-т им. Г. И. Носова). Магнитогорск, 1972. Вып. 132. Вопросы теплотехники и автоматизации металлург. производства.
- * Сборник научных трудов (Науч.-исслед. ин-т стрит. производства Госстроя УССР). Киев, 1972. Вып. 1. Экономика стр-ва.
- Сборник научных трудов СКЛОС. См. Сборник науч. трудов (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т лесоводства и механизации лесного хозяйства «ВНИИЛМ»).
- Сборник научных трудов ЦНИИС-Минтрансстроя. См. Сборник науч. трудов (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т трансп. стр-ва).
- Сборник работ (Ин-т биологии моря Дальневост. науч. центр АН СССР). Новосибирск, 1973. № 2. Исследования ядовитой медузы «крестовик».
- * Сборник трудов (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта им. акад. В. Н. Образцова). Л., 1972. Вып. 344. Вопросы взаимодействия пути и подвижного состава.
- Север. Петрозаводск, 1974. № 12 (рц).
- * Системный метод и современная наука. Новосибирск. (Новосиб. гос. ун-т). 1972. Вып. 2.
- Советские архивы. М., 1974. № 6 (рц).
- Советские профсоюзы. М., 1974. № 24 (812).
- Социалистическая законность. М., 1974. № 12 (рц).
- Строительная механика и расчет сооружений. М., 1974. № 6 (96).
- * Теория случайных процессов. Киев. (АН УССР). 1973. Вып. 1.
- Техника кино и телевидения. М., 1974. № 12 (бф).
- * Труды Архангельского лесотехнического института им. В. В. Куйбышева. Архангельск, 1972. [Т.] 33. Исследования по механизации лесоразраб. и транспорту леса.
- Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т маслод. и сырод. пром-сти). М., 1974. Вып. 15. Интенсификация процессов производства масла и улучшение его биол. состава.
- Труды (Гидрометеорол. науч.-исслед. центр СССР). Л., 1974. Вып. 132. Интерпретация и использование спутниковых данных в анализе и прогнозе погоды.
- Труды (Гл. геофиз. обсерватория им. А. И. Воейкова). Л., 1974. Вып. 333. Метеорол. нагрузки на сооружения.
- * Труды Горьковского сельскохозяйственного института. Горький, 1971 [обл.: 1972]. Т. 33. Ботаника, физиология и микробиология.
- * Труды Днепропетровского института инженеров железнодорожного транспорта. Днепропетровск, 1972. Вып. 141. Повышение эффективности работы тепловоза.
- * Труды института (Великолук. с.-х. ин-т Головной вуз — Латв. с.-х. акад.). Великие Луки, 1972. Вып.

27. Вопросы экономики и организации с.-х. производства.
- * Труды Института металлургии. Тбилиси. (АН ГССР). 1972. Вып. 2. Процессы прокатки.
- * Труды конференций по электронной технике. М., 1971. Вып. 6 (32) т. 2. Магнитоуправляемые контакты. Материалы 1-й науч.-техн. конф. по теории разраб. и производству МК.
- * Труды Литовского научно-исследовательского института ветеринарии. Вильнюс, 1973. Т. 5.
- Труды метрологических институтов СССР. Л. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т метрологии им. Д. И. Менделеева). 1974. Вып. 166 (226). Исследования в области измерений ионизирующих излучений.
- * Труды Московского математического общества. М., 1973. Т. 28.
- Труды научных сотрудников и аспирантов. (Ин-т государства и права АН СССР). См. Проблемы государства и права на соврем. этапе.
- * Труды Новосибирского института инженеров водного транспорта. Новосибирск, 1971. Вып. 73. Автоматизация землечерпат. и изыскат. работ на реках.
- * Труды Новосибирского института инженеров железнодорожного транспорта. Новосибирск, 1972. Вып. 137. Механика деформируемого тела и расчет сооружений.
- * Труды Рижского института инженеров гражданской авиации им. Ленинского комсомола. Рига, 1972. Вып. 240. Вопросы устойчивости и безопасности полета транспл. самолетов. Сб. 5.
- Труды (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т механизации и энергетики лесной пром-сти «ЦНИИМЭ»). Химки, 1974. [Сб.] 136. Транспорт леса и лесоводных дорог.
- Труды (Центр. науч.-исслед. ин-т мор. флота). Л. — На клонитит.: Труды ЦНИИМФа. 1974. Вып. 191. Техн. эксплуатация мор. флота. Теплохим. исследования. Борьба с коррозией и обрастанием.
- Тыл и снабжение Советских Вооруженных Сил. М., 1974. № 12.
- Узбекский геологический журнал. Ташкент, 1974. № 5 (рц).
- Управляющие системы и машины. Киев, 1974. № 6 (14).
- Уральские нивы. Свердловск, 1974. № 12.
- Успехи математических наук. М., 1974. Т. 29 вып. 6 (180).
- * Ученые записки (Азерб. гос. пед. ин-т им. В. И. Ленина). Баку. На азерб. и рус. яз. Является одновременно сер. 11 «Учен. зап. (М-во высш. и сред. спец. образования АзССР). Педагогика, психология и методика преподавания дисциплин». 1973. № 4.
- Ученые записки. (Азерб. гос. ун-т им. С. М. Кирова). Серия геол.-геогр. наук. Баку. — На азерб. и рус. яз. 1974. № 4.
- * Ученые записки (Азерб. пед. ин-т яз. им. М. Ф. Ахундова). Баку. — На азерб. и рус. яз. — Является одновременно сер. 12 «Учен. зап. (М-во высш. и сред. спец. образования АзССР). Яз. и литература». 1973. № 1.
- Ученые записки (М-во высш. и сред. спец. образования АзССР). — Сер. 11. Педагогика, психология и методика преподавания. См. Учен. зап. (Азерб. гос. пед. ин-т им. В. И. Ленина). — Сер. 12. Яз. и литература. См. Учен. зап. (Азерб. пед. ин-т яз. им. М. Ф. Ахундова).
- Ученые записки Тартуского государственного университета. Тарту, 1974. Вып. 336. Труды по математике и механике. [№] 13.
- Ученые записки (Том. гос. ун-т им. В. В. Куйбышева). Томск, 1974. № 95. Проблемы соц. исследований.
- * Ученые записки (Ульян. гос. пед. ин-т им. И. Н. Ульянова). Ульяновск, 1972. Т. 26 вып. 1. Секция географии. Материалы науч. конф. Физика в школе. М., 1975. № 1 (рц, 6ф).
- * Физика низких температур. Харьков. (Физ.-техн. ин-т низких температур АН УССР). 1972. Вып. 20. Физика твердого тела. Л., 1974. Т. 16 вып. 12.
- Физиологический журнал СССР им. И. М. Сеченова. Л., 1974. Т. 60 №№ 11, 12 (рц).
- Физиология растений. М., 1974. Т. 21 вып. 6 (рц).
- Физическая культура в школе. М., 1974. № 12.
- Химическое и нефтяное машиностроение. М., 1974. № 12 (рц).
- Хирургия. М., 1974. № 11 (рц).

НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

67814-15, 67822, 67824-25, 67827,
67830, 67832-43, 67845-46, 67848-50,
67852, 67853-56, 67858-63, 67867, 67871,
67875-76, 67878, 67880, 67885, 67888-
91, 67901, 67910-14, 67916-17, 67919-
21, 67923-25, 26927-32, 67937-61, 67963-
65, 67967-70, 67973, 67982, 67989-91,
68004, 68010-14, 68017-18, 68020-22,
68024-25, 68028-29, 68033-39, 68041-45,
68047, 68057-58, 68060-61, 68064-70,
68089-95, 68099-100, 68102, 68104, 68108,
68112-15, 68118-23, 68125, 68127, 68129-
30, 68133-34, 68136-37, 68139-44, 68147-
49, 68151, 68156, 68158-59, 68161,
68166-71, 68173-80, 68183, 68185-87,
68189, 68192, 68194, 68197-98, 68200,
68206, 68209-12, 68214-17, 68222, 68224,
68226, 68237-39, 68241-77, 68279, 68287,
68290, 68295, 68300, 68302, 68306, 68311,
68314-15, 68326, 68338, 68342, 68361,
68367-70, 68375, 68377, 68379, 68387-
88, 68398, 68401, 68409-10, 68416-17,
68428, 68447, 68456, 68462, 68473,
68492, 68543, 68561, 68564-66, 68568,
68571, 68574-75, 68577, 68584, 68592-
95, 68598, 68600-02, 68604, 68606-07,
68609, 68611-12, 68614, 68618, 68627-
28, 68630, 68632-34, 68637-38, 68640-
41, 68644, 68646-47, 68654, 68656-59,
68662-63, 68671-72, 68675-76, 68680,
68682-86, 68690-91, 68701-02, 68705,
68707, 68710-12, 68714, 68717, 68721-
25, 68730-31, 68733, 68735-39, 68741-
42, 68745, 68747-48, 68750, 68753,
68757-58, 68760, 68763-64, 68766,
68768-70, 68772-73, 68780, 68783, 68785,
68790, 68800, 68804-08, 68816, 68819,
68890-92, 68894, 68896, 68900, 68911-
14, 68917, 68922, 68925, 68927, 68930,
68932-33, 68935, 68937-38, 68940-41,
68943-44, 68950, 68952, 68954-55, 68957-
58, 68962, 68964-70, 68972, 68981-83,
68985-87, 68996-98, 69000, 69002, 69004,
69014, 69033, 69035-37, 69039, 69041-
42, 69044, 69050, 69054, 69056, 69062,
69064-66, 69070-71, 69073, 69075, 69077,
69079, 69084-87, 69090-93, 69101-03,
69108, 69110, 69114, 69116, 68118-19,
68135-41, 69143, 69148, 69163, 69177,
69186, 69215, 69229, 69285-86, 69294,
69305-06, 69322-23, 69325, 69327-28,
69347-48, 69350, 69384, 69386, 69395,
69398, 69400, 69404-14, 69416-17,
69421-24, 69427-28, 69430-36, 69438 41,
69443, 69445, 69447, 69449, 69452,
69459, 69463, 69466-67, 69470-72, 69475,
69477-78, 69483-86, 69490-91, 69495,
69511, 69550-54, 69556, 69559-67,
69572, 69575-76, 69603, 69606, 69616,
69619, 69623-26, 69632-34, 69639, 69647-
60, 69706-07, 69709-11, 69713-24,
69726-27, 69730-31, 69733-39, 69741-42,
69744-47, 69750, 69752-55, 69770-72,
69793-94, 69796-98, 69801, 69803, 69805-
06, 69811-12, 69814, 69818, 69823,
69825, 69831, 69838-41, 69848, 69850-
53, 69855-57, 69859-61, 69871, 69874,
69882-84, 69893, 69917-19, 69925-28,
69930-33, 69935-39, 69941-42, 69944-45,
69948-49, 69952, 69960, 69962-63, 69966,
69968-69, 69971, 69973, 69976, 69984,
69989-92, 69995-97, 69999, 70001, 70006,
70015, 70029, 70066, 70070-75, 70078-
80, 70082-83, 70085-86, 70090-94, 70097,
70101, 70103-05, 70112, 70114-19,
70121-34, 70136-38, 70140-42, 70206,
70236-42, 70251, 70254, 70261, 70455-
56, 70465-66, 70468, 70477, 70480, 70484,
70488, 70492, 70495, 70499, 70510-11,
70515-16, 70520-25, 70527, 70529-35,
70538-40, 70542-44, 70546-47, 70550-51,
70556, 70558, 70561, 70568, 70571-73,
70575-76, 70578, 70582-83, 70585, 70587,
70589, 70593, 70595, 70598, 70681,
70710, 70714

Редактор: Э. Г. БЕЛЕЦКАЯ

Адрес редакции: Москва, Г-19, Кремлевская наб., 1/9. Тел. 222-07-27.

78 კთ.

6 103/99

70487



ქართული
ბიბლიოთეკა

