

6387

1974



А ЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

1974

40

(128761—132099)

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



АЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года

Выходит еженедельно

99.770

40

1974

(128761—132099)

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»
Москва 1974

СОДЕРЖАНИЕ

Основные разделы:

1	Марксизм-ленинизм	3
2	Общественные науки в целом	3
3	Философские науки. Социология. Психология	3
4	Экономика. Экономические науки	5
5	История. Исторические науки	9
6	Международное коммунистическое движение. Коммунистические и рабочие партии	12
7	Международные отношения. Внешняя и внутренняя политика государств	16
8	Международное профсоюзное движение	18
9	Международное движение молодежи	18
10	Государство и право. Юридические науки	19
11	Военная наука. Военное дело	21
12	Статистика. Демография	25
13	Наука. Науковедение	25
14	Кибернетика. Семиотика. Информатика	26
15	Естественные науки	29
16	Техника. Промышленность	97
17	Сельское и лесное хозяйство. Сельскохозяйственные и лесохозяйственные науки	152
18	Транспорт	176
19	Связь	182
20	Заготовки. Торговля. Общественное питание	183
21	Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	185
22	Здравоохранение. Медицинские науки	186
23	Физическая культура. Спорт	210
24	Культура. Образование	210
25	Филологические науки	214
26	Художественная литература. Фольклор	217
27	Литература для детей. Фольклор для детей	—
28	Искусство. Искусствоведение	220
29	Религия. Атеизм	223
30	Печать. Книговедение	223
31	Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
	Список журналов, периодических и продолжающихся сборников, статьи из которых учтены в № 40 «Летописи журнальных статей»	225
	Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки	229

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

© «Летопись журнальных статей», 1974 г.

Технический редактор Л. Н. БОРОВИК

Сдано в набор 16/IX 1974 г.

Подписано к печати 25/IX 1974 г.

Формат бум. 60×90^{1/16} Типографская № 3. Усл. печ. л. 14,5 Уч.-изд. л. 19,77

Тираж 4745

Заказ 1450

Цена 73 коп.

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

Набор этого номера произведен с перфоленты, изготовленной

на устройствах «Север-2» Чеховского полиграфического комбината

набран и отпечатан в Московской типографии № 15 «Союзполиграфпрома» Государственного комитета Совета Министров СССР по делам издательств, полиграфии и книжной торговли,

ул. Чайковского, 20а

1 МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

1.2 Материалы о произведениях основоположников марксизма-ленинизма

128761. Дробышев Г. А. Критика В. И. Лениным «легального марксизма» по вопросам отношения к либеральному народничеству. — Из истории парт. организаций Урала (Уральск. ун-т), 1973, сб. 1, с. 3—11.

128762. Кахнович А. Гениальное произведение великого Ленина. К 70-летию выхода в свет книги «Шаг вперед, два шага назад». — Коммунист Белоруссии, 1974, № 5 ©, с. 67—71.

128763. Логунова Т. А. Советская историография о ленинской теории защиты социалистического Отечества. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 9. История, 1974, № 3 ©, с. 3—14. Библиогр. ссылки в тексте.

128764. Малафеев Л. Ф. Развитие В. И. Лениным марксистской теории резолюции в 1894—1904 годах. — Из истории парт. организаций Урала (Уральск. ун-т), 1973, сб. 1, с. 12—21. Библиогр. ссылки в тексте.

128765. Полкова А. В. В. И. Ленин о внутренней политике либерального правительства Англии в 1906—1911 гг. — Учен. зап. Петрозавод. ун-та, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 96—106.

1.3 Жизнь и деятельность основоположников марксизма-ленинизма

Калоева Дина. Народ слагает песнь об Ильиче. В. И. Ленин в осет. фольклоре. — См. 131978.

Тарасов В. И. Ленинские дни и пропаганда социалистического строительства в СССР. — См. 128905.

2 ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

128766. Филиппов Р. В. К вопросу об авторстве «Катехизиса революционера». [По поводу статьи Н. Пирумовой «М. Бакунин или С. Нечаев?» в лит. худож. альманахе «Прометей», 1968, т. 5]. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1972, вып. 70. Серия ист. наук, № 14, с. 26—45.

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

3.2.1 Философия

128767. Каримский А. М. Место человека в техницистских социальных схемах. Статья 2. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 8. Философия, 1974, № 2 ©, с. 50—59. Статья 1: № 1.

3.2.1.1 История философии

128768. Богатов В. В., Моисеев П. И. Об одном полузабытом произведении М. А. Бакунина. [О рукописи «Философские размышления о божественном фантоме, о реальном мире и о человеке»]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 8. Философия, 1974, № 2 ©, с. 60—70. Библиогр. ссылки в тексте.

128769. Богомолов А. С. Две проблемы диалектики И. Канта. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 8. Философия, 1974, № 2 ©, с. 3—12

128770. Карлюк А. Предшественник марксистской философии. К 250-летию со дня рождения И. Канта. — Коммунист Белоруссии, 1974, № 5 ©, с. 80—86.

128771. Фурманов Г. Л. Сочинения И. Канта «К вечному миру» и современность. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 8. Философия, 1974, № 2 ©, с. 13—22.

3.2.1.2 Марксистско-ленинская философия. Диалектический и исторический материализм

128772. Демин М. В. Проблема ценности и ценностного отношения. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 8. Философия, 1974, № 2 ©, с. 40—49.

128773. Золотницкая Р. Л. Ученый. Гражданин. Проф. А. М. Щербина. [К 100-летию со дня рождения философа и тифлолога]. — Вестн. Моск. ун-та. Философия, 1974, № 2 ©, с. 95—96.

128774. Кузьмин Э. Л. Демократия и современная идеологическая борьба. — Сов. государство и право, 1974, № 6 ©, с. 120—128.

3.2.2 Научный коммунизм

128775. Башин М. Проблемы научно-технической революции. Междунар. симпозиум в Москве. [Янв.—февр. 1974 г.] — Вопр. экономики, 1974, № 5 ©, с. 148—152.

128776. Иногамов И. Р. Роль потребительской кооперации в сближении уровней жизни городского и сельского населения. — Экон. теория и хоз. практика, 1973, вып. 1 ©, с. 85—106.

128777. Хейнман С. О некоторых проблемах создания материально-технической базы коммунизма. — Вопр. экономики, 1974, № 5 ©, с. 71—83.

Борьба против антикоммунизма, ревизионизма и сектантства

128778. Николаев Г. Научная идеология и манипулирование сознанием. [К критике антиком. и ревизионистских теорий]. — Новое время, 1974, № 20, с. 18—20.

3.2.4 Этика

128779. Джумабаев Ю. Д. Этические взгляды Фараби. [Среднеаз. философ IX—X вв.] — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 8. Философия, 1974, № 2 ©, с. 71—79. Библиогр. ссылки в тексте.

3.2.5 Эстетика

128780. Овсянников М. Ф. Эстетика Канта и современность. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 8. Философия, 1974, № 2 ©, с. 23—30.

4 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

4.1 Общие вопросы

128781. Гольштейн Е. Г., Третьяков Н. В. Модифицированные функции Лагранжа. [К применению в экон. исследованиях]. — Экономика и мат. методы, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 568—591. Список лит.: 34 назв.

128782. Дюкалов А. Н., Иванов Ю. Н., Токарев В. В. Теория управления и экономические системы. 1. Проблема описания. — Автоматика и телемеханика, 1974, № 5 ©, с. 117—132. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

128783. Федоренко Н. П. О создании и развитии советской экономико-математической науки. — Экономика и мат. методы, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 419—431. Список лит.: 5 назв.

4.2 Политическая экономия

128784. Левшин Л., Орешкин В. О политэкономических исследованиях в системе Академии наук СССР. — Вопр. экономики, 1974, № 5 ©, с. 12—24.

4.2.2 Коммунистический способ производства

128785. Василишина А. И. Количественное выражение основного экономического закона социализма и его использование в разработке народнохозяйственного стимула. — Экон. теория и хоз. практика, 1973, вып. 1 ©, с. 67—84.

128786. Дунаева В. С. Вопросы оптимального развития социалистической экономики. — Экон. теория и хоз. практика, 1973, вып. 1 ©, с. 39—66.

128787. Ноткин А. Критерий экономической эффективности социалистического производства. — Вопр. экономики, 1974, № 5 ©, с. 109—122.

128788. Панченко А. А. Коллективность производства и повышение творческой инициативы трудовых коллективов [при социализме]. — Экон. теория и хоз. практика, 1973, вып. 1 ©, с. 133—151.

128789. Серенко Е. С. Законы товарно-денежных отношений и их использование при социализме. — Экон. теория и хоз. практика, 1973, вып. 1 ©, с. 190—206.

128790. Хачатуров Т. Вопросы развития экономической теории социализма. (К 250-летию АН СССР). — Вопр. экономики, 1974, № 5 ©, с. 25—38.

4.4 Мировая экономика

128791. Вишнев С. М. О моделировании взаимосвязей общества и природы. (Аналит. обзор). — Экономика и мат. методы, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 481—493. Список лит.: 13 назв.

4.4.1 Экономика стран мировой системы социализма (общие работы)

128792. Ладыгин Б. Возрастающая сила социалистического интернационализма. [К 25-летию СЭВ]. — Парт. жизнь, 1974, № 11 ©, с. 11—17.

128793. Сергеев В. Экономическая интеграция стран СЭВ и Международный социалистический рынок. — Вопр. экономики, 1974, № 5 ©, с. 84—93.

Тихонов Н. Иран: внешняя торговля со странами «Общего рынка» и Созет Экономической Взаимопомощи. — См. 128835.

128794. Хутерски Р. Значение валютно-финансовых инструментов развития социалистической экономической интеграции стран — членов СЭВ. — Экон. теория и хоз. практика, 1973, вып. 1 ©, с. 283—299. Перед текстом и в огл. авт.: Р. Хутэрски [!]

4.4.1.1 Экономика СССР

128795. Ахундов В. Структура региональной экономики и соотношение фондов накопления и потребления национального дохода. — Изв. АН АзССР. Серия экономики, (1973, № 4 ©, с. 12—18.

128796. Гомелля В. Б. Влияние научно-технического прогресса на производство предметов потребления. — Экон. теория и хоз. практика, 1973, вып. 1 ©, с. 107—132.

128797. Гофман К. Г. Экономическая оценка природных ресурсов в условиях социалистической экономики. — Экономика и мат. методы, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 469—480. Список лит.: 7 назв.

128798. Канторович Л. В. Экономические проблемы научно-технического прогресса. — Экономика и мат. методы, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 432—448. Список лит.: 15 назв.

128799. Кваша Я. Измерение эффективности общественного производства. — Вопр. экономики, 1974, № 5 ©, с. 123—135.

Лейшнер К. Координация народнохозяйственных планов — основа планомерного товарообмена между ГДР и СССР. — См. 128832.

128800. Станислав Густавович Струмилин. [Экономист. 1877—1974. Некролог]. — Экономика и мат. методы, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 637—638 с портр.

128801. Суслов И. Ф. Экономические интересы и повышение уровня жизни трудящихся СССР. — Экон. теория и хоз. практика, 1973, вып. 1 ©, с. 5—38.

128802. Шагалов Г. Л. Методологические вопросы оптимизации внешнеэкономических связей. — Экономика и мат. методы, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 494—504. Список лит.: 8 назв.

4.4.1.11 Управление народным хозяйством

128803. Брудно В. А., Элштейн В. Л. Машинные методы типового проектирования автоматизированных систем управления. — Автоматика и телемеханика, 1974, № 5 ©, с. 158—167. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

128804. Желнин В. В., Золотарев В. С., Николаев М. И. Об автоматизации управления средними и мелкими предприятиями. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия обществ. наук, 1974, № 1 ©, с. 92—94.

128805. Кульба В. В., Мамиконов А. Г., Цвиркун А. Д. Проблемы автоматизации проектирования АСУ (обзор). — Автоматика и телемеханика, 1974, № 5 ©, с. 168—189. Список лит.: 106 назв. Рез. на англ. яз.

4.4.1.12 Планирование, экономическое прогнозирование народного хозяйства

128806. Лейбкинд Ю. Р. Проблемы программно-целевого планирования. — Экономика и мат. методы, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 449—454. Список лит.: 15 назв.

128807. Солодовник И. В. Планирование и социалистическое соревнование. — Экон. теория и хоз. практика, 1973, вып. 11 ©, с. 152—170.

128808. Хруцкий Е. А., Геронимус Б. Л. Проблемы оптимизации планирования материально-технического снабжения. — Экономика и мат. методы, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 505—520. Список лит.: 16 назв.

4.4.1.14 Труд

128809. Валитов М. Г. Социалистическое соревнование и его стимулирование в современных условиях. — Экон. теория и хоз. практика, 1973, вып. 1 ©, с. 171—189.

128810. Основные положения системы стандартов безопасности труда. — Стандарты и качество, 1974, № 5 ©, с. 55—57. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96. Авт.: Ш. Л. Злогчик, Б. А. Дворянчиков, А. И. Симин, В. И. Даниляк.

128811. Роговский Н. Материальный фундамент семьи: из чего он складывается? [Беседа с чл. Госплана СССР Н. Роговским. Записал В. Кирсанов]. — Сов. профсоюзы, 1974, № 10 ©, с. 15—18.

Солодовник И. В. Планирование и социалистическое соревнование. — См. 128807.

128812. Швец Я., Кухтин Г. О развитии Всесоюзного социалистического соревнования за досрочное выполнение планов девятой пятилетки. В помощь руководителям и слушателям школ ком. труда. — Сов. профсоюзы, 1974, № 10 ©, с. 34—36. Список лит.: 22 назв.

4.4.1.15 Финансы. Денежное обращение. Кредит. Социальное страхование

128813. Вульф Л. Порядок исчисления пенсий по инвалидности рабочим и служащим. — Соц. обеспечение, 1974, № 6 ©, с. 46—50.

128814. Заработная плата — через сберегательную кассу. [Статьи:] М. А. Солдаткин; С. И. Саков; Н. Н. Сахаров. — Деньги и кредит, 1974, № 5 ©, с. 76—78.

128815. Лаврушин О. И. Проблемы эффективности кредитных отношений. — Деньги и кредит, 1974, № 5 ©, с. 40—47.

128816. Пузенкова А. И. Социалистическое соревнование — общенародное дело. [Задачи учреждений Госбанка]. — Деньги и кредит, 1974, № 5 ©, с. 13—20.

128817. Пчелин П. Я. Государственный банк в определяющем году пятилетки. — Деньги и кредит, 1974, № 5 ©, с. 3—12.

128818. Четвериков И. Ф., Полторак Г. А. Улучшать оформление банковских документов при их обработке в АСУ. — Деньги и кредит, 1974, № 5 ©, с. 69.

128819. Шкинцова А. Я. О кассовом исполнении государственного бюджета СССР. — Деньги и кредит, 1974, № 5 ©, с. 28—34.

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

128820. Абдурахманов Б. О значении экономико-географического положения в формировании и развитии транспортно-экономических связей Загавказья. — Изв. АН АзССР. Серия экономики, 1973, № 4 ©, с. 42—46. Рез. на азерб. яз.

128821. Вдовина Л. Т. Отделение Госбанка в Загорске. [Опыт работы]. — Деньги и кредит, 1974, № 5 ©, с. 52—54.

128822. Глотов Г. Модель расселения Кузбасса на 2000 год. — Архитектура СССР, 1974, № 5 ©, с. 16—18.

128823. Дмитриева Е. Е. Механизация учета и повышение производительности труда. [Гродн. обл. контора Госбанка]. — Деньги и кредит, 1974, № 5 ©, с. 70—71.

128824. Кравченко М. Постоянно заботиться о подготовке кадров. [М-во соц. обеспечения РСФСР]. — Соц. обеспечение, 1974, № 6 ©, с. 3—7.

128825. Марабаев Б. А. О кассовом обслуживании клиентуры. [Гурьев. обл. контора Госбанка]. — Деньги и кредит, 1974, № 5 ©, с. 71—72.

128826. Махов Д. В. Резервы банковского воздействия на производство. [Моск. гор. контора Госбанка]. — Деньги и кредит, 1974, № 5 ©, с. 35—39.

128827. Неустроев К. Особенности формирования региональных систем расселения Сибири. — Архитектура СССР, 1974, № 5 ©, с. 10—16.

128828. Павленко Г. Г. Повышать роль учетно-операционной работы. [Укр. респ. контора Госбанка]. — Деньги и кредит, 1974, № 5 ©, с. 21—27.

128829. Панга Г. М. Сберегательные кассы Молдавии в девятой пятилетке. — Деньги и кредит, 1974, № 5 ©, с. 73—76.

128830. Смирнов В. И. С именем Ленина к новым успехам. [Об экон. развитии Ленин. р-на столицы]. — Гор. хоз-во Москвы, 1974, № 5 ©, с. 14—20.

128831. Якунченко Ю. Что дает специализация. [Из опыта работы Смол. центра по начислению и выплате пенсий и пособий]. — Соц. обеспечение, 1974, № 6 ©, с. 12—13.

4.4.1.2 Экономика зарубежных социалистических стран

128832. Лейшнер К. Координация народнохозяйственных планов — основа планомерного товарообмена между ГДР и СССР. — Экон. теория и хоз. практика, 1973, вып. 11 ©, с. 234—243.

128833. Мандаджиев И. Н., Рожнов В. С. Основные направления создания АСУ в Народной Республике Болгарии. — Деньги и кредит, 1974, № 5 ©, с. 80—85.

4.4.2 Экономика развивающихся стран

128834. Рыбий А. Общий труд — во имя прогресса. [К решению проблемы занятости в молодых афр. государствах]. — Азия и Африка сегодня, 1974, № 5 ©, с. 46—48. Рез. на англ. яз., Прил., с. 4.

128835. Тихонов Н. Иран: внешняя торговля со странами «Общего рынка» и Совет Экономической Взаимопомощи. — Изв. АН АзССР. Серия экономики, 1973, № 4 ©, с. 67—75. Рез. на азерб. яз.

4.4.3 Экономика стран мировой капиталистической системы

128836. Бабкин В. Социальное обеспечение в Японии. — Соц. обеспечение, 1974, № 6 ©, с. 60—63.

128837. Горюнов Ф., Казюков А. Нефтяные магнаты под перекрестным огнем. [К энерг. кризису в капиталист. мире]. — Новое время, 1974, № 20, с. 21—23.

128838. Суровцева В. И. Платежный баланс США. (Справка). — Деньги и кредит, 1974, № 5 ©, с. 85—90.

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)

5.2.1 Историография

128839. **Белявский И. Г., Пронштейн А. П.** Некоторые психологические аспекты отражения действительности в исторических источниках. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия обществ. наук, 1974, № 1 ©, с. 14—20.

5.2.2 Всеобщая история

128840. **Быков А. А.** Из истории денежного обращения Хазарии в VIII и IX в. — Вост. источники по истории народов Юго-Вост. и Центр. Европы, 1974, 3 ©, с. 26—71 с табл. Рез. на франц. яз.

128841. **Ершова В. М.** Некоторые проблемы истории раннего средневековья в освещении О. А. Добняш-Рождественской. — Учен. зап. Петрозавод. ун-та, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 208—217.

128842. **Романов Г. Н.** Школа интернациональной солидарности. (Из истории междунар. Организации помощи борцам революции — МОПР). — Краевед. зап. (Обл. краевед. музей. Петропавловск-Камчатский), 1973, вып. 4, с. 110—121.

5.2.3 История СССР

128843. **Акманов И. Г.** Из истории Оренбургской экспедиции. (Характеристика «Проекта» И. К. Кирилова). [О юго-вост. политике России. XVIII в.] — Учен. зап. Башк. ун-та, 1972, вып. 70. Серия ист. наук, № 14, с. 90—106.

128844. **Бейлис В. М.** К оценке сведений арабских авторов о религии древних славян и русов. [Из истории христианизации Руси]. — Вост. источники по истории народов Юго-Вост. и Центр. Европы, 1974, 3 ©, с. 72—89. Рез. на франц. яз.

128845. **Боннер А. Г.** Потомок «отважного Искры». [С публикацией прошения А. Искры на имя графа П. А. Зубова от 17 февр. 1794 г.] — Сибирь, 1974, № 2 ©, с. 114—115.

128845а. **Гутман Д. С.** Русско-турецкая война 1877—1878 годов в оценке И. С. Тургенева. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1972, вып. 70. Серия ист. наук, № 14, с. 74—89.

128846. **Довженко И. В.** Первые русские переселенцы в Армении (30—50-е годы XIX в.) — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 9. История, 1974, № 3 ©, с. 58—66.

128847. **Доманк А.** Партизаны в боях за Изяслав. [Февр. — март 1944 г.] — Воен.-ист. журн., 1974, № 5 ©, с. 46—51.

128848. **Дружинин Н. М.** К вопросу о генезисе капитализма в России. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия обществ. наук, 1974, № 1 ©, с. 3—13.

Леонов Н. И. К вопросу о формировании общественно-политических взглядов А. Ф. Кони. (А. Ф. Кони и студенческое движение в России в начале 60-х годов XIX в.) — См. 129000.

128849. **Максимова Л. М.** Возникновение гапоновского «Собрания русских фабрично-заводских рабочих». [1904 г.] — Учен. зап. Башк. ун-та, 1972, вып. 70. Серия ист. наук, № 14, с. 3—25.

128850. **Наумова Г. Р.** Источники по истории бытовых монополий в России (по материалам Министерства торговли и промышленности). — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 9. История, 1974, № 3 ©, с. 46—57.

128851. **Пешков В. П.** Из истории организации лесозаготовительных трудовых артелей в Карелии в первые годы восстановительного периода (1922—1923 гг.) — Учен. зап. Петрозавод. ун-та, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 46—57.

128852. **Старостина Т. В.** Влияние подавления Соловецкого восстания на хозяйство поморских волостей. [XVII в.] — Учен. зап. Петрозавод. ун-та, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 58—72.

128853. **Хорошкевич А.** Борьба России за создание флота на Балтийском море в конце XV — начале XVI века. — Воен.-ист. журн., 1974, № 5 ©, с. 82—86. Библиогр. ссылки в тексте.

128854. **Щетинов Ю. А.** Мелкобуржуазные партии в Кронштадском мятеже 1921 г. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 9. История, 1974, № 3 ©, с. 15—33.

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

128855. **Асфандияров А. З.** Основание города Уфы. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1972, вып. 70. Серия ист. наук, № 14, с. 107—124.

128856. **Вдовин И. С.** Забытый исследователь Камчатки [А. П. Горланов]. (Новые материалы об игельменах и коряках начала XVIII в.) — Краевед. зап. (Обл. краевед. музей. Петропавловск-Камчатский), 1973, вып. 4, с. 134—146.

128857. **Диков Н. Н.** Древнейшее историческое прошлое Камчатки. — Краевед. зап. (Обл. краевед. музей. Петропавловск-Камчатский), 1973, вып. 4, с. 122—133. Список лит.: 6 назв.

128858. **Евдокимов Л. А.** Деятельность земельных комитетов Урала в апреле — октябре 1917 года. — Из истории парт. организаций Урала (Уральск. ун-т), 1973, сб. 1, с. 44—53. Библиогр. ссылки в тексте.

128859. **Касаров Г. Г.** Борьба пролетариата Москвы против «рабочей группы» Московского областного военно-промышленного комитета. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 9. История, 1974, № 3 ©, с. 34—45. Библиогр. ссылки в тексте.

128860. **Максим-Ворничень М.** Турецкие документы о финансово-экономических обязательствах Молдавии и Валахии перед Османской империей во второй половине XVI в. [Статья из Румынии]. — Вост. источники по истории народов Юго-Вост. и Центр. Европы, 1974, 3 ©, с. 235—294. Рез. на франц. яз.

128862. **Тимофеев Д. Н.** Хронологическая таблица основных событий в истории освоения Камчатки (1 половина XIX в.). — Краевед. зап. (Обл. краевед. музей. Петропавловск-Камчатский), 1973, вып. 4, с. 186—193. Список лит.: 13 назв.

5.2.4 История зарубежных стран

128863. **Блашкович Йозеф.** Два турецких документа к истории Трансильвании. [Статья из Чехословакии]. — Вост. источники по истории народов Юго-Вост. и Центр. Европы, 1974, 3 ©, с. 150—160. Рез. на англ. яз.

128864. **Грозданова Е.** Налог джизье с балканских земель в системе доходов государственной казны Османской империи (по турецким доку-
10

менгам XVII—XVIII в.) [Статья из Болгарии]. — Вост. источники по истории народов Юго-Вост. и Центр. Европы, 1974, 3 ©, с. 161—234. Рез. на нем. яз.

Гутман Д. С. Русско-турецкая война 1877—1878 годов в оценке И. С. Тургенева. — См. 128845а.

128865. Данилова Г. М. К вопросу о возникновении государства у франков. — Учен. зап. Петрозавод. ун-та, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 132—139.

128866. Кальди-Надь Дь. Формирование народонаселения и сельскохозяйственного производства в городе Толне в XVI в. [Статья из Венгрии]. — Вост. источники по истории народов Юго-Вост. и Центр. Европы, 1974, 3 ©, с. 90—101. Рез. на англ. яз.

Максим-Ворничень М. Турецкие документы о финансово-экономических обязательствах Молдавии и Валахии перед Османской империей во второй половине XVI в. — См. 128860.

128867. Попков Б. С. Русская буржуазная историография об Иоакиме Лелевеле. [Польск. историк]. 30-е гг. XIX в. — начало XX в. — Учен. зап. Петрозавод. ун-та, т. 19, вып. 4 ©, с. 218—225.

128868. Сюнев С. П. Научные центры СССР по изучению проблем революционного и национально-освободительного движения китайского народа в новейшее время. — Учен. зап. Петрозавод. ун-та, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 155—180.

128869. Тверитинова А. С. Письмо турецкого султана Мурада III польскому королю Стефану Баторию. — Вост. источники по истории народов Юго-Вост. и Центр. Европы, 1974, 3 ©, с. 295—308. Рез. на англ. яз.

128870. Шоймер Г. Е. Советский Союз и антифашистская борьба в Болгарии в годы второй мировой войны. (Очерк болгарской историографии). — Учен. зап. Петрозавод. ун-та, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 181—196.

5.3 Археология. Этнография

128871. Васюткин С. М., Янгузин Р. З. К вопросу о возникновении и развитии земледелия на территории Башкирии. [Археол. данные]. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1972, вып. 70. Серия исг. наук, № 14, с. 125—139.

128872. Громов Г. Г., Новиков Ю. Ф. Некоторые проблемы происхождения родовой системы в первобытном обществе. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия обществ. наук, 1974, № 1 ©, с. 42—49.

128873. Кулик С. Люди красных пустынь. [О племенах сев.-вост. Кени. Этногр. заметки]. — Азия и Африка сегодня, 1974, № 5 ©, с. 32—36. Окончание. Начало: № 4.

128874. Леонтьев А. Е. «Город Александра Поповича» в окрестностях Ростова Великого. [Архесл. данные]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 9. История, 1974, № 3 ©, с. 85—96.

128875. Малокович В. Н. Праздник карагинских коряжков «Хололо». — Краевед. зап. (Обл. краевед. музей. Петропавловск-Камчатский), 1973, вып. 4, с. 170—178.

128876. Малокович В. Н. Советские и интернациональные праздники в коряжском селе. — Краевед. зап. (Обл. краевед. музей. Петропавловск-Камчатский), 1973, вып. 4, с. 29—41.

128877. Миронов В. Г. К вопросу об орнаментике городецкой посуды. — Учен. зап. Петрозавод. ун-та, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 85—96.

128878. Миронов В. Г. К истории хозяйственной и духовной жизни финно-угорских городецких племен Волго-Окско-Донского междуречья в I тысячелетии до новой эры. — Учен. зап. Петрозавод. ун-та, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 73—84.

128879. Ранов В. А., Несмеянов С. А. Собрание по каменному веку Средней Азии. [Самарканд. Окт. 1972 г.] — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1974, № 41 ©, с. 187—194. Список лит.: 15 назв.

128880. Федоров Б. Гбайя — народ-земледелец. [Центрально-афр. Республика]. — Азия и Африка сегодня, 1974, № 5 ©, с. 37. Рез. на англ. яз., Прил., с. 4.

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

128881. Ко всем избирателям, гражданам Союза Советских Социалистических Республик. Обращение Центрального Комитета Коммунистической партии Советского Союза. — Парт. жизнь, 1974, 11 ©, с. 3—9.

128882. Козлов В. КПСС — партия творческого марксизма-ленинизма. [Материал к теме «Творческое развитие КПСС марксистско-ленинской теории — важнейшее условие успешного коммунистического строительства»]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1974, № 5 ©, с. 7—13.

6.2.12 История КПСС

128883. Арефьева С. А. Борьба за перестройку колхозных партийных организаций на Урале в годы второй пятилетки. — Из истории парт. организации Урала (Уральск. ун-т), 1973, сб. 1, с. 120—128.

128884. Быстрых Ф. П. Истоки социал-демократического движения на Урале. — Из истории парт. организаций Урала (Уральск. ун-т), 1973, сб. 1, с. 22—33.

128885. Величко В. В. Вопросы методологии изучения пролетарской печати Дальнего Востока и Забайкалья в период борьбы за власть Советов. — Краевед. зап. (Обл. краевед. музей. Петропавловск-Камчатский), 1973, вып. 4, с. 68—94. Библиогр. ссылки в тексте.

128886. Ерошкин В. А. Деятельность Марийской партийной организации по подготовке кадров для сельского хозяйства в годы второй пятилетки. — Вопр. руководства Марийск. организации КПСС соц. и ком. стр-вом, 1973, вып. 2, с. 59—76.

128887. Заболотских Я. Н. Руководство Марийской областной организации КПСС развитием торговли в республике в годы четвертой и пятой пятилеток (1946—1955). — Вопр. руководства Марийск. организации КПСС соц. и ком. стр-вом, 1973, вып. 2, с. 77—129. Библиогр. ссылки в тексте.

128888. Козьмин С. С. Борьба партийных организаций Урала за укрепление трудовой дисциплины в промышленности в первые годы реконструкции народного хозяйства (1926—1928 годы). — Из истории парт. организаций Урала (Уральск. ун-т), 1973, сб. 1, с. 92—102.

128889. Куликов В. М., Швечикова В. А. Рост и улучшение качественного состава рядов Уральской областной партийной организации в 1926—1932 годах. — Из истории парт. организаций Урала (Уральск. ун-т), 1973, сб. 1, с. 76—91.

128890. Лунин Б. Годы суровых испытаний. Из истории Компартии Узбекистана. [1941—1945 гг.] — Парт. жизнь (Ташкент), 1974, № 5 ©, с. 26—31.

128891. Мельчин В. А. Петр Гермогенович Смидович. К 100-летию дня рождения. — Сред. спец. образование, 1974, № 5 ©, с. 55—56 с портр.

128892. Максимов А. XIII съезд партии и укрепление обороноспособности СССР. (К 50-летию съезда). — Воен.-ист. журн., 1974, № 5 ©, с. 8—9.

128893. Петерюхин А. А. Деятельность партийных организаций Урала по повышению роли Советов в руководстве сельской школой и подготовкой учительских кадров в 1924—1925 годах. — Из истории парт. организаций Урала (Уральск. ун-т), 1973, сб. 1, с. 64—75.

128894. Плотников И. Ф. Вторая общесибирская (Третья сибирская нелегальная конференция РКП(б)). — Из истории парт. организаций Урала (Уральск. ун-т), 1973, сб. 1, с. 54—63.

128895. Попов Н. Н. Деятельность большевиков Урала среди солдатских масс в период первой мировой войны и февральской революции. — Из истории парт. организаций Урала (Уральск. ун-т), 1973, сб. 1, с. 34—43.

128896. Сазельев А. В. Деятельность партийных организаций Урала по вытеснению частника из заготовок и торговли сельхозпродуктами в 1925—1930 годах. — Из истории парт. организаций Урала (Уральск. ун-т), 1973, сб. 1, с. 103—111.

128897. Сердюков А. А. Роль коммунистов Урала в развитии социалистического соревнования в кооперативной промышленности (1929—1932 годы). — Из истории парт. организаций Урала (Уральск. ун-т), 1973, сб. 1, с. 112—119.

128898. Удалов А. М. Руководство Марийской организации КПСС деятельностью Советов области в годы первой и второй пятилеток (1928—1937). — Вопр. руководства Марийск. организации КПСС соц. и ком. строем, 1973, вып. 2, с. 3—58.

128899. Черкасов С. П. Один из основателей и руководителей Истпарта. О Н. Н. Батурине (Замятине). — Учен. зап. Петрозавод. ун-та, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 140—154.

128900. Шестопалов Н. И. Политическое воспитание нижегородского пролетариата в период первой русской революции. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 180, с. 33—46. Библиогр. ссылки в тексте.

128901. Щавелев В. С. Ленинские труды — основа историографии агитационной и проагандистской работы партии большевиков в годы иностранной военной интервенции и гражданской войны. (1918—1920 гг.) — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 180, с. 5—16.

6.2.13 Партийное строительство

(Партийные организации Вооруженных Сил СССР — см. 11.3.12)

128902. Чехарин Е. Подготовку партийных кадров — на уровень новых задач. [Деятельность Высш. парт. школы при ЦК КПСС]. — Парг. жизнь, 1974, № 11 ©, с. 18—24.

6.2.15 Идеологическая работа КПСС

128903. Бирюкова В. И., Ладиллов Ю. Г. Формы и методы партийного руководства комсомольским политическим просвещением (1966—1971 гг.) — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 180, с. 84—97. Библиогр. ссылки в тексте.

128904. Романов Г. Н. Залог успеха — в партийном руководстве. [О работе камчат. организации о-ва «Знание»]. — Краевед. зап. (Обл. краевед. музей. Петропавловск-Камчатский), 1973, вып. 4, с. 50—57.

128905. Тарасов В. И. Ленинские дни и пропаганда социалистического строительства в СССР. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 180, с. 17—32. Библиогр. ссылки в тексте.

6.2.17 Коммунистические партии союзных республик. Местные партийные организации. Первичные партийные организации

128906. Абдусаттаров Г. Идеино-политическое воспитание студенчества. [Из опыта работы парт. организации Самарк. мед. ин-та]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1974, № 5 ©, с. 71—75.

128907. Аbugалиев Ш. Сегодня работать лучше, чем вчера. [О совершенствовании стиля парт. руководства хоз. стр-вом. Статья первого секр. Балхаш. горкома КП Казахстана. Караганд. обл.] — Парт. жизнь Казахстана, 1974, № 4, с. 61—64.

128908. Агзамов К. Закреплять достигнутое, повышать боевой настрой. [Деятельность Ахангаран. район. парт. организации. Ташк. обл.] — Парт. жизнь (Ташкент), 1974, № 5 ©, с. 54—59.

128909. Адиеков Э. Равняясь на передовиков производства. [Авангардная роль коммунистов в развертывании соц. соревнования на Соколов.-Сарбайск. горно-обогатит. комбинате им. Ленина]. — Парт. жизнь, 1974, № 11 ©, с. 32—36.

128910. Алыбаев А. Доверие и требовательность. [Стиль работы парт. организаций по подбору, расстановке и воспитанию кадров. Талды-Курган. обл.] — Парт. жизнь Казахстана, 1974, № 4, с. 50—55.

128911. Боровской А. Передовому опыту — партийную заботу. [Статья секр. Кустан. горкома КП Казахстана]. — Парт. жизнь Казахстана, 1974, № 4, с. 64—68.

128912. Журавлева А. И. Борьба Мордовской областной партийной организации за повышение эффективности идеино-политической работы на селе (1966—1970 гг.). — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 180, с. 70—83.

128913. Зверев Е. П. Деятельность партийных организаций Свердловской области по подготовке сельскохозяйственных кадров в 1959—1965 годах. — Из истории парт. организаций Урала (Уральск. ун-т), 1973, сб. 1, с. 157—169.

128914. Крупальник С. Как мы изучаем вопросы экономики. [Из опыта школы основ марксизма-ленинизма Анджи. машиностроит. з-да]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1974, № 5 ©, с. 75—78.

128915. Крылов В. Школа идейной закалки. [Организация сети парт. просвещения в республике]. — Парт. жизнь Казахстана, 1974, № 4, с. 76—80.

128916. Матрасулов Х. Курсом интенсификации. [Парт. руководство сельск. хоз-вом. Хорезм. обл.] — Парт. жизнь (Ташкент), 1974, № 5 ©, с. 38—43.

128917. Машеров П. М. О дальнейшем повышении действенности идеино-политической работы в свете решений XXIV съезда КПСС. [Докл. на XIII пленуме ЦК КП Белоруссии. Апр. 1974 г.] — Коммунист Белоруссии, 1974, № 5 ©, с. 3—58.

128918. Митрофанов В. Военно-патриотическое воспитание. [Из опыта работы Ржев. гор. парт. организации. Калинин. обл.] — Парт. жизнь, 1974, № 11 ©, с. 61—64.

128919. Морозов В. А. Совершенствование организационно-партийной работы в промышленности Марийской АССР в годы семилетки (1959—1965). — Вопр. руководства Марийск. организации КПСС соц. и ком. стр-вом, 1973, вып. 2, с. 130—150.

128920. Пивоваров Г. Целинному полю — устойчивые урожаи. [Руководящая роль парт. организаций Кызылтуского р-на Кокчетав. обл.] — Парт. жизнь Казахстана, 1974, № 4, с. 58—60.

128921. Повышать действенность идейно-политической работы. С пледума ЦК Компартии Белоруссии. — Парт. жизнь, 1974, № 11 ©, с. 52—61.

128922. Пономарев Ю. А. Роль партийных организаций в пропаганде и внедрении хозрасчета в условиях экономической реформы (1965—1966 гг.) На материалах Горьк. парт. организации. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 180, с. 98—109.

128923. Прокошенко Б. Райком партии и специалисты сельского хозяйства. [Из опыта работы Великолук. райкома КПСС. Псков. обл.] — Парт. жизнь, 1974, № 11 ©, с. 37—41.

128924. Прохоренков В. Я. Деятельность партийной организации Тюменского завода пластмасс по руководству техническим прогрессом в годы семилетки. — Из истории парт. организаций Урала (Уральск. ун-т), 1973, сб. 1, с. 142—156.

128925. Рахимова С. По перспективному плану. [Из опыта работы парт. организации колхоза «Ок олтин». Ташлак. р-н Ферган. обл.] — Парт. жизнь (Ташкент), 1974, № 5 ©, с. 63—67.

128926. Севостьянова Н. А. Партийные организации в борьбе за научную организацию труда в 1966—1970 гг. (На примере пром. предприятий Карельск. АССР). — Учен. зап. Петрозавод. ун-та, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 16—33.

128927. Севостьянова Н. А. Работа партийных организаций по экономической подготовке кадров. (1966—1970 гг.) На примере пром. предприятий Петрозаводска. — Учен. зап. Петрозавод. ун-та, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 34—45.

128928. Севрюков В. Совершенствовать стиль и методы партийной работы [в республике]. — Парт. жизнь Казахстана, 1974, № 4, с. 39—45.

128929. Соломко Ф. Дифференцированно ведем работу с коммунистами. [Из опыта Тирасп. гор. парт. организации, МССР]. — Парт. жизнь, 1974, № 11 ©, с. 42—44.

128930. Татарина Г. Интересно в каждом доме. [Агит.-массовая работа парт. организаций Ауэзов. р-на Алма-Аты]. — Парт. жизнь Казахстана, 1974, № 4, с. 82—85.

128931. Узбеков М. Больше внимания физкультуре и спорту. [Задачи парт. организаций УзССР]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1974, № 5 ©, с. 78—81.

128932. Чалышев Н. Д. Деятельность партийных организаций Урала по внедрению индустриальных методов строительства (1956—1960 годы). — Из истории парт. организаций Урала (Уральск. ун-т), 1973, сб. 1, с. 129—140.

128933. Черный В. Курс на интенсификацию животноводства. [Деятельность Тамб. обл. парт. организации]. — Парт. жизнь, 1974, № 11 ©, с. 25—31.

6.2.2 Коммунистические и рабочие партии зарубежных социалистических стран

128934. Гавилевский В. Коммунисты подводят итоги. [О съездах Союзов коммунистов пяти республик Югославии. Апр. 1974 г.] — Новое время, 1974, № 20, с. 12—13.

6.4 Коммунистические и рабочие партии стран мировой капиталистической системы

128935. Савко В. Коммунистическая партия Дании. [Справка]. — Агитатор, 1974, № 11 ©, с. 57—58.

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

128936. Блищенко И. П., Хлестов О. Н. Международные пакты о правах человека. — Сов. государство и право, 1974, № 6 ©, с. 108—113.

128937. Карташкин В. А. Уважение прав человека и невмешательство во внутренние дела государств. — Сов. государство и право, 1974, № 6 ©, с. 113—119. Рез. на англ. яз., с. 159.

128938. Котляров В. Веление времени. [К проблеме создания коллективной безопасности в Азии]. — Азия и Африка сегодня, 1974, № 5 ©, с. 2—5. Рез. на англ. яз., Прил., с. 2.

128939. Ньяти Исаак. Мы верим в победу! [Статья деятеля Союза афр. народа Зимбабве]. — Азия и Африка сегодня, 1974, № 5 ©, с. 17—18. Рез. на англ. яз., Прил., с. 3.

128940. Ульянин Ю. Горизонты разрядки в Европе. — Сов. профсоюзы, 1974, № 10 ©, с. 36—38.

7.2.1 Внешняя политика СССР. Коммунистическое строительство в СССР

7.2.11 Внешняя политика СССР

128941. Коршунов Е. Во имя мира, безопасности, прогресса. [Об укреплении дружбы и солидарности народов СССР с независимыми афр. странами]. — Азия и Африка сегодня, 1974, № 5 ©, с. 6—8. Рез. на англ. яз., Прил., с. 2.

128942. Орлов П. СССР — Аргентина: новый этап отношений. — Новое время, 1974, № 20, с. 6—7.

128943. Чуксеев С. По пути разрядки. [О сов.-амер. отношениях]. — Агитатор, 1974, № III ©, с. 32—33.

7.2.12 Коммунистическое строительство в СССР

128944. Еськов Г., Громаков А. Подлинное народовластие. [О сов. демократии]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1974, № III ©, с. 8—16.

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

128945. Владимиров Р. Город корабелов. [О г. Николаеве]. — Морской сборник, 1974, № 5 ©, с. 124—127.

128946. Кузаков К. Г. Под солнцем ленинских идей. [О соц.-экон. преобразованиях на Дальнем Востоке]. — Краевед. зап. (Обл. краевед. музей. Петропавловск.-Камчатский), 1973, вып. 4, с. 3—18. Библиогр. ссылки в тексте.

128947. Медунов С. Ф. На главном направлении. [О ком. стр-ве в Краснодар. крае]. — Дон, 1974, № 5 ©, с. 3—16.

128948. Сырдарьинская область. [Об успехах хоз. и культ. стр-ва. Статьи:] В. Хайдуров. По декрету вождя. — М. Красильников. Будущее создается сегодня. — Ю. Курбанов. Янгир — новая земля. — Н. Шаламова. Герои целины. — Парт. жизнь (Ташкент), 1974, № 5 ©, с. 11—25.

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

128949. Егоров К. А. Армия на службе антинародной политики маоистской диктатуры. — Сов. государство и право, 1974, № 6 ©, с. 73—81. Рез. на англ. яз., с. 158.

128950. Натальин Ю. Жертвой может стать каждый... Лозунги и сущность маоистской деятельности. — Сов. профсоюзы, 1974, № 10 ©, с. 39—40.

7.3 Внешняя и внутренняя политика развивающихся стран

128951. Дологов Ю. Независимая Африка против «утечки умов». [К проблеме сохранения нац. кадров в развивающихся странах]. — Азия и Африка сегодня, 1974, № 5 ©, с. 44—45. Рез. на англ. яз., Прил., с. 4.

128952. Королев В. Н. Марокко и ФРГ в западногермано-арабском кризисе 1965 года. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия обществ. наук, 1974, № 1 ©, с. 34—41.

Коршунов Е. Во имя мира, безопасности, прогресса. [Об укреплении дружбы и солидарности народов СССР с независимыми афр. странами]. — См. 128941.

128953. Нигерия-74. [Статьи:] С. К. Бабалола (Нигерия). Через трудности — к прогрессу. — Ю. Зотова. Нигерийские встречи. — В. Трегубенко. Ибаданскому университету — четверть века. — Титус А. Огунуале (Нигерия). «Агого» — это элегантно. — М. Зенович. Человек из дождя. — Азия и Африка сегодня, 1974, № 5 ©, с. 20—29. Рез. на англ. яз., Прил., с. 3.

Орлов П. СССР — Аргентина: новый этап отношений. — См. 128942.

128954. Пищик Бор. Страна у экватора. [Нигерия]. Путевые заметки. — Новое время, 1974, № 20, с. 27—29.

128955. Тимосси Хорхе. Последняя битва президента Альенде. [Книга аргент. публициста, изд. в Гаване в 1974 г. Напеч. с сокр. Пер. с исп. и вступление В. Волкова]. — Иностр. лит., 1974, № 5 ©, с. 228—247.

128956. Тузмухамедов Р. ОАЕ: старт второго десятилетия. [О деятельности Организации афр. единства]. — Азия и Африка сегодня, 1974, № 5 ©, с. 9—12. Рез. на англ. яз., Прил., с. 2—3.

128957. Хазанов А. Республика, рожденная в боях. [Гвинея-Бисау]. — Азия и Африка сегодня, 1974, № 5 ©, с. 13—15. Рез. на англ. яз., Прил., с. 2.

7.4 Внешняя и внутренняя политика стран мировой капиталистической системы

128958. Артамонов В., Яшин Б. Тень НАТО над Средиземноморьем. По материалам иностр. печати и журн. «Мировая экономика и международн. отношения» за 1973 г. — Морской сборник, 1974, № 5 ©, с. 102—108. III.

128959. Безыменский Л. В эти дни на Рейне. [О полит. обстановке в ФРГ]. — Новое время, 1974, № 20, с. 8—9.

128960. Васильков Е. Южный Вьетнам: кто срывает соглашения? — Апигатор, 1974, № 11 ©, с. 34—36.

128961. Вольский Д. Двенадцатый час последней империи. [О положении в афр. колониях Португалии]. — Новое время, 1974, № 20, с. 10—11.

128962. Капалкин В. Отравители эфира. [О подрывной деятельности радиостанций капиталист. стран]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1974, № 11 ©, с. 78—82.

128963. Коваленко А. Буржуазное государство и эксплуатация рабочего класса. — Парт. жизнь Казахстана, 1974, № 4, с. 87—90.

Королев В. Н. Маркко и ФРГ в западногермано-арабском кризисе 1965 года. — См. 128952.

Чуксеев С. По пути разрядки. [О сов.-амер. отношениях]. — См. 128943.

8 МЕЖДУНАРОДНОЕ ПРОФСОЮЗНОЕ ДВИЖЕНИЕ

8.2.1 Профсоюзное движение и профсоюзы СССР

128964. Иванова О. На пороге зрелости. [О роли профсоюзов в проф. ориентации школьников]. — Сов. профсоюзы, 1974, № 10 ©, с. 19—21.

128965. Спиридонова С. С поправкой на будущее. Рассказ о работе профгрупп в автотрансп. хоз-ве. [Пенз. обл.] — Сов. профсоюзы, 1974, № 10 ©, с. 31—32.

Фефилятьева Е. А. Англо-советский профсоюзный комитет и борьба английских профсоюзов за увеличение продукции военной промышленности Великобритании (1941—1942 гг.) — См. 128967.

Фефилятьева Е. А. Образование Англо-советского профсоюзного комитета. — См. 128968.

128966. Чернова Л. Включить в повестку дня. Или о том, как завком содействует выполнению коллективом напряж. встречного плана. [Киров. молочный комбинат]. — Сов. профсоюзы, 1974, № 10 ©, с. 29—30.

8.4 Профсоюзное движение и профсоюзы стран мировой капиталистической системы

128967. Фефилятьева Е. А. Англо-советский профсоюзный комитет и борьба английских профсоюзов за увеличение продукции военной промышленности Великобритании (1941—1942 гг.) — Учен. зап. Петрозавод. ун-та, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 122—131.

128968. Фефилятьева Е. А. Образование Англо-советского профсоюзного комитета. [1941 г.] — Учен. зап. Петрозавод. ун-та, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 107—121.

9 МЕЖДУНАРОДНОЕ ДВИЖЕНИЕ МОЛОДЕЖИ

9.2.1 Всесоюзный Ленинский Коммунистический Союз Молодежи (ВЛКСМ). Советская молодежь

9.2.12 История ВЛКСМ

128969. Карпухина И. В. Страницы камчатского комсомола. — Краевед. зап. (Обл. краевед. музей. Петропавловск-Камчатский), 1973, вып. 4, с. 58—67.

9.2.15 Идеологическая работа ВЛКСМ

128970. Бирюкова В. И. Пропаганда экономических знаний среди молодежи [в сети комсомольского просвещения]. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 180, с. 110—121.

Бирюкова В. И., Ладиллов Ю. Г. Формы и методы партийного руководства комсомольским политическим просвещением. — См. 128903.

128972. Жеглов А. Молодежь учится. [Организация сети комс. про-
свещения в г. Лисаковске. Кустан. обл.] — Парт. жизнь Казахстана,
1974, № 4 ©, с. 80—82.

10 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

10.2 Теория и история государства и права

128974. Хедьи Клара. Материалы для характеристики турецкой судеб-
но-правовой системы в Венгрии (1569—1686). [Статья из Венгрии]. —
Вост. источники по истории народов Юго-Вост. и Центр. Европы, 1974,
3 ©, с. 102—149. Рез. на франц. яз.

10.3.1 Государство и право СССР

10.3.12 Советское государственное право. Советское строительство

Ко всем избирателям, гражданам Союза Советских Социалистических
Республик. Обращение Центрального Комитета Коммунистической партии
Советского Союза. — См. 128881.

128975. Визарев С. Развитие социалистической демократии в много-
национальном Советском государстве. — Коммунист Белоруссии, 1974, № 5
©, с. 59—66.

128976. Громова Г. М. Равноправие женщин как форма советской
демократии. — Сов. государство и право, 1974, № 6 ©, с. 136—138.

128977. Девятова А. Высокий долг депутата. [Заметки депутата Вер-
ховного Совета СССР]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1974, № 5 ©, с. 32—35.

128978. Дзюценидзе Г. С. Советы — массовые органы народной вла-
сти. — Сов. государство и право, 1974, № 6 ©, с. 11—24. Рез. на англ.
яз., с. 158.

128979. Копейчиков В. В. Социалистическая демократия и трудовой
коллектив. — Сов. государство и право, 1974, № 6 ©, с. 25—32.

128930. Орзих М. Ф. Роль социалистического права в формировании
личности. — Сов. государство и право, 1974, № 6 ©, с. 83—40.

128981. Старовойтов Н. Депутаты Советов. — Агитатор, 1974, № 11
©, с. 20—23.

10.3.14 Отрасли советского права (кроме государственного и административного)

128982. Антонян Ю. Роль конкретной жизненной ситуации в совер-
шении неосторожных преступлений. — Сов. юстиция, 1974, № 10 ©,
с. 14—15.

128983. Беляева З. С., Козырь М. И. Новое в развитии колхозной
демократии. — Сов. государство и право, 1974, № 6 ©, с. 49—56.

128984. Борисов В. Увольнение по основаниям, предусмотренным п. 2
ст. 33 КЗоТ РСФСР. Комментар. КЗоТ РСФСР. — Сов. юстиция, 1974,
№ 10 ©, с. 25—26.

128985. Воронжейкин Е. М. Демократические основы советского семей-
ного права. — Сов. государство и право, 1974, № 6 ©, с. 57—64.

128986. Грачев А. Продолжаем разговор «За что лишают водитель-
ских прав». — Автомоб. транспорт, 1974, № 5 ©, с. 44—45.

128987. Емельянова М. Б. К вопросу о правовой регламентации работы государственных аттестационных комиссий. [С примеч. ред.] — Стандарты и качество, 1974, № 5 ©, с. 62—63. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96.

128988. Заменгоф З. М. Демократический централизм и управление объединениями в промышленности. [Правовой статус]. — Сов. государство и право, 1974, № 6 ©, с. 88—92.

128989. Кузнецов А. В. Уголовно-правовые гарантии основных прав советских граждан. — Сов. государство и право, 1974, № 6 ©, с. 93—99.

128990. Маленн Н. С. Повышение роли закона в охране личных и имущественных прав граждан. — Сов. государство и право, 1974, № 6 ©, с. 41—48.

128991. Парций Я. Е. Правовые вопросы положения о Госстандарте СССР. — Стандарты и качество, 1974, № 5 ©, с. 78—79. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96.

128992. Рассудовский В. А. Механизм управления развитием науки и техники. [Вопросы правового регулирования]. — Сов. государство и право, 1974, № 6 ©, с. 82—87.

128993. Смолячук В. И. Демократические начала в правовом регулировании трудовых отношений в СССР. — Сов. государство и право, 1974, № 6 ©, с. 65—72.

128994. Цедербаум Ю. Пенсии по случаю потери кормильца семьям рабочих и служащих. — Соц. обеспечение, 1974, № 6 ©, с. 42—45.

128995. Язев В. Централизованная доставка товаров. [Правовые вопросы]. — Сов. торговля, 1974, № 5 ©, с. 47—51.

10.3.15 Суд и прокуратура СССР. Работа органов юстиции

128996. Алексеев В. Б. Процессуальные гарантии прав выборных лиц государственных органов СССР. — Сов. государство и право, 1974, № 6 ©, с. 139—142.

128997. Анисимова Л. Применение сроков исковой давности в судебной практике. — Сов. юстиция, 1974, № 10 ©, с. 5—7.

128998. Булаев Г. Критерии существования вреда, причиняемого злоупотреблением и халатностью. [По материалам судебной практики]. — Сов. юстиция, 1974, № 10 ©, с. 8—10.

128999. Кудрявцев В. Правосознание юриста. — Сов. юстиция, 1974, № 10 ©, с. 3—4.

129000. Леонов Н. И. К вопросу о формировании общественно-политических взглядов А. Ф. Кони. (А. Ф. Кони и студенческое движение в России в начале 60-х годов XIX в.) — Учен. зап. Башк. ун-та, 1972, вып. 70. Серия ист. наук, № 14, с. 46—73.

129001. Мотовиловкер Я. О. О гарантиях интересов личности и правосудия. — Сов. государство и право, 1974, № 6 ©, с. 100—107. Рез. на англ. яз., с. 159.

129002. Нечаева А. Значение вины при разрешении споров о детях. — Сов. юстиция, 1974, № 10 ©, с. 23—24.

129003. Николаев И., Масленникова Н. Преюдициальная взаимосвязь актов правосудия. — Сов. юстиция, 1974, № 10 ©, с. 11—13.

129004. Подголин Е. Оценка судом допустимости доказательств, содержащихся в протоколах следственных действий. — Сов. юстиция, 1974, № 10 ©, с. 21—23.

129005. Прохорова М. Методика анализа статистических данных по делам о хищениях социалистического имущества. — Сов. юстиция, 1974, № 10 ©, с. 19—20.

129006. Сосипатров Е. Организация оперативного учета и контроля в народном суде. [Канавин. район. нар. суд г. Горького]. — Сов. юстиция, 1974, № 10 ©, с. 16—17.

129007. Старченко Л., Пасаманик Н. Формы оказания помощи народным судам в организации рассмотрения гражданских дел. — Сов. юстиция, 1974, № 10 ©, с. 18—19.

10.5 Государство и право стран мировой капиталистической системы

129008. Коршунова Е. Н., Крылова Н. С., Ледях И. А. Политические права и свободы в условиях буржуазной демократии. — Сов. государство и право, 1974, № 6 ©, с. 129—135.

129009. Лисневский Э. В. Конституционная реформа в Великобритании 1911 года. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия обществ. наук, 1974, № 1 ©, с. 27—33.

129010. Страшун Б. Антидемократизм буржуазных избирательных систем. — Агитатор, 1974, № 11 ©, с. 37—39.

11 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

11.1 Общие вопросы

129011. Зайончковский Ананиаш. О стратегемах и военных уловках по турецким источникам (трактат о военном искусстве *Adab-i narb*). [Статья из Польши]. — Вост. источники по истории народов Юго-Вост. и Центр. Европы, 1974, № 3 ©, с. 9—25. Рез. на франц. яз.

129012. Кондратов Т. Проблема классификации войн и ее отражение в идеологической борьбе. — Коммунист Вооруж. Сил, 1974, № 11 ©, с. 17—24.

129013. Малиновский Г. Локальные войны в зоне национально-освободительного движения. — Воен.-ист. журн., 1974, № 5 ©, с. 91—98.

11.2 Военная техника. Военно-технические науки

129014. Романов Д. Авиационные пушки. По материалам иностр. печати. — Авиация и космонавтика, 1974, № 6 ©, с. 47.

11.3.1 Вооруженные Силы СССР

129015. Бушуев Г. В присутствии личного состава. [О воспитат. роли открытых судебных процессов]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1974, № 5 ©, с. 62—65.

129016. Обсуждаем письмо лейтенанта Р. Волосатова «Мне сказали: побольше такта». [О пед. такте командира. «Вестн. противовоздуш. обороны», 1974, № 1. Отклики:] С. Агабабян. Признак воспитанности. — В. Антимонов. Будь требовательным к себе. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1974, № 5 ©, с. 56—57.

129017. Улямаев С. Воспитание защитников Родины. [Ом. высш. общевойсковое командное училище им. Фрунзе]. — Агитатор, 1974, № 11 ©, с. 26—28.

129018. Чаплыгин А., Овчаров М. Всегда в строю. [Вопросы повышения обществ. активности офицеров запаса и в отставке в деятельности военкоматов Калинин. обл.] — Коммунист Вооруж. Сил, 1974, № 11 ©, с. 38—42.



129019. Белощеев Анатолий. По земле белорусской. К 30-летию освобождения Белоруссии от нем.-фашистских захватчиков. Из блокнота воен. журналиста. — Коммунист Белоруссии, 1974, № 5 ©, с. 72—79.

129020. Герои гражданской войны. [Документы о награждении командиров Красной Армии двумя орденами Красного Знамени. Публикацию подгот. А. М. Иванов и Л. И. Стебакова.] Васильченко Николай Николаевич (1896—1942). — Домолазов Степан Васильевич (1885—1937). — Дубенко Иосиф Семенович (1896—1966). — Ищенко Яков Андреевич (1896—1970). — Панфилов Иван Васильевич (1893—1941). — Чаленко Иван Терентьевич (род. в 1896 году). — Чистяков Владимир Иванович (1891—1941). — Широкий Иван Федорович (1893—1938). — Воен.-ист. журн., 1974, № 5 ©, с. 60—64. Продолж. Начало: № 2, 1969.

129021. Колтунов Г., Исаев С. Крымская операция в цифрах. [1944 г.] — Воен.-ист. журн., 1974, № 5 ©, с. 35—41.

129022. Летопись строительства Советских Вооруженных Сил. 1929 год (май — июнь). — Воен.-ист. журн., 1974, № 5 ©, с. 123—124.

129023. Марамзин В. Некоторые вопросы организации и ведения фронтовых оборонительных операций [в годы Великой Отечественной войны]. — Воен.-ист. журн., 1974, № 5 ©, с. 10—20.

129024. Румянцев Н. Боевые действия на кестеньгском направлении в 1941 году. — Воен.-ист. журн., 1974, № 5 ©, с. 65—72.

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

129025. Алехнович Е. Опираясь на психологию. [О формах и методах работы политработника]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1974, № 5 ©, с. 58—62.

129026. Бокарев В. Всемирно-историческая победа советского народа и его Вооруженных Сил в Великой Отечественной войне. [Метод. материал к полит. занятиям]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1974, № 11 ©, с. 69—71. Список лит.: 6 назв.

129027. Климчук Е. Целеустремленно, оперативно. [Парт.-полит. работа в радиотехн. войсках]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1974, № 5 ©, с. 81—83.

129028. Колычев В. Партийно-политическая работа в боях за плацдармы на Керченском полуострове. [1943—1944 гг.] — Воен.-ист. журн., 1974, № 5 ©, с. 72—77.

129029. Мороз И. К новому подъему комсомольской работы. — Авиация и космонавтика, 1974, № 6 ©, с. 1—3.

129030. Сидоренко А. Закреплять и развивать достигнутые успехи. [Активизация работы флотских парт. организаций]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1974, № 11 ©, с. 43—48.

129031. Харитонов В., Поздняков А. Непрерывно, оперативно, конкретно. (Идеол. работа на кораблях в длит. плаваниях). — Морской сборник, 1974, № 5 ©, с. 40—43.

129032. Чебыкин Н. Борьба за качество политзанятий — борьба за их эффективность. — Коммунист Вооруж. Сил, 1974, № 11 ©, с. 60—65.

11.3.13 Отдельные виды Вооруженных Сил СССР, рода войск и службы



11.3.131 Ракетные войска

129033. Ковчев Г. В роли офицера наведения — техник системы. [Зенитно-ракетное подразделение]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1974, № 5 ©, с. 40—42.

129035. Ярошенко В. Самостоятельные действия ракетного подразделения. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1974, № 5 ©, с. 36—39.

11.3.132 Сухопутные войска

129036. Белецкий П. При большом количестве целей. [Такт. подгот. офицеров радиотехн. подразделений]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1974, № 5 ©, с. 46—48.

129037. Говорухин И. Летняя эксплуатация автотракторной техники [в войсках]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1974, № 5 ©, с. 74—76.

129038. Дунин А. На трассе — воины-связисты. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1974, № 5 ©, с. 48—50.

129039. Картавцев И. Прорыв Севастопольского укрепрайона. [О действиях 13-го гвардейского стрелкового корпуса 2-й гвардейской армии. Апр.-май 1944 г.] — Воен.-ист. журн., 1974, № 5 ©, с. 42—46.

129040. Лоскутов Ю. Отважный бронейщик. [О боевых подвигах в годы Великой Отеч. войны воина 490-го стрелкового полка 192-й стрелковой дивизии А. Н. Логунова]. — Воен.-ист. журн., 1974, № 5 ©, с. 52—54.

129041. Лысякова Л. Н. Курильский десант. [К истории освобождения Курильск. о-вов, 1945]. — Краевед. зап. (Обл. краевед. музей. Петропавловск-Камчатский), 1973, вып. 4, с. 95—98.

129042. Тимохович И. Авиационная поддержка и прикрытие танковых армий по опыту наступательных операций [в годы Великой Отечественной войны]. — Воен.-ист. журн., 1974, № 5 ©, с. 21—27.

11.3.133 Войска противовоздушной обороны страны (ПВО)

129043. Волков И. Совершенствование форм и методов обучения и воспитания слушателей. [Воен. командная акад. ПВО]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1974, № 5 ©, с. 51—55.

129044. Гребенников Н. Резервы повышения качества ремонта [техники в войсках ПВО]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1974, № 5 ©, с. 66—69.

11.3.134 Военно-Воздушные Силы (ВВС)

129045. Ваганов И. Глубокий след. [О дружеств. связях авиаторов Юж. Группы Войск и венг. Нар. армии]. — Авиация и космонавтика, 1974, № 6 ©, с. 4—5.

129046. Воронцов Ю., Орлов А. Так же напряженно, как и в воздухе. [О подгот. летчика к полету]. — Авиация и космонавтика, 1974, № 6 ©, с. 36—37.

129047. Елкин А. Воздушный бой в сложных условиях. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1974, № 5 ©, с. 17—21.

129048. **Зайков Б.** «Доверие оправдают...» [О боевых подвигах в годы Великой Отеч. войны Героя Сов. Союза летчика А. З. Валева. Очерк]. — *Авиация и космонавтика*, 1974, № 6 ©, с. 34—35.

129049. [К обсуждению статьи В. Николаева «Не наблюдатель, а боец». О Подгот. летчиков к групповым полетам. Журн. «Авиация и космонавтика», 1974, № 4. Отклики:] Н. Войналович. Главное — слетанность. — В. Пискуненко. Учиться постоянно, настойчиво. — *Авиация и космонавтика*, 1974, № 6 ©, с. 8—9.

129050. **Комаров Н.** Разгром «карельского вала». [О действиях авиации в наступат. боях на Карельск. перешейке. 1944 г.] — *Авиация и космонавтика*, 1974, № 6 ©, с. 23—24.

129051. **Манучаров А.** При минимуме погоды. [Обучение посадке самолета]. — *Авиация и космонавтика*, 1974, № 6 ©, с. 6—8. Продолж. следует.

129052. **Медведев А.** Постоянно укрепляя дисциплину. — *Авиация и космонавтика*, 1974, № 6 ©, с. 12—13.

129053. **Никитин А.** Создание и использование авиационных резервов летом и осенью 1942 года. — *Воен.-ист. журн.*, 1974, № 5 ©, с. 55—59.

129054. **Распопов А., Лойко М.** Как используется тренажер. [Обучение курсантов в летных училищах]. — *Авиация и космонавтика*, 1974, № 6 ©, с. 15.

129055. **Руденко С. И.** По бобруйскому котлу. [О действиях авиации в наступат. операции под Бобруйском. 1944 г. Глава из книги воспоминаний, подготовляемой к печати в *Воен. изд-ве*]. — *Авиация и космонавтика*, 1974, № 6 ©, с. 20—22. Авт. указан. в примеч. ред.

Тимохович И. Авиационная поддержка и прикрытие танковых армий по опыту наступательных операций [в годы Великой Отечественной войны]. — См. 129042.

129056. **Ушаков А.** Точность штурманского расчета. — *Вестн. противовоздуш. обороны*, 1974, № 5 ©, с. 43—45.

11.3.135 Военно-Морской Флот (ВМФ)

129057. **Ванеев Г.** Действия Черноморского флота на коммуникациях противника в Крымской операции. [1944 г.] — *Воен.-ист. журн.*, 1974, № 5 ©, с. 28—34.

129058. **Журухин И.** Севастополь снова наш! [Участие морской пехоты Примор. армии в освобождении города. 1944 г.] — *Морской сборник*, 1974, № 5 ©, с. 78—80.

129059. **Кобцев Е., Конкин А.** Эксплуатация корабельной техники в жарком и влажном климате. [Черномор. флот]. — *Морской сборник*, 1974, № 5 ©, с. 90—93.

129060. **Корнейчук В.** Опыт лучших — всем. [Боевая подгот. экипажа ракетного крейсера «Грозный»]. — *Морской сборник*, 1974, № 5 ©, с. 34—37.

129061. **Малых В.** Школа воинского мастерства. [О школе мичманов и прапорщиков. Черномор. флот]. — *Морской сборник*, 1974, № 5 ©, с. 63—66.

129062. **Никитин И.** Для плаваний длительных, безаварийных. [Об эксплуатации кораб. техники. Черномор. флот]. — *Морской сборник*, 1974, № 5 ©, с. 49—52.

129063. **Проценко В.** На фарватерах Крыма. [О боевых действиях торпедных катеров в Крым. операции. 1944 г.] — *Морской сборник*, 1974, № 5 ©, с. 80—82.

129064. **Руднев И.** Конкретно руководить соревнованием. [Черномор. флот]. — *Морской сборник*, 1974, № 5 ©, с. 9—13.

129065. Смирнов Н. Океанские плавания — школа закалки военных моряков. [Тихоокеан. флот]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1974, № 11 ©, с. 30—37.

129066. Стадниченко Ю. Мастера ракетного и артиллерийского удара. [Боевая подгот. экипажей воен. кораблей]. — Морской сборник, 1974, № 5 ©, с. 44—46.

129067. Сталбо К. Черноморский флот в наступательных операциях 1944 года. — Морской сборник, 1974, № 5 ©, с. 22—27.

129068. Сысоев В. Океанская вахта черноморцев. [Боевая и полит. подгот. моряков Черномор. флота]. — Морской сборник, 1974, № 5 ©, с. 3—8.

11.3.14 Пограничные и внутренние войска

129069. Толстой К. Первые комиссары пограничной охраны. [1918 г.] — Воен.-ист. журн., 1974, № 5 ©, с. 78—82.

11.3.2 Вооруженные силы зарубежных социалистических стран

Ваганов И. Глубокий след [О дружеств. связях авиаторов Юж. Группы Войск и венг. Нар. армии]. — См. 129045.

129070. Вербицкий А. Крылья народной армии. [Об авиации болг. Нар. армии. По страницам болг. печати]. — Авиация и космонавтика, 1974, № 6 ©, с. 46—47.

11.5 Вооруженные силы стран мировой капиталистической системы

129070а. Орлов А. Опыт применения баллистических и крылатых ракет в годы второй мировой войны. — Воен.-ист. журн., 1974, № 5 ©, с. 86—91.

12 СТАТИСТИКА. ДЕМОГРАФИЯ

12.3 Демография

129071. Батыров А. Вопросы расселения в исследованиях Туркменистана. — Проблемы освоения пустынь, 1974, № 1, с. 63—66. Список лит.: 17 назв.

129072. Бочаров Ю., Кудрявцев О. Развитие групп больших городов в СССР. — Архитектура СССР, 1974, № 5 ©, с. 6—10.

13 НАУКА. НАУКОВЕДЕНИЕ

129073. Академии наук СССР — 250 лет. [Ред. статья]. — Экономика и мат. методы, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 411—418. Список лит.: 6 назв.

129074. Гатовский Л. Наука как объект экономического исследования. [К итогам дискус. по вопросам экономики науки]. — Вопр. экономики, 1974, № 5 ©, с. 94—108.

129075. Колтун В. М. К вопросу о показателях оценки работы отраслевого научно-исследовательского института. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. эксперим.-конструкт. ин-т коммун. машиностроения), 1974, вып. 6 ©, с. 3—10.

129076. Кузин А. М. К 250-летию Академии наук СССР. — Радиобиология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 163—167.

129077. Ларичев О. И. Организационные системы и методы стратегического планирования научных исследований и разработок. — Автоматика и телемеханика, 1974, № 5 ©, с. 133—142. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз.

129078. Муромцев Г. С. Содружество двух академий. [АН СССР и Всесоюз. акад. с.-х. наук им. Ленина]. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 5 ©, с. 2—4.

129079. Степанов В. Е., Климova Н. Е. Иркутский академический. К 25-летию Вост.-Сиб. филиала СО АН СССР. — Сибирь, 1974, № 2 ©, с. 90—96.

129080. Страдынь Я. П. К 250-летию Академии наук СССР. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1974, № 2 ©, с. 131—132.

129081. Худяков С. С. К определению понятия «научный факт». — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 8. Философия, 1974, № 2 ©, с. 31—39.

129082. Шендеров В. З. Критерий смыслового соответствия для тематического патентного поиска. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 2. Информ. процессы и системы, 1974, № 4 ©, с. 29—35. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. с. 40.

14 КИБЕРНЕТИКА. СЕМИОТИКА. ИНФОРМАТИКА

(Науковедение — см. 13)

129083. Абрамов В. А. Об одной задаче двухстадийного обслуживания. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, сент. ©, с. 20—23. Список лит.: 5 назв.

129084. Аграев В. А., Кобрин Р. Ю., Шульц М. М. О совместимости информационно-поисковых систем. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 2. Информ. процессы и системы, 1974, № 4 ©, с. 23—28. Список лит.: 39 назв. Рез. на англ. яз., с. 39.

129085. Алексеев Г. И., Буткин Г. А. К опросу линейной интерполяции дискретно представленных функций средствами цифро-аналоговой техники. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, сент. ©, с. 103—108.

129086. Андреев Н. И. Метод определения оптимальных линейных систем, описываемых дифференциальными уравнениями, по сложным статистическим критериям. — Автоматика и телемеханика, 1974, № 5 ©, с. 61—73. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

129087. Балтрунас И. И. О модифицированном стохастическом алгоритме с экспоненциальной памятью. — Труды АН ЛитССР. Серия Б. Химия, техника, физ. география, 1974, т. 1 ©, с. 135—140. Рез. на литов. и англ. яз.

129088. Балтрунас И. И. Статистические свойства оценок в стохастических алгоритмах со сглаживанием. — Труды АН ЛитССР. Серия Б. Химия, техника, физ. география, 1974, т. 1 ©, с. 117—124. Рез. на литов. и англ. яз.

129089. Балтрунас И. И., Нямура А. А. К вопросу о функциях чувствительности параметров модели компенсатора. — Труды АН ЛитССР. Серия Б. Химия, техника, физ. география, 1974, т. 1 ©, с. 125—133. Рез. на литов. и англ. яз.

129090. Бузанов В. А. Моделирование асинхронных логических схем. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, сент. ©, с. 93—97.

129091. Бутковский А. Г., Даринский Ю. В., Пустыльников Л. М. Управление распределенными системами путем перемещения источника. — Автоматика и телемеханика, 1974, № 5 ©, с. 11—30. Список лит.: 66 назв. Рез. на англ. яз.

129092. Вачнадзе Р. Г., Маркозашвили Н. И. К принятию решений в размытой среде. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 157—160. Рез. на груз. и англ. яз.

129093. Венгерова И. В., Финкельштейн Ю. Ю. Об эффективности метода ветвей и границ. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, сент. ©, с. 18—19. Список лит.: 5 назв.

129094. Волкович П. Ф. Статистические характеристики выбросов разности мгновенных значений двух процессов со случайными стационарными-приращениями. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, сент. ©, с. 129—139. Список лит.: 5 назв.

129095. Вопросы теории терминальных систем управления (обзор). — Автоматика и телемеханика, 1974, № 5 ©, с. 44—60. Список лит.: 109 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Я. Андриенко, В. П. Иванов, Б. Н. Пегров, Ю. П. Портнов-Соколов.

129096. Гиршовичус И. Х., Вальтерис С. Э., Няшукайтис В. В. Анализ объектов с неоднозначными характеристиками 2. Идентификация объектов. — Труды АН ЛитССР. Серия Б. Химия, техника, физ. география, 1974, т. II ©, с. 149—155. Рез. на литов. и англ. яз. 1: т. 5, 1973.

129097. Грязнухина Т. А., Куземская Н. А., Скороходько Э. Ф. Семантический анализ в системе автоматического перевода на информационный язык Рж-кодз. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 2. Информ. процессы и системы, 1974, № 4 ©, с. III—17. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз., с. 39.

129098. Кац Б. Е. Синхронные левоконтекстные преобразования регулярных языков. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 2. Информ. процессы и системы, 1974, № 4 ©, с. 36—38. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз., с. 40.

129099. Ким К. В. Об эффективности алгоритмов решения двухкомпонентных задач линейного программирования. — Экономика и мат. методы, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 621—631. Список лит.: 7 назв.

129100. Криков А. М. Алгоритм и программы подсчета оценок автокорреляционных функций на ЭВМ «Минск-32». — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1974, № 2 ©, с. III—III. Рез. на англ. яз., с. 136.

129101. Кузин А. Методика перевода чисел в ЦВМ. — Вестн. противоздуш. обороны, 1974, № 5 ©, с. 70—73.

129102. Кун Л. А. Об одном классе нелинейных задач оптимального быстродействия. — Автоматика и телемеханика, 1974, № 5 ©, с. 31—37. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

129103. Лебедев С. С. Целочисленное программирование и множители Лагранжа. — Экономика и мат. методы, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 592—610. Список лит.: 10 назв.

129104. Любчик Л. М., Позняк А. С. Обучающиеся автоматы в задачах управления стохастическими объектами. — Автоматика и телемеханика, 1974, № 5 ©, с. 95—109. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

129105. Мегрелишвили Р. П., Николайшвили Т. Г., Церцвадзе Б. И. Линейные коды с мажоритарной схемой декодирования. — Сообщ. АН СССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 49—51. Рез. на груз. и англ. яз.

129106. Мейтус В. Ю. Абстрактное задание синтаксиса формальных языков. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 261—263.

129107. Мельников М. С. Реализация устройств очередности в виде кратных однородных структур. — Изв. вузов. Электромеханика, 1974, № 3 ©, с. 239—246. Список лит.: 5 назв.

129108. Надвиков С. М. Морфологический способ опознавания образов. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, сент. ©, с. 109—118. Список лит.: 5 назв.

129109. Подзяков Б. А., Теханович В. П. Графическая интерпретация алгоритмов и программ с помощью ЭВМ. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, сент. ©, с. 150—154.

129110. Пугачев В. С. Приближенное исследование стохастических систем методом нормализации. — Автоматика и телемеханика, 1974, № 5 ©, с. 74—81. Рез. на англ. яз.

129111. Разумихин Б. С. Конечные методы последовательной безусловной максимизации для задач линейного программирования. — Автоматика и телемеханика, 1974, № 5 ©, с. 143—157. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

129112. Розенблат Г. М. Об одном методе уменьшения максимальной накопленной ошибки. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. II. Математика, механика, 1974, № 3 ©, с. 74—80. Рез. на англ. яз.

129113. Сатимов Н. Задача убегаия в дифференциальных играх с нелинейными управлениями. — Автоматика и телемеханика, 1974, № 5 ©, с. 38—43. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

129114. Симоновичус Ю. Ю., Жукаускас К. П. Надежность логических элементов с учетом факторов, увеличивающих вероятность их безошибочной работы. 2. Расчет вероятности безошибочной работы с учетом потактного изменения наборов входных сигналов. — Труды АН ЛитССР. Серия Б. Химия, техника, физ. география, 1974, т. 1 ©, с. 163—168. Список лит.: 5 назв. Рез. на литов. и англ. яз. 1: т. 6, 1973.

129115. Сяницын И. Н. Методы статистической линеаризации (обзор). — Автоматика и телемеханика, 1974, № 5 ©, с. 82—94. Список лит.: 118 назв. Рез. на англ. яз.

129116. Фридман А. А., Вотяков А. А. Дискретные задачи и метод ветвей и границ. — Экономика и мат. методы, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 611—620.

129117. Ципурия И. Е., Чубинишвили Т. Н. Об оптимальном управлении запасами при случайной задержке поставок. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 53—56. Рез. на груз. и англ. яз.

129118. Цыпкин Я. З. А. А. Андронов и теория автоматического управления. — Автоматика и телемеханика, 1974, № 5 ©, с. 5—10.

129119. Чавчанидзе В. В. К вероятностно-концептуальным принципам организации памяти. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 57—60. Список лит.: 28 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

129120. Чемм В. Автоматизация НТИ — важное средство ускорения научно-технического прогресса. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 4—6.

129121. Черкашин Ю. Д. О размыкании контуров графа. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, сент. ©, с. 98—102.

129122. Чернышев Ю. О., Насекин В. Я. Сведение задачи выбора максимальных интервалов булевой функции к нахождению кратчайшего пути. — Изв. вузов. Электромеханика, 1974, № 3 ©, с. 235—238.

129123. Шрейдер Ю. А. Информация и метainформация. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 2. Информ. процессы и системы, 1974, № 4 ©, с. 3—10. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз., с. 39.

129124. Щербина П. И. Кассетный способ декодирования циклических кодов. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, сент. ©, с. 3—12. Список лит.: 7 назв.

129125. Щербина П. И. О декодировании циклических кодов. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, сент. ©, с. 13—17.

129126. Ясин Е. Г. Проблемы исследования информационной системы управления. — Экономика и мат. методы, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 455—468. Список лит.: 36 назв.

15 ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ



15.1 Общие вопросы

129127. Бердыев А. А., Говорухина В. А. Академия наук СССР и развитие естественных наук Советского Туркменистана. (К 250-летию АН СССР). — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 1, с. 3—11.

Вишнев С. М. О моделировании взаимосвязей общества и природы. — См. 123791.

129128. Казарян Е. С., Делла-Росса Р. Г. Агарацкая медно-молибденовая биогеохимическая провинция. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 45.

15.2 Физико-математические науки

15.2.1 Общие вопросы

129129. Бердыев А. А., Ханбердиев А. Академия наук СССР и развитие физико-технических наук в Туркменистане. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 1, с. 12—16.

15.2.2 Математика

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

129129а. Абгарян К. А., Варданян В. В. К определению динамических характеристик нестационарных линейных систем. — Изв. АН АрмССР. Математика, 1974, 9, № 1, с. 14—22. Рез. на арм. и англ. яз.

129130. Абрамов Ю. Ш. Вариационные свойства собственных значений некоторых задач, нелинейных относительно параметра. — Изв. АН АрмССР. Математика, 1974, 9, № 1, с. 23—39. Список лит.: 20 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

129131. Аксенова Е. А. Об источнике кинематической формы основной теоремы анализа у Ньютона. — Проблемы истории математики и механики, 1972, вып. 1, с. 31—39. Список лит.: 20 назв.

129132. Арак Т. В. О распределении максимума последовательных сумм независимых случайных величин. — Теория вероятностей и ее применения, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 257—277. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

129133. Бицадзе А. В., Пашковский В. И. К теории уравнений Максвелла — Эйнштейна. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 249—250.

129134. Боглаев Ю. П. Вырождение степени роста в краевой задаче с параметром. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 251—252.

129135. Бэчоришвили М. А. Условия Липшица и интегральные неравенства для сопряженных гармонических функций многих переменных. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 11 ©, с. 21—24. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

129136. Брюно А. Д. Аналитические интегральные многообразия. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 253—256.

129137. Бурд В. Ш. Принцип усреднения на бесконечном промежутке для функционально-дифференциальных уравнений и почти периодические колебания квазилинейных систем. — Вестн. Яросл. ун-та, 1974, вып. 7, с. 89—115. Список лит.: 27 назв.

129138. Валеев К. Г., Одинаев Ф. К теории разностных методов численного интегрирования. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1974, № 1 ©, с. 8—16. Список лит.: 7 назв. Рез. на тадж. яз.

129139. Володин И. Н. О различении распределений Гамма и Вейбулла. — Теория вероятностей и ее применения, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 398—404. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

129140. Габович Ю. Р. Об устойчивости некоторых характеристических свойств нормального распределения. — Теория вероятностей и ее применения, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 374—383. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

129141. Гаврилов В. И. Об одном характеристическом свойстве функций ограниченного вида. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1974, № 3 ©, с. 47—49. Рез. на англ. яз.

129142. Гендрихсон Н. Н. О некоторых работах Гаусса по теории алгебраических чисел. — Проблемы истории математики и механики, 1972, вып. 1, с. 56—60. Список лит.: 6 назв.

129143. Джапаридзе К. О. Об упрощенных оценках неизвестных параметров с хорошими асимптотическими свойствами. — Теория вероятностей и ее применения, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 355—366. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

129144. Джапаридзе К. О., Марр Г. И. О вычислении отношения правдоподобия для гауссовского обобщенного процесса с рациональной спектральной плотностью. — Теория вероятностей и ее применения, 1974 г. т. 19, вып. 2 ©, с. 426—430. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

129145. Дмитриев В. И. Теоремы о параметрах для интерполяционного метода констант. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 257—258. Список лит.: 7 назв.

129146. Дмитриев Ю. Г., Тарасенко Ф. П. Об одном классе непараметрических оценок нелинейных функционалов плотности. — Теория вероятностей и ее применения, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 404—409. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

129147. Ефимов А. Б., Воробьев В. Н. Об одной смешанной краевой задаче для управления Лапласа. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 5 ©, с. 944—947. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

129148. Забрейко П. П., Кругляк Н. Я. Об одном доказательстве теоремы М. Артина. — Вестн. Яросл. ун-та, 1974, вып. 7, с. 134—149. Список лит.: 8 назв.

129149. Забрейко П. П., Фегисов Ю. И. Об одном применении метода усреднения Боголюбова — Крылова к гиперболическим уравнениям. — Вестн. Яросл. ун-та, 1974, вып. 7, с. 150—155. Список лит.: 13 назв.

129150. Закис А. В. Одно пространство обобщенных функций на бесконечномерном гильбертовом пространстве. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1974, № 3 ©, с. 32—40. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

129151. Зубков А. М. Аналогии между процессами Гальтона — Ватсона и флуктуирующими процессами. — Теория вероятностей и ее применения, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 319—333. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

129152. Ибрагимов И. А., Хасьминский Р. З. О последовательном оценивании. — Теория вероятностей и ее применения, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 245—255. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

129153. Ивченко Г. И. О предельных распределениях для средних членов вариационного ряда в схеме серий. — Теория вероятностей и ее применения, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 278—288. Рез. на англ. яз.

129154. Икрамов Х. Д. О собственных значениях псевдообратной матрицы. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1974, № 3 ©, с. 5—8. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

129155. Инасаридзе Х. Н. Точная гомология и когомология Тэйта для локально компактных нульмерных групп. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 29—32. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. и англ. яз.
129156. Иофинова М. Е. О полилинейных группах с одним определяющим соотношением. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. I. Математика, механика, 1974, № 3 ©, с. 9—12. Рез. на англ. яз.
129157. Исаханов Р. С. Обобщенная граничная задача Карлемана. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 37—40. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. и англ. яз.
129158. Капанадзе Г. А. Об одной обобщенной граничной задаче Гильберта для нескольких неизвестных функций в случае круга единичного радиуса. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 25—28. Рез. на груз. и англ. яз.
129159. Клебанов Л. Б. Несмещенные оценки и достаточные статистики. — Теория вероятностей и ее применения, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 392—397. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
129160. Колесов Ю. С. Гармонические автоколебания дифференциальных уравнений n -го порядка с последствием. — Вестн. Яросл. ун-та, 1974, вып. 7, с. 3—88. Список лит.: 32 назв.
129161. Колчин В. Ф., Чистяков В. П. О предельных распределениях одной статистики. — Теория вероятностей и ее применения, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 367—374. Рез. на англ. яз.
129162. Коноховский В. В. Аналог теоремы Кузьмина для представления Люрота. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. I. Математика, механика, 1974, № 3 ©, с. 41—46. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
129163. Коренцова М. М. Об одной теории обоснования анализа в Англии 18 века. — Проблемы истории математики и механики, 1972, вып. 1, с. 25—30. Список лит.: 9 назв.
129164. Круглов В. М. Поведение сумм независимых случайных величин. — Теория вероятностей и ее применения, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 387—392. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
129165. Кузичев А. С. Дедуктивные операторы комбинаторной логики. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. I. Математика, механика, 1974, № 3 ©, с. 13—21. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
129166. Лаврентьев М. М., Кирейтов В. Р. Об одном классе отображений биповерхностей трехмерного пространства. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 259—260.
129167. Левит Б. Я. О поведении обобщенных байесовских оценок в случае марковских наблюдений. — Теория вероятностей и ее применения, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 340—354. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
129168. Лившиц А. Н. К проблеме изоморфизма схем Бернулли. — Теория вероятностей и ее применения, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 409—416. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
129169. Майоров В. В. Исследование устойчивости решений абстрактных параболических уравнений с близкими к постоянным почти периодическими коэффициентами. — Вестн. Яросл. ун-та, 1974, вып. 7, с. 124—133. Список лит.: 13 назв.
129170. Мачавариани И. Д. Некоторые оценки для особых интегралов. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 41—44. Список лит.: 9 назв. Рез. на груз. и англ. яз.
129171. Медведев Г. А. Рекуррентное оценивание при помощи коррелированных наблюдений. — Автоматика и телемеханика, 1974, № 5 ©, с. 110—116. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

129172. Михайлов В. Г. Сходимость к пуассоновскому процессу в схеме нарастающих сумм зависимых случайных величин. — Теория вероятностей и ее применения, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 422—426. Рез. на англ. яз.

129173. Мовсисян Х. О. О единственности двойных рядов по системам Хаара и Уолша. — Изв. АН АрмССР. Математика, 1974, 9, № 1, с. 40—61. Список лит.: 9 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

129174. Надарая Э. А. Предельное распределение квадратического уклонения непараметрических оценок функции регрессии. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 33—36. Рез. на груз. и англ. яз.

129175. Нажмиддинов Х. Краевая задача для модельной обобщенной системы Коши — Римана с точечной особенностью выше первого порядка в коэффициенте. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1974, № 1 ©, с. 3—7. Рез. на тадж. яз.

129176. Никулин М. С. О квантильном критерии. — Теория вероятностей и ее применения, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 431—434. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

129177. Петрова С. С. О суммировании расходящихся рядов у Ньютона. — Проблемы истории математики и механики, 1972, вып. 1, с. 10—14.

129178. Петросян А. И. Об интегральном представлении функций в бицилиндре. — Изв. АН АрмССР. Математика, 1974, 9, № 1, с. 3—13. Список лит.: 6 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

129179. Погорелов А. В. Оценка главных радиусов кривизны замкнутой выпуклой гиперповерхности. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 264—266.

129180. Птак В. Ф., Ретах В. С. Абстрактный аналог теоремы о существовании решений уравнений в свертках. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 267—269. Список лит.: 5 назв.

129181. Рамазанов М. Д. Асимптотическая оптимальность решетчатых кубатурных формул на пространствах непрерывно дифференцируемых функций. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 270—273.

129182. Сазонов В. В. К оценке моментов сумм независимых случайных величин. — Теория вероятностей и ее применения, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 383—386. Рез. на англ. яз.

129183. Саханенко А. И. О скорости сходимости в одной граничной задаче. — Теория вероятностей и ее применения, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 416—421. Рез. на англ. яз.

129184. Симонов Р. А. Древнерусский цифровой перечень в пергаменной рукописи XV в. — Проблемы истории математики и механики, 1972, вып. 1, с. 45—46. Список лит.: 5 назв.

129185. Славутин Е. И. Алгебраическая символика в «Арифметике» Диофанта. — Проблемы истории математики и механики, 1972, вып. 1, с. 40—44. Список лит.: 5 назв.

129186. Соболев С. И. Об одном классе псевдодифференциальных операторов с бесконечным числом переменных, символы которых зависят от квадратичной формы. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1974, № 3 ©, с. 22—31. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

129187. Соيفер А. Ю. О неприводимых системах образующих абелевых групп. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 274—277.

129188. Сорокина Л. А. Из истории комплексного умножения эллиптических функций. — Проблемы истории математики и механики, 1972, вып. 1, с. 47—55. Список лит.: 16 назв.

129189. Тугыгин В. С. Об одном алгоритме вычисления интегралов свертки с помощью аналоговых устройств. — Изв. вузов. Электромеханика, 1974, № 3 ©, с. 231—234. Список лит.: 5 назв.

129190. Ульянов П. Л. О некоторых свойствах пространства функций $\phi(L)$. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 278—281.

129191. Худай-Веренов М. Г. Каноническое свойство одного класса дифференциальных уравнений. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 1, с. 54—58.

129192. Худай-Веренов М. Г., Сейсов Ю. Б. Развитие математической науки в Туркменистане. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 1, с. 51—53.

129193. Швitra Д. И. О методе гармонического баланса в теории синусоидальных автоколебаний дифференциальных уравнений n -го порядка с последствием. — Вестн. Яросл. ун-та, 1974, вып. 7, с. 116—123. Список лит.: 5 назв.

129194. Шеина Г. В. Об условии максимальности в нильпотентных группах. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1974, № 3 ©, с. 50—52. Рез. на англ. яз.

129195. Шидловский А. Б. О работах П. Л. Чебышева по теории чисел. — Проблемы истории математики и механики, 1972, вып. 1, с. 4—9.

129196. Широков Н. А. О равномерном приближении функций на замкнутых множествах с ненулевыми внешними углами. — Изв. АН АрмССР. Математика, 1974, 9, № 1, с. 62—80. Рез. на арм. и англ. яз.

129197. Школенок Г. А. О конструктивном образовании плоских алгебраических кривых в работах английских математиков 17—18 вв. — Проблемы истории математики и механики, 1972, вып. 1, с. 15—24. Список лит.: 20 назв.

129198. Энгельберт Г. Ю. Об оптимальных правилах остановки марковских случайных процессов с непрерывным временем. — Теория вероятностей и ее применения, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 289—307. Рез. на англ. яз.

129199. Юринский В. В. О безгранично делимых распределениях. — Теория вероятностей и ее применения, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 308—318. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

15.2.3 Механика

129200. Авербух А. З. О силе, действующей на деформируемое тело при его медленном движении в вязкой несжимаемой жидкости. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. II. Математика, механика, 1974, № 3 ©, с. 87—93. Рез. на англ. яз.

129201. Бондарь Н. Г. Нелинейные стационарные колебания при турбулентном сопротивлении. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 126, с. 31—43. Список лит.: 7 назв.

129202. К теории движения умеренно крупных нелетучих аэрозольных частиц в неоднородной по температуре и концентрации бинарной газовой смеси. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 289—292. Список лит.: 12 назв. Авт.: Ю. И. Яламов, О. А. Барсегян, В. С. Галоян, Б. В. Дерягин.

129203. Кудряшова Л. В. Формирование осевых уравнений динамики твердого тела в работах Л. Эйлера. — Проблемы истории математики и механики, 1972, вып. 1, с. 91—99. Список лит.: 7 назв.

129204. Кульвецас Л. Развитие в классической механике идеи о зависимости веса материального тела от действия на это тело и на землю других небесных тел. — Проблемы истории математики и механики, 1972, вып. 1, с. 80—88. Список лит.: 51 назв.

129205. Меркулова Н. М. Н. Е. Жуковский как историк науки. — Проблемы истории математики и механики, 1972, вып. 1, с. 119—124. Список лит.: III назв.

129207. Нумеров С. Н. К вопросу о нелинейной фильтрации газа в анизотропной среде. — Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехника, 1974, т. 104 ©, с. 292—293. Рез. на англ. яз., с. 312.

129208. Радченко М. Ф. К истории метода кинестатики. — Проблемы истории математики и механики, 1972, вып. II, с. 139—145. Список лит.: 13 назв.

129209. Ракчеев Е. Н. Развитие исследований касательных напряжений при изгибе. — Проблемы истории математики и механики, 1972, вып. I, с. 125—132. Список лит.: 25 назв.

129210. Рухадзе Р. В. О разрешимости второй основной и некоторых других смешанных трехмерных задач динамики теории упругости. — Собр. АН СССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 45—48. Рез. на груз. и англ. яз.

129211. Седунова С. П. Новые частные решения задачи о движении тяжелого твердого тела с неподвижной точкой. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. I. Математика, механика, 1974, № 3 ©, с. 94—102. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

129212. Сумбатов А. С. О распространении метода Якоби на неголономные системы. — Проблемы истории математики и механики, 1972, вып. I, с. 100—112. Список лит.: 69 назв.

129213. Тугер А. М. Устойчивость относительного равновесия твердого тела с жидкостью на круговой орбите. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. I. Математика, механика, 1974, № 3 ©, с. 60—63. Рез. на англ. яз.

129214. Тюлина И. А. Вопросы кинематики сложного движения точки в гидравлических работах Л. Эйлера. — Проблемы истории математики и механики, 1972, вып. I, с. 89—90. Список лит.: 6 назв.

129215. Тюлина И. А. Шесть лекций по истории механики. — Проблемы истории математики и механики, 1972, вып. I, с. 61—79. Список лит.: 13 назв.

129216. Тюлина И. А., Чиненова В. Н. Основные понятия кинематики в книге Э. Буря «Курс механики машин» — Проблемы истории математики и механики, 1972, вып. I, с. 133—138. Список лит.: 13 назв.

129217. Черевацкий Б. П., Маневич Л. И. Квазинормальные колебания в многомерных нелинейных системах при учете вязкого трения. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 126, с. 74—84.

129218. Черевацкий Б. П., Маневич Л. И. Нормальные колебания в нелинейных консервативных системах с несимметричными характеристиками. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 126, с. 56—73. Список лит.: 14 назв.

129219. Шойхет Б. А. Построение асимптотически точных уравнений физически нелинейных плит с использованием чисто кинематических гипотез. — Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1974, т. 104 ©, с. 214—222. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз., с. 309.

15.2.4 Физика

129220. Агранович М. С. Несамосопряженные операторы в задачах типа дифракции на диэлектрическом теле. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 970—979. Список лит.: 17 назв.

129221. Айвазов М. И., Домашнев И. А., Мураневич А. Х. Электрофизические свойства VN_{1-x} и трехкомпонентного соединения со структурой типа NaCl в системе V—B—N. — Изв. АН СССР. Неорг. материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 604—606. Список лит.: 8 назв.

129222. Алгоритм расшифровки дифрактограмм многокомпонентных систем. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 3 ©, с. 639—641. Авт. В. Ф. Демченко, И. К. Походня, В. И. Карманов, Н. И. Тарасевич.
129223. Али Р., Наскидашвили Й. А. Влияние растворенных атомов лития на характер возврата электрического сопротивления деформированного алюминия. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 69—72. Список лит.: 15 назв. Рез. на груз. и англ. яз.
- 129224. Арсенян Т. И., Семенов А. А., Бухаров В. С. Применение интерференционно-теневого метода в исследованиях распространения излучения ОКГ в средах со случайными неоднородностями. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 4 ©, с. 820—824. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 987.
129225. Арутюнян Г. М. Электрические свойства полупроводниковых пленок в поле сильной электромагнитной волны. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1061—1065. Список лит.: 5 назв.
129226. Бабенко Н. Ф., Брусенцев Ф. А. Индексирование порошковой рентгенограммы кристалла произвольной сингонии. — Кристаллография 1974, т. 19, вып. 3 ©, с. 506—510. Список лит.: 12 назв.
129227. Барбанель И. С. Об аналитическом определении кривой фазового рельефа регистрирующих сред. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 148—150.
129228. Бардаמיד А. Ф., Шалдерван А. И. Исследование косо осажденных пленок при помощи методики малоугловой дифракции электронов. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 3 ©, с. 666—667. Список лит.: 10 назв.
129229. Башмаков В. И., Босин М. Е., Бродский М. М. Ползучесть границ единичных двойниковых прослоек в кристаллах цинка. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 3 ©, с. 592—596. Список лит.: 13 назв.
129230. Бездиффузионная кристаллизация в системе HgTe—CdTe. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 741—743. Авт.: А. В. Ванюков, А. М. Соколов, А. А. Офицерзв, С. Н. Репенько.
129231. Бекбулатов М. С., Джумабаев Б. А. Об удельном электропротивлении никель — медь — цинковых ферритов. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1974, № 2 ©, с. 70—72. Список лит.: 12 назв.
129232. Беликёза Т. П., Свириденков Э. А., Сучков А. Ф. Исследование слабых линий поглощения и усиления некоторых газов методом селективных потерь в резонаторе ОКГ. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 4 ©, с. 830—834. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 988.
129233. Бломберг Н. Электрический пробой в твердых телах под действием лазерного излучения. Обзор [Статья из США. Пер. с англ.] — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 4 ©, с. 786—805. Список лит.: 36 назв. Рез. на англ. яз., с. 987.
129234. Боос Э. Г., Жаутыков Б. О., Мосиенко А. М. О фоне резонансных состояний в моделированных градиентных рп-взаимодействиях с импульсом 19,2 ГэВ/с. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1974, № 2 ©, с. 73—74. Список лит.: 5 назв.
129235. Боркун Л. П., Фукс Г. М., Хлудков С. С. Защитные свойства пленки SiO₂ при диффузии марганца в GaAs. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 729—730. Список лит.: 6 назв.
129236. Бронштейн И. М., Кудряш А. П., Броздниченко А. Н. Неупругое рассеяние электронов и вторичная электронная эмиссия лития и окиси лития. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1119—1121. Список лит.: 6 назв.
129237. Буркин А. Л., Долгих И. И., Новиков А. Ф. Пирозлектрические приемники для спектральных измерений — Приборы и системы управления, 1974, № 5 ©, с. 43—44. Список лит.: 12 назв.

129238. Бушмазов В. Д. Определение теплот смешения в высокотемпературном калориметре. — [Труды Ин-та химии] Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 29 ©, с. 93—97. Список лит.: 112 назв.

129239. Быкова Н. А., Шевченко В. Г. Плотность и поверхностное натяжение меди, алюминия, галлия, индия и олова. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 29 ©, с. 42—46. Список лит.: 7 назв.

129240. Быстрые изтопы гелия во взаимодействиях высокоэнергетических частиц с ядрами фотоэмульсии. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1974, № 2 ©, с. 65—67. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. И. Борисенко, А. А. Горячих, А. П. Казанская и др.

129241. Ваградов Г. М., Горчаков В. В. Квазиупругое рассеяние электронов и структура ядра. — Физика элементарных частиц и атомного ядра, 1974, т. 5, вып. 2 ©, с. 308—333. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

129242. Вайнштейн А. А. Дисперсии упругих свойств кубических поликристаллов. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 3 ©, с. 653—654. Список лит.: 7 назв.

129243. Валландер С. В. Равновесие бароклинной теплопроводной жидкости в консервативном силовом поле. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 293—296.

129244. Васкевич А. Д., Буровой И. А. О построении математической модели зоны кристаллизации в процессе вытягивания монокристаллов по способу Чохральского. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1974, № 3 ©, с. 134—138. Список лит.: 11 назв.

129245. Вишняков Б. А., Арутюнян Б. Л. Свойства пленок Al_2O_3 , полученных под воздействием электронной бомбардировки. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 613—616.

129246. Вклад мозаичности образца в ширину однофонного нейтронного резонанса. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 3 ©, с. 597—602. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. И. Бсбровский, Б. Н. Гощицкий, А. В. Мирмельштейн и др.

129247. Вклад (S — d)-гибридизации в магнитном поле на ядре магнитного атома в соединениях типа Гейслера. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1974, № 1 ©, с. 25—29. Список лит.: 10 назв. Рез. на тадж. яз. Авт.: С. М. Иркаев, Х. Х. Валиев, Р. Н. Кузьмин, С. Т. Тамаев.

129248. Влияние линейной неоднородности среды на генерацию второй гармоники в нелинейном режиме. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 4 ©, с. 812—819. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз., с. 987. Авт.: О. Ф. Бутягин, В. М. Ваксман, А. А. Казаков, Е. М. Швом.

129249. Влияние распадов поляризованных нуклонных изобар на распределения вторичных частиц в четырехлучевых π - ν -взаимодействиях. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1974, № 2 ©, с. 45—55. Список лит.: 8 назв. Рез. на каз. яз. Авт.: Ж. С. Такибаев, И. Г. Голяк, О. С. Космачев, В. И. Руськин.

129250. Влияние флюса на электрофизические свойства $JnAs$. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 590—593. Авт.: А. Л. Марбах, В. В. Ивагов, П. М. Шурыгин и др.

129251. Возк А. И. Некоторые модельные задачи расчета электромагнитного поля в ферромагнитной среде. — Изв. вузов. Электромеханика, 1974, № 3 ©, с. 272—277. Список лит.: 10 назв.

129252. Воинов О. В. Уравнения движения свободных жидких пленок и модель их плоскопараллельного утолщения. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 285—288. Список лит.: 16 назв.

129253. Воробьев А. А., Арефьев К. П., Стародубов В. Г. Применение метода аннигиляции позитронов для изучения дефектных ионных монокристаллов. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 3 ©, с. 660—661. Список лит.: 10 назв.
129254. Воробьев В. Д., Мельникова В. А. Рентгенографическое исследование систем прирды — лантан и прирды — церий. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 3 ©, с. 642—644. Список лит.: 5 назв.
129255. Воробьев В. Д., Пекер Л. К. Нечетно-нечетные ядра с N-29 в модели оболочек. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 151 ©, с. 73—77. Список лит.: 10 назв.
129256. Воронков В. В. Влияние примесей на скорость слоистого роста из расплава. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 3 ©, с. 475—481. Список лит.: 17 назв.
129257. Выращивание кристаллов бифталатов рубидия и цезия и исследование их оптико-акустических и нелинейно-оптических свойств. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 3 ©, с. 566—572. Список лит.: 17 назв. Авт.: Г. С. Беликова, Л. М. Беляев, М. П. Головей и др.
129258. Гегузин Я. Е., Кружанов В. С., Чюнг Мань Тоан. О влиянии конвективных потоков на движение жидких включений в ионных кристаллах в поле температурного градиента. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 3 ©, с. 664—665.
129259. Гинзбург В. М., Курбатов В. М., Павлыгин Г. Н. Метод измерения трехмерного объекта по интерференционным полосам на его изображении. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 116—121.
129260. Гисин Б. В. О влиянии нелинейных оптических эффектов на распространение излучения в оптическом волокне. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 4 ©, с. 968—969. Рез. на англ. яз., с. 991.
129261. Голгер А. Л., Летохов В. С. Двухквантовое резонансное возбуждение колебательных уровней двухатомных молекул лазерным излучением. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 4 ©, с. 870—880. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз., с. 989.
129262. Головин О. П. Абсолютная термо-э. д. с. и электропроводность жидких сплавов галлия с индием и оловом. — [Труды Ин-та химии] Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 29 ©, с. 20—28. Список лит.: 21 назв.
129263. Головин О. П. Абсолютная термо-э. д. с. расплавов системы галлий — алюминий. — [Труды Ин-та химии] Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 29 ©, с. 29—33. Список лит.: 7 назв.
129264. Головин О. П. Исследование термоэлектрических свойств жидких лантанов и их сплавов с галлием. — [Труды Ин-та химии] Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 29 ©, с. 11—19. Список лит.: 13 назв.
129265. Гончар В. Ю., Иванов Г. Н., Юшков А. В. Исследование структуры ядерной поверхности изотопов цинка. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1974, № 2 ©, с. 82—86. Список лит.: 15 назв.
129266. Готошия Т. Н., Локтионов А. А., Скоробогатова В. И. Модель обнаружения элемента трека. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1974, № 2 ©, с. 40—45. Список лит.: 5 назв. Рез. на каз. яз.
129267. Гочелашвили К. С. Распространение фокусированного лазерного излучения в турбулентной среде. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 4 ©, с. 848—857. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз., с. 988.
129268. Губин Л. П. Эффект осцилляции амплитуды напряжения на сверхпроводящем квантовом интерферометре при изменении величины транспортного тока. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 151 ©, с. 111—115. Список лит.: 10 назв.

129269. Гулина Г. Г. Спектрометр для исследований в далекой инфракрасной области. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 151 ©, с. 115—120.

129270. Гуляев Ю. В., Шкердин Г. Н. К теории дифракции электромагнитных волн на звуке в полупроводниках. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1075—1084. Список лит.: 12 назв.

129271. Гуторов М. М., Румянцева М. Н. Упрощенный метод определения параметров индикатрис. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 123, с. 25—31.

129272. Джумабаев Б. А., Бекбулатов М. С., Джунусов А. С. Температура Кюри ферритов со слабо нарушенной стехиометрией. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1974, № 2 ©, с. 86—88.

129273. Ерматов С. Е., Кошеров Т. С. Действие плазмы на адсорбционные свойства BeO . — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1974, № 2 ©, с. 34—39. Список лит.: 13 назв. Рез. на каз. яз.

129274. Ерматов С. Е., Кошеров Т. С. Исследование центров адсорбции BeO и влияние плазмы ВЧ-разряда на ее адсорбционную способность. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1974, № 2 ©, с. 29—34. Список лит.: 12 назв. Рез. на каз. яз.

129275. Ерматов С. Е., Кошеров Т. С. Исследование центров адсорбции SiO_2 , подвергнутого действию плазмы ВЧ-разряда. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1974, № 2 ©, с. 74—78. Список лит.: 9 назв.

129276. Ефременко Г. Н., Вольнец А. З. Связь между параметрами испаряющегося материала и окружающей его газообразной среды. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 5 ©, с. 879—885. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

129277. Загребин Б. Н. Магнитная восприимчивость системы галлий — медь. — [Труды Ин-та химии] Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 29 ©, с. 37—41. Список лит.: 11 назв.

129278. Загребин Б. Н. Магнитная восприимчивость сплавов галлий — железо. — [Труды Ин-та химии] Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 29 ©, с. 34—36. Список лит.: 6 назв.

129279. Залкин В. М., Чигарькова Р. Е., Смирнова Н. Л. К вопросу об эпитаксии в эвтектиках. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 3 ©, с. 619—624. Список лит.: 18 назв.

129280. Зуев Л. Б., Мальцев В. Д., Березовский В. Н. Закручивание и дислокационная структура нитевидных кристаллов NaCl . — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 3 ©, с. 662—663. Список лит.: 8 назв.

129281. Израйлов Е. К. О постоянной тонкой структуры. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 151 ©, с. 36—43. Список лит.: 13 назв.

129282. Израйлов Е. К. Определение постоянной тонкой структуры из интервалов точкоструктурного расщепления в водороде и дейтерии. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 151 ©, с. 43—52. Список лит.: 21 назв.

129283. Израйлов Е. К. Определение постоянной тонкой структуры по сверхтонкому расщеплению основного состояния в водороде и моонии. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 151 ©, с. 52—61. Список лит.: 12 назв.

129284. Ильинский Ю. А., Таранухин В. Д. Вынужденное комбинационное рассеяние и генерация инфракрасного излучения на вращательных переходах. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 4 ©, с. 892—898. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 989.

129285. Ионов Л. Н., Акимов И. А. Исследование зависимости сенсibilизированной фотопроводимости окиси цинка от концентрации красителя сверхвысокочастотным методом. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 146—148. Список лит.: 7 назв.

129286. Исследование теплопроводности оптически нелинейных кристаллов прустита и пираргирита. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 4 ©, с. 977—979. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз., с. 991. Авт.: М. И. Головей, М. И. Гурзан, М. В. Штилица, Д. В. Чепур.

129287. Исследование узких резонансов при насыщении поглощения в четырехфтористом кремнии на переходах $00^{\circ}1-02^{\circ}0$ лазера на двуокиси углерода. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 4 ©, с. 970—972. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 991. Авт.: И. М. Бетеров, Л. С. Василенко, В. А. Гангардт, В. П. Чеботаев.

129288. К теории открытых резонаторов с цилиндрическими зеркалами. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 4 ©, с. 881—891. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз., с. 989. Авт.: И. М. Бельдюгин, Е. М. Земсков, А. Х. Мамян, В. Н. Семиногов.

129289. Каган А. С., Портной В. К., Фадеева В. И. Дифракционная картина при ошибках упаковки в шпинельных структурах. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 3 ©, с. 489—497. Список лит.: 11 назв.

129290. Казанцев В. В., Крылов Е. И., Борисов А. К. Электрические свойства титанотанталатов р. з. э. цериевой подгруппы. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 631—633. Список лит.: 10 назв.

129292. Каменев А. С., Фурман А. О. О регистрации тепловых нейтронов газоразрядным торцовым счетчиком с борной насадкой. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1974, вып. 3 ©, с. 209—215. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

129293. Каменецкий В. Р. О вычислении коэффициента вязкости умеренно сжатых газов. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 5 ©, с. 844—848. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

129294. Карякин Н. А. По поводу трактовок яркости поверхности в современной литературе. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 123, с. 32—41. Список лит.: 6 назв.

129295. Кикнадзе Л. В., Чейшвили О. Д. О диамагнетизме сверхпроводящих сплавов выше T_c . — Сообщ. АН СССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 73—76. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

129296. Кириков В. А., Шувалов Л. А., Желудев И. С. О низкотемпературном фазовом переходе в кристаллах $\text{Na}(\text{D}_x\text{H}_{1-x})_3(\text{SeO}_3)_2$. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 3 ©, с. 650—652. Список лит.: 8 назв.

129297. Киселев В. А. О распространении, преобразовании и генерации поверхностных световых волн в тонких пленках с гармонически промодулированным показателем преломления. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 4 ©, с. 899—907. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 989.

129298. Коверда В. П., Скрипов В. П., Богданов Н. М. Кинетика кристаллизации аморфных пленок воды и органических жидкостей. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 3 ©, с. 613—618. Список лит.: 14 назв.

129299. Козырева Е. Б. Некоторые зависимости спектров излучения бромида серебра при $T=4,2^{\circ}\text{K}$. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 132—138. Список лит.: 12 назв.

129300. Комаров В. И. Прямые реакции выбивания быстрых фрагментов протонами высокой энергии. — Физика элементарных частиц и атомного ядра, 1974, т. 5, вып. 2 ©, с. 419—478. Список лит.: 73 назв. Рез. на англ. яз.

129301. Конев В. Н., Чеботия В. Н., Миронова Н. В. Электропроводность шпинели NiCr_2O_4 в газовых смесях O_2+SO_2 . — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 751—752. Список лит.: 11 назв.

129302. Кононенко В. И. Поверхностные и объемные термодинамические свойства системы галлий — медь. — [Труды Ин-та химии] Уральского науч. центра АН СССР, 1974, вып. 29 ©, с. 57—61. Список лит.: 9 назв.

129303. Кононенко В. И., Сухман А. Л. Расчет термодинамических свойств и поверхностного натяжения бинарных и тройных систем. — [Труды Ин-та химии] Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 29 ©, с. 62—68. Список лит.: 19 назв.
129304. Кононенко В. И., Шевченко В. Г., Кузнецов А. Н. Изучение термодинамических свойств сплавов монотектической системы Ga — Pb. — [Труды Ин-та химии] Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 29 ©, с. 87—92. Список лит.: 6 назв.
129305. Конопелько Ф. Л., Балащенко Д. К. Термодиффузия в расплавах системы Te — Se. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 737—738. Список лит.: 9 назв.
129306. Копытин Ю. Д., Хмелевцов С. С. Тепловое самоуширение интенсивных световых импульсов при распространении в поглощающем аэрозоле. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 4 ©, с. 806—811. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз., с. 987.
129307. Корсунский М. И., Волчек А. Д., Медведев В. Е. Аномальная фотопроводимость активированных ртутью пленок аморфного селена в полихроматическом свете. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1974, № 2 ©, с. 67—70.
129308. Корсунский М. И., Моисеева Н. К., Максимова С. Я. К вопросу об эффекте переключения в пленках аморфного селена. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1974, № 2 ©, с. 24—28. Список лит.: 8 назв. Рез. на каз. яз.
129309. Косилов А. Т., Беликов А. М., Кузьмищев В. А. Ориентационная зависимость дислокационного возврата в нитевидных кристаллах меди. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 3 ©, с. 603—607. Список лит.: 9 назв.
129310. Коцев И. Н. Соотношения ортогональности и коэффициенты Клебша — Гордана для копредставлений шубниковских групп. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 3 ©, с. 459—466. Список лит.: 18 назв.
129311. Краснов К. А. Уточнение методики расчета индуцированной роль-амперной характеристики узла Джозефсона. — Труды метрсл. ин-тов СССР, 1974, вып. 151 ©, с. 30—35. Список лит.: 11 назв.
129312. Кузнецов А. Н. Температурная зависимость вязкости жидких металлов. — [Труды Ин-та химии] Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 29 ©, с. 80—86. Список лит.: 22 назв.
129313. Кузнецов А. Н. Экспериментальные исследования вязкости жидких галлия, индия и олова. — [Труды Ин-та химии] Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 29 ©, с. 74—79. Список лит.: 20 назв.
129314. Куш В. Двунуклонное взаимодействие в ядрах вблизи дважды магического ядра с Z-82, N-126. [Статья из Варшавы]. — Физика элементарных частиц и атомного ядра, 1974, т. 5, вып. 2 ©, с. 334—381. Список лит.: 97 назв. Рез. на англ. яз.
129315. Лебедев В. А., Баков Е. К. К обоснованию релятивистского температурного сдвига энергии мессбауэровского излучения. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 213—216. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
129316. Лейко Е. Б., Надгорный Э. М. Особенности динамики дислокаций в монокристаллах молибдена в области микропластичности. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 3 ©, с. 584—591. Список лит.: 18 назв.
129317. Липский Ю. Н., Новиков В. В., Попов А. П. Методика измерения поляризации в инфракрасной области спектра. — Сообщ. Астроин-та им. Штернберга, 1973, № 184, с. 3—16. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
- 129317a. ^{173}Lu как новый градуировочный изотоп в ядерной спектроскопии. — Труды метрсл. ин-тов СССР, 1974, вып. 151 ©, с. 80—95. Список лит.: 22 назв. Авт.: В. А. Балалаев, Б. С. Джелепов, И. Ф. Учеваткин, С. А. Шестопадова.

129318. Магнитная восприимчивость диборидов переходных металлов IV-VI-групп. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 600—603. Список лит.: 17 назв. Авт.: С. Н. Львов, М. И. Лесная, И. М. Виницкий и др.

129319. Май Л. А., Хволес А. Р. Константа Маделунга двумерной сетки чередующихся зарядов. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1974, № 2 ©, с. 250—251. Список лит.: 8 назв.

129320. Макаров В. П., Молотилев Б. В. Доменная структура кристаллов сплавов Fe+Si и Fe+Al, ограниченных плоскостью (111), с положительной анизотропией. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 311—312 с табл. Список лит.: 6 назв.

129321. Мартынов В. Н., Соколов Д. С. Малогабаритная модель низкотемпературного абсолютно черного тела с автоматической регулировкой температуры. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 123, с. 76—82. Список лит.: 7 назв.

129322. Мейерович Б. Э. О предельных углах отклонения частиц при классическом рассеянии на центрально-симметричном потенциале. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 305—308.

129323. Мельник Э. В., Крипякевич П. И. Соединение Mg_2LiZn_3 , фаза Лавеса с чуждым типом сверхструктуры. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 3 ©, с. 645—646. Список лит.: 8 назв.

129324. Мизецкая И. Б., Олейник Н. Д. Отклонение от стехиометрии в монокристаллах CdS. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 733—734. Список лит.: 12 назв.

129325. Можжев А. П., Олейников Н. Н., Трегьяков Ю. Д. Определение типа проводимости в ферритах лития различного состава. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 679—682. Список лит.: 8 назв.

129326. Монокристаллы $SbTaO_4$ и $SbNbO_4$; выращивание и свойства. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 3 ©, с. 573—579. Список лит.: 16 назв. Авт.: Л. А. Иванова, В. И. Пополитов, С. Ю. Стефанович и др.

129327. Морковин Н. В., Семаков Б. В. Пути повышения точности измерения констант экранирования и спич-спиновой связи ядер в молекулах. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 151 ©, с. 62—67.

129328. Мосанов О., Ходжабердыева О. Исследование температурной зависимости фотомагнитного эффекта в $InSb - NiSb$. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 11, с. 114—117. Рез. на туркм. и англ. яз.

129329. Мустьяца О. Н., Загоровский Г. М., Великанов А. А. Термоэ. д. с. расплавов системы As — S. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1974, № 3 ©, с. 121—123. Список лит.: 9 назв.

129330. Наблюдение в лазерной плазме и идентификация диэлектронных спутников спектральных линий водорода- и гелиеподобных ионов элементов в интервале Na...V. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 4 ©, с. 908—936. Список лит.: 59 назв. Рез. на англ. яз., с. 989. Авт.: Е. В. Аглицкий, В. А. Бойко, С. М. Захаров и др.

129331. Натальина Л. Н., Трейбус Е. Б. Изучение вариаций скоростей роста кристаллов дигидрофосфата калия. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 3 ©, с. 629—633. Список лит.: 9 назв.

129332. Натрошвили К. Р., Хелашвили А. А. Эмпирические закономерности в спектрах масс 1^{\pm} -частиц и массовая формула Швингера в киральной динамике. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 65—68. Список лит.: 10 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

129333. Начальная стадия роста гетероэпитаксиальных слоев арсенида галлия на сапфире. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 3 ©, с. 670—671. Авт.: О. В. Степченкова, Ю. Д. Чистяков, В. М. Андреев и др.

129334. Никитина Е. А., Мурашова М. А., Панова А. И. Пороговый контраст при обнаружении плоских равноярких объектов на равноярком фоне. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 123, с. 98—108. Список лит.: 9 назв.
129335. Носаль В. Н., Холин В. М. Измерение отношения магнитного момента протона к магнетону бора. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 151 ©, с. 5—16. Список лит.: 14 назв.
129336. О дефектности кристаллов сфалерита, выращенных в гидротермальных щелочных средах. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 3 ©, с. 631—638. Авт.: К. В. Шалимова, Н. К. Морозова, В. А. Кузнецов и др.
129337. О квантовом выходе люминесценции с метастабильного состояния Nb^{3+} в силикатных стеклах и кристаллах $Y_3Al_5O_{12}$. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 297—299. Список лит.: 15 назв. Авт.: Т. Т. Басиев, Е. М. Дзюнов, А. М. Прохоров, И. А. Щербаков.
129338. О природе и причинах образования «бамбуковой» структуры у иттербиевых кристаллов карбида кремния. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 3 ©, с. 608—612. Список лит.: 8 назв. Авт.: Б. В. Щетанов, Э. Л. Уманцев, А. А. Мужасеев, В. Н. Грибков.
129339. О происхождении временной структуры ультракоротких лазерных импульсов. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 4 ©, с. 956—959. Список лит.: 3 назв. Рез. на англ. яз., с. 990. Авт.: А. Н. Жерихин, П. Г. Крюков, Ю. А. Матвеев, С. В. Чекалин.
129340. Область гомогенности, степень заполнения и концентрационная зависимость периодов решетки кубического карбонитрида титана. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 745—747. Список лит.: 10 назв. Авт.: Б. В. Митрофанов, Ю. Г. Зайнулин, С. И. Алямовский, Г. П. Швейкин.
129341. Образование и распад компаунд-ядер в реакциях с тяжелыми ионами. — Физика элементарных частиц и атомного ядра, 1974, т. 5, вып. 2 ©, с. 479—529. Список лит.: 59 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. С. Барашенков, Ф. Г. Жереги, А. С. Ильичов, В. Д. Точев.
129342. Олеськив С. П., Фрейк Д. М. Кристаллизация слоев KI на различных подложках. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 610—612 с табл. Список лит.: 8 назв.
129343. Определение коэффициентов преломления вакуумных конденсаторов оптической толщины германатов р. з. э. по спектрам их отражения. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 628—630. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. А. Тимошин, В. Д. Козлов, Р. Л. Магунов, В. С. Крылов.
129344. Панчук О. Э., Грыцив В. И., Белоцкий Д. П. Растворимость Ag в p - $CdTe$. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 581—584. Список лит.: 10 назв.
129345. Пекер Л. К., Волмянский Э. И. Деформированные состояния в ядре $^{117}_{51}Sb_{64}$. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 151 ©, с. 77—80.
129346. Пети Жан-Пьер, Ларини Мишель. Явления переноса в неравновесном частично ионизированном газе при наличии магнитного поля. [Статья из Франции]. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 5 ©, с. 914—929. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
129347. Петров В. М. Механизм зрительной оценки размеров объектов с размытыми границами. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 123, с. 121—128. Список лит.: 7 назв.
129348. Петров Л. К., Римкевич И. М., Бензарь В. К. СВ4 метод исследования пористой структуры влагонасыщенных диэлектрических материалов. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 5 ©, с. 856—860. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

129349. Полиморфизм $KU(WO_4)_2$ и изоструктурных калий-редкоземельных вольфраматов. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 3 ©, с. 552—559. Список лит.: 18 назв. Авт.: П. В. Клевцов, Л. П. Козеева, Л. Ю. Харченко, А. А. Павлюк.
129350. Полтавцев Ю. Г., Захаров В. П. Ближний порядок в аморфных пленках халькогенидов сурьмы. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 3 ©, с. 668—669. Список лит.: 5 назв.
129351. Получение и исследование свойств аморфных пленок SiP и SiAs. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 731—732. Авт.: Э. П. Домашевская, Я. А. Угай, С. Н. Мирошниченко и др.
129352. Полуэктов И. А., Попов Ю. М., Ройтберг В. С. Когерентные эффекты при распространении ультракоротких импульсов света в резонансных средах. Ч. 1 — Квантовая электроника, 1974, т. 11, № 4 ©, с. 757—785. Список лит.: 68 назв. Рез. на англ. яз., с. 987.
129353. Поляков А. И., Рябкин Ю. А. Определение времен релаксации парамагнитных центров по влиянию амплитудной модуляции СВЧ поля на сигналы ЭПР. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1974, № 2 ©, с. 17—24. Список лит.: 6 назв. Рез. на каз. яз.
129354. Пресняков Ю. П., Царфин В. Я. Интерферометрия нестационарных оптически плотных фазовых объектов. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 150—152.
129355. Пуриньш Э. Х., Фрицберг В. Я. Исследование электрострикции в неполярной фазе у сегнетоэлектрических твердых растворов со структурой перовскита. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1974, т. 1189 ©, с. 161—180. Список лит.: 28 назв.
129356. Радиоактивный нуклид ^{56}Co как образцовая мера. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 151 ©, с. 95—105. Список лит.: 45 назв. Авт.: В. П. Белик, А. Н. Илясов, А. И. Медведев, В. Е. Тер-Нерсесянц. В огл. 2-й авт.: А. И. Илясов.
129357. Резонансный мессбауэровский преобразователь для измерения параметров вибраций. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 151 ©, с. 106—107. Авт.: В. И. Гудов, В. И. Степаненко, В. Л. Федорин, В. С. Шкаликов.
129358. Розов А. А., Зорин Н. П., Харизман Ю. Д. Устройство для ультразвуковых исследований вещества. — Приборы и системы управления, 1974, № 6 ©, с. 39—41. Список лит.: 8 назв.
129359. Семаков Е. В. Методы и программы расчета на ЭЦВМ констант прямого взаимодействия магнитных моментов ядер в ориентированных молекулах. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 151 ©, с. 67—73.
129360. Семилетов С. А., Имамов Р. М., Рагимли Н. А. Получение и исследование тонких пленок окислов Gd. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 3 ©, с. 625—628. Список лит.: 11 назв.
129361. Симонов М. А., Белов Н. В. Использование «критерия тяжести» в анализе кристаллических структур. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 3 ©, с. 498—505. Список лит.: 20 назв.
129362. Синяков Е. В., Савченко В. Г., Головянко А. А. Квадратичный электрооптический эффект в монокристаллах твердых растворов $BaTiO_3 - NiTiO_3$. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 3 ©, с. 647—649. Список лит.: 9 назв.
129363. Сухман А. Л. Плотность и поверхностное натяжение системы галлий — свинец. — [Труды Ин-та химии] Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 29 ©, с. 53—56. Список лит.: 6 назв.
129364. Сухман А. Л. Экспериментальное исследование поверхностного натяжения малолегированных сплавов галлия. — [Труды Ин-та химии] Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 29 ©, с. 47—52. Список лит.: 8 назв.

129365. Такибаев Ж. С., Боос Э. Г., Темиралиев Т. Исследование свойств квазидвухчастичных реакций в протон-протонных взаимодействиях. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1974, № 2 ©, с. 5—10. Список лит.: 24 назв. Рез. на каз. яз.

129366. Темкин Д. Е. Движение прямолинейной ступени при бездиффузионном превращении. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 3 ©, с. 467—474.

129367. Термоэлектрические свойства твердых растворов теллуридов меди и германия в области богатой теллуридизмом меди. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1974, № 3 ©, с. 114—116. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. В. Горбачев, А. Н. Крестовников, А. С. Охотин, Л. С. Шиндова.

129368. Тураев У., Вертман А. А. Измерение магнитной восприимчивости при высоких температурах. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1974, № 1 ©, с. 17—24. Список лит.: 27 назв. Рез. на тадж. яз.

129369. Турсунов Р. А. Влияние ученых Академии наук СССР на развитие физики высоких энергий в Академии наук Казахстана. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1974, № 2 ©, с. 1—4.

129370. Файнштейн Г. С. Об образовании политипов в исходных структурах 3С и 2Н. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 3 ©, с. 546—551. Список лит.: 8 назв.

129371. Фалалеев О. В., Сергеев Н. А., Лундин А. Г. Симметрия кристаллов и ориентационная зависимость второго момента спектров ЯМР. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 3 ©, с. 560—565. Список лит.: 12 назв.

129372. Фельд Я. Н. Дифракция электромагнитных волн на различных телах. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 927—935. Список лит.: 6 назв.

129373. Фрицберг В. Я., Борман К. Я. Исследование спонтанной деформации и поляризации при фазовых переходах в сегнетоэлектрических твердых растворах со структурой перовскита. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1974, т. 189 ©, с. 99—149. Список лит.: 31 назв.

129374. Фрицберг В. Я., Гринвалд Г. Ж., Гаевский А. П. Исследование диэлектрической нелинейности в твердых растворах типа титаната бария при температурах выше точки Кюри. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1974, т. 189 ©, с. 47—98. Список лит.: 37 назв.

129375. Характеристики экзотических реакций в протон-протонных взаимодействиях при импульсе 19,1 ГэВ/с. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1974, № 2 ©, с. 11—17. Список лит.: 9 назв. Рез. на каз. яз. Авт.: Ж. С. Такибаев, Э. Г. Боос, Л. А. Саныко, К. Г. Зайцев.

129376. Холич В. М., Носаль В. Н. Фундаментальные константы и воспроизведение единицы силы тока — ампера. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 151 ©, с. 16—29. Список лит.: 23 назв.

129377. Цейтлин М. Б., Толмачев М. М. К вопросу о взаимодействии с электронного и ионного пучков конечного сечения. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1041—1045.

129378. Цейтлин М. Н., Лобачев А. Н., Пополитов В. И. Кристаллизация сурьмяно-германатных соединений. [Получение монокристаллов]. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 655—657.

129379. Цомая К. П., Рцхиладзе В. Г., Канделаки А. З. Рентгеноструктурные исследования монокристаллов Fe_3O_4 . — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 61—63. Рез. на груз. и англ. яз.

129380. Чуховский Ф. Н. Динамическое рассеяние рентгеновых лучей на кристалле, изогнутом в плоскости волнового фронта. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 3 ©, с. 482—488. Список лит.: 12 назв.

129381. Шафрановский И. И., Франк-Каменецкий В. А., Юрий В. А. Кристаллография в Академии наук. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 3 ©, с. 448—458.
129382. Шибанов Л. А. Рентгеноструктурное исследование тетрагонально-кубического фазового перехода в сегнетоэлектрических твердых растворах системы $(\text{Ba}, \text{Sr})\text{TiO}_3$. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1974, т. 189 ©, с. 150—160. Список лит.: 110 назв.
129383. Широков Л. М., Скоморохова Т. Л. Влияние гидростатического давления на диэлектрические свойства [кристалла] фторбериллата аммония. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 3 ©, с. 580—583. Список лит.: 8 назв.
129384. Шулая Д. А. Об алгоритме нахождения фундаментальных решений переноса гамма-квантов — Сообщ. АН СССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 17—20. Рез. на груз. и англ. яз.
129385. Экспериментальные результаты исследования обобщенного закона Кюри-Вейсса в системах твердых растворов со структурой типа перовскита. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1974, т. 189 ©, с. 5—46. Список лит.: 31 назв. Авт.: А. Я. Брок, В. Я. Фрицберг, З. А. Такере и др.
129386. Электронно-микроскопическое исследование поликристаллических алмазов. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 3 ©, с. 655—659. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Н. Аполлонов, Н. Ф. Боровиков, Л. Ф. Верещанин и др.
129387. Электронограф для исследования газовых потоков низкой плотности. — Приборы и системы управления, 1974, № 5 ©, с. 41—42. Авт.: Л. Г. Бояидина, А. М. Гулый, О. П. Овчинников и др.
129388. Электроотражение монокристаллов SnS . — Изв. АН СССР. Неорг. материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 735—736. Список лит.: 9 назв. Авт.: Д. И. Блецкан, А. М. Евстигнеев, И. Ф. Копинец и др.
129389. Энгфер Р., Вальтер Г.-Х., Шнойфли Х. Изучение свойств атомных ядер с помощью мюонных атомов. [Статья специалистов из Швейцарии и ФРГ]. — Физика элементарных частиц и атомного ядра, 1974, т. 5, вып. 2 ©, с. 382—418. Список лит.: 102 назв. Рез. на англ. яз.
129390. Эффекты смешивания конфигураций в реакции односторонних передач. — Физика элементарных частиц и атомного ядра, 1974, т. 5, вып. 2 ©, с. 263—307. Список лит.: 45 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. Банг, В. Е. Бунаков, Ф. А. Гареев, Г. Шулыц.
129391. Явления переноса в твердом и жидком ZnGeP_2 . — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 303—305. Список лит.: 18 назв. Авт.: В. С. Григорьева, В. Д. Прочухан, Ю. В. Рудь и др.
129392. Якупов Э. З., Тищенко А. И., Дементьев В. А. Программа анализа масс-спектра и построения схемы возможных фрагментаций молекулы с помощью ЭЦВМ. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1974, вып. 3 ©, с. 216—218. Список лит.: 6 назв.
129393. Якушев А. И. Измерение разности населенностей зеемановских подуровней перехода $2s_2 - 2p_1$ нэона. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 4 ©, с. 963—964. Рез. на англ. яз., с. 991.
129394. Ярмолюк Я. П., Крипякевич П. И. О средних взвешенных координационных числах и генезисе структур с плотнейшей упаковкой атомов неодинакового размера и нормальными координационными многогранниками. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 3 ©, с. 539—545. Список лит.: 30 назв.
129395. Яценко С. П., Постовалов В. Г. Температурная зависимость электросопротивления и термо-э. д. с. жидкого индия. — [Труды Ин-та химии] Уральского науч. центра АН СССР, 1974, вып. 29 ©, с. 5—10. Список лит.: 17 назв.

15.2.5 Астрономия

129396. Вернов С., Ведешин Л. Космические лучи и ракеты. — Авиация и космонавтика, 1974, № 6 ©, с. 42—43.

129397. Кожевников Н. И. Приземная составляющая дневного астроклимата. — Сообщ. Астрон. ин-та им. Штернберга, 1973, № 184, с. 21—30. Рез. на англ. яз.

129398. Кожевников Н. И., Калжапов Б., Обашев С. О. Поле температурных флуктуаций воздуха в павильоне солнечного телескопа. — Сообщ. Астрон. ин-та им. Штернберга, 1973, № 184, с. 16—20. Рез. на англ. яз.

129399. Мартынов Д. Я. Фотоэлектрические наблюдения затменных переменных HS Геркулеса и RU Единорга. — Сообщ. Астрон. ин-та им. Штернберга, 1973, № 185, с. 3—44 с табл.

Овезгельдыев О., Ширмаммедов М., Саврухин А. П. Физика верхней атмосферы и астрофизика. — См. 129790.

129400. Поляризация внутренней солнечной короны 22 сентября 1968 г. — Сообщ. Астрон. ин-та им. Штернберга, 1973, № 184, с. 31—45. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. В. Бугаевский, Ю. Н. Липский, Ю. П. Псковский, М. М. Поспергелис.

129401. Шевченко В., Псковский Ю., Бугаевский А. Все ближе к планетам. [Беседа с сотр. Астрон. ин-та им. Штернберга В. Шевченко, Ю. Псковским и А. Бугаевским. Записал М. Чернышев]. — Авиация и космонавтика, 1974, № 6 ©, с. 44—45.

15.3 Химические науки

129401. Абронин И. А., Гагарин С. Г., Жидомиров Г. М. Перераспределение электронной плотности при протонировании бензольного кольца и химические сдвиги ядер ^{13}C . — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 906—908. Список лит.: 9 назв.

129402. Агафонов И. Л., Фаерман В. И. О возможности применения полевой ионизации при масс-спектрометрическом анализе бис-ареновых л-комплексов хрома и молибдена. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 105—106.

129403. Агафонов И. Л., Фаерман В. И. Применение полевой масс-спектрометрии для изучения термораспада бис-ареновых л-комплексов хрома. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 107—108. Список лит.: 5 назв.

129404. Агрономов А. Е., Харламов А. И. Превращения гексена-1 в присутствии гидрида бария. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 232—235. Рез. на англ. яз.

129405. Адсорбционные соли полиэтиленгликолей на поверхности рутила и их исследование газохроматографическим методом. — Высокмолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 5 ©, с. 1142—1147. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. В. Киселев, Н. В. Козалева, В. В. Хопина, Ю. А. Эльтеков.

129406. Азотсодержащие перекисные соединения с трет. алкильным радикалом как инициаторы радикальной полимеризации стирола. — Высокмолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 5 ©, с. 1054—1058. Список лит.: 11 назв. Авт.: Р. В. Кучер, А. А. Туровский, Н. В. Дзумедзей, В. А. Тамко.

129407. Алауне З. Б., Лазаускене А. Ю. Превращение добавки 8-хинолинсульфокислоты при электроосаждении Ni и Zn из сульфатных электролитов. — Труды АН ЛитССР. Серия Б. Химия, техника, физ. география, 1974, т. 1 ©, с. 9—16. Список лит.: 19 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

129408. Александр Николаевич Крестовников. [Физико-химик. Некролог]. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1974, № 3 ©, с. 160—161 с портр.

129409. Альтшулер О. В., Цитовская И. Л. Окисление циклогексана на цеолитах, содержащих переходные металлы с различной степенью обмена Na/M. — Изв. АН СССР. Серия хим. 1974, № 4 ©, с. 825—829. Список лит.: 5 назв.
129410. Аменияцкая Р. В., Орлова А. А. Исследование комплексообразования Nd, Pm и Eu с диэтиленглициминпентауксусной кислотой. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 39—40. Список лит.: 9 назв.
- 129410а. 3- и 4-Аминоциклогексанкарбоновые кислоты, содержащие диэтиленмидофосфорильную или диэтиленмидотиофосфорильную группу. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 933—935. Список лит.: 6 назв. Авт.: К. И. Карпавичюс, Р. А. Пошкене, А. И. Палайма и др.
129411. Анданс Ю. Е., Чипенс Г. И. Синтез аналогов ангиотензина и их фрагментов, содержащих остатки аза- α' -гомо-L-, аза- α' -гомо-D- и D-тирозина. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1974, № 2 ©, с. 241—243.
129412. Аписитс А. А., Гринштейн В. Я. Спектрофотометрическое исследование комплексообразования серебра с монофосфатом рибофлавина. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1974, № 2 ©, с. 243—244.
129413. Арцруни В. Ж., Тараян В. М. Экстракционно-фотометрическое определение микрограммовых количеств таллия акридиновым желтым. — Арм. хим. журн., 1974, 27, № 2, с. 106—110. Рез. на арм. и англ. яз.
129414. Асланов И. А., Кочкин Д. А., Котон М. М. Оловоорганические эндикочаты (эфиры эндиковой кислоты). — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 319—320.
129415. Атомно-абсорбционное определения рубидия в стеклах. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 89—90. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Т. Демарин, А. Д. Миришли, А. И. Пихтелев и др.
129416. Ахалкаци Э. Г., Кумсиашвили В. А., Шишкин Л. П. О математической модели реакции окрашивания спирохромонов в неполярных растворителях. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 97—100. Рез. на груз. и англ. яз.
129417. Бадалова Р. И., Митрофанова Н. Д., Мартыненко Л. И. Термографический и спектрографический анализ гидратов диминодиацетатов РЗЭ. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 115, № 2 ©, с. 181—184. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
129418. Баленкова Е. С., Карамышева Л. А. Сопряжение трехчленно-го цикла с карбонильной группой в ряду бицикло (п, 1, 0) алканов-2. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 115, № 2 ©, с. 131—142. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.
129419. Баусова Н. В., Манакова Л. И. Состояние фтористоводородной кислоты в смешанном растворителе вода — диоксан. — Журн. неорганич. химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1213—1216. Список лит.: 15 назв.
129420. Бацанова Л. Р., Новосельцева Л. А., Мадарас А. И. Синтез $\text{Sc}(\text{B}_2\text{O}_5)_2\text{F}_2$. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 621—623. Список лит.: 8 назв.
129421. Бельский Г. Г., Герман Л. С. Электрофильное ацилирование фторолефинов в присутствии пятифтористой сурьмы. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 942—945. Список лит.: 8 назв.
129422. Беляев И. Н., Разумовская О. Н., Баглей Р. И. Дериватографические исследования паравольфраматов калия, натрия и аммония. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 650—655. Список лит.: 23 назв.
129423. Беляева Г. П., Туманова М. К., Щеникова М. К. Каталигическое разложение перекиси водорода в смешанном растворителе, содержащем хлорбензол и ледяную уксусную кислоту. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 5—6.

129424. Бензилирование бензофурана. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 115, № 2 ©, с. 236—238. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. К. Ермолаева, Л. Н. Маковой, Е. А. Викторова, Э. А. Каранов.
129425. Беренблум А. С., Лахман Л. И., Хидекель М. Л. Взаимодействие ацетилацетонатородий (I) дикарбонила с натрийборгидридом. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 910—912. Список лит.: 6 назв.
129426. Борисова И. А., Калугин А. А. О состоянии некоторых основных красителей в водных растворах. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 62—63.
129427. Борунова Н. В., Фрейдлин Л. Х., Мухтаров Я. Г. Исследование каталитического действия биметаллического комплекса Pt—Sn (II) в процессе превращения гексен-5-она-2. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 887—889. Список лит.: 5 назв.
129428. Бромирование 3-арилпропенов. Внутримолекулярное алкилирование в циклическом интермедиате. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 325—328. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Р. Карташов, И. В. Бодриков, К. Н. Тишков, Т. И. Заикина.
129429. Бударин Л. И., Жученко Е. П., Яцимирский К. Б. Изучение кинетики быстрых реакций редкоземельных элементов с ксиленоловым оранжевым методом температурного скачка. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1170—1174. Список лит.: 13 назв.
129430. Буман Р. К., Миронович А. А. Влияние концентрации уксусной кислоты на гидротермальное получение бемита из байерита и гидраргиллита. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1974, № 2 ©, с. 167—170. Рез. на англ. яз.
129431. Буриченко В. К., Касимова Г. Ф., Порошин К. Т. Синтез регулярных полипептидов как моделей белков основного характера. — Изв. АН ТаджССР. Отд. физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1974, № 1 ©, с. 46—50. Рез. на тадж. яз.
129432. Бурштейн К. Я., Фундылер И. Н. Квантовохимическое определение геометрической конфигурации молекул NO_2NH_2 , $\text{NO}_2\text{N}(\text{CH}_3)_2$ и $(\text{NO}_2)_2\text{NCH}_3$. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 892—894. Список лит.: 6 назв.
129433. Вайнштейн Б. К., Лобанова Г. М., Гурская Г. В. Кристаллическая и молекулярная структура п-оксиацетофенона. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 3 ©, с. 531—538. Список лит.: 10 назв.
129434. Варганян Р. С., Жамагорцян В. Н., Кучеров В. Ф. Синтез и превращения ацетиленовых и винилацетиленовых спиртов и гликолей, содержащих α -метоксильную группу. — Арм. хим. журн., 1974, 27, № 2, с. 117—122. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. и англ. яз.
129435. Варганян С. А., Куроян Н. А., Куроян Р. А. Хлордиеновые производные шестичленных гетероциклических соединений с гетероатомом O, S, N. — Арм. хим. журн., 1974, 27, № 2, с. 153—157. Рез. на арм. и англ. яз.
129436. Васильев В. П., Кунин Б. Т. Стандартные энтальпии образования $\text{CuBr}(k)$ и $\text{CuCl}(k)$. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1217—1221. Список лит.: 16 назв.
129437. Веверс И. Э., Май Л. А., Озолиньш Г. В. Исследование дигидрата бис-ацетилацетоната кобальта и продуктов его реакции с гексаметилендиамином. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1974, № 2 ©, с. 171—177. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.
129438. Взаимодействие в смесях твердых веществ $\text{BaCO}_3\text{—TiO}_2$. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 658—660. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. В. Бойс, Е. И. Гиндин, В. И. Жуковский и др.

129439. **Взаимодействие** енаминокарбонильных соединений с нитроуксусным эфиром. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 845—853. Список лит.: 16 назв. Авт.: Ж. А. Красная, Т. С. Стыценко, Е. П. Прокофьев и др.

129440. **Взаимодействие** О-этил-О-(β-алкилмеркаптоэтил)-фенилфосфонатов и О-алкил-О-(β-метилмеркаптоэтил)-фенилфосфонатов с холинэстеразами. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 874—877. Список лит.: 5 назв. Авт.: Р. С. Агабекян, М. Х. Беканов, М. Х. Берхамов и др.

129441. **Влияние** ионной силы раствора на образование нитратных и смешанных хлоридно-нитратных комплексов кадмия. — Журн. неорганической химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1225—1229. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. А. Федоров, А. М. Рогов, В. П. Плеханов и др.

129442. **Влияние** модифицирования ванадиймолибденового катализатора на реакцию окисления фурана. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1974, № 2 ©, с. 199—201. Рез. на англ. яз. Авт.: Я. А. Газар, И. Г. Йовель, М. В. Шиманская, Л. Я. Марголис.

129443. **Влияние** природы солевого катализатора и синергизм в его действии при каталитическом разложении перекиси водорода в ледяной уксусной кислоте. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 11—12. Авт.: М. К. Туманова, Г. П. Беляева, М. К. Щенникова, А. В. Чудихина.

129444. **Влияние** различных соединений алюминия на процессы полимеризации бутадиена в присутствии кобальтовых каталитических систем. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 5 ©, с. 1059—1067. Список лит.: 18 назв. Авт.: В. С. Быркин, В. А. Тверской, С. С. Потапов и др.

129445. **Влияние** условий твердофазной полимеризации триоксана на конформацию цепей полиоксиметилена. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 5 ©, с. 969—973 с табл. Список лит.: 9 назв. Авт.: Л. В. Бабарэ, Т. К. Гончаров, А. Н. Дремин, В. П. Рошулкин.

129446. **Влияние** электроноакцепторных заместителей в ароматических лигандах π-аренкарбонильных комплексов хрома на скорость реакции изотопного обмена водорода с кислотами. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 758—762. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. К. Баранецкая, В. И. Зданович, Е. И. Мысов и др.

129447. **Воинцева И. И., Супрун А. П., Соболева Т. А.** Исследование радикальной полимеризации ди- и трихлорацхидиенов. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 5 ©, с. 998—1004. Список лит.: 16 назв.

129448. **Воробьев А. Ф., Мопаенкова А. С., Падунова И. Д.** Энтальпии растворения иодистого калия в смесях диметилсульфоксид — вода. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 115, № 2 ©, с. 148—153. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

129449. **Газожидкостная** хроматография некоторых алифатических и гетероциклических моно- и полифункциональных аминов. [Сообщ.] 10. А. А. Андерсон, С. П. Юрель, М. В. Шиманская. Бесстандартный качественный анализ пяти- и шестичленных азот- и кислородосодержащих гетероциклов. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1974, № 2 ©, с. 181—193. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

129450. **Газо-хроматографический** метод анализа продуктов каталитического разложения гидроперекиси трет-бутила. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 13—14. Авт.: Д. А. Вяхирев, А. Ф. Шушупова, В. А. Агеева и др.

129451. **Газовая** хроматография на силихромах, модифицированных гидроокисью калия. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 69—71. Авт.: Н. К. Бебрис, А. И. Брук, З. П. Ветрова и др.

129452. Газообразная молекула Sb_3 . — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 724—725. Список лит.: 10 назв. Авт.: Л. С. Палатник, В. И. Белозерцева, С. А. Бутко, В. С. Черный.
129453. Гасанов Р. Г., Кочетков К. А., Фрейдлина Р. Х. Кинетика радикальной изомеризации некоторых полигалсидолефинов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 804—807. Список лит.: 7 назв.
129454. Гвердцители И. М., Чернышев Е. А., Дзоценидзе Л. А. Синтез и некоторые химические превращения кремнийсодержащих гетероциклических ацетиленозных спиртов. — Сообщ. АН СССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 93—96. Рез. на груз. и англ. яз.
129455. Геворкян А. В., Симонян Л. Х., Маргарян А. С. Структура и невозмущенные размеры молекул полихлоризопрена в растворах. — Арм. хим. журн., 1974, 27, № 2, с. 158—162. Список лит.: 10 назв. Рез. на арм. и англ. яз.
129456. Геролева О. В., Молодкин А. К., Дружинин И. Г. Система сульфат цинка — тиомочевина — вода при 25, 50, 75°C. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1431—1433.
129457. Гертнер М. Д., Буман Р. К., Миронович А. А. Хроматографическое разделение α -дигиоафтаатов некоторых металлов на тонких слоях гидротермального бемита. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1974, № 2 ©, с. 247—248.
129458. Гетманенко Е. Н., Переплетчикова Е. М. Определение двуокиси серы в α -цианакрилатах. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 144—145.
129459. Гетманенко Е. Н., Переплетчикова Е. М. Определение шавелевой, хлормолочной и соляной кислот методом потенциометрического титрования. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 146—147.
129460. Гинзбург С. И., Фомина Т. А., Евстафьева О. Н. О трехъядерном комплексном октосульфате иридия (IV, IV, III). — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1358—1363. Список лит.: 11 назв.
129461. Глазов В. М. Определение дейтерия в воде на основе поглощения β -излучения. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 99—100.
129462. Глазов В. М. Определение кобальта-60 в железе-59. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 97—98.
129463. Глазов В. М. Определение микропримесей в кварце и в воде особой чистоты инструментальным методом активационного анализа. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 101—102.
129464. Глазов В. М. Определение состава вещества на основе одновременного поглощения характеристического рентгеновского излучения и электронов конверсий. — Труды по химии и хим. технологии, 1973 вып. 3 ©, с. 93—94.
129465. Глазов В. М. Повышение чувствительности определения железа в воде особой чистоты инструментальным методом активационного анализа. — Труды по химии и хим. технологии 1973, вып. 3 ©, с. 95—96.
129466. Глазов В. М., Крестовников А. Н., Нагиев В. А. Термографическая оценка теплоты плавления SnP . — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 585—589. Список лит.: 26 назв.
129467. Годе Г. К., Гюннер Э. А., Парбусе Д. А. Экспресс-метод анализа бората меди. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1974, № 2 ©, с. 243.
129468. Годе Г. К., Пумпуре И. А. Растворимость тетрабората калия в растворах сульфата меди. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1974, № 2 ©, с. 247.

129469. Городнов В. П., Петров А. А. Катионактивные дезмульгаторы на основе жирных кислот. — Химия и технология топлив и масел, 1974, № 5 ©, с. 20—22. Список лит.: 8 назв.

129470. Григорьева В. А., Батурич С. М., Энтелис С. Г. Кинетика параллельных реакций на примере взаимодействия бинарных смесей гидроксидсодержащих соединений с изоцианатом. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 808—811. Список лит.: 6 назв.

129471. Гришин Ю. К., Лузиков Ю. Н., Устынюк Ю. А. Спектроскопия я. м. р. циклопентадиенильных соединений металлов. Спектры я. м. р. C^{13} диметиллированных циклопентадиенов. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 321—324. Список лит.: 9 назв.

129472. Гурьев И. А., Заринский В. А. О форме кривых высококачественного кислотно-основного титрования в неводных средах. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 54—55.

129473. Гурьев И. А., Лизунова Г. М. Высаливание неэлектролитов при экстракции. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 140—141.

129474. Дарчиани Г. И., Агладзе Р. И., Гофман Н. Т. О поведении марганца в концентрированных растворах щелочи при катодной поляризации. — Сообщ. АН СССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 101—104. Список лит.: 9 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

129475. 250 лет Академии наук СССР и советская неорганическая химия. [Передовая]. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1147—1151.

129476. Дегтярева А. Б., Петров А. М., Черноруков Н. Г. О растворимости арсената циркония в некоторых минеральных кислотах. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 30.

129477. Деме Дз. М., Алкснис А. Ф., Сурна Я. А. Влияние различных факторов на синтез олигоэтиленгликольоксалата. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1974, № 2 ©, с. 214—217. Рез. на англ. яз.

129478. Деме Дз. М., Алкснис А. Ф., Сурна Я. А. Исследование равновесия между олигоэтиленгликольоксалатом и 1,4-диоксан-2,3-дионом в присутствии разных соединений. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1974, № 2 ©, с. 222—225. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

129479. Дербишер Г. В., Евстафьева О. Н., Бабаева А. В. О некоторых свойствах комплексов двухвалентной платины с нитрогруппами и серосодержащими лигандами. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1433—1435. Список лит.: 5 назв.

129480. Дзене А. Е., Шварц Е. М., Иезиш А. Ф. Твердые растворы гексаборатов железа (II), кобальта и марганца. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1974, № 2 ©, с. 137—141. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

129481. Диев В. Н., Лукин Н. В. Взаимодействие галлия с его ионами в расплаве эквимолярной смеси хлоридов натрия и калия. — [Труды Ин-та химии] Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 29 ©, с. 116—119. Список лит.: 8 назв.

129482. Диев В. Н., Рыкова Л. Н. Взаимодействие галлия с его ионами в расплаве эвтектической смеси бромидов лития и калия. — [Труды Ин-та химии] Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 29 ©, с. 111—115. Список лит.: 7 назв.

129483. Диева Э. Н. Растворимость металлов пятого и шестого периодов в жидком индии. — [Труды Ин-та химии] Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 29 ©, с. 105—110. Список лит.: 13 назв.

129484. Диева Э. Н. Растворимость редкоземельных металлов в жидком индии. — [Труды Ин-та химии] Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 29 ©, с. 98—104. Список лит.: 9 назв.

129485. Довлетов К., Крживицкая С. Н., Ташлиев К. Исследование взаимодействия систем $\text{SnSe} - \text{Cu}_2(\text{Ag}_2)\text{Se}$. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 1, с. 117—118.

129486. Долгий И. Е., Шапиро Е. А., Нефедов О. М. Термокаталитическое взаимодействие алкилдиазоацетатов с газообразными непредельными углеводородами. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 957. Список лит.: 6 назв.

129487. Домбровский В. А., Яновская Л. А., Кучеров В. Ф. Синтез 1,2-диформилциклопропана. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 898—901. Список лит.: 7 назв.

129488. Дряхлов А. И., Копылова Л. В., Барышникова В. И. Эффект периодичности при обескисливании высокохромистых сталей. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 77—78. Список лит.: 6 назв.

129489. Дубихин В. В., Назин Г. М. Термический распад α -нитроолефинов и α -галогеннитроалканов в газовой фазе. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № ©, с. 923—925. Список лит.: 5 назв.

129490. Дубур Г. Я., Кац А. М., Чекавичус Б. С. 8-(10,12-Дискодиридено [3,2-в:2',3'-е] пиридил-11)-4,5-динитронафтойная-1 кислота. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1974, № 2 ©, с. 235—238. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

129491. Дулова В. И., Скидан Н. А. Комплексообразование хлористого кобальта с амипиридинами в ацетоне и циклогексаноне. — Журн. неорганич. химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1333—1336.

129492. Дятлова Н. М., Фридман А. Я., Барханова Н. Н. Влияние дентатности и основности лигандов на устойчивость в растворе смешанных двухядерных соединений этилендиаминтетраацетатов меди. — Журн. неорганич. химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1318—1321.

129493. Евдокимов А. А., Трунов В. К. О некоторых двойных вольфраматах натрия и р. з. э. — Журн. неорганич. химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1412—1414.

129494. Евсеев А. М., Лемберский А. Ф. Молекулярная динамика полярных веществ. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 205—207. Рез. на англ. яз.

129495. Ершов Н. И., Хоанг Чонг Изм, Эйбус Я. Т. Гидрополимеризация этилена, инициируемая окисью углерода на катализаторах Со — цеолит при температурах ниже 100°. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 894—896.

129496. Желиговская Н. Н., Борисенкова М. К. К вопросу о точности определения платины и палладия в сплавах. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 177—180. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

129497. Жесткога Т. П., Пикаев А. К. Кинетика гибели анион-радикалов Cl_2^- при импульсном радиолизе концентрированных водных растворов хлорида лития. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 913—914.

129498. Жулин В. М., Бойкова Р. И., Пушкинский М. Д. Влияние высокого давления на радикальную полимеризацию метилметакрилата, ингибированную *n*-бензохиноном. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 5 ©, с. 966—968. Список лит.: 10 назв.

129499. Зайцев Б. А. Определение конформаций некоторых ароматических кетонов рефрактометрическим методом. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 780—787. Список лит.: 24 назв.

129500. Закономерности кинетики радикальной полимеризации, протекающей в адиабатическом режиме. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 5 ©, с. 1005—1018. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. М. Кузарица, А. О. Точоян, Г. Г. Алексанян и др.

129501. Закупра В. А., Чернецкая Т. И. Изучение порядка адсорбируемости и эффективности разделения высокомолекулярных алкилфенолов в условиях микрохроматографического анализа. — Химия и технология топлив и масел, 1974, № 5 ©, с. 51—55. Список лит.: 7 назв.

129502. Замена группы СО на другие лиганды в $(CO)_3Mn_2C_5H_4Ni(PPh_3)C_5H_5$ -л. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 938—939. Авт.: А. Н. Несмеянов, Э. Г. Первалова, Л. И. Леонтьева, Л. И. Хомик.

129503. Захаркин Л. И., Шемякин Н. Ф. Синтез шестичленных циклических соединений, содержащих в цикле атомы углерода о-карборанового ядра и один гетероатом. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 940—942.

129504. Захарова Е. В., Балукова В. Д., Дубровская В. В. О комплексах хромотроповой кислоты с кальцием, стронцием, марганцем и алюминием. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1241—1244. Список лит.: 5 назв.

129505. Зиновьев О. И., Шапаронов М. И. Новый метод изучения кинетики физико-химических процессов в жидких средах. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 188—192. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

129506. Цицманис А. Х., Абрамова Б. В., Арен А. К. Алкоксидибензоилметаны. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1974, № 2 ©, с. 229—234. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

129507. Золотоорганические комплексы циклопентадиенилкарбонильных соединений марганца. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 866—869. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. Н. Несмеянов, Э. Г. Первалова, Т. В. Баухова, К. И. Градберг.

129508. Иванов А. С., Рубежов А. З., Губин С. П. Аллилирование п-бензолрутенийдихлорида аллильными соединениями ртути. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 931—933. Список лит.: 12 назв.

129509. Иванов В. С., Мигунова И. И., Жарова Н. М. О возможности выявления методом ДТА самопроизвольной полимеризации при плавлении твердых мономеров. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 5 ©, с. 1161—1162.

129510. Иванов И. И., Вертушков В. Т., Тарусов Б. Н. Эндогенные активаторы хемилюминесценции в процессах перекисного окисления липидов. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1974, № 2 ©, с. 39—43. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

129511. Израиль Миронович Коренман. [Химик-аналитик. К 70-летию со дня рождения]. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 1—2.

129512. Изучение взаимодействия тетрахлорида германия, теллура, кремния и олова в расплаве. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1395—1397. Список лит.: 7 назв. Авт.: Ж. К. Феськова, В. В. Сафонов, Н. М. Григорьева и др.

129513. Изучение методом вымораживания радикалов реакции зарождения цепи в процессе фотохимического окисления бензола в газовой фазе. — Арм. хим. журн., 1974, 27, № 2, с. 83—90. Список лит.: 16 назв. Рез. на арм. и англ. яз. Авт.: П. С. Гукасян, А. С. Саакян, А. А. Мантасян, А. Б. Налбандян.

129514. Изучение методом ЭПР комплексов кобальта (0) с фосфорорганическими лигандами в каталитических системах. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 904—905. Авт.: Г. М. Ларин, В. В. Сараев, Ф. К. Шмидт, В. П. Липович.

129515. Изучение методом ЭПР строения комплексов в каталитической системе $Al(C_2H_5)_3 - (C_5H_5)_2TiCl_2 - PR_3$. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 928—931. Авт.: В. В. Сараев, Г. М. Ларин, Ф. К. Шмидт, В. Г. Липович.
129516. Изучение полиморфизма у двойных фторидов состава K_2LnF_6 . — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1186—1191. Список лит.: 14 назв. Авт.: Л. П. Решетникова, И. Б. Шаймуратов, В. А. Ефремов, А. В. Новоселова.
129517. ИК спектры поглощения бензолгидразиновых комплексов марганца (II), кобальта (II), никеля (II) и кадмия с группами NCS^- и $NCSe^-$. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1337—1341. Список лит.: 8 назв. Авт.: Ю. Я. Харитонов, Р. И. Мачхошвили, Г. В. Цинцадзе и др.
129518. ИК спектры поглощения сульфатофторидных комплексных соединений сурьмы (III). — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1284—1287. Авт.: Р. Л. Давидович, В. И. Сергиенко, Л. А. Земнухова и др.
129519. Иницированное окисление кремния. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 726—728. Авт.: Я. А. Угай, В. З. Анохин, И. Я. Миттова и др.
129520. Ишькова Е. Н., Арсентьева В. П. Взаимодействие триоксиднолиниата уранила со щавелевой кислотой. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1364—1368. Список лит.: 10 назв.
129521. Ипполитов Е. Г. Рефракции ионов в кристаллах галогенидов щелочных металлов и деформация ионов. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1203—1209. Список лит.: 14 назв.
129522. Исследование каталитического и термического разложения гидроперекисей *n*-, втор- и трет-бутила методом газо-жидкостной хроматографии. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 18—19. Авт.: Д. А. Вяхирев, А. Ф. Шушунова, М. К. Щенникова и др.
129523. Исследование кристаллизации полиэфира с карборановыми группами в основной цепи. — Высокомолекулярные соединения Сер. А., 1974, т. 16, № 5 ©, с. 987—991 с табл. Авт.: В. П. Лебедев, Т. М. Бабчиницер, Н. И. Бекасова и др.
129524. Исследование молекулярно-вещного распределения анионного поли- α -метилстирола методом спектрофурбидиметрического титрования. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1974, т. 16, № 5 ©, с. 974—980. Список лит.: 19 назв. Авт.: В. И. Кленин, А. Ф. Подольский, С. Ю. Щеголев и др.
129525. Исследование стравления электроосажденного рутения ртутью и мышьяком. — Вестн. Моск. ун-та Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 217—220. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Плетюшкина, Ю. А. Подвизкин, Л. П. Машкова, Г. Д. Вовченко.
129526. Исследование поведения комплексных соединений Co (II), Ni (II), Cu (II), Zn (II), In (III) и Ga (III) с азотинами при термическом напылении в вакууме. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 171—173. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. П. Шамайко, Е. П. Траилина, И. А. Савич, В. И. Спицын.
129527. Исследование продуктов термического разложения $NH_4H_2PO_4$ методом бумажной хроматографии. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1974, № 2 ©, с. 161—166. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Ж. Ацглия, З. Я. Канеле, З. А. Констант и др.
129528. Исследование процесса отверждения олигомерных продуктов взаимодействия дифенилового эфира и формальдегида. — Высокомолекулярные соединения Сер. А., 1974, т. 16, № 5 ©, с. 1049—1053. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. В. Аулова, Э. Д. Арсеньева, В. В. Коршак и др.

129529. Исследование распределения интенсивности спектральных линий в полем катоде при наложении на него магнитного поля. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 79—80. Список лит.: 5 назв. Авт.: Т. М. Шабанова, Л. П. Лазарева, Д. Е. Максимов, Н. К. Рудневский.
129530. Исследование системы $\text{BiTe} - \text{SnTe}$. — Изв. АН СССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 1, с. 119—121. Рез. на туркм. и англ. яз. Авт.: К. Довлетов, Н. К. Самохотина, А. В. Аникин и др.
129531. Исследование сополимеризации дифосфонбутадиенов с метилметакрилатом и стиролом. — Высокмолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 5 ©, с. 992—997. Список лит.: 21 назв. Авт.: С. В. Шульгин-дин, В. Ш. Гурская, М. К. Ильина и др.
129532. Исследование сорбции мышьяка (III), сурьмы (III) и висмута (III) из сернокислых растворов ионитами. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1974, № 3 ©, с. 87—90. Список лит.: 13 назв. Авт.: Е. И. Казанцев, Л. И. Заборохина, В. М. Балакян, С. М. Балакин.
129533. Исследование спектров ядерного магнитного резонанса некоторых метриол- и этриолборатов. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1974, № 2 ©, с. 142—144. Рез. на англ. яз. Авт.: И. П. Бирюков, П. П. Смирнов, Е. М. Шварц и др.
129534. Исследование строения комплексов хлорида меди (II) с производными диоксида дифосфина методами ЭПР и электронной спектроскопии. — Журн. неорганической химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1180—1185. Список лит.: 17 назв. Авт.: К. В. Яцимирский, З. А. Шека, Э. И. Синявская, М. А. Константиновская.
129535. Исследование строения комплексов цинка с диэтиленetriаминопентаацетатом методом протонного магнитного резонанса. — Журн. неорганической химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1192—1195. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. А. Костромича, П. А. Коровайкоз, Н. В. Белошицкий, И. Н. Маров.
129536. Исследования в области ненасыщенных соединений. [Сообщ.] Ч. Э. С. Восканян, О. Г. Акопян, Э. Е. Каплагян, Г. М. Мкрян. Синтез и некоторые превращения 1,3-дихлор-2-метилбутена-2. — Арм. хим. журн., 1974, 27, № 2, с. 123—129. Список лит.: 7 назв. Рез. на арм. и англ. яз.
129537. Истру Л. Н., Сырцова Г. П. Синтез, кинетика и механизм реакций активации транс-сульфитоаминодисульфидов Co^{III} . — Журн. неорганической химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1303—1307. Список лит.: 11 назв.
129538. К изучению ванадатовольфраматов лития, калия и рубидия. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 335—338. Список лит.: 8 назв. Авт.: Д. Ф. Такежанова, Д. У. Бегалиева, А. К. Ильясова, А. Б. Бектуров.
129539. Казас Т. С., Кргович К. С. Сольватация галогенидов щелочноземельных металлов при экстракции изоамиловым спиртом. — Журн. неорганической химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1375—1378. Список лит.: 10 назв.
129540. Калина Ю. П., Путный Я. К., Гудринице Э. Ю. Спектрофотометрическое исследование 2-/81-оксихинолил-51-азо-4,5,6,7-тетрагидробензотиазола (оксихиналтинтазо). — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1974, № 2 ©, с. 194—198. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
129541. Калинин А. И. Полярографическое определение персульфата аммония в латексах. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 114
129542. Камышова А. А., Чуковская Е. Ц., Фрейдлина Р. Х. Синтез замещенных циклопропанов восстановительной циклизацией соединений с группировкой $\text{SiCH}_2\text{CH}_2\text{CCl}_2$. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 896—898. Список лит.: 10 назв.
129543. Карагаева Т. П., Свиридов В. В., Липень В. И. Продукты взаимодействия Ag_2Te и HgI_2 . — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 739—740.

129544. Карклия А. Х., Гудринице Э. Ю., Бронфман Л. К. Реакция 6-азидотетразоло[5,1-а]фталазина с малоновым и ацетоуксусным эфирами. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1974, № 2 ©, с. 202—206. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

129545. Катализ дибутилдилауринатом олова реакции н- и втор. бутанолов с *m*-хлорфенилизоцианатом. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 812—815. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. А. Григорьева, О. В. Белоногова, С. М. Батурич, С. Г. Энтелмс.

129546. Катализированное ацетатом кобальта разложение перекиси водорода в ледяной уксусной кислоте. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 3—4. Авт.: М. К. Туманова, М. К. Щенникова, Г. П. Беляева, З. А. Егорьева.

129547. Катализаторная активность цеолитов FeY и CoY после воздействия на них ударной волны. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 917—919. Авт.: Т. А. Брегадзе, В. А. Селезнев, О. В. Крылов, М. Я. Кушнерев.

129548. Каталитические свойства окисных железомagneзиевых катализаторов в отношении реакции окисления водорода. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 367—370. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. А. Чигрина, Г. К. Борсков, Т. М. Юрьева и др.

129549. Кахнашвили А. И., Парджикия Д. С. Конденсация гваякола с фенилвинилкарбинолом в присутствии фосфорной кислоты. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 85—87. Рез. на груз. и англ. яз.

129550. Кинетика полимеризации диоксолана в присутствии добавок сложных эфиров. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1974, т. 16, № 5 ©, с. 1042—1048. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. О. Тоноян, С. П. Давтян, Б. А. Розенберг, Н. С. Ениколюян.

129551. Кинетическое исследование реакции дифторкарбена с циклопентадиеном. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 946—949. Список лит.: 9 назв. Авт.: И. Д. Кушина, С. Ф. Политанский, В. У. Шевчук и др.

129552. Кольцова Н. Г., Коробов И. В. Влияние температуры осаждения на состав [диэлектрических] оксинитридных покрытий. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 607—609.

129553. Кольчато-ценные превращения с участием карбонильной группы. [Сообщ.] 14. В. Р. Зиньковская, Р. Э. Валтер. 3-Алкиламино-3-фенилперинафталиды и 2-алкил-3-окси-3-фенил-2,3-дигидробенз[de]изохинолы-1. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1974, № 2 ©, с. 207—213. Список лит.: 14 назв.

129554. Комлева В. Н., Калинин А. И. Полярографическое исследование α , α^1 -азобисизобутиронитрила. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 142—143.

129555. Конденсация дикарбонильных соединений с малонитрилом. [Сообщ.] 8. Э. Ю. Гудринице, Б. А. Ригерте. Конденсация малонитрила с некоторыми эфирами β -кетокислот. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1974, № 2 ©, с. 239—240. Список лит.: 7 назв.

129556. Коренман И. М., Ганина В. Г., Курина Н. В. Оксидокрасители как реактивы на щелочноземельные элементы. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 56—57.

129557. Коренман И. М., Клюквина Т. Д. Влияние высших спиртов на экстракцию фурфурола и 5-метилфурфурола органическими растворителями. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 128—129.

129558. Коренман И. М., Курина Н. В., Ганина В. Г. Оксидокрасители как реактивы на магний. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 58—59.

129559. Коренман И. М., Лизунова Г. М. Экстракция анилина высшими спиртами. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 133—139. Список лит.: 5 назв.

129560. Коренман И. М., Лизунова Г. М., Салякаева Ф. И. Экстракция анилина из водных растворов солей. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 126—127.

129561. Коречман И. М., Николаев, Б. А., Богомолова Т. А. Определение констант распределения способом последовательных экстракций. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 123—125.

129562. Коренман Я. И. Влияние температуры на высаливание фенолов. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 134—135.

129563. Коренман Я. И. Экстракция крезолов из водных растворов. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 136—137. Список лит.: 10 назв.

129564. Коренман Я. И., Сотникова Н. Г. Синергизм при экстракции салицилового альдегида смесями растворителей. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 132—133.

129565. Коренман Я. И., Сотникова Н. Г. Экстракция салицилового альдегида из водных растворов при разных температурах. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 130—131.

129566. Коршак В. В. Основные особенности полициклотримеризации. — Высокмолекулярные соединения. Сер. А., 1974, т. 16, № 5 ©, с. 926—943. Список лит.: 79 назв.

129567. Костромина Н. А., Белошицкий Н. В. Исследование комплексов диэтилентриаминпентаацетата с железом и медью спектрофотометрическим методом. Журн. неорганической химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1322—1326.

129568. Костяновский Р. Г., Просняк А. В., Марков В. И. Эфиры N-алкоксимазегидин-2-карбоновых кислот. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 956.

129569. Кочеткова А. П., Свешникова Л. Б., Степанович В. М. Синтез смешанных аминотиоэфирных соединений трихлорида родия. — Журн. неорганической химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1420—1421. Список лит.: 7 назв.

129570. Крисс Е. Е., Курбатова Г. Т. Влияние некоторых карбоновых кислот на скорость реакции окисления иодида хлоратом, катализируемой ионами ванадия. — Журн. неорганической химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1273—1279. Список лит.: 15 назв.

129571. Кристаллическая структура дифенилформазана. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 3 ©, с. 522—530. Список лит.: 27 назв. Авт.: Ю. А. Омельченко, Ю. Д. Кондрашев, С. Л. Гинзбург, М. Г. Нейгауз.

129572. Кристаллическая структура координационного соединения никеля с селеносемикарбазоном салицилового альдегида и трифенилфосфинном $Ni[sesa]PPh_3$. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 3 ©, с. 516—521. Список лит.: 14 назв. Авт.: Л. Е. Николаева, А. А. Шевырев, Т. Н. Тархова, Н. В. Белов.

129573. Кристаллохимические особенности NiAs-фазы в системе $Fe_{0,55}Sb_{0,45}-Fe_{0,4}Te_{0,6}$. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 594—599. Список лит.: 15 назв. Авт.: К. А. Дюльдина, Тяу Куанг Леу, Р. Н. Кузьмин и др.

129574. Крутоус А. И., Батяев И. М. Комплексообразование празеодима, неодима, гольмия и эрбия с хлорид-, бромид- и нитрат-ионами в *n*-пропаноле. — Журн. неорганической химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1234—1240. Список лит.: 18 назв.

129575. Крюкова А. И., Коршунов И. А., Веселова Н. А. Растворимость $Sr(NO_3)_2$ в расплаве $LiNO_3 - NaNO_3$ переменного состава. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 24—25.

129576. Крюкова А. И., Коршунов И. А., Журавок Ю. И. Изучение растворимости SrWO_4 в расплаве $\text{LiCl} - \text{NaCl}$ переменного состава. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 20—21.
129577. Крюкова А. И., Коршунов И. А., Журавок Ю. И. О влиянии состава жидкой фазы на коэффициент кристаллизации прометия в системе $\text{SrWO}_4(\text{Pm}) - \text{LiCl} - \text{NaCl}$. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 22—23. Список лит.: 5 назв.
129578. Кувакина Л. М., Проценко П. И. Тройная взаимная система из нитратов и нитритов кальция и бария. — Журн. неорганической химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1414—1416. Список лит.: 7 назв.
129579. Кузнецов В. А., Голубева Н. Д., Семенов К. Н. К вопросу о термическом поведении тетра- и гексагидридоалюминатов натрия. — Журн. неорганической химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1230—1233. Список лит.: 12 назв.
129580. Кузнецов В. А., Голубева Н. Д., Семенов К. Н. Растворимость декаборана в ароматических углеводородах. — Журн. неорганической химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1427—1429.
129581. Кузнецов В. Г., Канищева А. С., Салов А. В. Кристаллическая структура высокотемпературных модификаций $\beta\text{-NaSbS}_2$ и $\beta\text{-NaSbSe}_2$. — Журн. неорганической химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1280—1283. Список лит.: 8 назв.
129582. Кукушкин Ю. Н., Данилина Л. И. О превращениях внутрисферной нитрогруппы в комплексе родия. — Журн. неорганической химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1349—1352. Список лит.: 22 назв.
129583. Курсанов Д. Н., Сеткина В. Н., Быкова Е. В. Влияние положительного заряда на атоме металла на протонную подвижность атомов водорода в π -циклопентадиенильных комплексах кобальта. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 945—946.
129584. Кучанов С. И. Теоретическое рассмотрение микрогетерогенности поликонденсационных сополимеров. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1974, т. 16, № 5 ©, с. 1125—1132. Список лит.: 10 назв.
129585. Лебедев И. А. Об определении состава комплексных ионов методом сдвига равновесия. — Журн. неорганической химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1175—1179. Список лит.: 5 назв.
129586. Левин В. В., Галиярова Н. М., Касымходжаев П. С. Дисперсия диэлектрической проницаемости и строение днзобутилкетона. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 163—166. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
129587. Линиченко М. П., Мэлодкин А. К., Любимова Н. Б. Политерма растворимости ($0-40^\circ\text{C}$) системы ацетат кадмия — ацетат магния — вода. — Журн. неорганической химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1429—1431.
129588. Лихоткин Э. С., Шапошников Ю. К., Вяхирев Д. А. Исследование методом газо-жидкостной хроматографии физико-химических констант растворения органических веществ в различных растворителях. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 26—27.
129589. Лобанов Ф. И., Затонская В. М., Гибало И. М. Экстракция роданидных комплексов ниобия с 2,9-диметил-1,10-фенантролином. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 245—247. Рез. на англ. яз.
129590. Лучкина С. А., Егорова А. А. Исследование некоторых нитрозильных соединений хрома методами электронного парамагнитного резонанса и ИК спектроскопии. — Журн. неорганической химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1288—1294. Список лит.: 11 назв.

129591. Лысенко Ю. А., Хохлова Л. И. Исследование возможности получения ацилатов *d*-элементов IV группы при разложении комплексов тетрагалоидов титана, циркония и гафния со сложными эфирами. — Журн. неорганической химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1268—1272. Список лит.: 8 назв.
129592. Магнитная восприимчивость и ЭПР новых хелатов ванадила с аномальными магнитными свойствами. — Журн. неорганической химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1155—1160. Список лит.: 14 назв. Авт.: Г. М. Клесова, Л. В. Мясина, В. В. Зеленцов и др.
129593. Май Л. А. К расчету дипольных моментов жидкостей. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1974, № 2 ©, с. 245—246. Список лит.: 5 назв.
129594. Май Л. А. Эффективный заряд тетра- и пентакоординированного алюминия. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1974, № 2 ©, с. 178—180. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.
129595. Макаров А. В., Никитин О. Т., Червонный А. Д. Масс-спектральное исследование испарения метабората индия. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 193—196. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
129596. Марголин А. Л., Постников Л. М., Семенова И. В. О некоторых особенностях фотоокислительной деструкции поликапроамида. — Высокмолекулярные соединения. Сер. А., 1974, т. 16, № 5 ©, с. 1037—1041. Список лит.: 7 назв.
129597. Маслоз В. Н., Нечаев В. В. Определение состава газовой фазы над твердым раствором по суммарному давлению в системе. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 722—723. Список лит.: 10 назв.
129598. Масс-спектрометрическое исследование продуктов реакции прямого гетерилирования производных пиррола и фурана *N*-ацильными солями хинолина и изохинолина. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1974, вып. 3 ©, с. 200—208. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. А. Ключев, Г. А. Мальцева, Р. А. Хмельницкий и др.
129599. Мескина М. Я., Карпухина Г. В., Майзус З. К. Влияние эффективности ароматических аминов и фенолов на ингибирующее действие их смесей в процессах окисления. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 799—804. Список лит.: 5 назв.
129600. Метод синтеза диарилртути с помощью диалкилдиарилолола. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 333—334. Список лит.: 6 назв. Авт.: О. П. Суккина, Е. М. Панов, В. И. Лодочникова, К. А. Кошечков.
129601. Механизм образования трехмерной сетки при взаимодействии диглицидиловых эфиров с диаминами. — Высокмолекулярные соединения. Сер. А., 1974, т. 16, № 5 ©, с. 1031—1036. Список лит.: 8 назв. Авт.: Е. М. Бляхман, А. А. Никитина, Н. Л. Зеленина, З. А. Шевченко.
129602. Миллер Я. А., Путный Я. К. 4-(5-Хлор-2-тиазолилazo)-пирокатехин. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1974, № 2 ©, с. 240—241.
129603. Миначев Х. М., Исаков Я. И. Влияние CO₂ на каталитические свойства цеолитов типа X и Y. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 767—779. Список лит.: 43 назв.
129604. Миронов К. Е., Абдуллин Р. В., Балякина Е. Н. Диаграммы фазовых превращений двійных систем Ln — LnI₃. — Журн. неорганической химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1411—1412. Список лит.: 9 назв.
129605. Миронов Ю. И., Плясова Л. М., Бакакин В. В. Кристаллическая структура трибромдигидрокарбонилплатата (IV) тетраэтиламонния [(C₂H₅)₄N][Pt(CO)₂HBr₃]. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 3 ©, с. 511—515. Список лит.: 13 назв.

129606. Михеева В. И., Толмачева Л. Н. Синтез гидридобората бария. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1222—1224. Список лит.: 10 назв.

129607. Молекулярные перегруппировки. [Сообщ.] 12. Г. М. Шахназарян. Оптимизация процесса окисления 1,1,3-трихлорпропена, три- и тетра-хлорэтиленов надуксусной кислотой. — Арм. хим. журн., 1974, т. 27, № 2, с. 111—116. Список лит.: 7 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

129508. Молодцова Е. Д., Тимофеева Г. И. К оценке протекания полимеризации по концентрационной зависимости коэффициентов седиментации макромолекул в растворе. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1974, т. 16, № 5 ©, с. 1163—1164.

129609. Морозов А. А., Леваневский О. Е. Два типа ингибиторов конденсации формальдегида. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 350—352. Список лит.: 12 назв.

129610. Мулдагалиев Х. Х., Лазарев А. Н., Миргородский А. П. Колебания циклических анионов P_4O_{12} . — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 661—666. Список лит.: 13 назв.

129611. Мякишев К. Г., Посная И. С., Волков В. В. Системы $V_{10}H_{14}$ — бензол и $V_{10}H_{14}$ — толуол. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1398—1400.

129612. Наметкин Н. С., Нехаев А. И., Тюрин В. Д. 1- и 2-замещенные бугадиэн-1,3-железотрикарбонилы. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 890—892.

129613. Нгуен Динь Нго, Бурков К. А. Исследование состояния ионов гадолиния в водных растворах. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1249—1251. Список лит.: 8 назв.

129614. Необычное влияние кислотности среды на скорость реакции изотопного обмена водорода $C_6H_6Cr(CO)_2P(C_6H_5)_3$. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 756—758. Список лит.: 8 назв. Авт.: Д. Н. Курсанов, Н. К. Баранецкая, В. И. Лосилкина, В. Н. Сеткина.

129615. Нефедов В. И., Буслаев Ю. А., Кокунов Ю. В. Рентгеноэлектронное исследование фторидов щелочных и щелочноземельных металлов. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1166—1169. Список лит.: 8 назв.

129616. Нефедов О. М., Агавелян Э. С. Восстановление 8,8-дигалобипцикло[5,1,0]октачов и 9,9-дигалобипцикло[6,1,0]нонанов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 838—842. Список лит.: 11 назв.

129617. Нефедов О. М., Мальцев А. К., Святкин В. А. Прямое спектроскопическое доказательство образования дихлорсилилена при пиролизе гексахлордисилана. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 958.

129618. Нецветаева В. С., Батяев И. М. Изучение тиоцианатных комплексов никеля и некоторых р. з. э. в водных растворах методом ИК спектроскопии. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1256—1259. Список лит.: 6 назв.

129619. Никишин Г. И., Каплан Е. П., Капустина Н. И. Реакция перекиси бензоила с основаниями Шиффа. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 936—937. Список лит.: 8 назв.

129620. Норавян А. С., Саркисян Э. С., Вартамян С. А. Некоторые превращения 2,2-диметил-4-формилтетрагидропирана. — Арм. хим. журн., 1974, т. 27, № 2, с. 130—138. Список лит.: 7 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

129621. О взаимосвязи процессов синтеза и структурообразования полиоксиметиленов. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1974, т. 16, № 5 ©, с. 1152—1158. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. П. Рошупкин, Ю. Н. Смирнов, Т. К. Гончаров и др.

129622. О влиянии термической обработки пробы на результаты спектрального анализа легированных чугунов с применением лазерного излучения. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 81—82. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. М. Буравлев, И. И. Мороховская, В. Н. Муравьев, Б. П. Надежда.

129623. О выходе по току при выделении лития на жидком висмутовом катоде. — Изв. вузов Цвет. металлургия, 1974, № 3 ©, с. 94—95. Авт.: А. Г. Морачевский, А. И. Демидов, Л. Н. Герасименко, Г. В. Бикина.

129624. О зависимости физических свойств полицианатов от их строения. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1974, т. 16, № 5 ©, с. 981—986. Список лит.: 16 назв. Авт.: В. В. Коршак, В. А. Панкратов, А. А. Аскадский и др.

129625. О начальных периодах эффекта обыскривания при анализе сталей с использованием вакуумных квантометров. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 83—84. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. М. Буравлев, Н. В. Буянов, Л. Н. Бабанская, А. В. Титовец.

129626. О пространственной структуре некоторых скисей галоидметилфосфинов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 787—792. Список лит.: 14 назв. Авт.: О. А. Раевский, А. Н. Верещагин, Ю. А. Донская и др.

129627. О равновесии $2\text{Cu}^+ \rightleftharpoons \text{Cu}^{2+} + \text{Cu}^0$ в сернокислой среде в интервале температур 1100—200°. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1974, № 3 ©, с. 27—32. Список лит.: 6 назв. Авт.: С. Э. Кляйн, С. С. Набойченко, Л. Н. Шумайлова, И. Ф. Худяков.

129628. О реакции конденсации тетракис-(триметилсилокси)-титана с α, ω -диметоксидиметилсилоксанами. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1974, т. 16, № 5 ©, с. 1082—1085. Список лит.: 9 назв. Авт.: К. А. Андрианов, Н. А. Курашева, Л. И. Кутейникова и др.

129629. О реакциях в слое адсорбированного на платиновой черни кислорода в присутствии метанола, формальдегида и муравьиной кислоты. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 221—224. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Лазурченков, О. Н. Бу-бело, Г. А. Богдановский, Г. Д. Вовченко.

129630. О роли стехиометрии в химической кинетике. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 342—345. Авт.: В. В. Кафаров, В. Н. Писаренко, Л. А. Мачева, О. Н. Смирнова.

129631. О синтезе некоторых диацидодиаминов Pt (II). — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 174—176. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Н. Желигорская, А. Г. Саматов, И. Ф. Маркова, Р. Г. Килев.

129632. О синтезе, свойствах и структуре соединения $2\text{LiOH} \cdot \text{KOH}$. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1422—1424. Список лит.: 9 назв. Авт.: Л. С. Иткина, Н. В. Раилев, С. М. Портнова, Т. А. Демидова.

129633. О характере взаимодействия π -циклопентадиенильных комплексов марганца с кислотами в условиях водородного обмена. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 762—767. Список лит.: 9 назв. Авт.: И. Б. Немирофская, В. Н. Сеткина, А. Г. Гинзбург, Д. Н. Курсанов.

129634. Обтемперанская С. И., Злобин В. К. Применение двуокиси тио-мочевины в органическом анализе. Определение эфиров азотной кислоты, нитрозо- и азосоединений. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 247—249. Рез. на англ. яз.

129635. Один И. Н., Господинов Г. Г., Новоселова А. В. Диаграмма конденсированного состояния системы $\text{GeSe-Sb}_2\text{Se}_3$. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 167—170. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

129636. Окисление алифатических аминов молекулярным кислородом в жидкой фазе. Сообщ. 2. Г. А. Ковтуи, В. А. Голубев, А. Л. Александров. Кинетическое изучение регенерации нитроксильных радикалов в среде первичных и вторичных аминов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 793—799. Список лит.: 14 назв.
129637. Окучев М. С. О выборе метода при концентрировании микроколичества металлов из водных растворов. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 54—65. Список лит.: 8 назв.
129638. Окунев М. С. Определение констант нестойкости гидроксокомплексов цинка методом ионного обмена. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 41—42. Список лит.: 6 назв.
129639. Онищенко С. Г., Левин В. В. Диэлектрические свойства некоторых полипропиленгликолей. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 241—243. Рез. на англ. яз.
129640. Определение микроколичеств европия с помощью смешанного комплексообразования с теноилтрифторацетоном и оксиэтилэтилендиаминтриуксусной кислотой. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 112—113. Авт.: М. А. Тищенко, Н. С. Полуэктов, И. И. Желтвай, И. В. Бакшун.
129641. Оптическая анизотропия и жесткость молекул полибутилизоцианата. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1974, т. 16, № 5 ©, с. 1086—1092. Список лит.: 25 назв. Авт.: И. Н. Штенникова, В. Н. Цветков, Т. В. Пекер и др.
129642. Оптические свойства и химическая связь в пятиокиси ванадия. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 645—649. Список лит.: 22 назв. Авт.: С. А. Кутюлин, Г. С. Ботвинкова, О. М. Котенко и др.
129643. Особенности влияния низкомолекулярных веществ на некоторые физико-механические свойства желатиновых пленок. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1974, т. 16, № 5 ©, с. 1113—1124. Список лит.: 27 назв. Авт.: Ж. Ф. Мотенева, Г. И. Бурдыгина, И. М. Фридман, П. В. Козлов.
129644. Павар А. П., Чипенс Г. И. Метод синтеза солянокислого 1-(н-бутил)-бигуанида. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1974, № 2 ©, с. 249. Список лит.: 9 назв.
129645. Пальшин Е. С., Иванова Л. А. Об экстракции фторопротактиневых кислот *n*-триоктиламинол. — Журн. неорганической химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1385—1388. Список лит.: 5 назв.
129646. Парамагнитные смещения ПМР и комплексообразование в системе ТБФ — EuCl_3 . — Журн. неорганической химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1252—1255. Список лит.: 13 назв. Авт.: В. В. Ястребов, О. В. Галактионова, Е. Н. Лебедева, С. С. Коровин.
129647. Паринов В. Я., Эгерт В. Э., Зускович И. Ш. Количественное определение 2,6-диметил-3,5-дикарбэтоксипиридина в антиоксиданте-2,6-диметил-3,5-дикарбэтокси-1,4-дигидропиридине методом тонкослойной хроматографии. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1974, № 2 ©, с. 244—245. Список лит.: 6 назв.
129648. Перепечко И. И. К вопросу о применимости формул Мозли для определения степени ориентации кристаллических полимеров. [По поводу статьи Л. Е. Утевского и А. П. Верховец «О применимости формул Мозли для определения среднемолекулярной ориентации кристаллических полимеров», опубликованной в журн. «Высокомолекулярные соединения. Сер. Б», 1973, т. 15, № 7».] — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1974, т. 16, № 5 ©, с. 1164—1165. Список лит.: 7 назв.

129649. Перов П. А., Недяк С. В., Мальцев А. А. Исследование ИК-спектров мономерных и димерных молекул некоторых тригалогенидов Al, Ga, In методом изоляции в матрице из инертного газа. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 201—204. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

129650. Печенина Л. А., Констант З. А. Растворимость фосфата ванадата. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1974, № 2 ©, с. 156—160. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

129651. Пилипенко А. Т., Мельникова Н. В., Розенфельд А. Л. Парамагнитные сдвиги в спектрах ПМР пиридина и пиколинов, координированных к дитиофосфатам никеля. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1327—1332. Список лит.: 18 назв.

129652. Плахотник В. Н., Пархоменко Н. Г., Евсиков В. В. Синтез и свойства триметоксифторобората цезия. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1260—1263. Список лит.: 15 назв.

129653. Плачинда А. С., Макаров Е. Ф. Исследование хлорокомплексов Fe^{III} в водных растворах с помощью гамма-резонансной спектроскопии. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1308—1317. Список лит.: 49 назв.

129654. Подалинский А. В. Об определении растворимости полимеров по концентрации макромолекул в золь-фазе. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1974, т. 16, № 5 ©, с. 1159—1161.

129655. Получение 4,6-дегидроадамантан-2-она и 2,4,6,9-бисдегидроадамантана пиролизом адамантанспироадиринов. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 955—956. Авт.: С. Д. Исаев, Г. Г. Коляда, С. С. Новиков, А. Г. Юрченко.

129656. Полуэктов Н. С., Ефрюшина Н. П., Смирдова Н. И. Кристаллофосфоры типа MeOX·Ln³⁺ и их использование при люминесцентном анализе высокочистых препаратов иттрия и лантана. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 60—61.

129657. Пономарев О. А., Ионова И. А. Термодинамика иономеров. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1974, т. 16, № 5 ©, с. 1023—1030. Список лит.: 12 назв.

129658. Попель А. А., Захаров А. В. Исследование реакций обмена лигандов в этилендиамминовых комплексах меди (II). — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1345—1348. Список лит.: 9 назв.

129659. Превращения гексадиена-1,5 в смеси с бутадиеном-1,3 и цис-полибутадиена под действием комплексных соединений никеля. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 959. Авт.: И. Г. Жучихина, Е. Н. Кропачева, И. И. Ермакова, Б. А. Долгопосок.

129660. Препаративный синтез аренолибдентрикарбонильных комплексов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 863—866. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. Н. Несмеянов, В. В. Кривых, В. С. Каганович, М. И. Рыбинская.

129661. Применение газовой хроматографии для анализа неорганических соединений. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 66—68. Список лит.: 11 назв. Авт.: Н. Х. Аглиулов, И. А. Зеляев, М. В. Зуева и др.

129662. Применение ионного гидрирования для синтеза 2-бензилзамещенных 1,3-индандионов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 843—845. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. М. Лойм, В. А. Баранова, Л. В. Монсева и др.

129663. Применение тонкослойной хроматографии для идентификации примесей в товарном диметакриловом эфире триэтиленгликоля (ТГМ-3). — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 150—151. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. И. Субботина, Л. В. Воронина, М. Р. Леонов, И. Г. Сумин.

129664. Производные индола. [Сообщ.] 45. Д. А. Аванесова, Г. Т. Татевосян. Диалкиламиноэтиловые эфиры дигидробенз (а) карбазоленни карбоновых кислот. — Арм. хим. журн., 1974, 27, № 2, с. 143—147. Список лит.: 7 назв. Рез. на арм. и англ. яз.
129665. Производные пиридина. [Сообщ.] 33. А. А. Ароян, Л. А. Григорян, М. А. Калдрикан. Синтез некоторых меркаптопиридинов. — Арм. хим. журн., 1974, 27, № 2, с. 148—152. Список лит.: 11 назв. Рез. на арм. и англ. яз.
129666. Протонная подвижность атомов водорода в бисареновых комплексах хрома. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 751—755. Список лит.: 8 назв. Авт.: Д. Н. Курсанов, В. Н. Сеткина, Б. Г. Грибов, Е. В. Быкова.
129667. Пушкина Р. А., Кушлинский А. Я. Определение метиленовых групп в цепях насыщенных углеводородов по инфракрасным спектрам поглощения. — Химия и технология топлив и масел, 1974, № 5 ©, с. 55—58. Список лит.: 14 назв.
129668. Радбиль Б. А., Кушнир С. Р. Кинетика термического разложения хлористого азота в хлористом бензоле. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 15—17. Список лит.: 7 назв.
129669. Разделение изотопов титана ректификацией четыреххлористого титана. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 197—200. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. М. Панченков, Л. Н. Горохов, Е. М. Тимофеев, В. Д. Циммерман.
129670. Растворимость нонандиолов-1,3 в системах нонандиол-1,3-вода-высаливатель. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1974, № 2 ©, с. 133—136. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Я. Путний, Е. М. Шварц, А. Ф. Иевиньш и др.
129671. Растяните Л. А., Йокубайтите С. П., Мозолис В. В. Синтез N- и N', N'-замещенных *n*-толуолсульфамидов. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1974, т. 1 ©, с. 69—75. Список лит.: 8 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
129672. Реакции замещения и взаимное влияние лигандов в оксогалогенидных комплексах молибдена и вольфрама. — Журн. неорганической химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1196—1202. Список лит.: 11 назв. Авт.: Ю. А. Буслаев, Ю. В. Кокунов, В. А. Бочкарева и др.
129673. Реакции оксикальцирования в ряду циклических β-дикетонов. [Сообщ.] 7. Е. М. Белевич, Э. Ю. Гудринице, Я. Я. Паулиньш. Реакция 2-формилиндандиона-1,3 с замещенными гидразинами. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1974, № 2 ©, с. 226—228. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
129674. Реакции поликонденсации бис(диэтиламино)алкил(арил)силанов с дициклопентилметилсиландиолом. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 89—92. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: К. А. Андрианов, А. И. Ногайдели, Р. Ш. Ткешелашвили и др.
129675. Реакции химического переноса ортофосфатов лантаноидов. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 670—675. Список лит.: 13 назв. Авт.: В. П. Орловский, Х. М. Курбанов, Б. С. Халиков и др.
129676. Реакции π-циклопентадиенилтетракарбонила ниобия с ацетиленами, содержащими кремний, германий и олово. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 859—863. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. Н. Несмеянов, Н. Е. Колобова, А. Б. Антонова и др.
129677. Рентгеноэлектронное исследование комплексов переходных металлов с фосфорсодержащими кислотами. — Журн. неорганической химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1416—1417. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. И. Нефедов, Ю. А. Буслаев, А. А. Кузнецова, Л. Ф. Янкина.

129678. Рентгеноэлектронное исследование комплексных соединений со связью Rh — Rh. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1353—1357. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. И. Нефедов, Я. В. Салынь, А. Г. Майорова и др.
129679. Рентгеноэлектронное исследование экстрагируемых комплексов платиновых металлов и меди с дифенилтиомочевинной. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1418—1419. Авт.: О. М. Петрухин, В. И. Нефедов, Я. В. Салынь, В. Н. Шевченко.
129680. Рудневский Н. К., Резчиков В. Г. Исследование влияния газовой среды на интенсивность спектральных линий в LCV-разряде. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 72—74. Список лит.: 5 назв.
129681. Рудневский Н. К., Резчиков В. Г., Хренов П. М. Исследование некоторых сплавов на медной основе в импульсно-дуговом разряде. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 85—86.
129682. Рудневский Н. К., Туманова А. Н., Данилова Ф. И. Спектральное определение примесей в полупроводниковом германии с использованием дуги постоянного тока. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 87—88. Список лит.: 5 назв.
129683. Рудневский Н. К., Шабанова Т. М., Максимов Д. Е. Влияние магнитного поля на интенсивность линий при возбуждении спектра в разряде полого катода. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 75—76.
129684. Русин А. Д., Яковлев О. П., Ерешко Н. А. Энтальпии образования субхлоридов кремния. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 154—158. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
129685. Саруханов М. А., Парпиев Н. А. Колебательный спектр и силовое поле молекулы гидроксилламин-О-сульфоновой кислоты. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1210—1212. Список лит.: 7 назв.
129686. Семенов К. Н., Булычев Б. М., Бицоев К. Б. О взаимодействии хлористого магния с алюмогидридами щелочных металлов и боргидридом лития. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 185—187. Рез. на англ. яз.
129687. Сергиенко С. Р., Таимова Б. А., Панасенко Н. В. Роль Академии наук СССР в развитии химии в Туркменистане. (К 250-летию АН СССР). — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн. и хим. и геол. наук, 1974, № 1, с. 34—50 с табл. Список лит.: 14 назв.
129688. Сингх Назар, Кришан Кевал. Реакция диполярного 1,3-циклоприсоединения сопряженных нитронов. [Статья из Индии]. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 908—910.
129689. Синтез и превращения β-индоил-α-индолилпропионовых кислот. — Арм. хим. журн., 1974, 27, № 2, с. 139—142. Рез. на арм. и англ. яз. Авт.: С. Г. Агбалян, Г. В. Григорян, А. А. Джаниян, К. Г. Оганесян.
129690. Синтез метилового спирта из CO₂ и H₂ — промежуточного продукта получения углеводов. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1974, т. 8, № 2 ©, с. 24—28. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Г. Розенфельд, М. Т. Русов, С. К. Саченко, Ю. Е. Синяк.
129691. Синтез нитевидных кристаллов карбида кремния в керновой печи. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 744. Авт.: В. В. Дудин, Л. Н. Дмитрук, В. И. Тарасов, Н. А. Семиреченко.
129692. Синтез 1-оксиметил- и 1-формил-бис-(п-циклопентадиенил)дициобальт-(3,6)-1,2-дикарбаканастилов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 921—922. Авт.: Л. И. Захаркин, В. В. Кобак, А. И. Ковредов, Р. Х. Биккинеев.

129693. Синтез тетраэтоксиди- и трисилоксанов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 950—952. Авт.: К. А. Андрианов, А. А. Жданов, Н. А. Курашева и др.
129694. Синтез триорганилхлорсиланов каталитической реакцией триорганилсиланов с хлорбензолом. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 856—859. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. И. Худобин, Н. А. Андреева, Н. П. Харитонов, М. Г. Воронков.
129695. Синтез фенилаланиновых амидов олигодезоксирибонуклеотидов карбодимидным методом. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 228—231. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Г. Ивановская, В. Д. Смирнов, Н. И. Соколова, З. А. Шабарова.
129696. Синтез γ -хлоркротил- и бензилдиалминизоциануратов. — Арм. хим. журн., 1974, 27, № 2, с. 163—164. Авт.: Г. Т. Есаян, А. Н. Айрапетян, Г. А. Исаян и др.
129697. Сокольский Д. В., Дорфман Я. А., Ракитская Т. Л. О протонно-апротонном катализе. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 353—355. Список лит.: 7 назв.
129698. Сорбция катионов меди, кадмия и цинка анионитами из водно-этанольных растворов. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1974, № 3 ©, с. 33—37. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Л. Гуцану, А. Н. Пушняк, П. К. Мигаль, Нгуен Тхи Ньюнг.
129699. Спектроскопическое и термогравиметрическое исследование транс-диоксиминов кобальта (III) с нитрилами и изонитрилами. — Журн. неорганической химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1295—1302. Список лит.: 24 назв. Авт.: Д. Г. Батыр, М. П. Старыш, В. Н. Шафранский, Ю. Я. Харитонов.
129700. Спектрофотометрический метод определения полной обменной емкости анионитов, находящихся в SO_4^{2-} -форме. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 81—84. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: И. С. Курцхалия, А. В. Швангирадзе, Т. С. Мамацашвили, Н. Ш. Мачавариани.
129701. Спектры люминесценции оксифторидов лантана и европия — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 624—627. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. Л. Петров, Б. В. Шульгин, Ф. Ф. Гаврилов и др.
129702. Спектры ПМР гидратов фосфорновольфрамованадиевых гетерополиоксидов. — Журн. неорганической химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1161—1165. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. Ф. Чуваев, Г. М. Шинник, Н. А. Полотёнова, В. И. Спицын.
129703. Спицын В. И., Громов В. В., Абдулаев Д. Механизм серно-кислотного растворения оксидов урана в поле γ -излучения. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 356—359. Список лит.: 7 назв.
129704. Спицын В. И., Киселев Ю. М., Мартыненко Л. И. Взаимодействие дифторида ксенона и фторидов редкоземельных элементов. — Журн. неорганической химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1152—1154. Список лит.: 15 назв.
129705. Станко В. И., Климова Т. В., Белецкая И. П. Щелочное расщепление *o*-, *m*-, *p*-карборанилфенилкетон. — Докл. АН СССР, 1974, № 2 ©, с. 329—332. Список лит.: 11 назв.
129706. Стереоселективное эпоксирирование бициклических монотерпенов гидроперекисью трет. амила в присутствии соединений молибдена. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 919—920. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. П. Юрьев, И. А. Гайлюнас, З. Г. Исаева, Г. А. Толстикова.
129707. Стрелко В. В., Картель Н. Т., Бурушкина Т. Н. О механизме стабилизации метильных радикалов на кремнеземных сорбентах. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 360—362. Список лит.: 15 назв.

129708. Структура и свойства полихлоралкадиенов. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1974, т. 16, № 5 ©, с. 1106—1112. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. П. Супрун, И. И. Воинцева, Т. А. Соболева и др.
129709. Субботина А. И., Маленева И. Г. Применение хроматографии в тонком слое сорбента для идентификации продуктов реакции диметакрилатэтиленгликоля и метилового спирта. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 148—149
129710. Сыч А. М., Кленус В. Г. Синтез и ИК-спектры титаноннобатов гадолиния, тербия и диспрозия. — Изв. АН СССР. Неорганич. матер. альб., 1974, т. 10, № 4 ©, с. 634—639. Список лит.: 12 назв.
129711. Тарасова Г. А., Ройтберг С. Я. Окислительное дегидрирование н. декана. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 955.
129712. Тахтарова Г. Н., Ковальчук Л. В. Обменные свойства аморфных алюмосиликатов. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 159—162. Рез. на англ. яз.
129713. Терешин Г. С., Харитонов Л. К. Исследование взаимодействия ионов иттрия с глицин-бис-метилфосфоновой кислотой — Журн. неорганич. химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1264—1267. Список лит.: 9 назв.
129714. Термическая изомеризация некоторых 2-(3-хлоралкокси)-1,3,2-азаоксафосфоланов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 869—873. Авт.: О. Н. Нуретдинова, Б. А. Арбузов, Ф. Ф. Гусева и др.
129715. Термодинамика образования комплексов полиметакриловой и полиакриловой кислот с полиэтиленгликолями. Расчет температур распада комплексов олигомеров и матриц. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1974, т. 16, № 5 ©, с. 1133—1141. Список лит.: 16 назв. Авт.: И. М. Паписов, В. Ю. Барановский, Е. И. Сергиева и др.
129716. Термодинамические параметры водородной связи 1-винил- и 1-этилазолов с фенолом. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 371—373. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. Н. Чипанина, Ю. Л. Фролов, Н. А. Казакова и др.
129717. Тимофеева Е. А., Иванковский В. Э. О селективности окисно-хромовых катализаторов в реакции дегидрирования н. гексана. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 816—821. Список лит.: 10 назв.
129718. Топчиева К. В., Хо Ши Тхоанг. Влияние условий обработки на кислотные и каталитические свойства цеолитов. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 239—241. Рез. на англ. яз.
129720. Туманов А. А., Петухова В. Г. Хлорирование как метод отделения примесей железа при анализе кварцевого песка и глинозема. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 103—104.
129721. Туманов А. А., Сидоренко А. Н. Определение кислорода в окислах металлов люминесцентным методом. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 121—122.
129722. Туманов А. А., Шахверди Н. М. Определение примесей в селене. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 43—49. Список лит.: 57 назв.
129723. Туманова М. К., Беляева Г. П., Кирьянова Г. Я. Реакции перекиси водорода в уксусной кислоте и ее смесях с водой. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 9—10. Список лит.: 5 назв.
129724. Туманова М. К., Беляева Г. П., Щенникова М. К. Влияние состава смешанного растворителя «уксусная кислота — вода» на скорость каталитического разложения перекиси водорода. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 7—8.

129725. Туракулова А. О., Боронин В. С., Полторак О. М. Хемосорбция водорода на платиновой черни. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 143—147. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.
129726. Усов А. И., Яроцкий С. В. Раздельное количественное определение гексоз и пентоз при помощи *o*-толуидинового реагента. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 877—880. Список лит.: 7 назв.
129727. Устьянцев В. М., Третникова М. Г. Субсолидусная диаграмма состояния системы $MgO-Cr_2O_3-P_2O_5$. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 676—678. Список лит.: 5 назв.
129728. Федоров Б. С., Гафуров Р. Г., Еременко Л. Т. Нитрование мононитрокарбанионов, нитроформа и галоидодинитрометанов фтористым нитрилом. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 915—916. Список лит.: 13 назв.
129729. Физико-химическое исследование двойной системы из метафосфатов натрия и свинца. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 667—669. Авт.: И. В. Мардиросова, Э. В. Полетаев, В. М. Шпакова, Г. А. Бухалова.
129730. Филимошкин А. Г., Ершов Ю. А., Лившиц Р. М. Фотохимические превращения поливинил-*n*-азидобензоата. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1974, т. 16, № 5 ©, с. 1078—1081. Список лит.: 5 назв.
129731. Фрейдлин Л. Х., Литвин Е. Ф., Каримов К. Г. О каталитических свойствах голубых комплексов рутения. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 821—824. Список лит.: 7 назв.
129732. Фторсодержащие аллены. Сообщ. 1. М. Д. Баргамова, Н. С. Мирзабекянц, Е. И. Мысов и др. Взаимодействие тетракис(трифторметил)аллена с оксидами азота и хлористым нитрозилем. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 830—837. Список лит.: 13 назв.
129733. Хлориды диалкилциклопентадиенилола. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 960. Авт.: К. А. Кочешков, Н. Н. Землянский, Н. Д. Колосова и др.
129734. Цветков В. Н. Физические свойства жесткоцепных полимерных молекул в растворах. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1974, т. 16, № 5 ©, с. 944—965. Список лит.: 61 назв.
129735. Циклоалкилирование бензофурана. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 225—227. Рез. на англ. яз. Авт.: Э. А. Караханов, С. К. Ермолаева, В. М. Николаева, Е. А. Викторова.
129736. Циркунова С. Е. Катионное распределение в системе медно-марганцевых феррошпинелей. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 683—686. Список лит.: 5 назв.
129737. Чаплыгина Н. М., Иткина Л. С., Петрова Е. В. Исследование растворимости и твердых фаз систем $Na(K)OH - Al(OH)_3 - H_2O$ при 50°C. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1401—1408. Список лит.: 15 назв.
129738. Чернова Р. К., Сухова Л. К., Ефимова Т. Н. Определение координационного числа аквокомплекса празеодима методом Бьеррума. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1245—1248. Список лит.: 12 назв.
129739. Черныш Л. Ф., Находнова А. П., Мохосоев М. В. Некоторые свойства гидратированных орто- и пированадата алюминия. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 640—644.
129740. Шавгулидзе В. В., Джапаридзе Дж. И. Электровосстановление аниона $Fe(CN)_3^{3-}$ в этиленгликоле. — Сообщ. АН СССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 105—108. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

129741. Шапошников Ю. К., Лихоткин Э. С., Вяхирев Д. А. Исследование методом газовой хроматографии растворения некоторых органических веществ в трикрезилфосфате. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 28—29.

129742. Шварц Е. М., Белоусова Р. Г., Иевиньш А. Ф. Термическое разложение пентаэритритборатов. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1974, № 2 ©, с. 149—155. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

129743. Шуменко В. Н., Коленкова М. А., Дорохина М. Н. Взаимодействие бадделейта с окисью и карбонатом кальция — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1974, № 3 ©, с. 96—100. Список лит.: 5 назв.

129744. Щелоков Р. Н., Карасев В. Е. ИК спектроскопическое исследование характера координации оксалатогрупп уранилом. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1424—1427. Список лит.: 9 назв.

129745. Щелоков Р. Н., Орлова И. М., Поднебеснова Г. В. О взаимодействии сульфата уранила с нейтральными лигандами. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1369—1374. Список лит.: 23 назв.

129746. Экстракция америция (III) и европия (III) смесью триоктил-амин и нейтрального экстрагента из хлоридных растворов. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1379—1384. Список лит.: 12 назв. Авт.: Б. Ф. Мясоедов, Б. Я. Спиваков, Ю. А. Золотов и др.

129747. Экстракция борной кислоты нонандиолом-1,3. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1974, № 2 ©, с. 145—148. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. М. Шварц, Р. Т. Игнаш, А. Я. Путний, А. Ф. Иевиньш.

129748. Электронное влияние заместителей в диметилэтилиналкоксиланах. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 952—954. Авт.: М. Г. Воронков, Н. И. Шергина, Г. А. Гаврилова, О. Г. Ярош.

129749. Электронные эффекты сурьмы- и висмутсодержащих группировок типа $RnMS$. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 927—928. Авт.: Д. Н. Кравцов, Б. А. Квасов, С. И. Помбрик, Э. И. Федин.

129750. Эллерт Г. В., Словянских В. К. О системе $U - Se - F$. Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1389—1394.

129751. Энтальпия образования фторнитрометильного радикала и энергии диссоциации связи $C - H$ и $C - F$ во фтординитрометане. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 925—926. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. И. Пепекин, Ф. Я. Нацибуллин, Л. Т. Еременко, Ю. А. Лебедев.

129752. Юрьев В. П., Кучин А. В., Толстикова Г. А. О реакции алюминийтриалкилов с двуокисью углерода. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 853—856. Список лит.: 7 назв.

129753. Яков Кивович Сыркин. [Физико-химик. Некролог]. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 961—962 с портр.

129754. Яновская Л. А., Домбровский В. А., Кучеров В. Ф. Синтез 1-винил и 1,2-дивинилциклопропанов, содержащих функциональные группы в боковой цепи и в кольце. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 901—903.

15.4.2 Геодезические науки. Картография

129755. Погосян Д. А. О составлении комплексной морфометрической карты рельефа Армянской ССР. — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1974, т. 27, № 2, с. 79—84. Рез. на арм. яз.

15.4.3 Геофизические науки

129756. Азимова Н. Д., Воронцов П. А., Герман М. А. Исследование атмосферной турбулентности по данным аэростатного зондирования. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 309 ©, с. 65—77.

129757. Алдошин Л. Т., Попов М. В. Радиоуправляемый измерительный комплекс для аэрологических исследований пограничного слоя атмосферы. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 309 ©, с. 78—80.
129758. Алдошин Л. Т., Попов М. В., Селицкая В. И. Некоторые результаты полевых испытаний радиуправляемого измерительного комплекса для аэрологических исследований пограничного слоя атмосферы. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 309 ©, с. 91—96. Список лит.: 5 назв.
129759. Алексеев В. В., Белашенко В. Е. Зависимость критических чисел Грассхофа от вытянутости двумерного бассейна, подогреваемого снизу. — Метеорология и гидрология, 1974, № 5 ©, с. 54—63. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
129760. Бондарев Э. А., Колмогоров А. В., Файко Л. И. К построению модели вскрытия больших рек. — Метеорология и гидрология, 1974, № 5 ©, с. 99—101. Список лит.: 5 назв.
129761. Брагинский В. Б., Гицбург В. Л. О возможности измерения зависимости гравитационной постоянной от времени. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 300—302. Список лит.: 6 назв.
129762. Булашевич Ю. П. Вековые изменения геомагнитного поля и классификация магнитных аномалий. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 313—315. Список лит.: 8 назв.
129763. Васильев С. А., Саваренский В. Е., Урупов А. К. Об искажении сейсмологографических изображений вследствие ограниченности базы площадных наблюдений. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 5 ©, с. 118—124.
129764. Вахтанова А. Н., Непесов Р. Д. О новой (1972 г.) карте сейсмического микрорайонирования территории г. Ашхабада. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 1, с. 95—99. Рез. на туркм. и англ. яз.
129765. Виктор Антонович Бугаев. [Метеоролог. 1908—1974. Некролог]. — Метеорология и гидрология, 1974, № 5 ©, с. 123—124 с портр. Подписи: Гл. упр. Гидрометеослужбы при Совете Министров СССР, Гидрометеорол. науч.-исслед. центр СССР, АН УзССР, Редколлегия журн. «Метеорология и гидрология».
129766. Владимирова В. А., Гриценко И. В., Сребродольский Д. М. Влияние рассеянных, редких и редкоземельных элементов на величину среднего времени жизни тепловых нейтронов в горных породах. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геофизики и геохимии, 1974, вып. 17, с. 99—104 с табл. Список лит.: 8 назв.
129767. Воронцов П. А., Гомбоев Н. Ц. Статистические распределения вертикальных градиентов коэффициента преломления атмосферы по данным радиозондирования. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 309 ©, с. 49—55. Список лит.: 5 назв.
129768. Вярзайте Р. Ю. Маловодные и многоводные периоды рек Литвы и Калининградской обл. РСФСР. — Труды АН ЛитССР. Серия Б. Химия, техника, физ. география, 1974, т. 1 ©, с. 99—105. Список лит.: 13 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
129769. Гандин Л. С., Каган Р. Л. О построении системы объективного анализа разнородных данных на основе метода оптимальной интерполяции и оптимального согласования. [Докл. на совещ. экспертов метеорол. служб. соц. стран. Москва. Май 1973 г.] — Метеорология и гидрология, 1974, № 5 ©, с. 3—10. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
129770. Давтян Г. С., Варданын Т. Т., Дарбинян О. А. Общая минерализация и ее изменения в водах рек, впадающих в оз. Севан. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 47.

129771. Дивинская Б. Ш. О возможности определения площадей дневневых осадков при дискретном представлении радиолокационных данных. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 309 ©, с. 15—22. Список лит.: 5 назв.

129772. Дыдычкин В. Н., Михайлов В. А., Попов Н. В. Лабораторное опробование парного гамма-спектрометра с двумя сцинтилляторами для скважинных измерений. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геофизики и геохимии, 1974, вып. 17, с. 118—126.

129773. Ерофеев Л. Я., Сысоев А. Т. О природе линейной статистической зависимости изменений магнитного поля с рельефом дневной поверхности. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 56, с. 133—137. В огл. 2-й авт.: А. П. Сысоев.

129774. Ефремов В. И. Расчет профиля скорости селевых потоков. — Метеорология и гидрология, 1974, № 5 ©, с. 104—107. Список лит.: 8 назв.

129775. Жупахин В. С., Жупахин К. С. Об одной схеме формирователя импульсов для устройств аналогового преобразования сигналов. [Метеорол. радиолокатор]. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 309 ©, с. 42—48. Список лит.: 5 назв.

129776. Жупахин К. С. О возможности повышения достоверности радиометеорологической информации. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 309 ©, с. 34—41. Список лит.: 7 назв.

129777. Кайев Ю. А. Экспериментальная проверка влияния размеров минеральных вкраплений на результаты нейтронных измерений. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геофизики и геохимии, 1974, вып. 17, с. 105—117.

129778. Кантор С. А., Шапошников Т. А., Юдин В. А. Теоретическое исследование спектра гамма-излучения радиационного захвата тепловых нейтронов при нейтронометрии скважин. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геофизики и геохимии, 1974, вып. 17, с. 27—42. Список лит.: 11 назв.

129779. Королев А. И. Наблюдения за движением лавины. — Метеорология и гидрология, 1974, № 5 ©, с. 107—108.

129780. Косиков К. М. О первой в СССР конференции по изучению ионосферы. [Москва, 1939 г.] Докл. на Ист. комис. ЦП НТОРЭС им. А. С. Попова. Май 1972 г. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 5 ©, с. 110—111.

129781. Кузнецов О. А., Панин Г. Н. О влиянии нефтяной пленки на поверхности моря на турбулентность в приповерхностном слое атмосферы. — Метеорология и гидрология, 1974, № 5 ©, с. 97—99.

129782. Курбанов М. К., Эсенов Э. М. Вклад русских ученых в развитие сейсмологии в Туркменистане. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 1, с. 25—29.

129783. Лебедева Н. В., Завельская Н. А. Условия конвекции во внутритропической зоне конвергенции над Восточной Атлантикой. — Метеорология и гидрология, 1974, № 5 ©, с. 24—33. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

129784. Лучицкий И. В., Бондаренко П. М. Моделирование полей напряжения над интрузивным куполом. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 316—318. Список лит.: 10 назв.

129785. Мебагишвили Н. Н., Хочолава Г. М. О характере проявления отрицательного возмущения в F-области ионосферы в среднеширотной зоне. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 77—79. Рез. на груз. и англ. яз.

129786. Мурзин А. И. Определение информационной связи между полями давления атмосферы и дрейфом льда в арктических морях (на примере моря Лаптевых). — Метеорология и гидрология, 1974, № 5 ©, с. 74—79. Рез. на англ. яз.

129787. Мусаелян Ш. А., Пекелис Е. М. О кинетике воздушного потока над Севано-Гегамской системой орографических и термических неоднородностей. — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1974, т. 27, № 2, с. 69—78. Список лит.: 8 назв. Рез. на арм. яз.

129788. Налимов Ю. В., Тимерев А. А. Величины альbedo снежно-ледяного покрова в низовьях в устьях арктических рек. — Метеорология и гидрология, 1974, № 5 ©, с. 64—68. Список лит.: 14 назв.

129789. Невзоров А. Н., Толкачев В. К. Об интерпретации показаний поточного измерителя влажности облаков с подогревным термочувствительным датчиком. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 309 ©, с. 106—113. Список лит.: 9 назв.

129790. Овезгельдыев О., Ширмаммедов М., Саврухин А. П. Физика верхней атмосферы и астрофизика. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 1, с. 17—24. Список лит.: 20 назв.

129791. Одеков О. А., Васов О. К. Развитие геофизических исследований в Туркменистане. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 1, с. 30—33.

129792. Опришко В. С. Оценка минимальной величины относительного числа ошибок при двухальтернативной локальной классификации гидрометеоров. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 309 ©, с. 23—27.

129793. Пененко В. В. Об одном методе объективного анализа полей метеорологических элементов на сфере. — Метеорология и гидрология, 1974, № 5 ©, с. 11—23. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

129794. Петров К. Местные ветры Средиземного моря. — Морской сборник, 1974, № 5 ©, с. 98—101.

129795. Попов М. В. Некоторые результаты испытаний акустических датчиков скорости ветра. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 309 ©, с. 97—105. Список лит.: 15 назв.

129796. Постановка задач теории ГГК-П в связи с перспективами использования генераторов гамма-квантов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геофизики и геохимии, 1974, вып. 17, с. 22—27. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. П. Грумбков, Н. С. Гусева, С. А. Кантор и др.

129797. Рабинович Ю. И., Щукин Г. Г. Определение влагосодержания атмосферы над поверхностью суши. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 309 ©, с. 3—14. Список лит.: 11 назв.

129798. Рудзенья Р. В. Теория спин-решеточной (продольной) релаксации ядерной намагниченности в многофазных системах. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геофизики и геохимии, 1974, вып. 17, с. 51—58.

129799. Рябов А. К. Показательные формулы для русел с высокой шероховатостью. — Метеорология и гидрология, 1974, № 5 ©, с. 102—104. Список лит.: 7 назв.

129800. Савин М. Т. Колебания с частотой Вайсяля в поле геострофического течения. — Метеорология и гидрология, 1974, № 5 ©, с. 94—97.

129801. Софиян А. П., Мазур А. И. Вероятностный расчет высоты снежного покрова с учетом территориальной неравномерности залегания. — Метеорология и гидрология, 1974, № 5 ©, с. 80—85. Рез. на англ. яз.

129802. Суворов Е. В., Хаустов А. И. Характеристики и некоторые перспективы использования отпаянного линейного ускорителя электронов для фотоядерных методов исследования скважин. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геофизики и геохимии, 1974, вып. 17, с. 127—134. Список лит.: 9 назв.

129803. Трешников А. Ф. Зимние операции в Антарктике в 1973 году. [Анализ ледового режима]. — Метеорология и гидрология, 1974, № 5 ©, с. 40—53. Рез. на англ. яз.

129804. Устройство микропрограммного управления специализированной вычислительной машиной для геофизических исследований. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геофизики и геохимии, 1974, вып. 17, с. 135—141. Авт.: Б. Е. Векслер, Г. Р. Гольбек, Е. М. Грачев, Б. Ф. Кириллов.

129805. Хандовлетов С., Агабаев Ч. Анализ некоторых характеристик радиационного климата Туркменской ССР, определяющих возможности применения солнечных установок. — Гелиотехника, 1974, № 2 ©, с. 59—63. Список лит.: 8 назв.

129806. Хаханов И. Г. Биогенные и органические вещества озер Севан и Арпи. — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1974, т. 27, № 2, с. 97—99.

129807. Цверав В. Г. Зависимость между высотой нижней границы облаков и метеорологической дальностью видимости. — Метеорология и гидрология, 1974, № 5 ©, с. 34—39. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

129808. Шукин Г. Г. Перенос микроволнового излучения в атмосфере над шероховатыми поверхностями. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 309 ©, с. 114—135. Список лит.: 14 назв.

15.4.4 Геологические науки

129809. Абдуназаров У. К., Волков И. А., Степанов И. Н. Роль колебаний климата плейстоцена в формировании отложений и рельефа При-ташкентского района. — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1974, № 41 ©, с. 99—106.

129810. Абсолютный возраст и первая для севера Сибири стандартная пыльцевая диаграмма голоценового торфяника. — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1974, № 41 ©, с. 121—127. Список лит.: 16 назв. Авт.: Л. В. Фирсов, С. Л. Троицкий, Т. П. Левина и др.

129811. Аванесян М. Т. О времени формирования некоторых локальных поднятий Амударьинской синеклизы (в связи с их газонефтеносностью). — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 5 ©, с. 33—38. Список лит.: 10 назв.

129812. Александрова Л. П. Сопоставление морских ачкагыльских и куяльницких отложений с континентальными образованиями юга Европейской части СССР по фауне мелких млекопитающих. — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1974, № 41 ©, с. 171—173. Список лит.: 10 назв.

129813. Аманов Э., Мавыев К., Ниязов А. Н. Исследование химического состава и кислотной активации трепеловидных глин Огланлинского бентонитового месторождения. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 1, с. 80—87. Рез. на туркм. и англ. яз.

129814. Амирян Ш. О. К минералогии и геохимии руд Лалигюхского золото-сульфидного месторождения. — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1974, т. 27, № 2, с. 57—61. Рез. на арм. яз.

129815. Анализ формаций (парагенераций) как основа геотектонического и минерагенического районирования. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1972, т. 176, с. 38—61. Список лит.: с. 59—61. Авт.: В. И. Драгунов, В. Л. Либрович, Р. Г. Матухин, В. В. Меннер.

129816. Андреева С. М., Исаева Л. Л. Взаимоотношения ледниковых покровов Путоранского и Анабарского центров в самаровскую и тазовскую эпохи оледенения. — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1974, № 41 ©, с. 69—74. Список лит.: 13 назв.

129817. Аникин В. А., Тюрин Я. И., Богарев Г. И. Ритмически-циклический анализ стратификационной текстуры и статистический анализ трещиноватости толщи докембрия Северо-Муйской глыбы. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 56, с. 165—168.

129818. Астахов В. И. Краевые ледниковые образования и некоторые вопросы палеогеографии плейстоцена бассейна Верхней Печоры. Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1974, № 41 ©, с. 56—62.
129819. Афанасов М. Н. О структурном несогласии внутри станового комплекса (Северное Приамурье). — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 56, с. 29—33.
129820. Бабушкин В. Д. Состояние гидрогеологических работ и методика прогнозов при разведке месторождений твердых полезных ископаемых, задачи дальнейших исследований. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974, вып. 69 ©, с. 4—13.
129821. Бабушкин В. Д., Кашковский Г. Н. Изучение гидрогеологических условий и методика оценки прогнозных водопритоков при разведке месторождений под дном водоемов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974, вып. 69 ©, с. 18—25. Список лит.: 6 назв.
129822. Бабушкин В. Д., Кашковский Г. Н., Лебежанская З. П. Методы изучения гидрогеологических условий и прогнозов общих водопритоков в горные выработки на месторождениях полезных ископаемых в массивах трещиноватых и закарстованных пород. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974, вып. 69 ©, с. 63—73. Список лит.: 5 назв.
129823. Бакиров А., Осмонбетов К. О пространственной связи метаморфических поясов и редкометального оруденения варисцид Тянь-Шаня. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 383—385. Список лит.: 14 назв.
129824. Баратов Р. Б., Сальникова Р. Н., Афиногенова Л. Н. Систематика рудных образований Центрального Таджикистана и Памира. — Изв. АН ТаджССР. Отд.-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1974, № 1 ©, с. 86—97. Рез. на тадж. яз.
129825. Беляев Г. М., Верхало-Узкий В. Н., Рудник В. А. Новые данные об архейских гранитоидах Алданского щита. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 410—413. Список лит.: 8 назв.
129826. Берман Л. Б., Нейман В. С. Пути совершенствования методики использования результатов геофизических исследований скважин при подсчете запасов газа. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геофизики и геохимии, 1974, вып. 17, с. 59—70. Список лит.: 8 назв.
129827. Берман Л. Б., Сметанин Ю. П. Оценка остаточной газонасыщенности пластов IX и X горизонтов месторождения Газли. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геофизики и геохимии, 1974, вып. 17, с. 71—80. Список лит.: 5 назв.
129828. Беэр М. А., Ясаманов Н. А. О древнем карсте междуречья Мзымта — Бзыбь. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 5 ©, с. 178—180.
129829. Блохина Н. Н. К вопросу об однозначности решения обратных задач фильтрации подземных вод в сложных гидрогеологических условиях. — Сборник науч. работ Науч.-исслед. сектора Киев. ун-та, 1974, № 10 ©, с. 87—91. Рез. на англ. яз.
129830. Богданов Ю. В., Кутырев Э. И., Феоктистов В. П. Основы прогноза стратифицированных месторождений меди. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1972, т. 176, с. 88—91.
129831. Борисович В. Т., Сучилин А. П., Мокеева А. С. Некоторые вопросы совершенствования технического нормирования труда на геолого-разведочных работах. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 5 ©, с. 169—177.
129832. Буданова К. Т. Даршайский гипербазитовый комплекс (Юго-Западный Памир). — Изв. АН ТаджССР. Отд.-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1974, № 1 ©, с. 80—85. Список лит.: 6 назв. Рез. на тадж. яз.

129833. Бурлин Ю. К., Донцов В. В., Пастухова Т. Н. О дальнейшем направлении нефтепоисковых работ на Северо-Востоке СССР. — Геология нефти и газа, 1974, № 5 ©, с. 17—22.

129834. Бурэ Г. Н., Биндуль Ф. Я., Клейнбок В. Е. Новый термоградиентный прибор ТПГ-1 для изучения плотности минералов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1972, т. 176, с. 250—255. Список лит.: 5 назв.

129835. Викторов П. Ф., Халимов Э. М. Условия формирования поверхности ВНК на многопластовых месторождениях. — Геология нефти и газа, 1974, № 5 ©, с. 57—63. Список лит.: 6 назв.

129836. Воин М. И., Казак А. П. О зональности проявления редкометаллоидной и золоторудной минерализации в Кумак-Котансунской зоне смятия Орского Зауралья. — [Труды] Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1973, т. 185, с. 102—111. Список лит.: 12 назв.

129837. Волкова В. С. О работе Сибирской секции Комиссии по изучению четвертичного периода. — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1974, № 41 ©, с. 185—187.

129838. Волостных Г. Т. Особенности зональности рудоносных и безрудных участков аргиллизированных пород. — [Труды] Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1973, т. 185, с. 179—197 с табл. Список лит.: 23 назв.

129839. Выделение коллекторов в песчано-глинистом разрезе по результатам изучения зоны проникновения в обсаженных скважинах радиометрическими методами. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геофизики и геохимии, 1974, вып. 17, с. 81—89. Авт.: Я. Н. Басин, А. Н. Максименко, В. А. Новгородов, Л. Г. Петросян.

129840. Гайворонский Б. А., Гребенников А. М. Минерально-геохимические особенности вольфрамоносных гранитоидов и грейзенов Асакан-Шумиловского интрузивного комплекса (Центральное Забайкалье). — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 56, с. 109—116.

129841. Гамкрелидзе И. П. Главнейшие черты тектонического развития Анатолийско-Кавказско-Иранского сегмента Средиземноморского пояса. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 117—120. Рез. на груз. и англ. яз.

129842. Геворкян Ф. С. Метод определения объема сноса с поверхности суши. — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1974, т. 27, № 2, с. 85—92. Список лит.: 12 назв. Рез. на арм. яз.

129843. Геологическое строение и перспективы нефтегазоносности Юго-Западного Сахалина. — Геология нефти и газа, 1974, № 5 ©, с. 12—17. Авт.: А. В. Овчаренко, И. И. Тютрин, А. Я. Табояков и др.

129844. Геохимия нефтей, конденсатов и газов Туркмении. Сообщ. 5. В. Ф. Камьянов, В. С. Драгунская, В. К. Солодков. О концентрационном распределении ароматических углеводородов C_6 — C_9 . — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 1, с. 75—79. Рез. на англ. яз.

129845. Головин В. И., Залуцкий А. М. Применение в необсаженных скважинах ИННК для выделения нефтегазоносных терригенных коллекторов на Кудиновском месторождении. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геофизики и геохимии, 1974, вып. 17, с. 90—98.

129846. Горизонтальная гидрохимическая зональность подземных вод Украинского щита. — Сборник науч. работ Науч.-исслед. сектора Киев. ун-та, 1974, № 10 ©, с. 15—20. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ф. А. Руденко, В. С. Шабатин, Н. И. Дробноход, Б. Н. Мандрик.

129847. Гречухин В. В., Козельский И. Т., Матвеев А. К. Новый принцип геолого-геофизической классификации осадочных пород угленосных отложений. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 5 ©, с. 76—81.

129848. Григорян Г. М., Медведев Ю. С., Орлов В. Н. Применение рентгенорадиометрического метода при опробовании руд на медно-полиметаллических месторождениях Армении. — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1974, т. 27, № 2, с. 62—68. Список лит.: 6 назв. Рез. на арм. яз.
129849. Гурари Ф. Г., Гурари И. Ф. Формирование залежей нефти в аргиллитах баженской свиты Западной Сибири. — Геология нефти и газа, 1974, № 5 ©, с. 36—40. Список лит.: 13 назв.
129850. Гуямджян О. П. Известковые биметасоматические скарны Западного Баргушата. — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1974, т. 27, № 2 ©, с. 19—30. Список лит.: 11 назв. Рез. на арм. яз.
129851. Дворцова К. И. О методике формационно-фациального изучения палеовулканических областей (на примере Чу-Илийских гор). — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1972, т. 176, с. 159—179. Список лит.: 19 назв.
129852. Денисенко В. К. Зональность в распределении вольфрамовой минерализации на редкометальном месторождении Караоба (Центральный Казахстан). — [Труды] Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1973, т. 185, с. 93—101. Список лит.: 17 назв.
129853. Добровольский В. В. Окраска красноцветных отложений плиоцен-нижнеплейстоценового возраста. — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1974, № 41 ©, с. 3—12. Список лит.: 24 назв.
129854. Дорогиницкая Л. М., Сахибпареев Р. С., Свиридова Л. Б. Деформация полимиктовых песчано-алевритовых коллекторов Среднего Приобья в зависимости от продолжительности нагрузки. — Геология нефти и газа, 1974, № 5 ©, с. 41—46. Список лит.: 8 назв.
129855. Дробноход Н. И., Мандрик Б. Н. Особенности изучения запасов подземных вод Смелянского месторождения методом моделирования. — Сборник науч. работ Науч.-исслед. сектора Киев. ун-та, 1974, № 10 ©, с. 44—51. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
129856. Елеева И. В. О следах древних землетрясений в Балейском грабене (Восточное Забайкалье). — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 5 ©, с. 39—45. Список лит.: 5 назв.
129857. Ендрихинский А. С. Палеолимнологический аспект в палеогеографических исследованиях. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 56, с. 87—91. Список лит.: 6 назв.
129858. Еникеева Г. Н. Роль эпидозитов в зональности скарновых полей Центрального Казахстана. — [Труды] Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1973, т. 185, с. 162—178.
129859. Жернов И. Е. Принципы гидрогеологического районирования платформенных артезианских бассейнов (на примере Причерноморской впадины). — Сборник науч. работ Науч.-исслед. сектора Киев. ун-та, 1974, № 10 ©, с. 5—14. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
129860. Зубатарева Л. И. Акцессорные минералы в кристаллических сланцах и мигматитах кольской свиты. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 5 ©, с. 54—61. Список лит.: 6 назв.
129861. Иванов Г. А. Зональность строения и состава угленосных формаций. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1972, т. 176, с. 190—196.
129862. Иванова И. К. О работе Комиссии по изучению четвертичного периода при Секции наук о Земле Академии наук СССР в 1972 г. — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1974, № 41 ©, с. 179—185.
129863. Изотова Т. С., Галкин В. П., Алешкина Э. С. Использование электрических и акустических свойств для оценки полезного объема трещинно-каверновых пород. — Геология нефти и газа, 1974, № 5 ©, с. 68—73. Список лит.: 7 назв.

Ильина А. П., Луппов Н. П., Розьева Т. Р. Анатолий Георгиевич Эберзин. [Палеонтолог и геолог]. 1904—1970. — См. 130037.

129864. Ильичев В. А., Куликов О. А. О корреляции плиоцен-плейстоценовых отложений Тянь-Шаня и Алтая. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 386—389.

129865. Исследование трещиноватости северного участка Основной залежи Джетыгаринского месторождения хризотил-асбеста. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 5 ©, с. 87—89. Список лит.: 6 назв. Авт.: Л. Б. Булавинцева, И. В. Никитина, И. Ф. Романович, А. А. Рыжова.

129866. Исследования гидрогеологических условий карстового района изотопными методами и сопоставление их с результатами аналогового моделирования (район Миргалимсайского месторождения). — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974, вып. 69 ©, с. 25—30. Авт.: В. Т. Дубинчук, Г. Н. Кашковский, В. М. Купцов, В. А. Поляков.

129867. Ицксон Г. В., Кутырева М. Ф. Структурное расширение как фактор зональности накопления калия, рубидия и цезия в калиевых полевых шпатах. — [Труды] Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1973, т. 185, с. 134—151. Список лит.: с. 149—151.

129868. Казицын Ю. В. Метасоматическая зональность околорудных аргиллизитов эпитермальных месторождений. — [Труды] Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1973, т. 185, с. 204—227. Список лит.: 11 назв.

129869. Капканщикова И. А., Овсенко Г. И., Лахнюк В. М. Использование статистических методов при выделении типов карбонатных коллекторов. — Геология нефти и газа, 1974, № 5 ©, с. 63—68.

129870. Карасев О. И., Арутюнов С. Л., Юрков В. П. Эволюция структуры юга Восточной Сибири в верхнем протерозое и нижнем палеозое. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 56, с. 20—25. Список лит.: 10 назв.

129871. Каринский А. Д. Разработка приближенной теории волнового диэлектрического каротажа для горизонтально-слоистых сред. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 5 ©, с. 131—140.

129871а. Кауричев И. С., Базилинская М. В., Заболотнова Л. А. Влияние водорастворимых органических веществ на подвижность железа, алюминия и кремния некоторых минералов и породы. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1974, вып. 3 ©, с. 105—113. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

129872. Кирлис В. И. О характере изменений в береговой зоне моря за длительный период. 2. Морфодинамика. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1974, т. 1 ©, с. 169—175. Список лит.: 7 назв. Рез. на литов. и англ. яз. 1: т. 5, 1972. Авт.: В. И. Кирлис, Р. А. Стаускайте, С. А. Мочякене-Янкиявичюте.

129873. Киселева З. Н., Пономаренко Г. Н. О возрасте золотоносных рыхлых отложений в бассейне реки Чикоя. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 56, с. 77—82.

129874. Киселева З. Н., Уланова В. П., Пономаренко Г. Н. К характеристике плиоцен-нижнечетвертичной «серой» толщи (Забайкалье). — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 56, с. 6—10.

129875. Козубова Л. А., Тихомиров И. Н., Радченко Г. П. Новые данные о стратотипическом разрезе чернояровской свиты. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 56, с. 67—73. Список лит.: 8 назв.

129876. Константин Андреевич Машкович. [Геолог. 1903—1974. Некролог]. — Геология нефти и газа, 1974, № 5 ©, с. 78 с портр.

129877. Конторович А. Э., Дробот Д. И., Преснова Р. И. Нормальные алканы в нефтях венда и кембрия Сибирской платформы. — Геология нефти и газа, 1974, № 5 ©, с. 48—53. Список лит.: 10 назв.

129878. Корреляционная зависимость между компонентами природных вод на флюориотовых месторождениях Приаргуны. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 56, с. 177—179. Авт.: Г. М. Шпейзер, В. Г. Ясько, Л. Б. Полежаева, А. Р. Городкова.

129878а. Корнутова Е. И., Филина Н. И. О возрасте «белесой» толщи верховьев р. Шилки. [Спорово-пыльцевый анализ]. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1974, № 2 ©, с. 52—57. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

129879. Косицына Л. В. Зависимость значения содержания пробы от вида опробования. — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1974, т. 27, № 2, с. 93—96.

129880. Костюкевич В. В., Дегтярева Г. П., Белова М. Н. Список радиоуглеродных датировок Лаборатории Института мерзлотоведения СО АН СССР (индекс — ИМ СО АН). — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1974, № 41 ©, с. 197—200.

129881. Кортунов В. А. Об эффективности геофизических методов при картировании тектонических зон в пределах Ундино-Даинской депрессии (Восточное Забайкалье). — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 56, с. 179—184. Список лит.: 5 назв.

129882. Кочарян А. Е., Саядян Ю. В. О работе IV Всесоюзного совещания по изучению четвертичного периода. [Ереван. Июнь 1973 г.] — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1974, т. 27, № 2, с. 100—103.

129883. Кременецкий А. А., Вороновский С. Н., Овчинников Л. Н. К — Аг-возраст метаморфических пород юго-западного обрамления Пенчгской структуры (Кольский полуостров). — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 397—400. Список лит.: 8 назв.

129884. Крукле М. Я. Первые сведения об отложениях второго неоплейстоценового межледникового в Латвии. — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1974, № 41 ©, с. 128—134. Список лит.: 14 назв.

129885. Кудрявцева Е. И. Перспективы нефтегазоносности Гольгинского прогиба. — Геология нефти и газа, 1974, № 5 ©, с. 22—26. Список лит.: 7 назв.

129886. Кудрявцева Е. И., Андреева З. А., Супруненко О. И. О находке природного керосина Юго-Западной Камчатке. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 418—421. Список лит.: 5 назв.

129887. Кузькин В. И., Скворцов Г. Г. Опыт инженерно-геологического изучения ряда разведываемых рудных месторождений Южного Урала. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974, вып. 69 ©, с. 30—34.

129888. Кухтиков М. М. О понятии «геосинклиальная система». — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1974, № 1 ©, с. 66—73. Список лит.: 14 назв. Рез. на тадж. яз.

129889. Лавров А. С. Позднеплейстоценовые ледниковые покровы северо-востока Европейской части СССР. — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1974, № 41 ©, с. 48—55. Список лит.: 16 назв.

129890. Лавров В. В. Типы угленосных формаций и парагенетические комплексы их полезных ископаемых. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1972, т. 176, с. 180—189.

129891. Лаумянскас Г. А., Станчювене Ж. В. Гидрохимический режим грунтовых вод территории, окружающей водохранилище Каунасской ГЭС, в 1968—1970 гг. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1974, т. 1 ©, с. 91—98. Список лит.: 7 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

129892. Литвиновский Б. А., Занвилевич А. Н., Рейф Л. И. К вопросу о возрасте Ангара-Витимского батолита (Западное Забайкалье). — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 56, с. 92—97. Список лит.: 7 назв. В огл. 3-й авт.: Л. И. Рейф.
129893. Лихачева Э. А., Лукашов А. А. Комплексные геоморфологические исследования на двух золоторудных полях Восточного Забайкалья. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 56, с. 143—147. Список лит.: 5 назв.
129894. Лосицкий В. И. О геологическом дешифрировании площадей развития метаморфических толщ в условиях горной тайги и многолетней мерзлоты (Западное Забайкалье). — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 56, с. 160—165.
129895. Лурье М. Л., Полунина Л. А., Туганова Е. В. Рудоносные комплексы позднепалеозойской — раннемезозойской трапповой формации Сибирской платформы. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1972, т. 176, с. 143—158. Список лит.: с. 157—158.
129896. Лямина Н. А., Храмовских С. В. О расчленении гусиноозерской серии по комплексу малых элементов методом многомерного дисперсионного анализа. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 56, с. 185—188.
129897. Ляхницкая И. В. Вертикальная зональность в медно-никелевых сульфидных месторождениях Печенги (Кольский полуостров). — [Труды] Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1973, т. 185, с. 123—133. Список лит.: 6 назв.
129898. Ляхницкая И. В., Шурупова Р. И. Основы научного прогноза сульфидных медно-никелевых месторождений в зонах развития основных и ультраосновных интрузий Кольского полуострова. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1972, т. 176, с. 92—101.
129899. Мадатян Э. М. Место и значение кварц-порфировых даек Зодского золоторудного месторождения в процессе оруденения. — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1974, т. 27, № 2, с. 31—47. Список лит.: 10 назв. Рез. на арм. яз.
129900. Майсадзе Ф. Д. Об источнике материала палеогеновых образований среднего течения р. Бзыби. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 109—112. Рез. на груз. и англ. яз.
129901. Македонов А. В. Угленосные формации и их место в систематике осадочных формаций (тезисы доклада). — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1972, т. 176, с. 256—259.
129902. Мамадзафоев М. М. Петрохимические критерии комагматичности раннепермских вулканогенных, субвулканических и дайковых образований Южного Гиссара (на основе статистического анализа). — Изв. АН ТаджССР. Отд.-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1974, № 1 ©, с. 74—79. Список лит.: 15 назв. Рез. на тадж. яз.
129903. Мамацашвили Н. С. Палинологическая характеристика пойменной и I террасы долины р. Ингури. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 113—116. Рез. на груз. и англ. яз.
129904. Мандрик А. М., Михеева Г. Е. Особенности формирования гидрогеологической обстановки на границах орошаемых массивов с речными долинами по данным моделирования. — Сборник науч. работ Науч.-исслед. сектора Киев. ун-та, 1974, № 10 ©, с. 34—38. Рез. на англ. яз.
129905. Маруашвили Л. И. Значение карста в познании четвертичного прошлого. — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1974, № 41 ©, с. 35—47. Список лит.: 12 назв.

129906. Мелькановицкая С. Г., Горбушина Л. В., Ривман О. И. Исследования органических компонентов сульфидных вод при решении вопроса об их формировании (на примере вод Чимона и Оби-Шифо, Фергана). — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 5 ©, с. 90—94. Список лит.: 7 назв.
129907. Мелькановицкий И. М. Определение минерализации подземных вод глубоких горизонтов по данным наземных геофизических исследований. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 5 ©, с. 101—107. Список лит.: 5 назв.
129908. Меняйленко П. А. Верхнефранские отложения переходной зоны фаций между Средним и Южным Тиманом. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 5 ©, с. 13—24. Список лит.: 10 назв.
129909. Минералого-геохимические методы петрографических исследований интрузий поздних этапов развития подвижных зон. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1972, т. 176, с. 221—233. Список лит.: с. 232—233. Авт.: Ю. В. Казницын, Е. Н. Панов, Е. Н. Архипович и др.
129910. Михайличенко Ф. Ф., Внуков А. В. Инженерно-геологические исследования при разведке угольных карьерных полей. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974, вып. 69 ©, с. 53—58.
129911. Москалева В. Н., Харкевич Д. С. Проблемы классификации магматических формаций. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1972, т. 176, с. 7—26. Список лит.: 14 назв.
129912. Москалева С. В. Роль формационного анализа в прогнозировании хромитового оруденения. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1972, т. 176, с. 102—119. Список лит.: с. 117—119.
129913. Москвитин А. И. Об Унифицированной стратиграфической схеме для четвертичного периода. — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1974, № 41 ©, с. 195—196. Список лит.: 15 назв.
129914. Мудрогина Н. С., Некрасова Ж. А., Утехин Г. М. Генетические типы сурьмяно-ртутных месторождений и методика их прогнозирования (на примере Средней Азии и Кавказа). — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1972, т. 176, с. 120—127.
129915. Мурадян К. М. Основные научные итоги международного симпозиума «Вулканизм и связанная с ним металлогения». [Бухарест (Румыния). Сент. 1973 г.] — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1974, т. 27, № 2, с. 104—106.
129916. Мурина Г. А., Искандерова А. Д. Использование радиологических методов для определения возраста осадочных и метаморфических пород. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1972, т. 176, с. 234—243. Список лит.: 7 назв.
129917. Несмеянов С. А., Макаров В. И. Корреляция новейших отложений Тянь-Шаня. — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1974, № 41 ©, с. 82—98. Список лит.: с. 95—98.
129918. Никаноров А. С. О зональности пегматитовых тел и пегматитовых полей. — [Труды] Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1973, т. 185, с. 3—26. Список лит.: с. 25—26.
129919. Николаев В. В., Семенов Р. М. Опыт применения морфологических методов для анализа высокосейсмичных областей (на примере Олекминского эпицентрального поля). — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 56, с. 172—176. Список лит.: 11 назв.
129920. Николаев С. В. Особенности изучения инженерно-геологических условий рудных месторождений, приуроченных к флишеидным породам. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974, вып. 69 ©, с. 74—78.

129921. Никольская Ж. Д. Металлогеническая зональность редкометального оруденения Бет-Пак-Далы. — [Труды] Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1973, т. 185, с. 51—69 с табл. Список лит.: с. 67—69.

129922. Никольская Ж. Д. Основы научного прогноза редкометальных месторождений в зонах развития гранитоидных интрузий (Казахстан и Алтай). — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1972, т. 176, с. 128—142. Список лит.: с. 141—142.

129923. Новик О. Б., Смирнова М. Н. Интерполяция и построение изолиний поверхностей при наличии пиков. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 5 ©, с. 108—114. Список лит.: 9 назв.

129924. Номоконова Г. Г. Петромагнитные особенности пород района Дарасунского месторождения. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 56, с. 127—133.

129925. О верхнепалеозойских и триасовых отложениях Туркменистана. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 1, с. 105—111. Рез. на туркм. и англ. яз. Авт.: К. К. Машрыков, К. Б. Кулиев, В. С. Курбатов и др.

129926. О перспективах Анкасарского медно-молибденового месторождения на основании геолого-структурных и геохимических данных. — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1974, т. 27, № 2, с. 48—56. Рез. на арм. яз. Авт.: В. Б. Барсебян, Э. Х. Гулян, А. А. Маркосян, Р. А. Торосян.

129927. О петрофизической и радиогеохимической основе поисков оловорудных месторождений. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 5 ©, с. 72—75. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. П. Романовский, Г. А. Павлов, Г. М. Иванов, А. П. Гапонов.

129928. О редкометальных рубеллит-кварцево-полевошпатовых пегматитовых жилах и их поисковом значении. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 5 ©, с. 62—66. Авт.: И. В. Куликов, М. Г. Петрова, Ф. М. Ройзенман, М. П. Глебов.

129929. Об образовании соды путем сульфатредукции в районах соленакпления Восточной Сибири. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 56, с. 121—127. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. В. Иванов, Н. А. Власов, А. Л. Веденеев, Н. Г. Синицына. В огл. 4-й авт.: Н. Г. Синицына [!]

129930. Об одном виде помех, регистрируемых при сейсморазведочных работах в юго-западном Таджикистане. — Изв. АН ТаджССР. Отд. физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1974, № 1 ©, с. 58—65. Рез. на тадж. яз. Авт.: Е. В. Завалко, Е. Е. Земцов, С. М. Рамазанова, Ю. П. Кострыгин.

129931. Обжиров А. И. О влиянии геологических факторов на газоносность угольных пластов и газообильность горных выработок Артемовского бурого угольного месторождения. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 5 ©, с. 82—86.

129932. Овандер М. Г. Находки реликтов рыхлых дочетвертичных отложений в Верхоянских горах. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 390—393. Список лит.: 11 назв.

129933. Основные черты металлогении свинца и цинка советского сектора Тихоокеанского подвижного пояса. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1972, т. 176, с. 77—87 с табл. Список лит.: 17 назв. Авт.: В. С. Кормилицын, Ю. И. Едовин, А. А. Иванова и др.

129934. Основные черты размещения минерализации на Дегтярском колчеданном месторождении. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 5 ©, с. 67—71. Список лит.: 15 назв. Авт.: П. А. Шехтман, З. И. Путилина, В. Ф. Мягков и др.

129935. Особенности химизма верхнеюрских гранитоидных образований Онон-Туринской зоны. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 56, с. 98—104. Авт.: В. Д. Козлов, Т. Н. Гуничева, Д. С. Глюк, Г. В. Павлинский.

129936. Оценка потоков нейтронов, необходимых для определения водонефтяного контакта в пластах, с использованием для этой цели реакции $O_8^{17}(n,p)N_7^{17}$. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геофизики и геохимии, 1974, вып. 17, с. 43—50. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. М. Дорош, Я. Э. Костю, В. А. Пилипченко, В. А. Шкода-Ульянов.

129937. Павлова И. Г., Рундквист Д. В. Об особенностях зональности околожильных грейзенов. — [Труды] Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1973, т. 185, с. 152—161. Список лит.: 19 назв.

129938. Панышин В. И. Геокриологические условия северной части Лена-Киренгского междуречья. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 56, с. 151—154.

129939. Паталаха Е. И., Поляков А. И. Способ количественного определения вязкостных свойств горных пород в складкообразовательных процессах. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 394—396. Список лит.: 9 назв.

129940. Пашков А. Д., Хрычев А. Н. Определение производительности и числа комплексов оборудования при проведении штолен в условиях высокогорья. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 5 ©, с. 161—164.

129941. Пендин В. В. Существующие методы прогноза переработки берегов водохранилищ и их оценка. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 5 ©, с. 115—117. Список лит.: 5 назв.

129942. Пермяков Б. Н., Пермякова И. А. Петрологические особенности Сосновского вулканоплутонического комплекса. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 56, с. 10—14.

129943. Плешанов С. П., Чернов Ю. А. О генетической связи кайнозойских разрывных нарушений Западного Прибайкалья с разломами докембрийского заложения. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 56, с. 51—55.

Покатиллов А. Г. Стратиграфическое расчленение верхнекайнозойских отложений Западного Забайкалья и Прибайкалья по фауне мелких млекопитающих. — См. 130046.

129944. Покровская Г. Н., Корчемкин В. Н. Определение остаточной воды прямым и косвенным методами по кернам скв. 320-бис Советского месторождения. — Геология нефти и газа, 1974, № 5 ©, с. 54—57.

129945. Попеко В. А. Морфологические типы мезозойских магмаконтролирующих структур западной части Витим-Олекминской горной страны. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 56, с. 38—46. Список лит.: 6 назв.

Попеко Л. И. Основные этапы развития каменноугольных мшанок в Забайкалье. — См. 130047.

129946. Потапенко Л. М. Новые данные о границах ледников московской эпохи в бассейне Верхней Вычегды. — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1974, № 41 ©, с. 63—68. Список лит.: 14 назв.

129947. Принципы классификации осадочных, вулканогенных и вулканогенно-осадочных формаций. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1972, т. 176, с. 27—37. Список лит.: с. 35—37. Авт.: Л. Э. Алексеева, В. А. Бобров, Н. С. Малич, Э. Н. Янов.

129948. Раковец О. А., Богачкин Б. М. Признаки древних оледенений в долинах Чуи и Катунь. — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1974, № 41 ©, с. 75—81. Список лит.: 12 назв.

129949. Рапацкая Л. А. Литологические типы и фации карбонатной формации Ангара-Ленского прогиба. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 56, с. 3—5.

129950. Расчет показаний и анализ информативности метода кислородного каротажа применительно к задачам исследования пластов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геофизики и геохимии, 1974, вып. 17, с. 10—22 с табл. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. А. Терентьев, В. Г. Цейтлин, В. А. Юдин, А. И. Кедров. Перед текстом 1-й авт. Б [!] А. Терентьев.
129951. Ренгартен Н. В. Некоторые особенности лиманно-морских отложений антропогенного возраста. — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1974, № 41 ©, с. 176—178.
129952. Ритенберг М. И. Цикличность строения донецкой угленосной формации. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1972, т. 176, с. 197—211. Список лит.: 17 назв.
129953. Роженас С. М. Вопросы геохимии нефтегазокоонденсатных залежей севера Западно-Сибирской плиты. — Геология нефти и газа, 1974, № 5 ©, с. 26—31. Список лит.: 9 назв.
129954. Розен О. М., Яницкий И. Н. Основные черты тектоники Кокчетавского докембрийского массива и распределение глубинного потока гелля. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 401—404. Список лит.: 12 назв.
129955. Романовский С. И. Стохастическое моделирование процессов слоенакопления как теоретическая основа анализа мощностей при формационном анализе. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1972, т. 176, с. 212—220. Список лит.: 7 назв.
129956. Ружич В. В. Геодинамическое поле юго-западного фланга Байкальской рифтовой зоны. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 56, с. 55—59. Список лит.: 17 назв.
129957. Рундквист Д. В., Денисенко В. К. Веерообразные и дугообразные структуры жильных полей грейзеновых месторождений и зональность оруденения. — [Труды] Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1973, т. 185, с. 27—50. Список лит.: 17 назв.
129958. Рыжов Б. В. О генезисе покровных лессовидных суглинков Урало-Тобольского междуречья. — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1974, № 41 ©, с. 149—156. Список лит.: 14 назв.
129959. Рязанов Г. В. Генетические типы разрывов и поля тектонических напряжений Урикско-Ийского грабена. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 56, с. 25—29. В огл. авт.: В. Г. [!] Рязанов.
129960. Санин В. П., Свищев М. Ф., Фаин Ю. Б. Выделение продуктивных пластов для подсчета запасов на Самотлорском месторождении. — Геология нефти и газа, 1974, № 5 ©, с. 31—36.
129961. Свадковская Л. Н. Петролого-геохимическая характеристика фаций гранитоидов и их автотомасоматически измененных разновидностей рудоносной Верхне-Ингодинской интрузии. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 56, с. 104—109.
129962. Свешников К. И. Сравнительная характеристика позднерейских и раннепротерозойских гранитоидов на примере Кодар-Удоканской зоны. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 56, с. 15—19. Список лит.: 7 назв.
129963. Свиридов Н. И. Распространение и мощность моренных отложений на дне Балтийского моря и Рижского залива. — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1974, № 41 ©, с. 166—170. Список лит.: 9 назв.
129964. Свиточ А. А. Сыртовые отложения Волго-Уральского междуречья Северного Прикаспия. — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1974, № 41 ©, с. 135—148. Список лит.: 29 назв.

129965. Сидоренко З. В., Бергер В. И., Попович Н. И. Методика составления прогнозо-металлогенической карты на ртуть и сурьму. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1972, т. 176, с. 62—76 с табл. Список лит.: 22 назв.
129966. Сизых В. И., Сизиков А. И., Уфимцев Г. Ф. Морфотектоника района Бом-Горхонского вольфрамового месторождения. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 56, с. 147—150.
129967. Силаев В. И. Перекристаллизация карбонатных пород при эпигенезе. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 414—417.
129968. Скворцов Г. Г. Состояние и задачи развития инженерно-геологических работ при разведке месторождений твердых полезных ископаемых. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974, вып. 69 ©, с. 14—18.
129969. Сладкопевцев С. А. Погребенные долины (вопросы образования и классификации). — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1974, № 41 ©, с. 24—34. Список лит.: 24 назв.
129970. Смирнов Б. В. Учет механического и физико-химического взаимодействия пород при прогнозировании инженерно-геологических условий подземной добычи полезных ископаемых. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974, вып. 69 ©, с. 46—52. Список лит.: 10 назв.
129971. Смолдырев А. Е., Сакс С. Е., Гезин И. Ш. О гидрологическом обеспечении геологоразведочных работ на морском шельфе. — Метеорология и гидрология, 1974, № 5 ©, с. 69—73. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
129972. Соболев Р. Н., Мельников Ф. П., Безмен Н. И. К динамике упорядочения К — Na-полевых шпатов. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 405—406.
129973. Содержание некоторых микроэлементов в минеральных водах Забайкалья и Прибайкалья. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 56, с. 127. Авт.: Л. Б. Полетаева, Г. М. Шпейзер, Л. А. Минеева и др.
129974. Солдак А. Г., Сергеев В. Н. Об общей направленности гидрохимических процессов в зоне аэрации в условиях орошения на территории междуречья Днепр — Молочная. — Сборник науч. работ Науч.-исслед. сектора Киев. ун-та, 1974, № 10 ©, с. 39—43. Рез. на англ. яз.
129975. Соловьева Л. Н. Температурный режим горных пород хребта Зусы (Витимское плоскогорье). — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 56, с. 155—159.
129976. Сорoko С. М. К выделению опорных поверхностей в продуктивных отложениях Западной Сибири. — Геология нефти и газа, 1974, № 5 ©, с. 46—48.
129977. Список радиоуглеродных датировок Лаборатории новейших отложений Географического факультета МГУ (индекс — МГУ). Сообщ. 3. — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1974, № 41 ©, с. 200—204. Авт.: О. Б. Парунин, А. И. Шлюков, В. З. Хант, Т. А. Тимашкова.
129978. Старикова Н. Д., Коржикова Л. И., Яблокова О. Г. Органический углерод, азот, аминокислоты в жидкой и твердой фазах осадков северо-западной части Тихого океана. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 422—425. Список лит.: 9 назв.
129979. Тарновская А. Н. Современное состояние и аналитические возможности методов определения редкоземельных элементов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1972, т. 176, с. 244—249. Список лит.: 12 назв.

129980. Тимонина М. С. Опыт применения некоторых полевых экспресс-методов для определения прочностных и упругих свойств пород при разведке рудных месторождений полезных ископаемых. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974, вып. 69 ©, с. 38—43.
129981. Тихомиров И. Н., Окунева Т. М. Об упорядочении схемы стратиграфических подразделений нижней и средней морской юры Восточного Забайкалья. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 56, с. 74—77. Список лит.: 5 назв.
129982. Тихонов В. Л., Белогур В. Д. Применение геохимического метода для расчленения архея Прибайкалья. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 56, с. 168—172. Список лит.: 14 назв.
129983. Усенко В. В. О влиянии химического состава подземных вод на накопление в них фтора. — Сборник науч. работ Науч.-исслед. сектора Киев. ун-та, 1974, № 10 ©, с. 27—33. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
129984. Утехин Г. М. Типы эндогенной рудной зональности в Закарпатье. — [Труды] Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1973, т. 185, с. 70—80. Список лит.: 22 назв.
129985. Фиалко А. И., Руденко Ф. А. Методика и результаты экспериментальных исследований газопроницаемости деформируемых горных пород при нестационарном режиме фильтрации. — Сборник науч. работ Науч.-исслед. сектора Киев. ун-та, 1974, № 10 ©, с. 52—56. Рез. на англ. яз.
129986. Флаасс А. С. Основные этапы и динамика структурного развития мамско-бодайбинской метаморфической серии (Северо-Байкальское нагорье). — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 56, с. 33—37. Список лит.: 6 назв.
129987. Фромм В. В., Соколовская Л. А. Некоторые вопросы прогноза инженерно-геологических условий глубоких горизонтов месторождений твердых полезных ископаемых по материалам разведочных работ. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974, вып. 69 ©, с. 43—46.
129988. Ходжабагян Г. С., Арутюнян Р. А., Меликсетян Б. М. Особенности геологического строения и магматизма юго-восточной части Мегринского рудного района. — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1974, т. 27, № 2, с. 3—18 с табл. Рез. на арм. яз. Список лит.: 9 назв.
129989. Цейтлин С. М. Геология палеолитического местонахождения Бобково (результаты новых исследований). — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1974, № 41 ©, с. 157—159.
129990. Цимельзон И. О. О связи гравитационных аномалий с диапировой складчатостью нагнетания геосинклинальных областей. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 5 ©, с. 125—130. Список лит.: 19 назв.
129991. Челищев Н. Ф., Беренштейн Б. Г., Боруцкая В. Л. Сравнительная характеристика клиноптилолита из аутигенных месторождений СССР. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 407—409. Список лит.: 8 назв.
129992. Чистяков А. А., Кожевников А. В., Фомин В. И. Особенности формирования аллювия в троговых частях горных долин. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 5 ©, с. 46—53. Список лит.: 18 назв.
129993. Чупров В. В. О зональном расположении оловянных и вольфрамовых месторождений в Центральном Забайкалье. — [Труды] Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1973, т. 185, с. 81—92. Список лит.: 13 назв.
129994. Шабатин В. С. Естественно-исторические этапы формирования сектора Киев. ун-та, 1974, № 10 ©, с. 21—25. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

129995. **Шофман И. Л.** Стратиграфия песчаной толщи Средней Лены. — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1974, № 41, с. 159—166. Список лит.: 8 назв.

129996. **Шпак П. Ф., Памий А. М.** Эффективность геологоразведочных работ на нефть и газ в Украинской ССР. — Геология нефти и газа, 1974, № 5, с. 6—12.

129997. **Шумская Н. И.** Зональность эндогенных ореолов рассеяния и их значение для поисков слепых рудных тел. — [Труды] Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1973, т. 185, с. 112—122 с табл. Список лит.: 5 назв.

129998. **Шуреков Н. А.** Опорный разрез пермских отложений района р. Большая Сарыюга. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 5, с. 25—32. Список лит.: 6 назв.

129999. **Щеглов А. Д.** Замечания о принципах классификации рудных поясов. — [Труды] Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1973, т. 185, с. 198—203. Список лит.: 29 назв.

130000. **Эйдельман Л. Е.** Строение Бадинской вулкано-тектонической структуры позднеюрского возраста (Западное Забайкалье). — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 56, с. 47—51.

130001. **Юсупов Х. М.** О связи ртутно-сурьмяного оруденения с локальными структурами в процессе формирования и развития месторождений. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1974, № 1, с. 98—107. Список лит.: 22 назв. Рез. на тадж. яз.

130002. **Яновский В. М.** Состав биотитов гранитоидов Чикой-Мензинского междуречья как источник информации о физико-химических условиях гранитообразования. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 56, с. 116—121. Список лит.: 9 назв.

15.4.5 Географические науки. Краеведение

130003. **Алексей Федорович Трешников** [Полярный исследователь.] К 60-летию со дня рождения. — Метеорология и гидрология, 1974, № 5, с. 116—117 с портр. Авт.: А. П. Виноградов, С. В. Калесник, И. Д. Папанин, Е. К. Федоров.

130004. **Вклад Института географии АН СССР в изучение пустынь СССР.** — Проблемы освоения пустынь, 1974, № 11, с. 10—20. Список лит. 69 назв. Авт.: М. К. Граве, А. С. Кесь, Б. А. Федорович, Н. Г. Фрадкин.

130005. **Говорухина В. А.** Первые исследователи Каракумов и их вклад в решение проблемы борьбы с подвижными песками. — Проблемы освоения пустынь, 1974, № 1, с. 29—38. Список лит.: 11 назв.

130006. **Закиров Р. С., Мольдерф В. Е.** О новом способе закрепления подвижных песков. — Проблемы освоения пустынь, 1974, № 11, с. 83—89. Список лит.: 7 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

130007. **Летунов П. А.** О работах Арало-Каспийской комплексной экспедиции СОПС АН СССР. — Проблемы освоения пустынь, 1974, № 1, с. 21—28. Список лит.: 15 назв.

130008. **Одеков О. А., Васов О. К., Нурмамедов Д.** Строение рельефа поверхности кристаллического основания Копетдага по гравитационным данным. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 1, с. 100—104.

130009. **Петров М. П., Бабаев А. Г.** Роль Академии наук СССР в изучении пустынь Средней Азии и Казахстана. — Проблемы освоения пустынь. 1974, № 1, с. 5—9.

Погосян Д. А. О составлении комплексной морфометрической карты рельефа Армянской ССР. — См. 129755.

130010. Ромазина А. А. Некоторые вопросы геоморфологии Приольхонья. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 56, с. 138—143. Список лит.: 5 назв.

130011. Федорович Б. А. Развитие учения о рельефе песчаных пустынь. — Проблемы освоения пустынь, 1974, № 1, с. 39—47. Список лит.: 20 назв.

130012. Фрейкин З. Г. Экономико-географические исследования Туркменской ССР. — Проблемы освоения пустынь, 1974, № 1, с. 54—62. Список лит.: 20 назв.

15.5 Биологические науки

15.5.1 Общая биология

130013. Андреев В. С. Зарубежная лабораторная техника для биохимических исследований на Международной выставке в Стокгольме. [Июль 1973 г.] — Мед. техника, 1974, № 2 ©, с. 60—62.

130014. Анисимов А. А., Александрова И. Ф., Иудина К. А. Конформационные изменения и активность амилазы в присутствии солей. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 178, с. 18—22. Список лит.: 13 назв.

130015. Ауниш Э. А. Самоочищение некоторых рек Латвийской ССР от веществ, обуславливающих величину БПК. — Изв. АН ЛатвССР, 1974, № 3 ©, с. 23—29. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

130016. Воинственский М. А., Петрусенко А. А. Программа биогеоэкологических исследований основных степных ландшафтов Украины. — Вестн. зоологии, 1974, № 2 ©, с. 9—14.

130017. Гогина Е. Е. Сопровождение по вопросам биогеоэкологии и охраны природы. [Минск. Агр. 1973 г.] — Бюл. Гл. ботан. сада, 1974, вып. 91 ©, с. 89—92.

130018. Далмане А. Р. Использование двойной фиксации тканей для последующих цитологических и цитохимических исследований. — Изв. АН ЛатвССР, 1974, № 3 ©, с. 3—6. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

130019. Еселевич М. И. О формировании гидрофауны прудов-аккумуляторов сбросных вод рисовых систем. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1973 [обл.: 1974], вып. 10 ©, с. 11—19. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

130020. Зуте С. О., Марцинкевич С. Я. Бактериопланктон прибрежной зоны Рижского залива. — Изв. АН ЛатвССР, 1974, № 3 ©, с. 20—22. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

130021. Кошкина Л. А. К вопросу о механизме влияния иммунитета хозяина на проницаемость покровных тканей *Ascaridia galli*. — Труды Гельминтол. лаб. АН СССР, 1974, т. 24 ©, с. 64—69. Список лит.: с. 68—69.

130022. Ларченко Т. Т., Сонин М. Д. Нематоды дроф (семейства Otididae) Тувынской АССР. — Труды Гельминтол. лаб. АН СССР, 1974, т. 24 ©, с. 76—83. Список лит.: 11 назв.

130023. Лучник Н. В., Севаньяев А. В., Козлов В. М. Особенности образования хромосомных aberrаций при облучении клеток в состоянии покоя и при подготовке к делению. — Радиобиология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 219—223. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

130024. Матюшин А. М., Саркисов Г. Н., Вазина А. А. О возможности использования немонохроматического магнитно-тормозного излучения в рентгенографических методах. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 441—443. Список лит.: 5 назв.

130025. Павлов А. В., Чеснокова Т. Т. Изучение изменений активности неспецифических эстераз и холинэстераз у аскаридий в зависимости от иммунного состояния организма хозяина. — Труды Гельминтологического лаб. АН СССР, 1974, т. 24 ©, с. 119—126. Список лит.: с. 125—126.

130026. Рекун Г. М., Шурьян И. М. К вопросу о механизме действия γ -нейтронного облучения на молекулярную структуру ДНК. — Радиобиология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 277—279. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

130027. Рыбаков А. М. О взаимоотношениях каналов через объект при регистрации медленных биоэлектрических процессов. — Мед. техника, 1974, № 2 ©, с. 19—20.

130028. Стадниченко А. П. К характеристике зараженности пресноводных брюхоногих моллюсков личиночными формами трематод. — Вестн. зоологии, 1974, № 2 ©, с. 56—60. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

130029. Трофименко В. Я. Новые данные о нематодах родов *Cottocotterphoronema* и *Sotterphoronema* — паразитах налима. — Труды Гельминтологического лаб. АН СССР, 1974, т. 24 ©, с. 193—207. Список лит.: 16 назв.

130030. Цитологические и цитогенетические эффекты в клетках бактерий и млекопитающих при действии ускоренных тяжелых ионов. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1974, т. 8, № 2 ©, с. 3—8. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. Г. Григорьев, Н. И. Рыжов, Б. С. Федоренко и др.

130031. Шишова-Касаточкина О. А., Сохина Л. И., Абрамова Т. Г. Роль образования мочевины и активности фермента уреазы у нематод различных классов лозовичных в процессе адаптации к хозяину. — Труды Гельминтологического лаб. АН СССР, 1974, т. 24 ©, с. 250—255. Список лит.: 5 назв.

15.5.2. Палеонтология

130032. Абдуазимова З. М. Биостратиграфическое расчленение силурийских отложений хребта Северный Нуратау (южный Тянь-Шань) по граптолитам. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отделения АН СССР, 1974, вып. 95 ©, с. 82—90. Список лит.: 6 назв.

130033. Березовская Р. В. О химическом препарировании граптолитов хитинозоа и сколекодентов. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отделения АН СССР, 1974, вып. 95 ©, с. 156—159. Список лит.: 6 назв.

130034. Вислобокова И. А. Новые находки эоплейстоценовых млекопитающих на юге Западной Сибири. — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1974, № 41 ©, с. 173—175. Список лит.: 6 назв.

130035. Голиков А. Н. О находке ранневенлокских граптолитов западной части гор Мальгузар. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отделения АН СССР, 1974, вып. 95 ©, с. 90—105 с табл. Список лит.: 12 назв.

130036. Зима М. Б. Граптолитовые комплексы ордовика Северной Киргизии. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отделения АН СССР, 1974, вып. 95 ©, с. 26—40.

130037. Ильина А. П., Луппов Н. П., Розьева Т. Р. Анатолий Георгиевич Эберзин. [Палеонтолог и геолог]. 1904—1970. — Изв. АН СССР. Серия физ.-техн. и геол. наук, 1974, № 1, с. 128 с портр.

130038. Кальо Д. Л. О граптолитовых зонах тремадока и аренига Прибалтийской и Московской синеклиз. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отделения АН СССР, 1974, вып. 95 ©, с. 31—36 с табл. Список лит.: 19 назв.

130039. Корень Т. Н. Комплекс граптолитов из отложений выше зоны *Monograptus hegyunicus* на Пай-Хое. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, вып. 95 ©, с. 144—152. Список лит.: 29 назв.

Корнутова Е. И., Филина Н. И. О возрасте «белесой» толщи верховьев р. Шилки. [Спорово-пыльцевый анализ]. — См. 129878а.

130040. Короткевич Е. Л. Новый вид ацератерия из раннего сармата Украины. — Вестн. зоологии, 1974, № 2 ©, с. 38—44. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

130041. Маркова А. К. Данные по морфологии зубов ископаемых перструшек *Rodentia, Microtinae* (на примере находок из Приднепровья). — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1974, № 41 ©, с. 107—120. Список лит.: 22 назв.

130042. Михайлова Н. Ф. Новые данные по биостратиграфии позднердовикских — раннесилурийских отложений Казахстана. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, вып. 95 ©, с. 72—82 с табл. Список лит.: 28 назв.

130043. Обут А. М. Нижнедевонские граптолиты в Средней Азии. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, вып. 95 ©, с. 134—144. Список лит.: 29 назв.

130044. Обут А. М. Современное состояние исследований по граптолитам в СССР и за рубежом. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, вып. 95 ©, с. 5—31. Список лит.: с. 16—31.

130045. Пашкевичус И. Ю. Граптолиты и зональное расчленение лудловских отложений в Прибалтике. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, вып. 95 ©, с. 122—133 с табл. Список лит.: с. 132—133.

130046. Покатилов А. Г. Стратиграфическое расчленение верхнекайнозойских отложений Западного Забайкалья и Прибайкалья по фауне мелких млекопитающих. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 56, с. 82—87. Список лит.: 5 назв.

130047. Попеко Л. И. Основные этапы развития каменноугольных мшанок в Забайкалье. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 56, с. 60—67 с табл. Список лит.: 5 назв.

130048. Портная Е. Л., Кравчук В. Н. Самая северная находка дискошпиктин в Европе. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 5 ©, с. 18¹.

130049. Риненберг Р. Е. Применение перфокарт для составления справочника-определителя граптолитов подотряда *Monograptina*. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, вып. 95 ©, с. 152—155.

130050. Серебрянный Л. Р. Миграции ели на востоке и севере Европы в поздние и последнедевонское время. Текст докл., прочт. 25 янв. 1971 г. на заседании Комис. по изучению четвертичного периода, посвящ. памяти В. Н. Сукачева. — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1974, № 41 ©, с. 13—23 с табл. Список лит.: с. 22—23.

130051. Соболевская Р. Ф. Новые ашгиллские граптолиты в бассейне среднего течения р. Колымы. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, вып. 95 ©, с. 63—71 с табл. Список лит.: 10 назв.

130052. Ульст Р. Ж. Последовательность пристиографтов в пограничных отложениях венлока и лудлова в Средней Прибалтике. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, вып. 95 ©, с. 105—122. Список лит.: 25 назв.

130053. Цай Д. Т. Граптолиты среднего ордовика Чу-Илийских гор. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, вып. 95 ©, с. 40—63. Список лит.: с. 62—63.

15.5.3 Микробиология и вирусология

130054. *Aspergillus awamori* как аналитический индикатор на некоторые жизненно необходимые катионы. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 52—53. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. А. Фильмонова, И. Е. Постнов, Н. И. Осипова, А. А. Туманов.

130055. Влияние рифамицина на репликацию РНК-содержащих бактериофагов. — Изв. АН ЛатвССР, 1974, № 3 ©, с. 51—59. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: П. П. Пумпен, В. Р. Бауман, В. Э. Тауринь и др.

130056. Закономерности формирования радиорас у дрожжевых организмов. Сообщ. 4. К. М. Близник, Ю. Г. Капальцевич, В. И. Корогодин, В. Г. Пегин. Зависимость выхода сальтантов от условий пострадиационного культивирования. — Радиобиология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 229—236. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

130057. Плесневые грибы рода *Aspergillus* как аналитические индикаторы. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 50—51. Список лит.: 10 назв. Авт.: И. А. Фильмонова, А. А. Туманов, И. Е. Постнов, Н. И. Осипова.

130058. Пумпен П. П., Грен Э. Я. Синтез рибосомальной РНК *Escherichia coli* при репликации РНК-содержащих фагов. — Изв. АН ЛатвССР, 1974, № 3 ©, с. 132.

130059. Самойленко И. И., Серна Ф. Р., Иванов К. К. Изменения вторичной структуры ДНК бактерий под действием небольших доз ионизирующей радиации. — Радиобиология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 185—189. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

130060. Светлова М. П., Томилини Н. В., Жестяников В. Д. Пострепликационная репарация ДНК в клетках у-ф. чувствительных штаммов *Escherichia coli* B. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 430—433. Список лит.: 15 назв.

130061. Сокурова Е. Н. Формы инаktivации дрожжевых организмов разных систематических групп при облучении γ -лучами Co^{60} . — Радиобиология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 224—228. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

130062. Уринюк В. М., Сухарева Н. Н., Силаев А. Б. Высшие жирные кислоты культур *Trupanosoma lewisi* и *Trupanosoma cruzi*. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1974, № 2 ©, с. 33—38. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.4 Ботаника

(Палеоботаника — см. 15.5.2)

130063. Акыева М. Корневая система *Heliotropium arguzioides* Kar. et Kir. и *Tournefortia sogdiana* (Vge.) M. Pop. — Проблемы освоения пустынь, 1974, № 1, с. 73—76. Рез. на туркм. и англ. яз.

130064. Апашева Л. М., Гусарева Э. В. Радиосенсибилизирующий эффект N-этилмалеимида на клетках трех штаммов *Chlorella vulgaris*, различающихся по радиочувствительности. — Радиобиология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 287—290. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

130065. Артыков К. Температурный режим искусственных фитоценозов Бадхыза в летний период. — Проблемы освоения пустынь, 1974, № 1, с. 67—70. Список лит.: 6 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

130066. Забелина Н. И., Филин В. Р. К цитологии *Polypodium vulgare* L. s. П. из европейской части СССР. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1974, № 2 ©, с. 47—51. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

130067. Карписонова Р. А. О находке *Hepatica falconeri* (Thoms.) Steward в Западном Тянь-Шане. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1974, вып. 91 ©, с. 51—52.

130068. Лапин П. И. Значение исследований ритмики жизнедеятельности растений для интродукции. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1974, вып. 91 ©, с. 3—7.

130069. Лубягина Н. П. К биологии прорастания семян кандыка сибирского и гусиного лука низкого. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1974, вып. 91 ©, с. 72—74. Список лит.: 8 назв.

130070. Метаболиты микроорганизмов и синтетические соединения, влияющие на рост и развитие растений. Сообщ. 2. Д. Х. Муцениеце, В. П. Ошкая. Производные фталида, стимулирующие корнеобразование у черенков фасоли. — Изв. АН ЛатвССР, 1974, № 3 ©, с. 47—50. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

130071. Микаелян К. А. Влияние условий минерального питания на азотный обмен хлореллы. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 55—56.

130072. Молчан И. М. Половые типы растений и теория несовместимости. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1974, вып. 3 ©, с. 67—81. Список лит.: 67 назв. Рез. на англ. яз.

130073. Нахуцришвили Г. Ш., Чхиквадзе А. К. О биологической продуктивности высокогорной травяной растительности Центрального Кавказа. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 165—168. Рез. на груз. и англ. яз.

130074. Павлов В. Н. Традиции кафедры геоботаники в области флористики и рост гербария МГУ. [Докл. на юбилейной конф., посвящ. 50-летию специализации геоботаники. Ноябрь 1973 г.] — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1974, № 2 ©, с. 122—125. Список лит.: с. 125.

130075. Павлов В. Н., Вахрамеева М. Г. 50-летие геоботаники в Московском университете. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1974, № 2 ©, с. 126—127.

130076. Проскуракова Г. М. Обзор туркменских лютиков. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1974, вып. 91 ©, с. 38—42. Список лит.: 12 назв.

130077. Работнов Т. А. 50 лет подготовки геоботаников в Московском государственном университете. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1974, № 2 ©, с. 118—122.

130078. Раскин В. И., Николаева Л. Ф., Закиров А. Зависимость эффективности фотовосстановления протохлорофиллида от длины волны активного света. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1974, № 2 ©, с. 75—79. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

130079. Тамбиан Н. Н. Синие-зеленые водоросли оз. Севан. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 56—57.

130080. Шклярова М. М. О перистых «листьях» карамболы (*Averrhoa carambola* L.) — Бюл. Гл. ботан. сада, 1974, вып. 91 ©, с. 62—64. Список лит.: 6 назв.

15.5.5 Зоология

130081. Ахмеров А. Х. Новые виды диплозооносов от рыб реки Амура. — Труды Гельминтол. лаб. АН СССР, 1974, т. 24 ©, с. 5—19. Список лит.: 10 назв.

130082. Бердыева Г. Т., Шишова-Касаточкина О. А. Роль аминокислот в осуществлении функции осморегуляции у *Ascaris suum*. — Труды Гельминтол. лаб. АН СССР, 1974, т. 24 ©, с. 19—24. Список лит.: 15 назв.
130083. Бличова С. Л., Восилите Б. С. Изучение индивидуальной и географической изменчивости нематоды *Parasitorhabditis sexdentati* (Rhabditidae) — паразита короледа *Ips sexdentatus*. — Труды Гельминтол. лаб. АН СССР, 1974, т. 24 ©, с. 25—29. Список лит.: 8 назв.
130084. Блинова С. Л., Гурандо Е. В. *Parasitorhabditis fuchsi* sp. n. (Nematoda, Rhabditidae) — паразит соснового лубоеда малого (*Blasphagus minor* Hartig). — Вестн. зоологии, 1974, № 2 ©, с. 50—55. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
- Бошко Г. В., Гуца Г. И., Кориюшин В. В. XI Съездание по паразитологическим проблемам. — См. 131641.
130085. Гаврилов В. М., Дольник В. Р. Биоэнергетика и регуляция послебричной и постювенальной линек у зябликов (*Fringilla coelebs coelebs* L.) — Труды Зоол. ин-та АН СССР, 1974, т. 55 ©, с. 14—61. Список лит.: с. 59—61.
130086. Гагарин В. Г. Два новых вида рода *Nothatylenchus* (Notholylenchidae: Nematoda) и описание самцов *Tyloscephalus auriculatus* и *Chromogaster typicus*. — Труды Гельминтол. лаб. АН СССР, 1974, т. 24 ©, с. 30—35.
130087. Гайченко В. А. Хромосомный набор серого хомячка (*Cricetus migratorius* Pall., 1770) с территории Украины. — Вестн. зоологии, 1974, № 2 ©, с. 79—80.
130088. Дольник В. Р. Суточные ритмы кормовой и локомоторной активности перелетных птиц. — Труды Зоол. ин-та АН СССР, 1974, т. 55 ©, с. 3—13. Список лит.: 15 назв.
130089. Дольник В. Р., Гаврилов В. М., Дьяченко В. П. Биоэнергетика и регуляция осеннего предмиграционного периода у зяблика (*Fringilla coelebs coelebs* L.) — Труды Зоол. ин-та АН СССР, 1974, т. 55 ©, с. 62—100. Список лит.: с. 98—100.
130090. Жучкова Н. И. К исследованию локализации биогенных аминов в нервной ткани *Ascaris suum* и *Ascaridia galli*. — Труды Гельминтол. лаб. АН СССР, 1974, т. 24 ©, с. 36—39. Список лит.: 9 назв.
130091. Ильенко Е. П. К вопросу об ориентации зарянок (*Erithacus rubecula* L.) — Вестн. зоологии, 1974, № 2 ©, с. 78—79. Список лит.: 11 назв.
130092. Казаков Б. А. Распространение и систематический статус точкоклювой камышозки (*Luscinola melanorogon* Temm.) в Европейской части СССР. — Вестн. зоологии, 1974, № 2 ©, с. 15—19. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
130093. Карманова Е. М. К обоснованию рода трематод *Schiginella* n. gen. (Echinostomatidae) — паразита большой поганки *Podiceps cristatus*. — Труды Гельминтол. лаб. АН СССР, 1974, т. 24 ©, с. 53—56. Список лит.: 9 назв.
130094. Карманова Е. М. К познанию жизненного цикла трематод *Echinochasmus coxatus* и *E. belescephalus* (Echinostomatidae). — Труды Гельминтол. лаб. АН СССР, 1974, т. 24 ©, с. 46—53.
130095. Ключкова Е. А. Сенсорный аппарат церкарии *Hysteromorpha triloba* (Diplostomatidae). — Труды Гельминтол. лаб. АН СССР, 1974, т. 24 ©, с. 56—61. Список лит.: 13 назв.
130096. Козлов А. А. Влияние предварительного облучения питательной среды и инфузорий на скорость их деления. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 213—215. Рез. на груз. и англ. яз.

130097. Крапивный А. П., Харченко Л. П., Ефимов В. И. Прибор для регистрации поведения птиц в гнездовой период. — Вестн. зоологии, 1974, № 2 ©, с. 76—77. Список лит.: 6 назв.

130098. Краснолобова Т. А., Илюшина Т. Л., Рыбакова З. И. Новые данные о цикле развития трематоды *Plagiorchis multiglandularis* (Plagiorchidae). — Труды Гельминтол. лаб. АН СССР, 1974, т. 24 ©, с. 70—72.

130099. Краснолобова Т. А., Илюшина Т. Л., Рыбакова З. И. Экспериментальное изучение изменчивости тремагоды *Prosthogonimus ovatus* (Prosthogonimidae). — Труды Гельминтол. лаб. АН СССР, 1974, т. 24 ©, с. 73—75. Список лит.: 6 назв.

130100. Крыжановский О. Л. Памяти Александра Григорьевича Шарова. [Зв.э.лог. 1922—1973]. — Вестн. зоологии, 1974, № 2 ©, с. 85—86 с портр. «Главнейшие печатные работы А. Г. Шарова», 21 назв.

130101. Леутская З. К., Герасимова Н. Г. Исследование холестеринэстеразной активности в тканях *Ascaris suum*. — Труды Гельминтол. лаб. АН СССР, 1974, т. 24 ©, с. 83—86. Список лит.: 11 назв.

130102. Ломакин В. В. Эколого-фаунистический анализ нематод рыб Каспийского моря. — Труды Гельминтол. лаб. АН СССР, 1974, т. 24 ©, с. 86—96. Список лит.: 15 назв.

130103. Любомудров А. П., Лычковский Л. М. Ангиоархитектоника глаза наземных позвоночных. — Вестн. зоологии, 1974, № 2 ©, с. 31—37. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

130104. Люлеева Д. С. Биология гнездового периода у ласточек *Delichon urbica*, *Hirundo rustica*, *Riparia riparia*. — Труды Зоол. ин-та АН СССР, 1974, т. 55 ©, с. 101—141. Список лит.: 31 назв.

130105. Мажуга Н. А. Исследование кочечных продуктов белкового обмена при содержании нематод млекопитающих и рыб в растворах различных белков. — Труды Гельминтол. лаб. АН СССР, 1974, т. 24 ©, с. 96—102. Список лит.: 11 назв.

130106. Максимова В. М. Влияние температуры воздуха на развитие калифорнийской щитовки (*Quadraspidiotus perniciosus* Comst.) — Вестн. зоологии, 1974, № 2 ©, с. 81—82. Список лит.: 5 назв.

130107. Мартынова Е. Ф., Челнокоз В. Г., Расулова З. К. Виды рода *Heteromitus* Wankel, 1860 (Collembola, Entomobryidae, s. l.) в фауне СССР. — Вестн. зоологии, 1974, № 2 ©, с. 67—71. Рез. на англ. яз.

130108. Механизмы сезонной цикличности размножения птиц. Сообщ. I. Б. Г. Новиков, Л. М. Руднева. Гипоталамический контроль развития и функции гонад. — Вестн. зоологии, 1974, № 2 ©, с. 3—8. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

130109. Миценко В. Ф. Жизненный цикл и онтогенез трематоды *Linstowiella viviparae* (Prohemistomatidae). — Труды Гельминтол. лаб. АН СССР, 1974, т. 24 ©, с. 102—112. Список лит.: 11 назв.

130110. Онушко Н. В. Гистологическое строение генитальных органов самок *Syngamus trachea* на различных этапах постэмбрионального развития. — Труды Гельминтол. лаб. АН СССР, 1974, т. 24 ©, с. 114—119.

130111. Онушко Н. В. О строении половых путей *Camallanus lacustis*. — Труды Гельминтол. лаб. АН СССР, 1974, т. 24 ©, с. 112—114.

130112. Паевский В. А. Продолжительность жизни и ежегодная смертность птиц. — Труды Зоол. ин-та АН СССР, 1974, т. 55 ©, с. 142—185. Список лит.: с. 180—185.

130113. Паевский В. А., Виноградова Н. В. Биология гнездования и демография зяблика Куршской косы по десятилетним данным. — Труды Зоол. ин-та АН СССР, 1974, т. 55 ©, с. 186—206. Список лит.: с. 205—206.

130114. Паюсова А. Н. Об элементарных популяциях исык-кульского чебачка. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1974, № 2 ©, с. 3—9. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

130114а. Покровская Т. В. Переописание вида *Diplogastrellus mikusii* (Nematoda: Diplogasteridae). — Труды Гельминтол. лаб. АН СССР, 1974, т. 24 ©, с. 130—133.

130115. Поталов Р. Л. Адаптация семейства Tetraonidae к зимнему сезону. — Труды Зоол. ин-та АН СССР, 1974, т. 55 ©, с. 207—249. Список лит.: с. 249—251.

130116. Протасова Е. Н. К систематике цестод отряда Pseudophyllidea, паразитирующих у рыб. — Труды Гельминтол. лаб. АН СССР, 1974, т. 24 ©, с. 133—144. Список лит.: 10 назв.

130117. Сагитов А. К., Шарипов М. А. Материалы по экологии сорокпута чернолобого (*Lanius minor* Gm.) в условиях городов Ферганской долины. — Вестн. зоологии, 1974, № 2 ©, с. 20—24. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

130118. Семенова М. К. Развитие нематоды *Contracaecum microcephalum* (Anisakidae) в дефинитивном хозяине. — Труды Гельминтол. лаб. АН СССР, 1974, т. 24 ©, с. 153—160. Список лит.: 11 назв.

130119. Слободянюк О. В. Биологические особенности нематод рода *Parasitorhabditis* (Rhabditidae). — Труды Гельминтол. лаб. АН СССР, 1974, т. 24 ©, с. 160—168. Список лит.: 12 назв.

130120. Сонин М. Д. *Paronchocerca schelupovi* — новый вид нематоды от коростеля и ревизия рода *Paronchocerca* (Oswaldofiliariidae). — Труды Гельминтол. лаб. АН СССР, 1974, т. 24 ©, с. 168—173. Список лит.: 14 назв.

130121. Сонин М. Д., Ларченко Т. Т. Нематоды птиц Тувинской АССР. — Труды Гельминтол. лаб. АН СССР, 1974, т. 24 ©, с. 173—181. Список лит.: 8 назв.

130122. Судариков В. Е. К биологии некоторых видов трематод подотряда Cyathostylata. — Труды Гельминтол. лаб. АН СССР, 1974, т. 24 ©, с. 182—194. Список лит.: 9 назв.

130123. Суменкова Н. И. Значение строения пищевода в классификации нематод надсемейства Neotylenchoidea. — Труды Гельминтол. лаб. АН СССР, 1974, т. 24 ©, с. 194—199. Список лит.: 17 назв.

130124. Сулов Ю. Г., Лиманский В. В. Влияние звуков небиологической природы на поведение молоди карпа. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1973 [обл.: 1974], вып. 10 ©, с. 294—298. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

130125. Татаринов К. А. Александр Порфирьевич Корнеев. [Триолог. К 70-летию со дня рождения и 45-летию пед., науч. и обществ. деятельности]. — Вестн. зоологии, 1974, № 2 ©, с. 83—84 с портр. «Главнейшие печатные труды А. П. Корнеева», 24 назв.

130126. Токгаев Т., Мярцева С. Н. Роль Академии наук СССР в развитии энтомологических исследований в Туркменистане. — Проблемы освоения пустынь, 1974, № 1, с. 48—53.

130127. Туманов И. Л., Левин В. Г. Возрастные и сезонные изменения некоторых физиологических показателей у ласки и горностая. — Вестн. зоологии, 1974, № 2 ©, с. 25—30. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

130128. Турлыгина Е. С., Шпаковская К. Ф. К изучению влияния йодистого калия на половую продуктивность галловой нематоды *Meloidogone incognita*. — Труды Гельминтол. лаб. АН СССР, 1974, т. 24 ©, с. 203—211. Список лит.: 16 назв.

130129. Филь В. И. К экологии дикого северного оленя на юге Камчатки. — Краевед. зап. (Обл. краевед. музей. Петропавловск-Камчатский), 1973, вып. 4, с. 179—185.

130130. Численко Л. Л. О связи географического распространения морских гарпактидид с численностью. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 434—437. Список лит.: 15 назв.

130131. Шевченко А. К. Кровососущие мокрецы (Diptera, Ceratopogonidae и Leptosporidae) Крыма. — Вестн. зоологии, 1974, № 2 ©, с. 72—75. Рез. на англ. яз.

130132. Шигин А. А. О таксономическом значении сенсорного аппарата у церкарий трематод подотряда Strigeata. — Труды Гельминтол. лаб. АН СССР, 1974, т. 24 ©, с. 220—232. Список лит.: 8 назв.

130133. Шигин А. А., Горовая Т. В. Об участии ветвистоусых ракообразных (Cladocera) в элиминации церкарий рода *Diplostomum* (Diplostomatidae). — Труды Гельминтол. лаб. АН СССР, 1974, т. 24 ©, с. 232—240. Список лит.: 5 назв.

130134. Шихобалова Н. П., Корсак-Паружинская Л. С. Изучение отделенного действия ионизирующего облучения на эмбриональное и постэмбриональное развитие оксиурат и изменений их радиочувствительности при облучении в ряде поколений. — Труды Гельминтол. лаб. АН СССР, 1974, т. 24 ©, с. 240—250. Список лит.: 9 назв.

130135. Шишов Б. А., Малютин Т. А. Определение ацетилхолиноподобного вещества у нематоды *Ascaridia galli*. — Труды Гельминтол. лаб. АН СССР, 1974, т. 24 ©, с. 255—258.

130136. Шишов Б. А., Малютин Т. А. Реакция соматической мускулатуры нематоды *Ascaridia galli* на холинергические вещества. — Труды Гельминтол. лаб. АН СССР, 1974, т. 24 ©, с. 258—262.

130137. Щербуха А. Я. К изучению морфологической изменчивости щуки обыкновенной из некоторых рек Украины. — Вестн. зоологии, 1974, № 2 ©, с. 45—49. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

130137а. Явление каннибализма у обыкновенного сома (*Salurus glanis* L.) при летнем садковом содержании. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1973 [обл.: 1974], вып. 10 ©, с. 299—302. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В. Лиманский, В. А. Митюшкин, Ю. Г. Сулов, А. А. Кардашева.

15.5.7 Эмбриология, анатомия и гистология человека.

Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

15.5.7.1 Эмбриология, анатомия и гистология человека

130138. Брегвадзе И. А. Изучение хода афферентных волокон зрительного пути у кошек. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 221—224. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

130139. Кусков В. В. Пре- и постнатальный периоды развития лимфоидно-глоточного кольца у человека. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1974, № 2 ©, с. 52—58. Список лит.: с. 57 назв. Рез. на англ. яз.

130140. Ленков Д. Н., Агаджанова Т. А., Малошевский С. Г. Размеры синаптических везикул в аксонных терминалях сомоторной коры кошки. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 427—429 с табл. Список лит.: 19 назв.

130141. Хучуа А. В. Цитохимическая характеристика нейронов некоторых ядер продолговатого и спинного мозга собаки. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 209—212. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

130142. Влияние перерезки септальных афферентов на активность ацетилхолинэстеразы в короткоаксонных нейронах гиппокампа. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 462—463. Список лит.: 11 назв. Авт.: К. Н. Кулбас, Т. И. Смолихина, Е. С. Бражник, О. С. Виноградова.
130143. Горизонтова М. П., Чернух А. М. Изменения тучных клеток и проницаемости микрососудов брыжейки под влиянием иммобилизации и электрораздражения. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1974, вып. 2 ©, с. 73—76. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
130144. Гусельников В. И., Королев А. М., Фролов О. Ю. Взаимодействие одорантов и обонятельных волосков лягушки *in vitro*. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 448—451. Список лит.: 17 назв.
130145. Деркачев Е. Ф. О реактивности кожи в условиях Крайнего Севера. — Вести. дерматологии и венерологии, 1974, № 4 ©, с. 30—32. Рез. на англ. яз.
130146. Дрозд С. С., Бурлакова Е. В., Бурдин К. С. Кинетика распределения радиоактивных изотопов K^{42} и Na^{22} в некоторых тканях интактных животных. — Вести. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1974, № 2 ©, с. 44—46. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
130147. Елаев Н. Р. Зависимость синтеза РНК и белка в мозге от состояния холичо- и адренорцепторов. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 452—454. Список лит.: 20 назв.
130148. Изучение механизма рефлекторной стимуляции спинального центра лимфатических сердец амфибий. — Вести. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1974, № 2 ©, с. 22—27. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ц. В. Сербенюк, Н. П. Балезина, В. А. Голубенко, Ю. Б. Шмуkler.
130149. Кехайов В. Н. О взаимодействии вестибулярного и зрительного анализаторов. [Статья из Болгарии]. — Вести. оториноларингологии, 1974, № 3 ©, с. 54—57. Рез. на англ. яз.
130150. Климовская Л. Д., Смирнов Н. П. Особенности реакции мозжечка крыс на воздействие центростремительных ускорений после длительной гипокинезии. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1974, № 2 ©, с. 29—34. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.
130151. Курашвили А. Е., Бабияк В. И. Некоторые вопросы взаимодействия вестибулярного и зрительного анализаторов. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1974, т. 8, № 2 ©, с. 42—50. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
130152. Ли С. Е., Кириллов О. И. Клеточные изменения в печени крыс при гипокинезии. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1974, т. 8, № 2 ©, с. 13—17. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
130153. Лунича Н. В. О роли щитовидной железы в гуморальной регуляции кроветворения. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1974, вып. 2 ©, с. 63—65. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
130154. Маркарян М. В. Влияние повышенного содержания углекислоты на фагоцитарную активность нейтрофилов и уровень сиаловых кислот в крови человека. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1974, т. 8, № 2 ©, с. 61—63. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
130155. Микрораспределение поглощенной энергии от α -излучающих изотопов, инкорпорированных в легкие. Сообщ. 1. П. Н. Белоногий, В. И. Иванов, Л. Г. Макеева, Н. А. Павловская. Нерастворимые соединения. — Радиобиология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 271—276. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

130156. Мшвидобадзе М. В. О биосинтезе коллагена в ядре сухожильной клетки. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 217—220. Список лит.: 11 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

130157. О конформационных измерениях бычьего сывороточного альбумина и α -химотрипсина, адсорбированных на твердых границах раздела физ. различной природы. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 208—212. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. П. Ямпольская, В. К. Мазо, В. Н. Измайлова и др.

130158. Попов Г. К., Духин В. А., Табарчук А. Д. О факторах, влияющих на включение F^{59} в эритроциты при исследовании эритропоза в эксперименте. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1974, вып. 2 ©, с. 67—69. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

130159. Тайван И. Л. Ответы лазающих волокон на раздражение рецепторов костей у кошки. — Изв. АН ЛатвССР, 1974, № 3 ©, с. 95—99. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

130160. Чепурнова Н. Е., Чепурнов С. А., Тонг Фьюк Хао. Участие амигдалы в реакциях лимбической системы на соматотропный гормон гипофиза. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1974, № 2 ©, с. 28—32. Список лит.: 12 назв.

130161. Шарашенидзе Н. Б., Надарейшвили К. Ш., Санеблидзе О. И. Изменения основных показателей гемодинамики в процессе локального рентгеновского облучения гловы кроликов. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 181—184. Рез. на груз. и англ. яз.

16 ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

16.1 Общие вопросы

130162. Завьялов С. Повышать уровень организации работ по изобретательству и рационализации. — Автомоб. транспорт, 1974, № 5 ©, с. 9—10.

130163. Юргенс Б. А. Из истории технического переворота в СССР. — Учен. зап. Петрозавод. ун-та, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 3—15.

16.1.1 Экономика промышленности

130164. Кредитные соглашения [промышленных предприятий. Статьи:] И. И. Гарбер. Первые итоги. — И. А. Дойникова. Опыт кредитования. — Деньги и кредит, 1974, № 5 ©, с. 58—65.

130165. Сосновский Я. Ш., Мовшиц Б. И., Фишман И. М. Построение экономико-математических моделей себестоимости продукции (на примере полупроводникового материала). — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1974, № 3 ©, с. 147—153.

130166. Шейнман Р. П. Оптимизация производственной программы [промышленных] предприятий и объединений. — Экономика и мат. методы, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 554—567. Список лит.: 13 назв.

130167. Шубкина И. П. Комплекс задач оперативного планирования [промышленного] производства. — Экономика и мат. методы, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 543—553. Список лит.: 8 назв.

16.1.2 Технология производства

130168. Бортник Е. М., Бахтеев В. А., Сурков Г. А. Экономическая эффективность организации системы управления качеством продукции. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия обществ. наук, 1974, № 1 ©, с. 50—54.

130169. Гличев А. В., Скрипниченко В. Л., Туголуков В. П. Стандартизация на предприятиях: направления, методы. [К итогам одной. Всесоюз. науч.-техн. совещ. Ленинград. Дек. 1973 г.] — Стандарты и качество, 1974, № 5 ©, с. 85—86. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96.

130170. Есютич А. А., Ваганов М. П. К вопросу разработки и применения информационной модели технической подготовки производства. — Стандарты и качество, 1974, № 5 ©, с. 47—49. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 96.

130171. Ковальский М. И., Плискин Л. Г. Проблема оптимизации непрерывного производства: состояние и задачи (обзор). — Автоматика и телемеханика, 1974, № 5 ©, с. 190—201. Список лит.: 63 назв. Рез. на англ. яз.

130172. Комаров Д. М. Методы прогнозирования качества продукции. — Стандарты и качество, 1974, № 5 ©, с. 52—55. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96.

130173. Лурье Л. Д., Боришанский Г. С. Паспорт промышленных объектов. — Гор. хоз-во Москвы, 1974, № 5 ©, с. 40—41.

130174. Матвеев Ю. И., Пресс Р. И., Никончик В. В. Определение себестоимости функционирования технического комплекса системы автоматизации проектных работ [на промышленном предприятии]. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, сент. ©, с. 163—167.

130175. Нейман С. Г. Новый стандарт ЕСКД на обозначение шероховатости поверхностей. — Стандарты и качество, 1974, № 5 ©, с. 70—71. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96.

130176. О выборе масштабов при репродуцировании технической документации. — Стандарты и качество, 1974, № 5 ©, с. 64—65. Авт.: Ю. В. Королев, Л. А. Ходзинский, Т. А. Урбанович, В. И. Нарышкин.

130177. Степанов Ю. И., Мендриков Б. С. Принципиальные вопросы совершенствования основного комплекса стандартов ЕСТД. — Стандарты и качество, 1974, № 5 ©, с. 57—62.

130178. Стрѣкин А. А. Приближенный метод расчета шума, создаваемого пульсирующим источником. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 187—190.

16.2 Общетехнические дисциплины

16.2.1 Метрология. Техника измерений

130179. Всесоюзная научно-техническая конференция. [Методы и средства измерения температуры. Москва. 1973]. — Приборы и системы управления, 1974, № 5 ©, с. 55—56.

16.2.3 Техническая механика

130180. Арефьев Н. В., Базин В. А., Похилько А. Ф. Методика определения распределения кавитационных ядер по размерам в потоке. — Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1974, т. 104 ©, с. 81—84. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 306. В огл. 1-й авт.: Н. Б. Арефьев.

130181. Аргюхина Т. С. Исследование колебаний поверхности струи, отбрасываемой цилиндрическим трамплином. — Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1974, т. 104 ©, с. 42—48. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз., с. 305.

130182. Баев С. В. Об экспериментальном исследовании релаксационных азгоколебаний системы с двумя степенями свободы. — Труды Днепродзержинского инженерно-технического института транспорта, 1972, вып. 126, с. 49—56. Список лит.: 6 назв.

130183. Баев С. В., Борщов В. И. Экспериментальное исследование резонансных автоколебаний системы с одной степенью свободы. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 126, с. 43—49.
130184. Базин В. А., Барабанова Е. Н., Похилько А. Ф. Влияние слабых водных растворов полимеров на зарождение кавитации на цилиндре. — Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1974, т. 104 ©, с. 78—80. Рез. на англ. яз., с. 306.
130185. Баум В. А., Грибачев В. И. Перемешивание потока в засыпках и насадках. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн. хим. и геол. наук, 1974, № 1, с. 59—65. Рез. на туркм. и англ. яз.
130186. Бабров Б. С., Виноградов О. С. Применение теории наследственности в расчетах на ползучесть при циклическом нагружении. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 9—13. Список лит.: 10 назв.
130187. Бондарь Н. Г. Стационарные колебания нелинейных систем при вязком трении. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 126, с. 3—31. Список лит.: 7 назв.
130188. Гордеева С. П., Шульман С. Г. К решению плоской задачи гидроупругости для произвольной области жидкости. — Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1974, т. 104 ©, с. 223—229. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз., с. 310.
130189. Горпинченко В. Г. Частный случай вынужденных нелинейных колебаний системы с двумя степенями свободы. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 126, с. 84—90.
130190. Иванюта Ю. Ф., Чекалова Л. А. Исследование профиля скоростей турбулентных течений слабых растворов полимеров в трубе. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 5 ©, с. 799—806. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
130191. Казакевич М. И. Анализ методов аэродинамического расчета висячих переходов с балкой жесткости цилиндрической формы. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 126, с. 138—148. Список лит.: 12 назв.
130192. Кваша Э. Н., Казакевич М. И., Редько С. Ф. Стационарные колебания трехслойных пластинок и оболочек из нелинейно-упругих материалов. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 126, с. 91—97.
130193. Кириухин Л. В., Малый В. И. Выпучивание упругого стержня при продольном ударе. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1974, № 3 ©, с. 81—86. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
130194. Коновалов А. Н., Смирнова Э. В. О модели Баклея — Леверетта фильтрации двухфазной несжимаемой жидкости. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 282—284.
130195. Куркин В. И., Мирошник Р. А. О влиянии ветровой нагрузки на форму баллистической антенны. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 18—21. Список лит.: 5 назв.
130196. Майзель Ю. М. Динамические реакции стержней при поперечных колебаниях с учетом диссипативных сил. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 126, с. 148—167. Список лит.: 9 назв.
130197. Мануйлов В. Л. Решение уравнений неустановившегося движения воды в непризматических руслах по методу М. А. Бухтеева. — Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1974, т. 104 ©, с. 85—89. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 306. Перед текстом авт.: В. Л. Мануйлов [1]
130198. Магвеев Ю. В. Расчет двухслойных элементов из жаростойкого бетона с учетом неупругих деформаций. — Сборник трудов Всесоюз.

науч.-исслед. и проектного ин-та Теплопроект, 1974, вып. 24 ©, с. 72—83. Список лит.: 11 назв.

130198а. Меркулова Н. М. Создание современной теории профиля кривой (1906—1911). — Проблемы истории математики и механики, 1972, вып. 1, с. 113—118. Список лит.: 16 назв.

130199. Микеладзе М. Ш. Полубезмоментная теория открытых цилиндрических упругих оболочек с продольными (вдоль образующих) шарнирами. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 121—124. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

130200. Нумеров С. Н. О возможности пренебрежения силой инерции в динамическом уравнении стационарной фильтрации однородной несжимаемой жидкости в изотропной недеформируемой среде. — Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1974, т. 104 ©, с. 10—16. Рез. на англ. яз., с. 304.

130201. Оценка погрешности измерения динамического предела текучести [стержня]. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 125—128. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: Р. Ш. Гогсадзе, И. Б. Маркелов, О. И. Кациатадзе, В. В. Варварюк.

130202. Петрикевич Б. Б., Трусов Б. Г. Турбулентное течение жидкости на входных участках каналов различного сечения. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 67—71. Список лит.: 6 назв.

130203. Повх И. Л., Болонов Н. И., Эйдельман А. Е. Возникновение и развитие турбулентности при движении дисперсной системы в круглой трубе. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 5 ©, с. 901—907. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

130204. Солонин В. И., Васильев И. В. Применение линеаризованных уравнений пограничного слоя к расчету турбулентного слоя смешения потоков различной плотности. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 76—80. Список лит.: 11 назв.

130205. Тариков Г. П. Определение реактивного давления с помощью электрического моделирования. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 136—139. Список лит.: 7 назв.

130206. Третьяков А. И. Некоторые вопросы оптимизации параметров аналитическим методом на примере прямоугольного контура. [К расчету стрит-конструкций]. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), 1974, вып. 5 ©, с. 129—138.

130207. Шульман З. П., Коробко Е. В. Исследование электрореологического эффекта при течении диэлектрических суспензий в горизонтальном соосноцилиндрическом конденсаторе. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 5 ©, с. 820—824. Рез. на англ. яз.

130208. Эйхе Г. Н. Приемы матричного расчета частот свободных колебаний прямолинейных цепных стержневых систем. — Труды Днепропетр. ин-та инженерев ж.-д. транспорта, 1972, вып. 126, с. 167—175.

130209. Экспериментальное определение условий дробления капель окиси алюминия в высокотемпературном потоке газа. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 5 ©, с. 897—900. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Д. Буглаева, И. И. Верчидуб, Ю. А. Корсунов и др.

16.2.4 Техническая физика

130210. Пилипко Н. К., Орлянский В. В. Некоторые закономерности статической электризации при взаимодействии дисперсного потока с поверхностью металлов. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 5 ©, с. 794—798. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

130211. Сагомоян А. Я., Гарбер П. М. Взрыв сферического слоя зряда в пластически сжимаемой среде. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1974, № 3 ©, с. 53—59. Рез. на англ. яз.

16.2.7 Проектирование. Конструирование. Конструкции

130212. Генкин С. И., Лебедянская Н. Д. Анализ конструкции на стадии разработки схемы. — Стандарты и качество, 1974, № 5 ©, с. 72—77. Окончание. Начало: № 4.

16.2.8 Техническая эстетика

130213. Желнов А. Техническая эстетика в техникуме. [Кур. техникум ж.-д. транспорта]. — Сред. спец. образование, 1974, № 5 ©, с. 32—34.

16.3 Строительство

16.3.1 Общие вопросы

130214. Азгальдов Г. Г. Выбор лучшего варианта проектного решения. — Экономика стр-ва, 1974, № 5 ©, с. 53—58.

130215. Арндаренко В. А. Опыт завершен. [К итогам эксперим. проверки новой системы планирования и экон. стимулирования в проектных организациях]. — Экономика стр-ва, 1974, № 5 ©, с. 26—30.

130216. Бейлезон Ю. В. Совершенствовать типовое проектирование. — Экономика стр-ва, 1974, № 5 ©, с. 47—48.

130217. Бирюк Л. А. Нерешенные вопросы структуры [проектных организаций]. — Экономика стр-ва, 1974, № 5 ©, с. 49—50.

130218. Васильев А. И. Технический прогресс в [строительном] проектировании. — Жил. стр-во, 1974, № 5 ©, с. 3—4.

130219. Дыховичный Ю. А. О внедрении метода каталога в московское строительство. — Жил. стр-во, 1974, № 5 ©, с. 5—8.

130220. Мельман В. Г. Как нормировать труд проектировщика. — Экономика стр-ва, 1974, № 5 ©, с. 51—52.

130221. Подшиваленко П. Использование финансово-кредитных рычагов в повышении эффективности капитальных вложений [в строительстве]. — Вопр. экономики, 1974, № 5 ©, с. 39—47.

130222. Поймаков В. Г. Планирование себестоимости в подрядных организациях. — Экономика стр-ва, 1974, № 5 ©, с. 59—62.

130223. Рыбальский В. И. Автоматизированные системы управления строительным производством. — Экономика стр-ва, 1974, № 5 ©, с. 65—70.

130224. Соловаров К. Н., Киреева Т. М. Линейному персоналу — новый статус. — Экономика стр-ва, 1974, № 5 ©, с. 62—63.

130225. Сырейщиков В. Б., Коктеш В. И. О методике проектно-строительного районирования территории. — Жил. стр-во, 1974, № 5 ©, с. 12.

130226. Ткаченко В. Я., Скребокца Н. М. Корреляционный и регрессионный анализы и ЭВМ в исследовании производительности труда [строителей]. — Трансп. стр-во, 1974, № 5 ©, с. 37—39, 60.

130227. Федоров В. И. Высокая ответственность проектировщиков. К Всесоюз. совещ. работников проектных и изыскательских организаций. — Экономика стр-ва, 1974, № 5 ©, с. 3—10.

130228. Шейнин Л. Б. И проектные организации должны вносить плату за фонды. — Экономика стр-ва, 1974, № 5 ©, с. 31—33.

16.3.2 Теоретические основы строительства

130229. Аравин В. И. Расчет плоской фильтрации в грунтах с криволинейной анизотропией — Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1974, т. 104 ©, с. 3—9. Рез. на англ. яз., с. 304.

130230. Ваксенберг М. С. Изображение геолого-литологического строения площадки на плане со стратонизогипсами. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1974, № 3 ©, с. 35—36. Список лит.: 6 назв.
130231. Воронков О. К., Михайловский Г. В. Изучение строения мерзлых рыхлых отложений в естественном залегании методом инженерной сейсморазведки. — Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1974, т. 104 ©, с. 117—136. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз., с. 307.
130232. Вялов С. С. Успехи инженерного мерзлотоведения в СССР. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1973, № 3 ©, с. 2—5. Список лит.: 43 назв.
130233. Гамалей Б. М., Дончук А. А. Микротрещиноватость скальных пород как один из факторов, определяющих их инженерно-геологические особенности. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974, вып. 69 ©, с. 58—62.
130234. Гамалей Б. М., Дончук А. А. Применение микроструктурного анализа при инженерно-геологической оценке массива горных пород. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974, вып. 69 ©, с. 34—37.
130235. Гольдин А. Л. Анализ консолидации растущей двухмерной области грунта. — Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1974, т. 104 ©, с. 184—190. Рез. на англ. яз., с. 309.
130236. Гугоров М. М., Мурашова М. А., Орлова В. П. Определение ортогональных проекций светового вектора поля равномерного наклонного прямоугольника. [О естеств. освещении зданий]. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 123, с. 20—24.
130237. Дзекунов Н. Е., Файбишенко Б. А. Исследование процесса фильтрации в высших монолитах лессовидных суглинистых грунтов. — Сборник науч. работ Науч.-исслед. сектора Киев. ун-та, 1974, № 10 ©, с. 96—99. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
130238. К вопросу определения прочностных показателей грунтов различными методами. — Сборник науч. работ Науч.-исслед. сектора Киев. ун-та, 1974, № 10 ©, с. 100—103. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. В. Рипский, В. И. Чигирь, В. А. Цыбо и др.
130239. Киселев М. Ф. О нормативных значениях удельных касательных сил морозного пучения грунтов. [С примеч. ред.] — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1974, № 3 ©, с. 41—43. Список лит.: 19 назв.
130240. Крутов В. И., Кулачкин Б. И. Полевой метод определения относительной просадочности лессовых грунтов статическим зондированием. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1974, № 3 ©, с. 29—32.
130241. Лофицкий В. Н., Пахомов О. А. Определение трения крупнообломочных грунтов о стенки одометров при больших давлениях. — Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1974, № 104 ©, с. 144—151. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 307.
130242. Мехти-заде Р. М. Исследование зависимости логарифмического декремента затухания сдвиговых волн в несвязных грунтах от давления и некоторых физико-механических свойств среды. — Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1974, т. 104 ©, с. 152—156. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 308.
130243. Окулова М. Н., Госькова Г. С. Применение метода проникающих излучений для исследования деформаций грунтов. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1974, № 3 ©, с. 39—40.
130244. Орлов В. О. О статье М. Ф. Киселева «О нормативных значениях удельных касательных сил морозного пучения грунтов». [Журн «Основания, фундаменты и механика грунтов», 1974, № 3]. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1974, № 3 ©, с. 44—45.

16.3.3 Строительные материалы и изделия

130245. Камалов Г., Атакузиев Т. А., Канцельский И. С. Влияние активных заполнителей на кислотостойкость C_3A и смеси, состоящей из 80% β - C_2S и 20% C_3A . — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1974, № 1 ©, с. 51—57. Список лит.: 5 назв. Рез. на тадж. яз.

130246. Мазо Э. А. Температурные кривизны и моменты в элементах из жаростойкого железобетона при одностороннем нагреве. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та Теплопроект, 1974, вып. 24 ©, с. 61—71. Список лит.: 6 назв.

Пешехонов Н. Д., Брагина М. И., Кузьменко Н. Г. Поведение жароупорного бетона при длительной эксплуатации в топочных устройствах, сжигающих серосодержащие топлива. — См. 130366.

130247. Позднякова Н. К. Свойства жаростойкого торкрет-бетона на жидком стекле с хромомagneзиевыми заполнителями. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та Теплопроект, 1974, вып. 24 © с. 112—122.

130248. Шахов И. И., Каленский Ю. Г., Матвеев Ю. В. Деформации жаростойких бетонов при нагреве до высоких температур в нагруженном состоянии. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та Теплопроект, 1974, вып. 24 ©, с. 46—60. Список лит.: 13 назв.

16.3.4 Технология строительства. Строительные конструкции. Части зданий. Строительные механизмы

130249. Барон В. Л., Дроговейко И. З., Коршук В. Г. Строительство профильных сооружений пунктирными зарядами выброса. — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1974, № 5 ©, с. 21—23.

130250. Бобровников М. И. Меры пожарной безопасности при работе с легкозоспламеняющимися материалами [в строительстве]. — Трансп. стр-во, 1974, № 5 ©, с. 25—26.

130251. Большепролетные перекрытия из легких бетонов. — Экономика стр-ва, 1974, № 5 ©, с. 46. Авт.: Б. А. Мусаелян, А. Г. Розенбаум, Л. Е. Герке, О. А. Иванова.

130252. Валеев Р. Х., Тульчинский М. Д. Оценка эффективности применения фундаментов из буронабивных свай для производственных корпусов Камского автомобильного завода. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1974, № 3 ©, с. 13—15.

130253. Виноградов О. Г., Рабкин М. А., Цейтлин Б. В. К оценке явления проскальзывания при совместных колебаниях фундамента и турбоагрегата. — Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1974, т. 104 ©, с. 230—237. Рез. на англ. яз., с. 310.

130254. Виноградова А. М. О влиянии реологических свойств бетона и грунта на работу фундаментных плит. — Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1974, т. 104 ©, с. 196—209. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз., с. 309.

130255. Выпов И. Г., Сеяченко А. М. Резерв экономии тепловой энергии на предприятиях железобетонных конструкций. — Трансп. стр-во, 1974, № 5 ©, с. 23—24.

130256. Граник В. Г. Экспериментальное определение усилий в конструкциях из легкого жаростойкого железобетона с применением ЭВМ. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та Теплопроект, 1974, вып. 24 ©, с. 22—32. Список лит.: 7 назв.

130257. Демин В. Ф., Попов Ю. Д. Новые лабораторные устройства для проведения исследований по смолизации грунтов. — Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1974, т. 104 ©, с. 280—284. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 311.

130258. **Дмитриев В. Ф.** Последовательность разработки земснарядными поймаемыми карьерами. — Трансп. стр-во, 1974, № 5 ©, с. 118—20.
130259. **Дорохов А. Н.** О выборе стандартного ряда укрупненных модулей для пролетов зданий. — Жил. стр-во, 1974, № 5 ©, с. 13—14.
130260. **Дыховичный Ю. А.** Реальные пути снижения расхода стали. [Совершенствование конструктивных решений в жилищном и гражданском строительстве]. — Экономика стр-ва, 1974, № 5 ©, с. 38—42.
130261. **Кмит И. Ф., Лебедев А. П.** Усовершенствование технологии изготовления железобетонных труб. — Автомоб. дороги, 1974, № 5 ©, с. 22. Перед текстом 2-й авт.: Лебедев Л. [!] П.
130262. **Лукин Н. В., Куковицкий Ф. Г.** Патрульный земснаряд В-37. — Лесная пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 19—20.
130263. **Морозов В. Д., Сусенков Е. С.** Перераспределение напряжений и деформаций в основаниях зданий и сооружений при строительстве на горных склонах. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1974, № 3 ©, с. 27—29.
130264. **Петров-Денисов В. Г., Бердюгин Ю. Ф., Белоусов В. В.** Исследование температурных полей в фундаментах дымовых труб с подземным вводом газозащитных устройств. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та Теплопроект, 1974, вып. 24 ©, с. 126—135. Список лит.: 5 назв.
130265. **Поповский Б. В.** Конструкции плавающих крыш крупных резервуаров. [Из зарубеж. опыта]. — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1974, № 5 ©, с. 25—26.
130266. **Пусков В. И.** Тепловое влияние зданий на касательные силы морозного выпучивания фундаментов. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1974, № 3 ©, с. 25—27. Список лит.: 11 назв.
130267. **Сергеев И. Т., Левенстам В. В.** Метод расчета защемленных в грунте конструкций на действие горизонтальных нагрузок. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), 1974, вып. 5 ©, с. 87—93.
130268. **Скрыльников А. В., Тесленко Н. Г., Бардышев О. А.** Оценка ремонтной технологичности строительных машин. — Трансп. стр-во, 1974, № 5 ©, с. 49—50.
130269. **Столяров В. Г.** О проектировании фундаментов минимального объема. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1974, № 3 ©, с. 32—35.
130270. **Федоров Б. С.** «Корневидные» сваи. [Из зарубеж. опыта]. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1974, № 3 ©, с. 16—18.
130271. **Федунов Н. Е., Ярьско Б. Ф.** Монтаж промышленного здания из легких металлоконструкций. [С примеч. ред.] — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1974, № 5 ©, с. 10—11.
130272. **Фисенко В. С.** Автоматизация электропрогрева бетона в сельском строительстве. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1973, вып. 18, с. 31—37.
130273. **Цинкер Г. П.** Определение несущей способности анкерных свай с уширениями на концах. — Трансп. стр-во, 1974, № 5 ©, с. 45.
130274. **Чаликова Е. С., Степанова Е. В.** Методы ускоренного определения долговечности силикатированного лесса. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1974, № 3 ©, с. 37—39.
130275. **Шапавалова Г. Д.** Отличное качество — основа встречного плана ДСК № 1. — Гор. хоз-во Москвы, 1974, № 5 ©, с. 10—14.
130276. **Штеренфельд Н. С.** Экспериментальные исследования влияния морозного пучения на незаглубленные малонагруженные фундаменты. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1974, № 3 ©, с. 10—13.

130277. Яковлев П. И. Экспериментальные исследования давления грунта на стечки с двумя разгружающими плитами при разрывных нагрузках на засыпке. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1974, № 3 ©, с. 7—9. Список лит.: 7 назв.

16.3.5 Отдельные виды строительства. Здания и сооружения. Гидротехническое строительство

130278. Бережной Н. Ф. Объемно-блочные здания из легких материалов. [Из зарубеж. опыта]. — Жил. стр-во, 1974, № 5 ©, с. 26—29.

130279. Верижников С. М., Казанцев И. А., Луцко И. С. Дом для Крайнего Севера. [Конструктивное решение]. — Жил. стр-во, 1974, № 5 ©, с. 16.

130280. Зеленцов В. М. Экономика строительства начинается с чертежной доски. [Опыт «Госхимпроекта»]. — Экономика стр-ва, 1974, № 5 ©, с. 37—38.

130281. Киркоров С. С. Общежития и дома гостиничного типа из объемных блоков — Жил. стр-во, 1974, № 5 ©, с. 10—11.

130282. Клепиков С. Н., Розенвассер Г. Р., Дубянский И. С. Исследование нагрузок на коммуникационные тоннели мелкого заложения от воздействия горных разработок. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1974, № 3 ©, с. 21—24. Список лит.: 7 назв.

130283. Кузнецов Н. Е., Леонтьев Д. В. Оперативное планирование и диспетчеризация. Опыт Минжилгражданстроя РСФСР. — Жил. стр-во, 1974, № 5 ©, с. 20—21.

130284. Лакомкин Б. Г. Считаясь с запросами коллективов. [Об изучении возможностей предотвращения текучести кадров в «Облколхозстрое». г. Свердловск]. — Экономика стр-ва, 1974, № 5 ©, с. 63—64.

130285. Мадера Г. И. Новый сортмент и каталог. [О метод. проектно-стрит. документах Госгражданстроя]. — Жил. стр-во, 1974, № 5 ©, с. 8—10.

130286. Потапов В. А. Исследование колебаний зданий при взрывах. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1974, № 3 ©, с. 18—20. Список лит.: 7 назв.

130287. Проскуряков Н. К. Возрождение Севастополя. [Из истории организации жилищного и гражд. стр-ва. 1949—1953 гг.] — Жил. стр-во, 1974, № 5 ©, с. 23—26.

130288. Силуанова Г. В. Оптимизация жилой среды и внутренняя отделка жилища. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектно-ин-та типового и экстерим. проектирования жилища, 1973, вып. 5 ©, с. 58—90.

130289. Эйнгорн С. Ф. Методика испытаний фрагментов сборных дымовых труб. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та Теплопроект, 1974, вып. 24 ©, с. 105—111. Список лит.: 8 назв.

130290. Эйнгорн С. Ф. Условия работы болтовых стыков сборных железобетонных дымовых труб и результаты их обследования в период монтажа. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та Теплопроект, 1974, вып. 24 ©, с. 93—104. Список лит.: 6 назв.

16.3.5.1 Гидротехническое строительство

(Техническая гидромеханика (гидравлика) — см. 16.2.3)

130291. Борисов В. В. Расчет форм и частот собственных колебаний арочных плотин методом коллокации. — Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1974, т. 104 ©, с. 243—249. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 310.

130292. Глебов В. Д. Расчет плечных экранов гидротехнических сооружений на просадочных грунтах. — Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1974, т. 104 ©, с. 285—291. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 312.
130293. Гельдин А. Л., Троицкий А. П., Эйслер Л. А. Расчет напряжений и смещений земляной плотины с учетом нелинейной связи между напряжениями и деформациями в грунте. — Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1974, т. 104 ©, с. 191—195. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 309. В огл. 1-й авт.: Л. [!] Л. Гельдин.
130294. Гринчик М. Н. Шире применять водопропускные трубы из гофрированного металла. — Трансп. стр-во, 1974, № 5 ©, с. 12.
130295. Давиденко В. М., Щавелев Н. Ф. К вопросу теплогидроизоляции бетона конструкций гидросооружений в районах с суровым климатом. — Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1974, т. 104 ©, с. 267—279. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз., с. 311.
130296. Дерюгин Г. К. Гидравлический расчет неподтопленного бокового водослива в случае спокойного и бурного режимов течения в канале прямоугольного сечения с постоянной шириной. — Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1974, т. 104 ©, с. 49—52. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
130297. Дубяго В. Д., Ширяева Л. А. К вопросу моделирования состава гидротехнического бетона при исследовании его механических характеристик. — Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1974, т. 101 ©, с. 157—163. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз., с. 308.
130298. Жиленков В. Н. О фильтрационной прочности сопряжения каменно-земляной плотины с трещиноватым скальным основанием. — Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1974, т. 104 ©, с. 17—30. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
130299. Ивойлов А. А., Шумков Р. В. Приборы для натурных исследований начала кавитации и кавитационной эрозии на водосбросных гидротехнических сооружениях. — Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1974, т. 104 ©, с. 72—77. Рез. на англ. яз., с. 306.
130300. Карпов Н. М., Петросян Г. М., Сапегин Д. Д. Определение характеристик пороз, залегающих по трассе дренажного туннеля Усть-Илимской ГЭС. — Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1974, т. 104 ©, с. 99—108. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз., с. 307.
130301. Коган Л. Е. Расчет арж [плотин] на податливом основании с учетом образования трещин. — Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1974, т. 104 ©, с. 164—169. Рез. на англ. яз., с. 308.
130302. Маневич Я. З. Основные результаты исследования подпитки водой зоны пониженного давления. — Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1974, т. 104 ©, с. 63—71. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз., с. 305.
130303. Могилевская С. Е., Голубина К. А. Изучение морфологии поверхности трещин в карбонатных породах основания сооружений Ингульской ГЭС. — Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1974, т. 104 ©, с. 137—143. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 307.
130304. Мешков Л. В. Присоединенные массы воды при колебаниях плоских глубинных затворов в зависимости от размеров затворной шахты. — Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1974, т. 104 ©, с. 31—41. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 305.
130305. Муромцев Н. Н., Ситников А. Б. Особенности режима потенциалов влажности в пределах зоны аэрации опытного участка Каховского орошаемого массива. — Сборник науч. работ Науч.-исслед. сектора Киев. ун-та, 1974, № 10 ©, с. 75—79. Рез. на англ. яз.

130306. Нехорошев В. М. Определение фильтрационных потерь из водохранилищ (неограниченный водоносный пласт). — Сборник науч. работ Науч.-исслед. сектора Киев. ун-та, 1974, № 10 ©, с. 71—74. Рез. на англ. яз.

130307. Павловец И. Н., Кубко Ю. И. Выбор расчетных параметров и рациональной схемы дренажа в пределах т. Краснопереконска. — Сборник науч. работ Науч.-исслед. сектора Киев. ун-та, 1974, № 10 ©, с. 80—86. Рез. на англ. яз.

130308. Петрашень В. И. О расчете ригельно-стоечных гидротехнических затворов как пространственных систем. — Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1974, т. 104 ©, с. 170—183. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 308.

130309. Семенов П. В., Адейшвили Н. А., Крюков А. С. Мостострой-7—Тахияташскому гидроузлу. — Трансп. стр-во, 1974, № 5 ©, с. 16—18.

130310. Сятников А. Б., Огняник Н. С. К методике прогноза подпора ирригационно-грунтовых вод в слоистой суглинистой толще методами математического моделирования. — Сборник науч. работ Науч.-исслед. сектора Киев. ун-та, 1974, № 10 ©, с. 57—63. Рез. на англ. яз.

130311. Скоморовский Я. Г. О влиянии разнородности берегов ущелья на статику арочной плотины. — Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1974, т. 104 ©, с. 210—213. Рез. на англ. яз., с. 309.

130312. Спивак О. А., Устинов С. А., Руднев Е. Н. Влияние диаметра на эффективность работы горизонтальных скважин. [Дренаж водоносных пластов] — Сборник науч. работ Науч.-исслед. сектора Киев. ун-та, 1974, № 10 ©, с. 92—95. Рез. на англ. яз.

130313. Сухоробрый А. А. Исследование работы водозабора на электроинтеграторе нестационарных процессов ЭИИП-3/66. — Сборник науч. работ Науч.-исслед. сектора Киев. ун-та, 1974, № 10 ©, с. 64—70. Рез. на англ. яз.

130314. Фрадкин Л. П. Исследования сопротивляемости сдвигу гранитов основания плотины Днепрогэса. — Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1974, т. 104 ©, с. 109—116. Рез. на англ. яз., с. 307.

130315. Харитонов Арнольд. Единственное место на земле. [О лауреате премии им. Ленинского комсомола, строителе Усть-Илим. ГЭС В. Рамусе]. Очерк — Сибирь, 1974, № 2 ©, с. 3—10.

130316. Хелленов О. Б. Определение дебита шахтных колодцев на пустынных пастбищах. — Проблемы освоения пустынь, 1974, № 1, с. 89—91. Рез. на англ. яз.

130317. Шеданча В. А. Доставка породы самотеком из наклонных выработок. [К стр-ву гидротехн. сооружений]. — Трансп. стр-во, 1974, № 5 ©, с. 14—15.

130318. Щавелев Н. Ф., Давиденко В. М. О проектировании уплотнений деформационных швов массивных гидротехнических сооружений с учетом обходной фильтрации. — Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1974, т. 104 ©, с. 260—266. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 311.

16.3.6 Оборудование зданий. Санитарная техника

130319 Айтбаев А. Т. Передовой опыт сантехников. [Трест «Феоган-сантехгазмонтаж»]. — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1974, № 5 ©, с. 12.

130320. Баубинас А. К., Влодавец В. В. Динамика очистки фекально-хозяйственных стоков на сельскохозяйственных полях орошения. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 100—101.

130321. Берзиньш В. И., Линдберг З. Я. Особенности формирования микроклимата в учебных помещениях вузов. — Изв. ЛатвССР, 1974, № 3 ©, с. 130—131.

130322. Бурцев В. И., Кантерин Ю. А. Определение геометрических параметров канала, обеспечивающих равномерную раздачу воздуха из продольной щели постоянной ширины. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), 1974, вып. 5 ©, с. 182—185.

130323. К вопросу расчета теплового баланса помещения при применении конденсационного теплообменника в системе вентиляции. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), 1974, вып. 5 ©, с. 173—181. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. Н. Ануфриев, И. А. Кожин, Б. Н. Николаев, И. С. Игонин.

130324. Каменев С. Ю. Оборудование санитарного узла квартиры. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1973, вып. 5 ©, с. 46—57. Список лит.: 6 назв.

130325. Крищик В. И. Борьба с шумом и вибрациями от лифтов. — Гор. хоз-во Москвы, 1974, № 5 ©, с. 39—40.

130326. Чернопятков Н., Смоляков В. Автоматизация водоснабжения. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 5 ©, с. 45—46.

130327. Экспериментальная вымораживающая опреснительная установка. — Проблемы освоения пустынь, 1974, № 1, с. 79—82. Рез. на туркм. и англ. яз. Авт.: М. В. Колонин, Е. М. Рутгайзер, Е. Г. Дудковский и др.

130328. Якимов О. Л., Ляхов О. Г. Разработка и исследование водогрейного водотрубно-контактного котла-агрегата для централизованного теплоснабжения. [Из дис. работы О. Л. Якимова]. — Теплоэнергетика, 1974, № 6 ©, с. 80—82.

16.4 Энергетика

16.4.1 Общие вопросы

130329. Влияние сопловой решетки [турбины] на работу предыдущей ступени. — Теплоэнергетика, 1974, № 6 ©, с. 53—55. Авт.: И. М. Вольфсон, В. К. Гребнев, М. Е. Левина и др.

130330. Зейлигер А. Н., Макаров А. А., Сзнеев Б. Г. Принципы и эвристические методы адаптации экономических систем в условиях неопределенности. (На примере энергетики). — Экономика и мат. методы, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 521—536. Список лит.: 5 назв.

130331. Коржова Л. В., Алферьев В. В., Ивин Л. А. Приборы для обнаружения поверхностных дефектов в деталях энергооборудования. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 264—267.

130332. Косинов Ю. П., Филиппов А. П. Колебания роторов турбоагрегатов при коротком замыкании генератора. [Из дис. работы Ю. П. Косинова]. — Теплоэнергетика, 1974, № 6 ©, с. 70—73. Список лит.: 7 назв.

130333. Красников А. В., Зубцов П. А., Коваль Г. С. Коррекция характеристик виброизмерителей, используемых при исследовании вибраций турбоагрегатов. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 110—115.

130334. Теплозащитные свойства обмуровочных и теплоизоляционных конструкций энергетического оборудования. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 44—47. Авт.: В. М. Марушкевич, Н. Д. Пешехоноз, М. М. Сперкач, К. С. Стрелкова.

130335. Усачев Ю. И. Определение упругих деформаций турбинных лопаток в процессе обработки [резанием]. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 161—166.

16.4.2 Теплоэнергетика. Теплотехника

130336. Байрашевский Б. А. Сопротивление и аэродинамическая эффективность камеры горения. — Теплоэнергетика, 1974, № 6 ©, с. 36—39.
130337. Вассерман А. А., Путин Б. А. Уравнение для расчета теплопроводности газа в критической области. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 5 ©, с. 839—843. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
130338. Власов Ю. Н., Зеликсон Д. Л., Трохан А. М. О динамической градуировке контактных измерителей температуры в потоке жидкости. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 5 ©, с. 825—831. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
130339. Голубева Л. М., Матлин Г. Г. О влиянии осевой теплопроводности на температуру тепловыделяющего стержня. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 87—90.
130340. Граник В. Г., Агеев Г. И. Конструкции вертикальных-секционных [промышленных] печей с применением легкого жаростойкого железобетона. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та Теплопроект, 1974, вып. 24 ©, с. 33—37. Список лит.: 6 назв.
130341. Граник В. Г., Кутуков В. Г. Конструкции футеровок тепловых агрегатов с использованием эффективных теплоизоляционных материалов. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та Теплопроект, 1974, вып. 24 ©, с. 38—45.
130342. Дагис Л. И., Тамонис М. М. Теплообмен и сопротивление трения пластины при ламинарном обтекании ее равновесной газовой смесью. — Труды АН ЛитССР. Серия Б. Химия, техника, физ. география, 1974, т. 1 ©, с. 107—116. Список лит.: 13 назв.
130343. Дульнев Г. Н., Еремеев М. А., Заричняк Ю. П. Анализ процесса переноса тепла в зернистых системах с хаотической структурой. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 5 ©, с. 870—878. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
130344. Ефимов Г. Я., Сусанов А. Я. Внедрение бригадного подряда на строительстве теплоцентрали. — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1974, № 5 ©, с. 13—15.
130345. Жильков Г. А. К расчету температурного поля и тепловых потерь в ограждающих конструкциях [промышленных] печей с включениями цилиндрического типа. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та Теплопроект, 1974, вып. 24 ©, с. 136—141.
130346. Ибрагимов Д. И., Филатов А. И. Эффективность применения полупроводниковых тепловых насосов в условиях Туркменской ССР. — Гелиотехника, 1974, № 2 ©, с. 64—70.
130347. Каленский Ю. Г. Исследование конструкций сводов с керамическими анкерами для промышленных печей. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та Теплопроект, 1974, вып. 24 ©, с. 84—92.
130348. Каменецкий Б. Я. Особенности теплоотдачи при смешанной конвекции в горизонтальных трубах. — Теплоэнергетика, 1974, № 6 ©, с. 61—63. Список лит.: 7 назв.
130349. Каменецкий С. П., Файн И. А. Перлитовые теплоизоляционные изделия для сборных конструкций тепловых агрегатов из жаростойкого бетона. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та Теплопроект, 1974, вып. 24 ©, с. 123—125.
130350. Кессельман П. М., Алексеенко Г. П. Экспериментальное исследование сжимаемости газовой смеси двуокиси углерода с гелием. [Из дис. работы Г. П. Алексеенко]. — Теплоэнергетика, 1974, № 6 ©, с. 73—75. Список лит.: 8 назв.

130351. Количественная и качественные характеристики нефтесодержащих сточных вод тепловых электростанций. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 160—165. Авт.: В. П. Швецова, Ю. И. Петров, В. А. Копени и др.

130352. Кузнецов Н. В., Пшениснов И. Ф. Влияние неравномерности теплоотдачи на поверхности непрерывного спирального и проволочного оребрения на его эффективность. — Теплоэнергетика, 1974 № 6 ©, с. 30—33. Список лит.: 10 назв

130353. Куц П. С. Роль сушильной техники в повышении эффективности производства. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 5 ©, с. 775—780.

130354. Лыков А. В. Некоторые проблемные вопросы теории теплопереноса. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 5 ©, с. 781—793. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

130355. Лыков А. В., Сергеев Г. Т. Распределение параметров тепло- и массопереноса при наличии фронта реакции в ламинарном пограничном слое. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 5 ©, с. 807—819. Рез. на англ. яз.

130356. Маклакова В. П., Гронский Р. К. Обезвреживание солянокислых растворов, содержащих ингибиторы коррозии медных сплавов, после химической теплообменников. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 181—184.

130357. Маклакова В. П., Рычкова В. И. Экстракционное разделение меди и цинка и их фотометрическое определение при анализе отложений и растворов после химической теплообменников. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 179—181.

130358. Максименко Ю. Ф. Исследование связи между спектром пульсаций топочного пламени и избытком воздуха. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 5 ©, с. 930—937. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

130359. Марголин А. Д., Карпов В. П. Горение вращающегося газа [в топках]. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 346—349.

130360. Марушкин В. М., Пылиновский Я. Л. Некоторые вопросы оптимизации параметров подогревателей высокого давления (ПВД). — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 115—121.

130361. Махлин А. Г. Сходимость и оценка скорости расчета термоэлектрического теплового насоса. — Гелиотехника, 1974, № 2 ©, с. 71—75. Список лит.: 6 назв.

130362. Николаев М. И. Экономическая эффективность применения жаростойкого бетона в промышленных печах. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та Теплопроект, 1974, вып. 24 ©, с. 147—153.

130363. О качестве углей, сжигаемых на мощных тепловых электростанциях. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 3—7. Авт.: Н. В. Новицкий, Г. И. Хромых, Л. И. Пугач, В. В. Лисицын.

130364. Осокин В. П., Новицкий Н. В., Лопаева Н. П. Исследование размоловоспособности углей. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 7—11. Список лит.: 6 назв.

130365. Петров-Денисов В. Г., Бердюгин Ю. Ф., Кулаго А. Е. Об эффективности коэффициента теплопроводности грунта при расчете подземных конструкций тепловых агрегатов. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та Теплопроект, 1974, вып. 24 ©, с. 142—146.

130366. Пешехонов Н. Д., Брагина М. И., Кузьменко Н. Г. Поведение жароупроченного бетона при длительной эксплуатации в топочных устройствах, сжигающих серосодержащие топлива. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 40—43

130367. Проблемы создания бессточных схем водопользования на тепловых электростанциях. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 145—155. Авт.: В. П. Швецова, М. И. Лужнов, В. Н. Казанский, Р. Ш. Бускунов.

130368. Пузач В. Г., Хамадов А. Аналогия между теплообменом и массообменом при испарении и конденсации в условиях естественной конвекции. — Изв. АН ГССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 1, с. 121—124.

130369. Риферт В. Г., Леонтьев Г. Г., Барабаш П. А. Экспериментальное исследование теплообмена при конденсации водяного пара на вертикальной трубе с продольно-проволочным оребрением. — Теплоэнергетика, 1974, № 6 ©, с. 33—36. Список лит.: 8 назв.

130370. Симановский Л. М., Маркман М. А. Измерение добротности термоэлектрических материалов при высоких уровнях тепловых потерь. — Геллотехника, 1974, № 2 ©, с. 7—9.

130371. Цедерберг Н. В., Попов В. Н., Панченко С. С. Экспериментальное исследование вязкости телия при температурах от 80 до 273 К и давлениях до 40 МПа. [Из дис. работы С. С. Панченко]. — Теплоэнергетика, 1974, № 6 ©, с. 78—79. Список лит.: 6 назв.

130372. Чертков Н. К., Шиколенко Н. М. Техническая реализация электронного ПИД-регулятора с независимыми параметрами настроек. [К применению на тепловых электростанциях]. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 214—219.

16.4.2.1 Паротехника

130373. Анализ пусковых схем блоков 300 и 500 МВт с точки зрения прозедения пароводяных промывок и консервации. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 174—179. Авт.: Р. К. Гронский, М. В. Иловайская, В. М. Вуколов и др.

130374. Балашов Ю. В., Федотов В. П. Особенности определения температурных полей в толстостенных элементах котельных агрегатов. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 72—73. Список лит.: 7 назв.

130375. Балашова Р. К., Нахалов В. А. Напряжения в гйбах труб переходной зоны котла типа ПК-39. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 68—72.

130376. Бускунов Р. Ш., Лужнов М. И. Схемы включения многоступенчатых испарителей мгновенного вскипания с контактными конденсаторами. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 129—132.

130377. Влияние режимов термической обработки на эксплуатационную надежность гйбов пароперегревательных труб из стали X18H12T. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 234—237. Авт.: Ю. П. Буланов, Е. И. Крутасова, А. И. Саламатина, А. М. Толстов.

130378. Внедрение вихревых горелок с периферийной подачей мельничного воздуха и транспортом пыли горячим воздухом. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 27—32. Авт.: В. И. Мансуров, А. Г. Иванов, Л. А. Кисельман и др.

130379. Ефремов Е. И. Повышение деазирующей способности и экономичности конденсационных устройств турбин Т-100—130 ТМЗ. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 125—129. Список лит.: 6 назв.

130380. Зеленин В. Н., Алферьев В. В., Казанский В. Н. Непрерывное измерение воздухосодержания турбинных масел электроемкостным методом. [Паровые турбины]. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 99—103.
130381. Изменение структуры и свойств металла труб пароперегревателей из стали X18H12T после эксплуатации. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 238—242. Авт.: Ю. П. Буланов, И. И. Милиц, А. М. Опарина, Л. Е. Ходыкина.
130382. Испытание подшипников при имитированном выбеге ротора [паровых] турбин. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 95—99. Авт.: А. Е. Языков, В. Н. Казанский, И. П. Богодаж и др.
130383. Исследование коррозионной стойкости труб конденсаторов [паровых турбин] из нержавеющей стали. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 225—233. Авт.: М. И. Лужнов, О. Н. Дегтев, Ю. П. Буланов, А. И. Саламатина.
130384. Коваль Г. С., Кораблев В. И., Меньшикова М. А. О колебаниях роторов турбоагрегатов, возбуждаемых паровым потоком. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 103—110.
130385. Комплекс автоматических регуляторов пусковых режимов [паровой] турбины К-300—240—2ХТГЗ. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 202—206. Авт.: А. А. Свечников, В. Н. Козлов, В. А. Лебедев и др.
130386. Комплексные испытания подшипников и системы смазки на блоке мощностью 300 МВт Кармановской ГРЭС. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 87—95. Авт.: В. Н. Казанский, И. П. Богодаж, В. Н. Зеленин и др.
130387. Коррозия латуни в тракте регенерации низкого давления и способы ее снижения. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 168—174. Авт.: Ю. Ф. Боднар, М. В. Иловойская, В. И. Рычкова и др. Перед текстом и в огл. 1-й авт.: Ю. Ф. Боднар [!]
130388. Крутасова Е. И., Новицкая Г. М. Влияние нестационарного режима эксплуатации на свойства паропроводных труб из стали 12Х1МФ. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 255—260.
130389. Левинзон В. М., Шварц А. Л. Анализ закономерностей теплогидравлической разверки в парогенерирующих контурах. — Теплоэнергетика, 1974, № 6 ©, с. 26—29. Список лит.: 6 назв.
130390. Мансуров В. И., Ослопов О. И. Исследование выгорания экибастузского угля в топке котла БКЗ-320/140. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 32—40.
130391. Мелехин А. Н., Брюханов В. Л., Чемерязев В. Г. Измерение весового расхода воздуха, подаваемого к горелкам парогенератора. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 198—202.
130392. Меньшенин Н. И. Система автоматического управления загрузкой бункеров сырого угля, обеспечивающая поддержание оптимальных запасов топлива в бункерах [котлоагрегатов]. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 184—190.
130393. Методика расчета и исследование температурного состояния ротора ЦСД [паровой] турбины 300 МВт при переменных режимах работы. — Теплоэнергетика, 1974, № 6 ©, с. 55—60. Список лит.: 7 назв. Авт.: С. А. Прохоров, М. А. Трубилов, В. А. Поляков и др.

130394. Минц И. И., Березина Т. Г., Ненашева З. И. Влияние исходной структуры на стабильность металла паропроводных труб из стали 12Х1МФ. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 252—255.

130395. Немерский Б. В. Исследование на АВМ регуляторов топлива парогенератора ПК-39 при разных режимах его работы. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 190—198. Список лит.: 5 назв.

130396. Ноев В. Н. Итоги внедрения моноблоков котел — турбина на электростанциях Франции. — Теплоэнергетика, 1974, № 6 ©, с. 87—90, под загл.: факторы высокой экономичности ТЭС ЭДФ. Окончание. Начало: № 5.

130397. О возможности повышения температуры перегретого пара при частичных нагрузках котлоагрегатов. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 65—68. Авт.: В. Г. Лисовой, В. Г. Чакрыгин, В. А. Локшин, Б. В. Немерский.

130398. Оценка возможности очистки турбинного конденсата блоков на установках без предвключенных механических фильтров. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 165—168. Авт.: А. А. Якозлев, В. П. Швецова, С. И. Велков и др.

130399. Оценка качества плавниковых труб для котла П-57 блока 500 МВт Троицкой ГРЭС. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 247—252. Авт.: Г. А. Бологов, Л. С. Спирича, Е. И. Крутасова и др.

130400. Работа энергоблока 300 МВт с котлом П-50 при частичных нагрузках на скользящем докритическом давлении. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 48—55. Авт.: В. Г. Чакрыгин, С. В. Яцкевич, Н. Ф. Марковиченко и др.

130401. Рациональная конструкция и основные гидравлические режимы деаэраторов с беспровальными барботажными устройствами. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 121—125. Авт.: Р. Ш. Бужучов, Л. Н. Курнык, И. И. Стволекса, В. И. Жиглев.

130402. Резистивный и емкостный методы измерения паросодержания. — Теплоэнергетика, 1974, № 6 ©, с. 63—68. Список лит.: 30 назв. Авт.: В. И. Субботин, Ю. Е. Похвалов, Л. Е. Михайлов и др.

130403. Рудыка А. В., Крылов А. С. Результаты исследования режимов работы блоков 300 МВт с котлами ПК-39-2 на скользящем давлении. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 55—64.

130404. Свиштунов Е. П., Голубев Б. П., Смирнов С. Н. Измерение диэлектрической проницаемости водяного пара на линии насыщения. [Из дис. работы Е. П. Свиштунова]. — Теплоэнергетика, 1974, № 6 ©, с. 69—70. Список лит.: 7 назв.

130405. Семенов Ю. Е., Кораблева Н. А., Черкашина Г. Е. Исследование тепловой экономичности турбоагрегата К-200-130ЛМЗ до и после реконструкции ЦНД. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 80—87.

130406. Сметана А. З. Регулирование подпитки конденсата на блоках 300 МВт. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 210—214.

130407. Сметана А. З., Павловский В. М., Кюнер И. Н. Анализ некоторых схем автоматического регулирования производительности питательных насосов [парогенераторов]. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 207—210.

130408. Соколов Ю. Н., Соколова И. Ю. Дутьевой вентилятор встречного вращения для котлов малой мощности. — Теплоэнергетика, 1974, № 6 ©, с. 40—43. Список лит.: 5 назв.

130409. Сравнительный технико-экономический анализ схем нейтрализации сточных вод обессоливающих установок. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 156—160. Авт.: В. П. Шевцова, Л. Ф. Макаруч, Л. П. Логинова и др.

130410. Сучков В. И. Разработка и исследование делителей пыли для пылесистем с прямым вдуванием. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 16—20.

130411. Технико-экономическое сравнение работы коглов ПК-39 блоков 300 МВт Троицкой и Рефтинской ГРЭС, оборудованных различными пылесистемами. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 20—26. Авт.: А. Г. Иванов, К. П. Либенко, В. И. Мансуров и др.

130412. Шабанов В. П., Растяпин В. И. Расчет срока службы [угле]размольных органов мощных молотковых мельниц. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 11—16. Список лит.: 7 назв.

130413. Шрон Р. Э., Бараз Р. Х., Балашов Ю. В. Повреждения сварных соединений змеевиков с камерами КПП. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 242—246.

130414. Экономичность блоков 300 МВт с турбоустановками К-300-240 ХТГЗ при работе на скользящем давлении. — Теплоэнергетика, 1974, № 6 ©, с. 43—47. Авт.: М. Г. Теплицкий, А. Г. Прокопенко, А. Л. Кочияшвили и др.

130415. Экспериментальное исследование скопления жидкой фазы за сопловыми решетками [паровых] турбин. — Теплоэнергетика, 1974, № 6 ©, с. 47—52. Список лит.: 9 назв. Авт.: М. Е. Дейч, Ю. И. Абрамов, В. К. Шаини, М. Д. Хизанашвили.

16.4.2.2 Двигатели внутреннего сгорания.

Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

130416. Егоров Я. А. Описание процессов газообмена в цилиндре двухтактного двигателя. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 95—99.

130417. Исаков А. Э., Гурвич И. Б., Крымов С. И. Технологические пути уменьшения износа шеек и кулачков распределительных валов [двигателей внутреннего сгорания]. — Вестн. машиностроения, 1974, № 5 ©, с. 49—51. Список лит.: 6 назв.

130418. Испытание дистиллята замедленного коксования Волгоградского нефтеперерабатывающего завода в качестве топлива для ГТ-100-750. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 132—136. Авт.: М. И. Лужнов, И. Ф. Пшениснов, Л. И. Бухановская, В. А. Нелин.

130419. Лобанов В. К. Штамповка выдавливанием поковок шлицевой втулки дизеля Д-100. — Кузнечно-штамповочное производство, 1974, № 5 ©, с. 18—20.

130420. Сжигание малозольного мазута с присадкой ВТИ-60 [в ГТУ]. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 136—145. Авт.: М. И. Лужнов, И. Ф. Пшениснов, Л. И. Бухановская, В. А. Нелин.

130421. Тетельбаум С. Д. Смесь газов как перспективное рабочее тело замкнутых газотурбинных установок. [Из дис. работы]. — Теплоэнергетика, 1974, № 6 ©, с. 75—78. Список лит.: 10 назв.

130422. Ширяев М. П. Влияние сухого или граничного трения в д. в. с. на демпфирование крутильных колебаний валопровода. — Вестн. машиностроения, 1974, № 5 ©, с. 32—33.

130423. Светлов Ю. В., Красносельский В. Я., Сарматова Е. М. Расчет эффективных витых теплообменников криогенных установок. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 16—19.

16.4.3 Гидроэнергетика. Ветроэнергетика. Гелиоэнергетика. Геоэнергетика. Биоэнергетика

130424. Байрамов Р., Тойлиев К., Мухамметдурдыева О. Парниковый солнечный опреснитель в блоке с тепловой трубкой (стационарный режим). — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 1, с. 124—127. Список лит.: 7 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

130425. Бегишев В. «Электростанция» Солнце. [Перспективы развития гелиоэнергетики]. — Новое время, 1974, № 20, с. 25—26.

130426. Вайнер Е. М. Аттестация визирных марок для оптического контроля соосности расточек корпусных деталей [центробежных насосов]. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 27—28.

130427. Влияние видимой части солнечного спектра на оптические свойства селективно-излучающих покрытий в условиях вакуума. — Гелиотехника, 1974, № 2 ©, с. 38—42. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. А. Комаров, В. С. Кисляк, Б. И. Лемасов, О. В. Рылов.

130428. Влияние последовательного сопротивления на эффективность просветления и оптимальную толщину легированного слоя кремниевых фотопреобразователей [солнечной энергии]. — Гелиотехника, 1974, № 2 ©, с. 43—50. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. П. Матвеев, Е. С. Макарова, М. М. Колтун, И. П. Гаврилова.

130429. Газиев У. Х., Колтун М. М., Трухов В. С. Изучение воздействия повышенной влажности на зеркальные покрытия концентраторов солнечной энергии. — Гелиотехника, 1974, № 2 ©, с. 35—37.

130430. Гельмач А. С., Цемахович Б. Д., Бронковский Г. А. Облицовка взрывом лопастей рабочих колес радиальноосевых гидротурбин. [К защите от коррозии]. — Труды ЦНИИТМАШ (Центр. науч.-исслед. ин-т технологии машиностроения), 1973, № 112, с. 36—40.

130431. Дополнение к статье Г. Я. Умарова, А. Абдурахманова, А. К. Алимова, А. Абдужаббарова «Расчет оптимальных размеров отражающих элементов мозаичного концентратора», опубликованной в журнале «Гелиотехника», 1973, № 5. [Письмо в ред.] — Гелиотехника, 1974, № 2 ©, с. 79—81. Список лит.: 6 назв.

130432. Дубровский А. М., Крянин И. Р. Технология изготовления отливок для сварно-литых рабочих колес [гидротурбин]. — Труды ЦНИИТМАШ (Центр. науч.-исслед. ин-т технологии машиностроения), 1973, № 112, с. 17—25.

130433. Елисеев Б. М., Кутра О. И. Исследование прочности серыги и проушины механизма поворота лопастей крупных осевых насосов. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 7—9.

130434. Есьман В. И., Мовсумов Э. А., Рзаев П. Ф. Опыт составления гелиоэнергетического кадастра Азербайджана. — Гелиотехника, 1974, № 2 ©, с. 51—58. Список лит.: 5 назв.

130435. Зайцев Г. З., Бабаченко В. Е. Упрочнение поверхностным наклепом деталей мощных гидротурбин. — Труды ЦНИИТМАШ (Центр. науч.-исслед. ин-т технологии машиностроения), 1973, № 112, с. 97—100. Список лит.: 10 назв.

130436. Зотов Б. Н., Ямпольский И. Д. О выборе чисел лопаток колеса и направляющего аппарата центробежного насоса. — Вестн. машиностроения, 1974, № 5 ©, с. 22—23.

130437. Исследование и опытно-промышленное освоение технологии штамповки лопастей рабочих колес гидротурбин. — Труды ЦНИИТМАШ (Центр. науч.-исслед. ин-т технологии машиностроения), 1973, № 112, с. 32—35. Авт.: Е. Н. Мошнин, Е. П. Субботин, Н. И. Жильцов, А. И. Гольдфарб.

130438. Крянин И. Р., Дубровский А. М., Мурадов А. В. Разработка технологии изготовления отливок для гибки в штампе лопастей рабочего колеса [гидротурбины]. — Труды ЦНИИТМАШ (Центр. науч.-исслед. ин-т технологии машиностроения), 1973, № 112, с. 26—31.

130439. Крянин И. Р., Дубровский А. М., Савельев В. Д. Новая технология отливки цельнолитых рабочих колес радиальноосевых гидротурбин. — Труды ЦНИИТМАШ (Центр. науч.-исслед. ин-т технологии машиностроения), 1973, № 112, с. 11—16.

130440. Павловский Р. А., Семенова Н. И. Моделирование катодной защиты металлоконструкций ГЭС от коррозии. — Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1974, т. 104 ©, с. 90—98. Рез. на англ. яз., с. 306.

130441. Раббимов Р. Т., Захидов Р. А., Умаров Г. Я. К распределению температур при аккумулировании солнечной энергии в водоносном горизонте. — Гелиотехника, 1974, № 2 ©, с. 15—19.

130442. Раббимов Р. Т., Умаров Г. Я., Захидов Р. А. Экспериментальное изучение нагрева водоносного горизонта при аккумулировании солнечной энергии. — Гелиотехника, 1974, № 2 ©, с. 20—27.

130443. Рымкевич А. И., Суслов В. Н. Исследования технологии исправления кавитационных повреждений [методом сварки] на деталях из стали ОХ12НДЛ в условиях ГЭС. — Труды ЦНИИТМАШ (Центр. науч.-исслед. ин-т технологии машиностроения), 1973, № 112, с. 90—96. Список лит.: 7 назв.

130444. Салиева Р. Б. Некоторые обобщения выборочных водоохлаждающих расчетов гелионасосных установок. — Гелиотехника, 1974, № 2 ©, с. 28—34. Список лит.: 7 назв.

130445. Синадский С. Е., Герман С. И. Технология сварки радиальноосевых колес и оценка ее по результатам пятилетней эксплуатации гидротурбин. — Труды ЦНИИТМАШ (Центр. науч.-исслед. ин-т технологии машиностроения), 1973, № 112, с. 69—89. Список лит.: 15 назв.

130446. Суслов В. Н. Исследования сварных соединений рабочего колеса из нержавеющей стали для высоконапорных ГЭС. — Труды ЦНИИТМАШ (Центр. науч.-исслед. ин-т технологии машиностроения), 1973, № 112, с. 55—60. Список лит.: 5 назв.

130447. Технология изготовления рабочего колеса из нержавеющей стали для высоконапорных ГЭС. — Труды ЦНИИТМАШ (Центр. науч.-исслед. ин-т технологии машиностроения), 1973, № 112, с. 61—68. Авт.: В. Н. Суслов, В. Б. Назарук, С. И. Герман, Н. Е. Левенберг.

130448. Умаров Г. Я., Трухов В. С., Турсунбаев И. А. Перспективы использования термокомпрессионного динамического преобразователя в солнечных энергетических установках. — Гелиотехника, 1974, № 2 ©, с. 10—14.

130449. Хмелев Ю. Г., Ушаков В. Ф., Ким Г. П. Изготовление рабочих колес высоконапорных центробежных насосов с применением керамических стержней. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 26—27.

16.4.4 Энергия сжатых и разреженных газов. Вакуумная техника

130451. Алтухов С. М., Левин Э. А. Измерительные системы для исследования мембранных компрессоров высокого давления. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 42—45.

130452. Бекнев В. С., Шабаров А. Б., Силантьев В. Д. Теоретическое исследование влияния закрутки лопаток на к. п. д. осевой компрессорной ступени. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 91—95. Список лит.: 7 назв.

130453. Исследование температурного поля при индукционном нагреве заготовок для прокатки роторных валов винтовых компрессоров. — Кузнечно-штамповочное производство, 1974, № 5 ©, с. 37—39. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. И. Шахурдин, Ю. А. Напарьин, М. М. Волков и др.

130454. Повышение надежности коренных валов компрессоров ИГ-266/320 и 2ШЛК-1420. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 33—35. Список лит.: 10 назв. Авт.: С. Г. Соколов, В. Н. Овчаренко, В. Г. Берестовский и др.

16.4.5 Электроэнергетика. Электротехника

130455. Агабаев Ч., Розыев Н. Энергетические характеристики термозлементов на основе силицидов марганца и кобальта. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 1, с. 112—114. Список лит.: 6 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

130456. Андреев В. И., Кузнецов С. Е., Хожаннов А. И. Исследование униполярного двигателя с полным погружением ферромагнитного ротора в жидкий металл. — Изв. вузов. Электромеханика, 1974, № 3 ©, с. 247—255.

130457. Андрушкявичюс Р. Р., Вальтерис С. Э. Некоторые вопросы анализа статических и динамических характеристик ферромагнитных тороидальных сердечников с прямоугольной петлей гистерезиса. 3. Динамика импульсного перемагничивания. — Труды АН ЛитССР. Серия Б. Химия, техника, физ. география, 1974, т. 1 ©, с. 157—162. Список лит.: 5 назв. Рез. на литов. и англ. яз. 1: т. 3, 1969. Авт.: С. Э. Вальтерис.

130458. Астахов В. И. Вихревые токи в оболочках вращения. — Изв. вузов. Электромеханика, 1974, № 3 ©, с. 256—264. Список лит.: 5 назв.

130459. Баранник О. В., Бар В. И. Расчетные кривые для катушек с замкнутыми ферромагнитными сердечниками. — Изв. вузов. Электромеханика, 1974, № 3 ©, с. 331—334.

130460. Бергер А. Я., Поклонов С. В. Приближенное определение параметров схемы замещения асинхронного двигателя мощностью выше 100 кВт по каталожным данным. — Изв. вузов. Электромеханика, 1974, № 3 ©, с. 294—297.

130461. Беркович В. М., Горохов В. Ф., Татарников В. П. О возможности регулирования мощности энергосистемы с помощью атомных электростанций. — Теплоэнергетика, 1974, № 6 ©, с. 16—19.

130462. Бертинов А. И., Фарбовский А. А., Варлей В. В. Магнитное поле возбуждения в электрической машине с катящимся ротором. — Изв. вузов. Электромеханика, 1974, № 3 ©, с. 285—293.

130463. Витков М. Г. Условно-линейная теория добротных катушек индуктивности с сердечниками без вихревых токов. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 5 ©, с. 100—104.

130464. Волков В. А., Выгода Ю. А. Бесконтактный метод измерения омического сопротивления движущейся эмалированной проволоки. — Приборы и системы управления, 1974, № 5 ©, с. 45—46.

130465. Гринблат И. С. О нагрузочной способности трансформаторов внутренней установки. — Трансп. стр-во, 1974, № 5 ©, с. 42—43.

130466. Дилигенский Н. В., Бабенкова Л. И. Об одном приближенном методе расчета теплообмена в газовых электронагревателях. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 5 ©, с. 938—943. Рез. на англ. яз.

130467. Ермаков Ю. А. Автоматический регулятор напряжения и симметрии. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1973, вып. 18, с. 76—77.

130468. Ермаков Ю. А. Симметричный нейтронер. — Сборник науч. работ Сарат. с.-х. ин-та, 1973, вып. 18, с. 74—75.

130469. Ермаков Ю. А. Стабилизация нулевой точки в сетях 380/220 вольт. — Сборник науч. работ Сарат. с.-х. ин-та, 1973, вып. 18, с. 71—73.

130470. Ерошенко Г. П. Модель обобщенного плавнорегулируемого трансформатора. — Сборник науч. работ Сарат. с.-х. ин-та, 1973, вып. 18, с. 83—90. Список лит.: 6 назв.

130471. Ерошенко Г. П., Спиридонов А. А. Коэффициент мощности плавнорегулируемых трансформаторов. — Сборник науч. работ Сарат. с.-х. ин-та, 1973, вып. 18, с. 91—95.

130472. Жучков Г. П. Определение места повреждения в линиях измеренном входного сопротивления. — Сборник науч. работ Сарат. с.-х. ин-та, 1973, вып. 18, с. 66—70.

130473. Жучков Г. П. Определение места повреждения в сельских сетях при воздействии на них импульсов различных форм. — Сборник науч. работ Сарат. с.-х. ин-та, 1973, вып. 18, с. 53—58.

130474. Зависимость свойств термостойкого электроизоляционного покрытия на трансформаторной стали от условий сушки грунтового слоя и содержания серы в металле. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 714—717. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. Л. Андреев, В. П. Бяратинский, В. Г. Борисенко и др.

130475. Зайчик В. М. Расчет разветвленного магнитопровода с помощью метода выпуклого программирования. — Изв. вузов. Электромеханика, 1974, № 3 ©, с. 265—271.

130476. Китаев В. Е., Батанова Г. Г. Устойчивость транзисторного стабилизатора [напряжения]. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 5 ©, с. 72—76.

130477. Клеменц А. Б., Беднов Н. И. Обогрев ячеек комплектных распределительных устройств [электрооборудования]. — Сборник науч. работ Сарат. с.-х. ин-та, 1973, вып. 18, с. 78—82.

130478. Кононенко Е. В., Кононов С. П., Выродов А. А. Аналитическое определение характеристик реактивных генераторов. — Изв. вузов. Электромеханика, 1974, № 3 ©, с. 313—317.

130479. Краснов В. В., Михайлов В. С., Пискунов А. М. Автономная электроэнергетическая установка с последовательным соединением синхронных генераторов. — Изв. вузов. Электромеханика, 1974, № 3 ©, с. 318—321.

130480. Крюков Ю. П., Родионов И. Е., Шалаумов В. А. Влияние исполнения ротора на параметры внезапного короткого замыкания синхронного явнополюсного генератора. — Изв. вузов. Электромеханика, 1974, № 3 ©, с. 334—336.

130481. Маковецкий С. Я. Искажение формы кривой рабочего тока при подмагничивании дугогасящего аппарата с совмещенными обмотками. — Сборник науч. работ Сарат. с.-х. ин-та, 1973, вып. 18, с. 47—52.

130482. Механическая характеристика асинхронного двигателя с двойной роторной клеткой. — Изв. вузов. Электромеханика, 1974, № 3 ©, с. 298—307. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. А. Фокин, В. А. Чикина, В. И. Чапыгин, Л. В. Смирнов.

130483. Мизонов В. Е. Влияние потерь в диффузоре на оптимизацию элементов комбинированной установки. [Магнетогидродинам. генератор]. — Изв. вузов. Машиностроение, 1973, № 5 ©, с. 185—186.

130484. Миллисекундомер-коммутатор. — Сборник науч. работ Сарат. с.-х. ин-та, 1973, вып. 18, с. 101—103. Авт.: Н. М. Соколов, И. А. Завьялова, В. Ф. Фомичев, С. Я. Маковецкий.

130485. Моченов П. М. Формирование материалистического мировоззрения учащихся при изучении электротехники. [Елецкий техникум ж.-д. транспорта]. — Сред. спец. образование, 1974, № 5 ©, с. 23—28.

130486. Никитенко А. Г. О выборе расчетных значений индукции при проектировании электромагнитов постоянного тока. — Изв. вузов. Электромеханика, 1974, № 3 ©, с. 278—284. Список лит.: 8 назв.

130487. Новиков В. Г. Регулируемый выпрямитель на тиристорах. — Трансп. стр-во, 1974, № 5 ©, с. 51—52.

130488. Основное содержание и граф работ по созданию АСЭТ. — Приборы и системы управления, 1974, № 5 ©, с. 14—15. Авт.: С. М. Мандельштам, Э. И. Цветков, Г. Н. Солопченко, Л. В. Шмелев.

130489. Павлинин В. М., Пластун А. Т., Сиунов Н. С. Эффективность электрического совмещения обмоток с заданными напряжениями. — Изв. вузов. Электромеханика, 1974, № 3 ©, с. 308—312.

130490. Решенов С. П. Метод расчета режима катодного пятна в дуговом разряде низкого давления. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, т. 448, с. 129—135.

130491. Соколов Н. М., Галковская Н. В. Прожиг кабеля с последующей металлизацией. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1973, вып. 18, с. 96—100.

130492. Соколов Н. М., Жучков Г. П. Определение места повреждения в сельских сетях. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1973, вып. 18, с. 59—65. Список лит.: 8 назв.

130493. Соколов Н. М., Фомичев В. Ф. Экспериментальное исследование токового органа защиты на магнитоуправляемом контакте. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1973, вып. 18, с. 38—46.

130494. Таракановский Л. Ф. О точности линеаризации преобразования напряжения во временной интервал. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 5 ©, с. 81—82.

130495. Чернопяттов Н. И., Бибииков Е. С. К расчету электрической цепи со сталью. — Изв. вузов. Электромеханика, 1974, № 3 ©, с. 330—331.

130496. Чертков Н. К., Брюханов В. Л., Шиколенко Н. М. Электронный дифференцирующий прибор с автоматически управляемыми параметрами динамической настройки. [К применению в энергосистемах]. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 219—221.

130497. Яценко С. П., Перельштейн Г. Н. Особенности использования жидкого скользящего контакта из сплава Ga—In—Sn при больших скоростях вращения. [К применению в электр. машинах]. — [Труды Ин-та химии] Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 29 ©, с. 125—130. Список лит.: 11 назв.

16.4.5.1 Светотехника

130498. Азоян С. Е. Метод определения допусков на контрольные параметры элементов осветительной установки. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 123, с. 3—8. Список лит.: 5 назв.

130499. Гавриленков В. А. Тепловой расчет замкнутых светильников. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 123, с. 9—14. Список лит.: 6 назв.

130500. Литвинов В. С., Азоян С. Е. Метод определения оптимального допуска на световой поток осветительной установки. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 123, с. 64—69.

130501. Литвинов В. С., Рожкова Н. В. Оценка влияния некоторых факторов на надежность работы источников света. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 123, с. 70—75.

130502. Охонская Е. В., Рохлин Г. Н., Решенов С. П. Методы контроля некоторых параметров катодов газоразрядных ламп низкого давления. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 123, с. 109—120.

130503. Румянцева М. Н. К определению яркости цилиндрического объекта с направленно-рассеянным отражением типа А, освещаемого равномернопрямоугольником. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 123, с. 136—143.

130504. Трёмбач В. В. Зеркальные отражатели светильников с профильными кривыми конических сечений. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 123, с. 144—151. Список лит.: 5 назв.

130505. Троицкий А. М. Метод расчета контура газоразрядная лампа — линейный балласт. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 123, с. 152—159.

130506. Фокин В. Н. К исследованию влияния гравитационного поля на явление катафореза люминесцентных ламп. — Сборник науч. работ Сатурат. с.-х. ин-та, 1973, вып. 18, с. 7—10.

16.4.6 Радиоэлектроника

16.4.6.1 Общие вопросы

130507. Волков Е. А. К анализу гармонического делителя частоты в два раза. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 5 ©, с. 104—109. Список лит.: 6 назв.

16.4.6.2 Радиотехника. Электроакустика. Радиолокация. Электросвязь. Телевидение. Электроника

130508. Аббуд И. О допустимых цветовых искажениях ТВ изображения. — Техника кино и телевидения, 1974, № 5 ©, с. 64—65. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

130509. Акиндинов В. В., Еремин С. М., Лишин И. В. К расчету поля излучения электрического вибратора в одноосевой анизотропной среде. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1092—1093.

103510. Арипов М. Н., Юнусов Ш. З. Исследование эффективности работы системы со стиранием типа «пятиэлементный TOR». — Радиотехника, 1974, т. 29, № 5 ©, с. 28—32. Список лит.: 5 назв.

130511. Бакиров М. Я., Гусейнов Э. К., Алиев Н. П. Испытание фотоэлектрических генераторов в условиях Апшеронского полуострова АзССР. — Гелиотехника, 1974, № 2 ©, с. 3—6. Список лит.: 8 назв.

130512. Бакиров М. Я., Мамедова Г. А. Переходные характеристики диффузионных $p-n$ -переходов на основе твердых растворов Ge—Si. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1115—1117. Список лит.: 5 назв.

130513. Балтаков Ф. Н., Барихин Б. А., Суханов Л. В. Пространственно-временные характеристики ОКГ на растворе родамина-6ж в эталоне с энергией излучения 100 Дж. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 4 ©, с. 973—977. Рез. на англ. яз., с. 991.

130514. Баронкин В. М., Левин Б. Р. Синтез асимптотически оптимальных алгоритмов обнаружения сигналов на фоне помех. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1017—1040. Список лит.: 8 назв.

130515. Богданова М. В., Сухоруков А. П., Сухорукова А. К. О параметрическом генераторе света с фазомодулированной накачкой. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 4 ©, с. 840—847. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 988.

130516. Бриллиантов Д. П. Цветные телевизоры на полупроводниковых приборах. — Техника кино и телевидения, 1974, № 5 ©, с. 39—45. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

130517. Бутт В. Е., Панков Б. Н. Двухканальные итерационные усилители. — Приборы и системы управления, 1974, № 5 ©, с. 21—24. Список лит.: 5 назв.

130518. Вариации параметров распределения вероятностей интенсивности выбросов естественных случайных полей в диапазонах СДВ и СНЧ. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1009—1016. Авт.: Л. Т. Ремизов, Д. Бердеянс, А. Н. Королев и др.

130519. Взаимодействие внешнего ВЧ-импульсного электрического поля разной длительности с плазмой. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1110—1111. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. А. Кузовников, В. С. Свиридкина, В. В. Тарасова, В. И. Воронина.

130520. Власенко В. А., Давыдов Б. И., Филипский Ю. К. Динамические характеристики резонансных частотных детекторов. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 5 ©, с. 60—64. Список лит.: 8 назв.

130521. Влияние пространственного заряда в гирорезонансных приборах с тонкими равноперемешанными и аксиально-симметричными электронными потоками. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1112—1115. Авт.: И. С. Ковалев, А. А. Кураев, С. В. Колосов, Г. Я. Слепян.

130522. Влияние суточного хода процессов в пограничном слое атмосферы на рефракцию радиоволн. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1001—1008. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. А. Андрианов, Н. А. Арманд, Б. В. Ракитин, В. А. Саркисянц.

130523. Володин А. В., Малышев В. А. О синтезе широкополосных усилителей СВЧ на трехполосниках с межкаскадными резонаторами Фабри — Перо. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1108—1110.

130524. Волосов В. Д., Калинин А. Г. Расчет оптических удвоителей частоты. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 4 ©, с. 825—829. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 988.

130525. Габзалилов Г. Ф., Крупицкий Э. И. Дискретный фазовый синтез антенной решетки методом динамического программирования. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 946—954. Список лит.: 8 назв.

130526. Гиротроны диапазона миллиметровых и субмиллиметровых волн. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1056—1060. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. И. Зайцев, Т. Б. Панкратова, М. И. Петелин, В. А. Флягин.

130527. Гомоюнов К. К. О полной обратной связи в усилительном каскаде. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 5 ©, с. 70—72. Список лит.: 8 назв.

130528. Григорьев А. А., Шестопалова И. П. Исследование инерционности охлаждаемых фоторезисторов из р — InSb. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 123, с. 15—19.

130529. Жаботинский М. Е. Академия наук СССР и развитие радиоэлектроники. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 881—897.

130530. Жиряков Б. М., Попов Н. И., Фаннибо А. К. Динамика лазерного импульса в осветителе с высокой пространственной однородностью оптической накачки. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 4 ©, с. 835—839. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 988.

130531. Золотов Е. М., Пелехатый В. М. Исследование призмного ввода излучения в тонкопленочный волновод. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 4 ©, с. 979—982. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 988.

130532. Иваницкий А. М. Обобщение теоремы Теллегена. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 5 ©, с. 92—94. Список лит.: 10 назв.

130533. Исследование гелий-кадмиевого ионного лазера с полым катодом. [Статья из Будапешта]. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 4 ©, с. 953—955. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз., с. 990. Авт.: К. Роже, Л. Чиллаг, М. Яноши, Т. Саламон.
130534. Калошин В. А., Пангонис Л. И., Персиков М. В. Изучение из открытого конца косо срезанного волновода. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 995—1000. Список лит.: 9 назв.
130535. Караваев В. В., Сазонов В. В. К статистической теории антенн. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1089—1092.
130536. Караченцева Н. Я., Ушаков В. А. К вопросу выбора спектров частот для организации трактов совместной передачи аналоговых и дискретных сигналов. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, сент. ©, с. 155—162. Список лит.: 7 назв.
130537. Кобзарев Ю. Б. Первые советские импульсные радиолокаторы. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 5 ©, с. 2—6.
130538. Кононович Л. М. Стереофоническое радиовещание и перспективы его развития в СССР. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 5 ©, с. 18—24.
130539. Косова А. Л. Помехоустойчивость системы связи с фазовой манипуляцией при наличии комплексной нелинейности. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 5 ©, с. 89—92. Список лит.: 5 назв.
130540. Кошавцев Н. Ф., Романов С. С., Трембач В. В. К вопросу о флуктуационном размытии изображения края [в электронно-опт. приборах]. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 123, с. 49—54.
130541. Краснов К. А. Перестраиваемый генератор трехсантиметрового диапазона с повышенной стабильностью частоты. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 151 ©, с. 108—110. Список лит.: 6 назв.
130542. Крицкий С. В., Новосартов М. Т. Расчет оптимальных распределений поля для антенн с круглым раскрывом. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 955—963. Список лит.: 8 назв.
130543. Кудрявцева А. Д., Соколовская А. И. Исследование самофокусировки ВКР света при различных условиях возбуждения. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 4 ©, с. 964—968. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз., с. 991.
130544. Кураев А. А., Шевченко Ф. Г., Шестакович В. П. Оптимизированные по кпд профили выходных резонаторов, обеспечивающие повышенный запас устойчивости гироклистронов. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1046—1055. Список лит.: 9 назв.
130545. Кутоянц Ю. А. Об одном способе реализации алгоритма обнаружения сигнала на фоне помех. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1099—1104. Список лит.: 7 назв.
130546. Макаров В. В. Прохождение сигнала сопровождения через аппаратуру импульсного уплотнения. — Техника кино и телевидения, 1974, № 5 ©, с. 50—52. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.
130547. Микаэлян А. Л., Дьяченко В. В. Лазеры с волноводными резонаторами. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 4 ©, с. 937—949. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз., с. 990.
130548. Минкин А. М., Ресин В. И. Усиление видеосигнала в ТВ камерах на видеоканалах с обратным пучком. — Техника кино и телевидения, 1974, № 5 ©, с. 53—58. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.
130549. Муш Б. С. Вероятностная оценка ошибки коррекции фазы сигнала цифровыми методами. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 5 ©, с. 24—28.
130550. Нефедов Е. И. О дополнительном разрежении спектра собственных частот открытого цилиндрического резонатора. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1094—1096. Список лит.: 16 назв.

130551. **О лазерной микрозписи информации проекционным методом.** — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 4 ©, с. 959—962. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 990. Авт.: Н. Н. Евтихев, Г. Р. Левинсон, К. П. Цветаев, О. В. Голосной.
130552. **О поведении паров рублидия в запаянных стеклянных ячейках** — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 115—116. Авт.: Н. М. Еремина, А. И. Пихтелев, Н. Н. Вышинский и др.
130553. **Об исследовании искажений диаграммы направленности лазерного излучения зеркалами и прозрачными диэлектриками.** — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 964—969. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. В. Карлов, Б. Б. Крынецкий, В. А. Мишин, А. И. Мошкунов.
130554. **Омельяненко Ю. И.** Новая телевизионная станция в Киеве. — Техника кино и телевидения, 1974, № 5 ©, с. 35—38. Рез. на англ. яз., с. 2.
130555. **Оптическая накачка неодимового стекла излучением сильноточного разряда.** — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 4 ©, с. 858—862. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 988. Авт.: Ф. А. Николаев, В. Б. Розанов, В. А. Рубцов, А. В. Шелобалин.
130556. **Осадчук В. С., Филинюк Н. А.** СВЧ-коммутатор на транзисторах. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1121—1123. Список лит.: 5 назв.
130557. **Панкратов В. А.** О возможности создания рубидиевого квантового генератора для комбинированного стандарта частоты. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 4 ©, с. 950—952. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 990.
130558. **Парамонов А. И., Прохоцкий Ю. М., Эрлих Р. Д.** Фотолиз и термоллиз орто-нафтохинондиазидов [в плечках фоторезистов]. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 122—127. Список лит.: 11 назв.
130559. **Пойлов Р. П.** Расчет узкополосных квазиполиномиальных фильтров по рабочим параметрам. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 5 ©, с. 33—38. Список лит.: 10 назв.
130560. **Применение галлиевых сплавов и органических веществ ряда парафинов в качестве аккумуляторов тепла в термостабилизирующих устройствах ОКГ.** — [Труды Ин-та химии] Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 29 ©, с. 120—124. Список лит.: 6 назв. Авт.: Р. П. Башук, А. С. Бебчук, Д. А. Громов и др.
130561. **Применение неустойчивых резонаторов для получения дифракционной расходимости излучения импульсных газовых лазеров с большим усилением.** — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 4 ©, с. 863—869. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. с. 988. Авт.: К. И. Земсков, А. А. Исеев, М. А. Казарян и др.
130562. **Прусаков В. К., Килна А. А.** О точности цифрового измерения частоты гармонического сигнала. — Труды АН ЛитССР. Серия Б. Химия, техника, физ. география, 1974, т. 1 ©, с. 141—147. Рез. на литов. и англ. яз.
130563. **Прядилова А. А.** Быстродействующий помехоустойчивый триггер. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 5 ©, с. 95—96.
130564. **Райхлин В. А.** Однородные искусственные линии задержки как формирующие линии. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 5 ©, с. 64—70. Список лит.: 8 назв.
130565. **Рубинштейн Г. М., Перельмах М. Е.** Расширение пикосекундных импульсов в световодах и нарушенное полное внутреннее отражение. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 4 ©, с. 983—986. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз., с. 992.

130566. Савельев С. А., Челноков О. А. Устойчивость стационарных режимов высокочастотного транзисторного автогенератора. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 5 ©, с. 46—55. Список лит.: 23 назв.

130567. Связь вероятности опознавания объектов простейшей формы с параметрами прибора наблюдения. [Об электронно-опт. усилении яркости]. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 123, с. 42—48. Авт.: Н. Ф. Кощавцев, Н. Ф. Полкова, С. С. Романов, Д. С. Соколов.

130568. Сикотенко С. Ф., Сироткин А. П. Зависимость статического коэффициента усиления полевых транзисторов от режима. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 5 ©, с. 76—78.

130569. Соколов А. А., Лобков И. А., Васильев Б. Н. Топологический анализ цепей с операционными усилителями. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 5 ©, с. 83—84.

130570. Соколов О. Л. Помехоустойчивость обнаружителя, анализирующего разность выбросов флуктуаций аддитивной помехи на полярных уровнях. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 5 ©, с. 84—86. Список лит.: 5 назв.

130571. Стрюков Б. А., Зверев Ю. М. Явление фазовой регенерации и ее использование для приема ЧМ сигналов. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 5 ©, с. 55—60.

130572. Тагер А. С., Сулимов В. Б., Балько А. К. Нелинейные характеристики и кпд инжекционно-пролетных диодов. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1066—1074. Список лит.: 9 назв.

130573. Туркельгауб Р. М. Спектр когерентной последовательности стохастических импульсных сигналов. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 5 ©, с. 79—81.

130574. Усиление фотоэлектрического сигнала в структурах полупроводник — диэлектрик в режиме генерации релаксационных колебаний. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1117—1119. Авт.: Н. Ф. Ковтонюк, В. А. Морозов, Б. С. Лазаренко, А. М. Выговский.

130575. Устройство задержки ТВ сигнала на видеоконе. — Техника кино и телевидения, 1974, № 5 ©, с. 46—49. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 2. Авт.: В. Н. Безруков, А. В. Ананьин, Ж. К. Ахметов, А. А. Максаков.

130576. Уфимцев П. Я. Дифракционное поле открытого резонатора. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 980—994.

130577. Фролкин В. Д. Динамический диапазон УВЧ при воздействии двух сигналов. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 5 ©, с. 87—89.

130578. Ходорков И. Л. К вопросу о терминологии в области криогенной техники. [К статье И. П. Вишчева, М. Е. Лебедева, А. И. Мюроза «Терминология в криогенной технике», опублик. в журн. «Хим. и нефт. машиностроение», 1972, № 6]. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 45.

130579. Цветное стерео ВКУ на кинескопах со штриховым экраном — Техника кино и телевидения, 1974, № 5 ©, с. 59—64. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз., с. 2. Авт.: В. А. Ведерников, К. Т. Колин, В. А. Морозов и др.

130580. Шапиро С. В., Рахимов Б. Э., Рогинская Л. Э. Универсальный алгоритм расчета электромагнитного режима ферромагнитных умножителей частоты на ЭЦВМ. — Изв. вузов. Электромеханика, 1974, № 3 ©, с. 336—338.

130581. Шварц Б. А., Каганский А. М. Ближнее поле петлевых антенн индуктивной связи и требуемый разнос передающих антенн, работающих в общем частотном канале. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 5 ©, с. 38—45. Список лит.: 7 назв.

130582. Шевченко В. В. О возбуждении волн в диэлектрической трубке гауссовым пучком. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1096—1099.

130583. Широкополосные переключатели дециметрового диапазона плосковой конструкции на параметрических диодах. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1085—1088. Авт.: Р. М. Киракосян, К. А. Мкртумян, К. С. Мосоян, О. Б. Петросян.

130584. Энергетические спектры дециметровых радиоволн, отраженных лунной поверхностью, по данным спутника «Луна-19». — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 936—945. Список лит.: 16 назв. Авт.: В. И. Кавицер, С. С. Матюгов, А. Г. Павельев и др.

16.4.6.3 Автоматика. Телемеханика. Вычислительная техника

(Теория автоматического регулирования и управляющих систем — см. 14)

130585. Акугин А. Г., Гулько Л. В., Щербина Ю. М. О создании радиоканала как системной линии связи АСВТ. Письмо в ред. [С прил. откликов: А. А. Левин. Практически важная тема. — Я. А. Купершмидт. Нужно использовать телемеханические комплексы. — А. Н. Митропольский, П. И. Скачков, М. М. Архангородский. Необходима разработка стандартной аппаратуры передачи данных]. — Приборы и системы управления, 1974, № 5 ©, с. 48—49.

130586. Антропов М. В., Мейлах О. Г., Шенброт И. М. К расчету на ЭВМ пропускной способности последовательно-параллельных сегей. — Автоматика и телемеханика, 1974, № 5 ©, с. 202—208. Рез. на англ. яз.

130587. Аппаратура для цифровой регистрации результатов взвешивания. — Приборы и системы управления, 1974, № 5 ©, с. 36—37. Авт.: С. С. Щедровицкий, Д. М. Маш, В. М. Глебов, И. С. Тарада.

130588. Бейрах З. Я., Фалькович В. Н. Вопросы применения аппаратуры авторегулирования ГСП Московского завода тепловой автоматики в современных системах управления. — Приборы и системы управления, 1974, № 5 ©, с. 27—30, 35—36.

130589. Василевский А. В., Рылов А. С. Устройства речевого ответа в вычислительных системах. (Обзор, классификация и анализ). — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, сент. ©, с. 76—87. Список лит.: 13 назв.

130590. Винокуров Д. И. О реализации процедур с переменным числом параметров на ЭВМ «Минск-32». — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, сент. ©, с. 88—92.

130591. Гибридная вычислительная система для моделирования систем управления. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1974, № 1 ©, с. 30—34. Рез. на тадж. яз. Авт.: Н. Р. Рабеджанов, Л. Т. Турсунов, А. Мирзоахмедов, Е. И. Майер.

130592. Дворников А. А., Уткин Г. М. О совместной работе многих ансамблей автогенераторов. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1104—1108. Список лит.: 8 назв.

130593. Днепровский Е. В., Гриншпан Л. А. К анализу мультипрограммных ИВС с пакетной обработкой с помощью сетей массового обслуживания. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, сент. ©, с. 70—75. Список лит.: 8 назв.

130594. Днепровский Е. В., Подьяков Б. А. Некоторые принципы проектирования устройств графического вывода, основанных на функциональном методе развертывания изображений. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, сент. ©, с. 140—149. Список лит.: 5 назв.

130595. Заблочкий В. Н. Анализ требований к периферийному процессору системы графического обеспечения в информационной вычислительной системе проектирования. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, сент. ©, с. 58—69.

130596. Завражнов Ю. В., Федотов М. Г. Температурная стабилизация линейного режима работы транзисторного усилителя. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 5 ©, с. 96—100. Список лит.: 5 назв.

130597. Кричевский Е. С., Галушкин С. С. О методе оптимального уплотнения контролируемого материала в датчиках влажности. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 5 ©, с. 849—855. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

130598. Легович Ю. С. Анализ взаимозависимости точностных и временных характеристик аналого-цифрового преобразователя. — Приборы и системы управления, 1974, № 5 ©, с. 15—16.

130599. Лихтенман И. Н. Усилитель постоянного тока на интегральных микросхемах. [В связи со статьей М. В. Гальперина, В. А. Павленко «Гибридный УПТ с непосредственными связями» в журн. «Приборы и системы управления», 1973, № 9]. — Приборы и системы управления, 1974, № 5 ©, с. 49—50.

130600. Лохматый В. Х., Росланас В. С. Многопультная система для автоматизации вычислительных работ. — Приборы и системы управления, 1974, № 5 ©, с. 11—12.

130601. Мальцев Ю. С., Стефачев Д. И. Микроэлектронные схемы управления цифровыми индикаторами. — Приборы и системы управления, 1974, № 5 ©, с. 46—47.

130602. Машбиц А. В., Нисман Л. Н. Пневматический аналого-цифровой преобразователь. — Приборы и системы управления, 1974, № 5 ©, с. 17.

130603. Методика и алгоритм выбора на ЭЦВМ работоспособных состояний сложных систем. — Приборы и системы управления, 1974, № 5 ©, с. 12—13. Авт.: М. В. Кузнецова, В. Д. Еникеева, В. Н. Кузнецов и др.

130604. Микаэлян А. Л., Бобринев В. И. Голографические системы памяти. Обзор. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 898—926. Список лит.: 39 назв.

130605. Микаэлян А. Л., Бобринев В. И. Голографические системы памяти. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 5 ©, с. 7—18. Список лит.: 43 назв.

130606. Надвиков С. М. Индикаторное устройство системы обработки экспериментальных данных. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, сент. ©, с. 119—128. Список лит.: 6 назв.

130607. Пленочная матрица памяти на основе магниторезистивного эффекта. — Приборы и системы управления, 1974, № 5 ©, с. 18—21. Список лит.: 6 назв. Авт.: Р. Д. Иванов, Н. Т. Коперсако, А. А. Тихонов, Г. С. Щучкин.

130608. Попов А. И. Влияние неравномерности распределения чувствительности вдоль проволочного датчика термоанемометра на измерение турбулентности. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 5 ©, с. 832—838. Рез. на англ. яз.

130609. Соколов Л. К., Глебов Ю. П., Арзамаскина Т. Я. Моделирование релейного регулятора серии РПИБ с учетом нелинейности. — Труды ВТИ (Всесоюз теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 222—225.

130610. Талалаев Г. А. Новая настольная ЭКВМ с выводом результатов на электронно-лучевую трубку. — Приборы и системы управления, 1974, № 5 ©, с. 47.

130611. Хусид Ф. Б., Поляков Т. Л., Караваев Ю. А. Система автоматического регулирования с применением многоканального регулятора. Приборы и системы управления, 1974, № 5 ©, с. 42—43.

130612. Шахов Э. К., Шлядин В. М., Овчинников В. Г. Цифровой интегрирующий вольтметр. — Приборы и системы управления, 1974, № 5 ©, с. 24—26. Список лит.: 5 назв.

130613. Щелканов С. С. Магнитное запоминающее устройство с составным сердечником [В связи со статьей Д. В. Солодова, Ю. С. Шумарова «Управление линейным газоразрядным индикатором с помощью запоминающего устройства на трансфлюкоре» в журн. «Приборы и системы управления», 1973, № 2]. — Приборы и системы управления, 1974, № 5 ©, с. 49.

16.4.7 Ядерная (атомная) энергетика

130614. Воронин Л. М. Опыт эксплуатации АЭС в СССР. — Теплоэнергетика, 1974, № 6 ©, с. 5—11. Список лит.: 5 назв.

130615. Ермаков Г. В., Лаврененко К. Д. Тенденции развития ядерной энергетики. — Теплоэнергетика, 1974, № 6 ©, с. 2—5. Список лит.: 11 назв.

130616. Красин А. К. Новые направления исследований в области ядерной энергетике. — Теплоэнергетика, 1974, № 6 ©, с. 11—15. Список лит.: 16 назв.

130617. Новиков Я. Б. О статье В. С. Бунина, М. К. Васильева «Теплофикационная турбина для атомных ТЭЦ». [Журн. «Теплоэнергетика», 1973, № 2. С прил. ответа авт.]. — Теплоэнергетика, 1974, № 6 ©, с. 91—92.

130618. Самарин А. А., Адаменков К. А. Виброакустическая диагностика состояния главных циркуляционных насосов первого контура АЭС с ВВЭР. — Теплоэнергетика, 1974, № 6 ©, с. 19—23.

130619. Стырикович М. А., Мартынова О. И. Некоторые вопросы генерации пара на двухконтурных АЭС. — Теплоэнергетика, 1974, № 6 ©, с. 84—86. Список лит.: 10 назв.

16.5 Горное дело

16.5.1 Общие вопросы

130620. Волков А. С., Марков А. А. Конструкционные материалы для лопаток осевых вентиляторов [главного проветривания шахт]. — Вестн машиностроения, 1974, № 5 ©, с. 47—48.

130621. Яковенко Б. В. Совершенствование системы показателей карьерного автомобильного транспорта. — Пром. транспорт, 1974, № 5 ©, с. 23—24. Список лит.: 7 назв.

16.5.1.1 Бурение. Буровзрывные работы

130622. Бронников И. Д. Методика выбора факторов, влияющих на выход зерна при колонковом бурении. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 5 ©, с. 182—183.

130623. Волков А. М., Кожаринов П. И. Анализ надежности работы узлов вибробурового агрегата АВБ2М и предложения по улучшению его конструкции. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 5 ©, с. 153—156.

130624. Гольцов С. Н., Ребрик Б. М. Исследование забивного бурения грунтов. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 5 ©, с. 141—147.

130625. Канышев В. С. О выборе рационального типа породоразрушающего инструмента. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 5 ©, с. 157—160.

130626. Мураховский А. А., Петриченко В. П. Кинематика долот режущего типа в агрегатах РТБ. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 5 ©, с. 148—152.

130627. Попов П. В., Попов В. И. Расчет параметров пучкового расположения взрывных скважин. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 5 ©, с. 165—168.

16.5.2 Системы разработки месторождений и способы добычи полезных ископаемых

16.5.21 Разработка месторождений рудных (металлических) полезных ископаемых

130628. Гринман И. Г., Длимбетов Б. К. Оптимальное регулирование степени раскрытия минералов при обогащении руд в тяжелых суспензиях. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1974, № 2 ©, с. 55—59. Список лит.: 9 назв. Рез. на каз. яз.

130629. Синтез и флотационные свойства водорастворимых полиалей на основе виниловых эфиров гликолей. [Флотац. исследования на свинцово-цинковой руде]. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1974, № 3 ©, с. 3—6. Авт.: С. Б. Леонов, В. И. Лавров, А. С. Атавин и др.

130630. Флотация кремнезема из бокситов. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1974, № 3 ©, с. 7—11. Авт.: В. В. Ищенко, В. М. Корус, Ф. Ф. Федяев и др.

130631. Чангурия В. А. Флотационные свойства электроокисленного раствора ксантогената [при флотации полиметаллических руд]. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1974, № 3 ©, с. 17—20. Список лит.: 6 назв.

130632. Швиденко А. А., Бичевина Н. Г. Исследование возможности регулирования степени предварительного окисления ксантогената. [Флотация полиметалл. руд]. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1974, № 3 ©, с. 12—16.

130633. Штейнбук В. С., Шевляков С. Н. Из истории планомерного изучения и освоения Курской магнитной аномалии. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 5 ©, с. 3—12.

16.5.22 Разработка месторождений нерудных полезных ископаемых

130634. Чуйко В. А., Семенец А. Ф., Чернышев П. П. Устройство для определения степени наполнения ковшей роторного экскаватора. [К применению при добыче огнеупорного сырья]. — Огнеупоры, 1974, № 5 ©, с. 18—19.

16.5.233 Разработка нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений

130635. Клычев Н.-Д. Об определении показателей надежности приборов измерения дебита газа нефтяных скважин. — Изв. АН СССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 1, с. 66—69. Рез. на туркм. и англ. яз.

130636. Гринман И. Г., Бажанов А. А. Об оптимизации цикла обогащения рудных концентратов. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1974, № 2 ©, с. 78—82. Список лит.: 6 назв.

130637. Ягулов А. В., Котляревский В. Ю. Монтаж мельниц больших размеров. [К стр-ву горно-обогатит. предприятий]. — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1974, № 5 ©, с. 8—10.

16.6/7 Технология металлов

16.6/7.2 Металловедение

(Теоретическое металловедение — физика металлов — см. 15.2.4)

130638. Абдыкулов С. У., Дуйсемалиев У. К., Пресняков А. А. Влияние малых добавок церия на свойства горячедеформированных α -латуней. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1974, № 2 ©, с. 59—64. Список лит.: 7 назв. Рез. на каз. яз.

130639. Агеев Н. В., Шамрай В. Ф., Постников А. М. Сверхпроводимость некоторых четырехкомпонентных фаз с кристаллической структурой типа Cr_3Si . — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 309—310.

130640. Белов С. В., Павлихин Г. П. Особенности фильтрации дистиллированной воды в пористых металлах. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 81—84. Список лит.: 5 назв.

130641. Ванадий в чугунах с пластинчатым и шаровидным графитом. — Литейное производство, 1974, № 5 ©, с. 9—10. Авт.: Г. И. Сильман, В. А. Шалашов, Л. З. Эпштейн и др.

130642. Ватолин Н. А., Ухов В. Ф., Есин О. А. Применение осциллирующего потенциала 3—12 для расчета свойств металлических расплавов. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 339—341. Список лит.: 7 назв.

130643. Влияние содержания серы на свойства серого чугуна. — Литейное производство, 1974, № 5 ©, с. 15—16. Авт.: А. В. Козлов, И. А. Дибров, Н. И. Кобелев и др.

130644. Влияние сурьмы на структуру магниевого чугуна. — Литейное производство, 1974, № 5 ©, с. 11—12. Авт.: А. П. Любченко, М. В. Можаров, А. М. Петриченко и др.

130645. Влияние титанистых включений на напряжения в хромистом чугуне. — Литейное производство, 1974, № 5 ©, с. 16—17. Авт.: А. М. Петриченко, В. К. Парфенюк, Т. С. Скобло и др.

130646. Влияние элементов на трещиностойчивость и ударную вязкость хромомолибденованадиевой стали. — Литейное производство, 1974, № 5 ©, с. 20—21. Авт.: Н. С. Крещановский, Л. М. Никитин, Б. Н. Крещановский и др.

130647. Волков А. Н. Влияние молибдена на свойства марганцевого чугуна. — Литейное производство, 1974, № 5 ©, с. 46.

130648. Грачев В. В., Кузнецов С. И. Влияние различных соединений серы на растворимость железа в щелочных и алюминатных растворах. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1974, № 3 ©, с. 63—67. Список лит.: 5 назв.

130649. ДANELIA Е. П., Розенберг В. М., Федоров В. Н. О кинетике роста зоны внутреннего окисления в медных сплавах. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1974, № 3 ©, с. 124—126. Список лит.: 12 назв.

130650. Диаграмма плавкости системы $LiCl - UCl_4 - ThCl_4$. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1974, № 3 ©, с. 107—109. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. Н. Десятник, А. Н. Вохмяков, Н. Н. Курбатов, С. П. Распопин.

130651. Добаткин В. И., Сизова Р. М. Исследование неравновесной кристаллизации сплавов алюминия с молибденом. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1974, № 3 ©, с. 116—120 с табл. Список лит.: 9 назв.

130652 Додонов А. А., Ри Хосен, Жуков А. А. Влияние компонентов на структурообразование в чугунах в интервале ликвидус-солидус. — Литейное производство, 1974, № 5 ©, с. 22—23.

130653. Зеленская Л. И. Необходимо унифицировать стандарты на цветные металлы. — Стандарты и качество, 1974, № 5 ©, с. 67.

Изменение структуры и свойств металла труб пароперегревателей из стали Х18Н12Т после эксплуатации. — См. 130381.

130654. Износостойкость сталей в агрессивных средах с абразивом. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 35—37. Авт.: В. М. Михайлин, Н. А. Адугина, Г. Е. Лазарев, Е. В. Лялин.

Исследование коррозионной стойкости труб конденсаторов [паровых турбин] из нержавеющей стали. — См. 130383.

Коррозионная стойкость некоторых конструкционных материалов, применяемых в производстве полипропилена. — См. 130918.

130655. Коррозионная усталость кремнистой пружинной стали. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 123—124. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. Г. Рахштадт, В. М. Семенов, С. М. Серебрян, В. Н. Минаев.

Коррозия латуни в тракте регенерации низкого давления и способы ее снижения. — См. 130387.

130656. Коэффициент диффузии алюминия в жидкой окиси алюминия. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1974, № 3 ©, с. 60—62. Авт.: В. П. Елютин, Б. С. Митин, Е. А. Солдатов, Ю. С. Анисимов.

Кругасова Е. И., Новицкая Г. М. Влияние нестационарного режима эксплуатации на свойства паропроводных труб из стали 12Х1МФ. — См. 130388.

130657. Кукина Р. А., Тимофеева Г. С. Висмут в сером чугунах. — Литейное производство, 1974, № 5 ©, с. 39—40.

130658. Лернер Ю. С., Яский Д. И. Структура и свойства чугуна с шаровидным графитом при повышенном содержании кремния. — Литейное производство, 1974, № 5 ©, с. 7—8.

Мирзоян Г. С., Ощепков В. Ф., Потапова М. С. Сталь для отсасывающих валов бумагоделательных машин. — См. 130950.

Новый никельмолибденовый сплав, легированный рением и бором [для химического машиностроения]. — См. 130845.

130659. Получение металлического рубидия и его сплавов. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 117—118. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. А. Яблоков, А. И. Пихтелев, В. Н. Брюханов и др.

130660. Рябев Э. Н., Сандлер Р. А., Восман Г. О. Диаграмма плавления тройной системы $VCl_3 - TiCl_2 - KCl$. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1974, № 3 ©, с. 84—86. Список лит.: 10 назв.

130661. Снежной Р. Л. К теории образования шаровидного графита в чугунах. — Литейное производство, 1974, № 5 ©, с. 12—13.

130662. Федотов С. Г., Красова Н. Ф., Ермолова М. И. Распад метастабильного β -твердого раствора титана с железом. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 363—366 с табл.

130663. Чуприков Г. Е., Погорелый А. Д., Демидо Н. М. К вопросу распределения примесного элемента при направленной кристаллизации в условиях испарения компонентов расплава. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1974, № 3 ©, с. 21—24. Список лит.: 9 назв.

130664. Шевченко В. Т. Установка для измерения плотности металлических расплавов. — [Труды Ин-та химии] Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 29 ©, с. 69—73. Список лит.: 7 назв.

16.6 Металлургия

16.6.1 Общие вопросы

130665. Давидсон В. А., Губарев А. А. Расчет тепловых потерь через футеровку электрических печей сопротивления со свободным пространством между нагревателем и футеровкой. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1974, № 3 ©, с. 110—113.

130666. О выборе экономического критерия эффективности АСУ непрерывными химико-металлургическими процессами. — Приборы и системы управления, 1974, № 5 ©, с. 54—55. Авт.: В. Л. Аронзон, В. И. Берх, М. В. Левин, В. И. Штерн.

130667. Тиверовский В. И., Трубицын К. С. Новые нормы проектирования железнодорожного транспорта металлургических заводов. — Пром. транспорт, 1974, № 5 ©, с. 25—26.

16.6.2 Металлургия черных металлов

130668. Иванов Г. Б. От ТЭО — к рабочим чертежам. [Проектирование объектов черной металлургии]. — Экономика стр-ва, 1974, № 5 ©, с. 34—35.

130669. Исследование температурного режима футеровки конвертера. — Огнеупоры, 1974, № 5 ©, с. 48—52. Список лит.: 9 назв. Авт.: Н. А. Сорочкин, С. К. Соболев, В. С. Богушевский и др.

130670. Канищев В. Г. Опыт разработки и внедрения прогрессивных решений. [Проектирование объектов черной металлургии]. — Экономика стр-ва, 1974, № 5 ©, с. 43—45.

130671. Левич М. С., Бройтман В. Б., Шуль А. М. Усовершенствованная система анализа колошникового газа на базе газоанализатора ОА0304. — Приборы и системы управления, 1974, № 5 ©, с. 37—39.

130672. Науменко Ф. М., Гуназов В. К., Мусатов Ю. Н. Централизация автомобильных перевозок на металлургическом заводе. — Пром. транспорт, 1974, № 5 ©, с. 14—15.

130673. Особенности выплавки низкоуглеродистой нержавеющей стали в дуговой электропечи. — Труды ЦНИИТМАШ (Центр. науч.-исслед. ин-т технологии машиностроения), 1973, № 112, с. 5—10. Список лит.: 9 назв. Авт.: С. А. Иодковский, В. Г. Шумский, Р. М. Новицкая и др.

130674. Периклазовые огнеупоры для разлива стали. — Огнеупоры, 1974, № 5 ©, с. 26—31. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. К. Карклит, Ю. В. Магеркина, Е. В. Петрова, В. К. Стурман.

130675. Повышение износостойкости деталей защиты кожуха дробе-метного аппарата. [К применению в сталелитейном производстве]. — Вести. машиностроения, 1974, № 5 ©, с. 47. Авт.: А. В. Памфилов, Н. Е. Орлов, В. Ф. Беднарек, В. П. Бурькин.

130676. Раскисление мартеновской стали алюминием. — Сообщ. АН СССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 145—148. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: А. Г. Габисиани, Г. А. Гонгадзе, Д. Л. Маглакелидзе и др.

130677. Хигров А. М., Ксендзовский В. Р. Автоматизированная система управления фабрикой окомкования. — Приборы и системы управления, 1974, № 5 ©, с. 8—10.

16.6.3 Металлургия цветных и редких металлов

130678. Взаимодействие $Zl - Al$ сплавов с цирконийсодержащими хлоридными расплавами. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1974, № 3 ©, с. 41—43. Авт.: Е. А. Баженов, Б. Д. Васин, И. Ф. Ничков, С. П. Распопня.
130679. Влияние некоторых примесей в цианистом растворе на извлечение золота жидкостной экстракцией с пористым носителем. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1974, № 3 ©, с. 79—83. Список лит.: 8 назв. Авт.: М. Д. Ивановский, М. А. Меретуков, В. Д. Потехин, Л. С. Стрижко.
130680. Грацерштйи И. М., Кондратьева И. К. К вопросу о методике планирования объема заготовки лома и отходов луженых изделий. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1974, № 3 ©, с. 154—159.
130681. Епископосян М. Л., Багдасарян Б. А., Григорян Г. М. Кинетика осаждения висмута свинцом из хлоридных растворов. — Арм. хим. журн., 1974, 27, № 2, с. 100—105. Список лит.: 8 назв. Рез. на арм. и англ. яз.
130682. ИК-спектры и фазовый состав алюмокальциевых саморассыпающихся шлаков с добавками окислов некоторых металлов. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 698—700. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. В. Серебрякова, Л. И. Леонтьев, С. В. Иванова и др.
130683. Исследование процесса очистки тетрахлорида германия от органических и серосодержащих примесей. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1974, № 3 ©, с. 91—93. Авт.: Г. И. Петров, В. И. Иващенко, П. А. Давков и др.
130684. Кинетика окисления сульфидов железа и цинка при конвертировании полиметаллических штейнов на дутье, обогащенном кислородом. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1974, № 3 ©, с. 38—40. Авт.: П. В. Яценко, В. В. Растяпин, А. И. Тихонов и др.
130685. Нурмагамбетов Х. Н. Исследование природы и распределения потерь глинозема при гидрохимической переработке шламовых спеков. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1974, № 3 ©, с. 74—78. Список лит.: 8 назв.
139686. Русакова Н. В., Доброхотов Г. Н. Природа потерь металлов с хвостами аммиачно-карбонатного выщелачивания ховуаксынских руд. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1974, № 3 ©, с. 55—59. Список лит.: 6 назв.
130687. Сгатнова Е. А., Куприна В. В. Физико-химическое исследование взаимодействия ванадия с кобальтом и платиной. [Получение сверхпроводящих сплавов]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 243—245. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
130688. Стоянова М. И., Конакова В. А., Иващенко Я. И. О взаимодействии полудторных окислов лантаноидов с четыреххлористым углеродом. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1974, № 3 ©, с. 103—106. Список лит.: 6 назв.
130689. Сутырин Ю. Е., Зверев Л. В. Влияние обжига на разложение бемит-каолинитового продукта азотной кислотой. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1974, № 3 ©, с. 44—47.
130690. Удельная поверхность шламов, образующихся при выщелачивании глиноземсодержащих спеков. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1974, № 3 ©, с. 68—73. Список лит.: 8 назв. Авт.: И. С. Красоткин, В. Я. Абрамов, В. Л. Петушок, Г. П. Дементьев.
130691. Усовершенствование схемы обескремнивания алюминатных растворов при атмосферном давлении. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1974, № 3 ©, с. 48—54. Авт.: И. З. Певзнер, А. И. Лайнер, Г. П. Калашкина и др.

130692. Шавло Р. А. К вопросу поведения скандия при сульфатизации циркониевого концентрата. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1974, № 3 ©, с. 101—102.
130693. Явно З. З., Подгоецкий М. Л., Иванов В. А. Определение коэффициентов математической модели процесса синтеза карбонила никеля по данным нормальной эксплуатации. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1974, № 3 ©, с. 139—141.

16.6.4 Порошковая металлургия (металлокерамика)

130694. Блинов С. М. Пути повышения износостойкости пресс-инструмента для металлокерамических изделий. — Приборы и системы управления, 1974, № 5 ©, с. 51—52.
130695. Вольнец Ф. К., Бочкарева Л. Г., Клещинский Л. И. Активность порошков сернистого цинка при горячем прессовании. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 718—721. Список лит.: 7 назв.
130696. Зависимость катионного распределения и некоторых свойств Mg — Mn-ферритов с прямоугольной петлей гистерезиса от режимов термообработки. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 687—689. Список лит.: 8 назв. Авт.: С. С. Горелик, Б. Е. Левин, Л. М. Летюк, Л. З. Пивоваров.

130697. Некоторые закономерности гидродинамики псевдооживленного слоя металлических порошков в растворах электролитов. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1974, № 3 ©, с. 25—26. Авт.: М. И. Алкацев, И. И. Дзалиев, А. В. Огарков, П. В. Рогов.

16.7 Обработка металлов

16.7.1 Общие вопросы

130698. Адамчик В. В., Ракович А. Г. Проектирование рациональных технологических процессов инструментального производства оснастки на ЭВМ. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, сент. ©, с. 24—35. Список лит.: 6 назв.
130699. Кузьмин В. Н. Приближенный метод интерполяции плоских контуров, заданных табличным способом. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, сент. ©, с. 50—57.

16.7.2 Литейное производство (фасонное литье металлов)

130700. Белопухов А. К. Критические скорости дисперсного заполнения формы при литье под давлением. — Литейное производство, 1974, № 5 ©, с. 24.
130701. Булгаков М. Н., Гецелев З. Н., Видманов Ю. И. Электромагнитный дозатор алюминиевых сплавов. — Литейное производство, 1974, № 5 ©, с. 25.
- Дубровский А. М., Крянин И. Р. Технология изготовления отливок для сварно-литых рабочих колес [гидротурбин]. — См. 130432.
- Загороднов А. А. Ликвация элементов в чугуне центробежной отливки цилиндрических гильз [тракторного двигателя]. — См. 131418.
130702. Зеликов И. Л., Цапкин Е. И. Уменьшение разностенности полых литых лопаток. — Литейное производство, 1974, № 5 ©, с. 3—4.
130703. Зотов М. В. Отливки чугунных диафрагм с литыми пустотелыми лопатками. — Литейное производство, 1974, № 5 ©, с. 1—3.
130704. Изменение плотности и структуры отливок при торможении усадки. — Литейное производство, 1974, № 5 ©, с. 29—30. Авт.: А. А. Тимофеев, И. Д. Шумов, В. П. Клак, Г. В. Шарова.

130705. Инструментальное литье по газифицируемым моделям. — Литейное производство, 1974, № 5 ©, с. 38—39. Авт.: Л. А. Зубов, Е. А. Мандрик, Н. А. Ксенжук и др.
130706. Крупин А. Я. Печь для приготовления жидких флюсов. — Литейное производство, 1974, № 5 ©, с. 46.
- Крянин И. Р., Дубровский А. М., Мурадов А. В. Разработка технологии изготовления отливок для гибки в штампе лопастей рабочего колеса [гидротурбины]. — См. 130438.
- Крянин И. Р., Дубровский А. М., Савельев В. Д. Новая технология отливки цельнолитых рабочих колес радиальноосевых гидротурбин. — См. 130439.
130707. Кузьмин И. В., Бюндарев В. П. Поверхностное модифицирование чугуновых отливок магнием. — Литейное производство, 1974, № 5 ©, с. 27.
130708. Курочкин В. А. Факторы работы и расчета установок для сушки [фермовочного] песка в кипящем слое. — Литейное производство, 1974, № 5 ©, с. 6—7.
130709. Левина С. А., Ильиных С. А. Влияние скорости охлаждения при термической обработке отливок на структуру и свойства стали 35ХМЛ. — Литейное производство, 1974, № 5 ©, с. 38.
130710. Линецкий Б. С. Улучшение свойств плакированных смесей. — Литейное производство, 1974, № 5 ©, с. 28—29.
130711. Модифицирование ковкого чугуна РЗМ и медью. — Литейное производство, 1974, № 5 ©, с. 14—15. Авт.: В. А. Ильинский, Г. Е. Самойличенко, Ю. Л. Морозевич и др.
130712. Мюцартов Д. Д., Сладкопепцева Л. Г. Снижение затрат в сталелитейном производстве. — Литейное производство, 1974, № 5 ©, с. 5.
130713. Опыт суспензионного литья арматуры. — Литейное производство, 1974, № 5 ©, с. 35. Авт.: В. Т. Иванов, Л. А. Зубов, В. М. Ковшов и др.
130714. Пихельсон В. Ф., Найчук В. И., Рыльников Б. С. Армированные стальные отливки корпусов задвижек. — Литейное производство, 1974, № 5 ©, с. 25—26.
130715. Покрятия, предохраняющие отливки от приваривания брызг металла при отрезке прибылей и заварке дефектов. — Литейное производство, 1974, № 5 ©, с. 42—43. Авт.: Б. А. Подольский, К. К. Евдокимов, Н. Н. Ачашенко, А. В. Каширский.
130716. Прохоров И. И. Повышение стабильности свойств отливок под давлением. — Литейное производство, 1974, № 5 ©, с. 10—11.
130717. Синтетические связующие. — Литейное производство, 1974, № 5 ©, с. 45. Авт.: Н. И. Гайворонская, Л. И. Сорокина, С. И. Шостак и др.
130718. Смоляков А. Н., Полищук В. Г., Протасов П. А. Параметры центробежного литья труб в теплоизолированных металлических формах. — Литейное производство, 1974, № 5 ©, с. 44—45.
- Совершенствование технологии изготовления тракторных гильз цилиндров. — См. 131439.
130719. Соловьев В. П., Михайлов А. М. Структура и распределение хрома в поверхностной легированной зоне [отливок]. — Литейное производство, 1974, № 5 ©, с. 18—19.
130720. Стабильность и регулирование качества ваграночного чугуна в массовом производстве. — Литейное производство, 1974, № 5 ©, с. 26—27. Авт.: В. П. Каленов, Л. М. Мариенбах, И. П. Михалев и др.

130721. Сухие противопригарные покрытия стержней. — Литейное производство, 1974, № 5 ©, с. 36—37. Авт.: Б. В. Бауман, А. В. Овчинников, И. Д. Орлов, В. В. Шиховцов.

130722. Термодеструкция жидких терморективных связующих. — Литейное производство, 1974, № 5 ©, с. 37—38. Авт.: Б. А. Рид, Г. В. Просяник, Г. Г. Цайзер, Т. Е. Сергеева.

130723. Туманский Б. Ф., Шерстюк А. А., Стависяк Г. Л. Свойства поверхностного слоя отливок из высокомарганцевой стали. — Литейное производство, 1974, № 5 ©, с. 27—28.

130724. Центробежная отливка цилиндрических гильз под слоем флюса. — Литейное производство, 1974, № 5 ©, с. 41—42. Авт.: В. Е. Якутук, А. И. Шевченко, А. И. Семенов и др.

130725. Чопов Ю. И., Никулин Г. В. Получение керамических оболочек для литья по выплавляемым моделям с использованием алюмохлоридов. — Литейное производство, 1974, № 5 ©, с. 44

130726. Электронагрев чугуна в горне вагранки. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 137—140. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: Ф. Н. Тавадзе, М. Д. Ланчава, Т. Л. Гендзехадзе, Д. А. Микая.

16.7.3 Обработка металлов давлением

130727. Баркая В. Ф. Разновидности процесса ротационного формообразования листового металла. — Кузнечно-штамповочное производство, 1974, № 5 ©, с. 9—11.

130728. Бочаров Ю. А., Денисюк А. К. Усовершенствование проточной части клапанных распределителей для гидросистем кузнечно-штамповочных машин ударного действия. — Кузнечно-штамповочное производство, 1974, № 5 ©, с. 31—33. Список лит.: 8 назв.

130729. Бугреев В. С., Никитченко В. Г., Луняка Н. П. Закручивание лопастей. — Кузнечно-штамповочное производство, 1974, № 5 ©, с. 46—47.

130730. Ведмедь Ю. П., Юдович С. З. О методах оценки штампуемости листового металла. — Кузнечно-штамповочное производство, 1974, № 5 ©, с. 13—15. Список лит.: 8 назв.

130731. Влияние ВТМО, ХПД и обработки холодом на механические свойства стали X18H10T. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 133—136. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: Ф. Н. Тавадзе, В. П. Копалейшвили, Р. Г. Липартелиани и др.

130732. Влияние зазоров в кривошипно-ползунном механизме на вибрацию и шум гвоздильного автомата. — Кузнечно-штамповочное производство, 1974, № 5 ©, с. 29—31. Авт.: Л. И. Живов, Ф. И. Колесник, В. Г. Мицанин, В. И. Булат.

130733. Выбор режима нагрева ячеек нагревательных колодцев из блоков диасового бетона. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та Теплопроект, 1974, вып. 24 ©, с. 4—7. Авт.: И. И. Шахов, Ю. В. Матвеев, В. Г. Пегров-Денисов, А. М. Пичков.

130734. Гурьев Ю. Т., Сильковский А. П. Вопросы художественного конструирования тяжелых прессов. — Кузнечно-штамповочное производство, 1974, № 5 ©, с. 23—26.

130735. Дель Г. Д., Соколов П. А. Экспериментальное исследование неустановившейся стадии холодного выдавливания. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 132—136.

Зильберман Г., Худорожков А., Боборыкин А. Восстановление шлицевых наружных поверхностей [деталей автомобиля пластической деформацией]. — См. 131420.

Исследование и опытно-промышленное освоение технологии штамповки лопастей рабочих колес гидротурбин. — См. 130437.

130736. Исследование процесса нагрева стального слитка массой 104 т. [К производству крупных поковок]. — Кузнечно-штамповочное производство, 1974, № 5 ©, с. 33—37. Список лит.: 8 назв. Авт.: Г. Т. Немзер, А. Б. Рязанцев, В. Л. Двоскин и др.

Исследование температурного поля при индукционном нагреве заготовок для прокатки роторных валов винтовых компрессоров. — См. 130453.

130737. Кузнецов Г. В., Мирошниченко В. М., Канзберг Ю. И. Комбинированное выдавливание деталей с фланцами. — Кузнечно-штамповочное производство, 1974, № 5 ©, с. 21—23.

130738. Куликов И. В. Комбинированный штамп совмещенного действия. — Кузнечно-штамповочное производство, 1974, № 5 ©, с. 45—46.

Лобанов В. К. Штамповка выдавливанием поковок шлицевой втулки дизеля Д-100. — См. 130419.

130739. Мерецкий Э. Л., Дрель О. Ф. Некоторые вопросы экономики производства поковок на автоматических линиях. — Кузнечно-штамповочное производство, 1974, № 5 ©, с. 43—44.

130740. Миропольский Ю. А., Луговой Э. П., Дмитренко В. Д. Экспериментальные исследования резьбонакатного автомата модели А2522 с роликом-сегментом. — Кузнечно-штамповочное производство, 1974, № 5 ©, с. 27—29.

130741. Мирошниченко В. М., Трдатьян Л. М. Ориентация и транспортировка заготовок при автоматизации процессов холодного выдавливания. — Кузнечно-штамповочное производство, 1974, № 5 ©, с. 47—48.

130742. Михаленко Ф. П., Горнов Ю. Н., Маврин А. А. Методы планирования экспериментов при исследовании стойкости штампов. — Вестн. машиностроения, 1974, № 5 ©, с. 70—74.

130743. Нозадзе А. Д., Мусеридзе Р. Б. Исследование влияния смазочно-охлаждающей жидкости на непрерывный процесс прокатки трубных заготовок. — Сообщ. АН СССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 141—143. Рез. на груз. и англ. яз.

130744. Особенности механизма сверхпластической деформации сплава $Zn - 0,4\% Al$. — Изв. вузов Цвет. металлургия, 1974, № 3 ©, с. 127—133. Список лит.: 20 назв. Авт.: О. А. Кайбышев, И. В. Казачков, В. В. Астанин, Б. В. Родионов.

130745. Пичков А. М., Селянин П. А., Миков Н. А. Промышленный опыт первого нагрева футеровки нагревательного колодца из блоков днасового бетона. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та Теплопроект, 1974, вып. 24 ©, с. 17—21.

130746. Раскин Я. М., Свирицкий И. Б. Исследование упругопластического удара при высадке головки гвоздя. — Кузнечно-штамповочное производство, 1974, № 5 ©, с. 16—18.

130747. Ренне И. П., Шейн Ю. И. Выбор параметров для непрерывной круговой гибки. — Кузнечно-штамповочное производство, 1974, № 5 ©, с. 5—9.

Стеклоэмалевые покрытия для безокислительного нагрева заготовок дниц из нержавеющей сталей [перед штамповкой]. — См. 130851.

130748. Ходырев В. А., Блинов М. А. Формовка тонколистовых изделий на штампах с применением полиуретана. — Кузнечно-штамповочное производство, 1974, № 5 ©, с. 11—13.

130749. Шахов И. И., Матвеев Ю. В., Бакаев Г. Ф. Напряженное состояние в футеровке ячеек нагревательных колодцев из блоков днасового бетона в процессе нагрева. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та Теплопроект, 1974, вып. 24 ©, с. 8—16. Список лит.: 5 назв.

130750. Шнейберг В. М. Кузнечный цех Волжского автомобильного завода. — Кузнечно-штамповочное производство, 1974, № 5 ©, с. 40—43.

130751. Автоматическое вычерчивание общих видов шпиндельных ко-
робок агрегатных станков. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973,
сент. ©, с. 46—49 с табл. Авт.: Е. В. Асиновская, Г. Б. Борисова,
А. Г. Горелик и др.

130752. Аскинази Б. М., Мазурок В. Г. Выбор и расчет параметров
электромеханического восстановления неподвижных сопряжений. — Вестн.
машиностроения, 1974, № 5 ©, с. 57—59.

130753. Баханович В. Я., Ламбин Л. Н. Автоматизация проектирова-
ния и изготовления автоматных кулачков [для токарно-револьверных ав-
томатов]. — Вестн. машиностроения, 1974, № 5 ©, с. 40—42.

130754. Борисов В. Б. Выбор оптимального количества переходов при
обработке координированных отверстий. — Изв. вузов. Машиностроение,
1974, № 5 ©, с. 171—174.

130755. Горбунов Б. И., Гусев В. Г. Точность функционирования ус-
ройства для уравнивания шлифовального круга с двумя кинематиче-
ски несвязанными грузами. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 5 ©,
с. 166—170.

130756. Ермакова И. Н. Исследование бипланетарного движения де-
талей при доводке. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 56—61.

130757. Зверев Е. К., Казаков В. А. Исследование режущих свойств
твердосплавных резцов. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 5 ©,
с. 151—155. Список лит.: 5 назв.

130758. Иногамов Т. И. Износ и стойкость притиров при доводке
крупных шариков. — Вестн. машиностроения, 1974, № 5 ©, с. 55—57.

130759. Кремнев Л. С., Синопальников В. А. Изменения структуры и
свойств в режущей части инструментов из быстрорежущих сталей в про-
цессе непрерывного точения. — Вестн. машиностроения, 1974, № 5 ©,
с. 63—67.

130760. Мухин В. С. Исследование износа режущего инструмента. —
Вестн. машиностроения, 1974, № 5 ©, с. 68—70.

130761. Ташлицкий Н. И., Кушнер В. С. Чистовое точение сталей
твердосплавными резцами с зачищающей режущей кромкой и стабилизи-
рующей фаской. — Вестн. машиностроения, 1974, № 5 ©, с. 60—63. Спа-
сок лит.: 7 назв.

Усачев Ю. И. Определение упругих деформаций турбинных лопаток
в процессе обработки [резанием]. — См. 130335.

130762. Шаумян С. Г. Особенности окончательного формирования про-
филя тел вращения в процессе попутного точения. — Изв. вузов. Маши-
ностроение, 1974, № 5 ©, с. 156—160.

130763. Шмаков Н. А. Распределение температуры в теле резца. —
Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 143—147.

130764. Шунаев Б. К., Кусова Е. В. Методика определения коэффи-
циента относительного повышения стойкости червячной фрезы. — Изв. ву-
зов. Машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 147—150.

16.7.5 Термическая обработка металлов.

Упрочнение металлов и защита от коррозии

130765. Барвинок В. А., Борисов Л. И., Фокин В. Г. Определение
остаточных напряжений в покрытиях плазменного напыления. — Изв. ву-
зов. Машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 115—119.

Богатков Л. Г., Циперсон Ю. Г., Лукина О. И. Внедрение техноло-
гии очистки дна из стали X18H10T от окалина. — См. 130839.

130766. Букин Ю. А., Алексеева Р. Н., Кудрякова Л. П. Влияние режима термической обработки на структуру и свойства стали X18H10L. Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 4 ©, с. 260—264.

130767. Влияние олитирования на структуру и высокотемпературные свойства никелевого сплава. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 109—112. Авт.: Б. Г. Колмаков, Д. А. Прокошкин, Б. Н. Арзамасов и др.

130768. Влияние деформационного упрочнения и нагрева на прочность и долговечность стали 0X18H10T при изготовлении многослойных сильфонов. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 30—32. Список лит.: 6 назв. Авт.: Э. Д. Глебова, Г. Я. Острин, О. Б. Белоярцев и др.

Влияние режимов термической обработки на эксплуатационную надежность гибов пароперегревательных труб из стали X18H12T. — См. 130377.

Гельман А. С., Цемахович Б. Д., Бронковский Г. А. Облицовка взрывом лопастей рабочих колес радиальноосевых гидротурбин. [К защите от коррозии]. — См. 130430.

130769. Гришин И. А., Субботина А. И. Исследование окиси хрома, полученной из отходов производства. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 119—120.

Зайцев Г. З., Бабаченко В. Е. Упрочнение поверхностным наклепом деталей мощных гидротурбин. — См. 130435.

130770. Использование глубокого охлаждения для восстановления изношенных пробковых калибров. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 46—47. Авт.: И. А. Ревис, А. М. Левинсон, В. С. Налетов, С. А. Попов.

130771. Исследование процесса электроосаждения Co — Mo сплавов из комплексных электролитов. [Сообщ.] 1. Авт.: З. П. Каушпедас, Ю. С. Бубялис, А. К. Бярнотас, Н. М. Гладков. Влияние некоторых факторов на состав и свойства покрытий, получаемых из лимоннокислых электролитов. — Труды АН ЛитССР. Серия Б. Химия, техника, физ. география, 1974, т. 1 ©, с. 27—32. Список лит.: 7 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

130772. Красиков Е. А. Исследование влияния облучения и наводороживания на прочность и пластичность при статическом растяжении образцов из стали 12X2MФА (48ТС—3) [после закалки. Из дис. работы]. — Теплоэнергетика, 1974, № 6 ©, с. 83.

130773. Крымов В. Г. Исследование влияния некоторых факторов на прочность теплоизоляционных кокильных покрытий. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 125—128.

130774. Крянин И. Р., Бабушкина Г. И., Дегтярев А. Ф. Особенности отпуска нержавеющей стали 0X12HДЛ. — Труды ЦНИИТМАШ (Центр. науч.-исслед. ин-т технологии машиностроения), 1973, № 12, с. 41—45. Список лит.: 7 назв.

Маклакова В. П., Грснский Р. К. Обезвреживание солянокислых растворов, содержащих ингибиторы коррозии медных сплавов, после химчистки теплообменников. — См. 130356.

130775. Некрасов С., Коротун Н. Восстановление прямобочных шлицев. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 5 ©, с. 73—75.

130776. Новая промышленная установка для диффузионного насыщения стали и сплавов в газовой среде. — Вестн. машиностроения, 1974, № 5 ©, с. 75—76. Авт.: Б. Н. Арзамасов, В. К. Некрасов, Л. А. Пименова, С. И. Лебедев.

130777. О включении сульфатной S з электроосаждаемый Fe — Cr сплав. [Получение феррохромовых покрытий]. — Труды АН ЛитССР, Серия Б. Химия, техника, физ. география, 1974, т. 1 ©, с. 17—25. Список лит.: 8 назв. Рез. на литов. и англ. яз. Авт.: Д. Ю. Франкявичюте, Ю. П. Буткявичюте, В. Ю. Скомичас, Ю. Ю. Матулис.

130778. О распределении ресурсов изделий, разрушающихся от коррозии. — Вестн. машиностроения, 1974, № 5 ©, с. 30—32. Авт.: Р. В. Кугель, В. Б. Гецелевич, И. В. Кальянова, Ю. М. Огульник.

Павловский Р. А., Семенова Н. И. Моделирование катодной защиты металлоконструкций ГЭС от коррозии. — См. 130440.

130779. Парфенов В. А., Паулавичюс Р. Б., Алейников Ф. К. Защита Ti от окисления при температуре 700—900°C. — Труды АН ЛитССР, Серия Б. Химия, техника, физ. география, 1974, т. 1 ©, с. 77—89. Список лит.: 15 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

130780. Пауликайте-Скаржинскене З. П., Валентелис Л. Ю., Матулис Ю. Ю. Расходование некоторых алифатических дисульфодисульфидов в кислом электролите меднения. — Труды АН ЛитССР. Химия, техника, физ. география, 1974, т. 1 ©, с. 47—54. Список лит.: 11 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

Повышение износостойкости деталей защиты кожуха дробедробетного аппарата. [К применению в сталелитейном производстве]. — См. 130675.

130781. Раджюнене К. С., Матулис Ю. Ю. Об электроосаждении Fe — Zn сплава из хлористого и сульфатного электролитов. — Труды АН ЛитССР. Серия Б. Химия, техника, физ. география, 1974, т. 1 ©, с. 33—45. Список лит.: с. 43—45. Рез. на литов. и англ. яз.

Саньков В., Шеховцов А., Тимошенко А. Влияние добавок на процесс осаждения хрома. [Восстановление деталей с-х. машин]. — См. 131006.

Смирнов С. Восстановление деталей — путь к снижению себестоимости ремонта [в объединениях «Сельхозтехника»]. — См. 131007.

130782. Снегур В. И., Шалкаускас М. И., Прокопчик А. Ю. Ускоренные коррозионные и температурные испытания гальванопокрытий на фенол-формальдегидной пластмассе. — Труды АН ЛитССР. Серия Б. Химия, техника, физ. география, 1974, т. 1 ©, с. 3—8. Список лит.: 7 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

130783. Химический состав металлических покрытий, полученных термическим разложением бис-ареновых комплексов хрома, молибдена и ванадия. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 109—111. Список лит.: 11 назв. Авт.: Ф. С. Тараденкова, О. Н. Наумова, А. А. Туманов и др.

130784. Экспериментальное исследование контактного термического сопротивления. [К изучению износостойкости покрытий]. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 119—122. Авт.: Ю. И. Данилов, Т. В. Михайлова, Ю. С. Михеев и др. В огл. 1-й авт.: Ю. И. Данилин [1]. Перед текстом 2-й авт.: Т. В. Михайлов [1]

130785. Электролитические магнитные сплавы на основе Со. [Сообщ.] 12. В. С. Рачинскас, Ю. Ю. Матулис, В. Д. Харлушене. Новые экспериментальные данные о механизме процессов, происходящих при электроосаждении Со — W сплавов. — Труды АН ЛитССР. Серия Б. Химия, техника, физ. география, 1974, т. 1 ©, с. 55—68. Список лит.: 14 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

16.7.6 Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка. Склеивание

130786. Григорьянц А. Г. Поперечные деформации при сварке цилиндрических оболочек. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 128—131.

130787. Рымкевич А. И. Сварка низкоуглеродистой нержавеющей стали марки 00X12H3Д. — Труды ЦНИИТМАШ (Центр. науч.-исслед. ин-т технологии машиностроения), 1973, № 112, с. 46—54.

Рымкевич А. И., Суслов В. Н. Исследования технологии исправления кавитационных повреждений [методом сварки] на деталях из стали 0X12HДЛ в условиях ГЭС. — См. 130443.

Синадский С. Е., Герман С. И. Технология сварки радиальноосевых колес и оценка ее по результатам пятилетней эксплуатации гидрогурбин. — См. 130445.

Суслов В. Н. Исследование сварных соединений рабочего колеса из нержавеющей стали для высоконапорных ГЭС. — См. 130446.

Шрон Р. З., Бараз Р. Х., Балашов Ю. В. Повреждения сварных соединений змеевиков с камерами КПП. — См. 130413.

16.8 Машиностроение. Машиноведение. Приборостроение

(Отраслевое и специальное машиностроение и приборостроение — см. соответствующие отраслевые разделы)

16.8.2 Машиностроение. Машиноведение

130788. Амарий В. И. Исследование трения при высоких температурах и давлениях. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 140—142. Список лит.: 5 назв.

130789. Амиров Ю. Д. Разработка и подготовка производства новых изделий на основе стандартизации [в машиностроении]. — Стандарты и качество, 1974, № 5 ©, с. 44—47. Рез. на англ. и франц. яз., 92, 95.

130790. Бельтюков В. П., Гришко С. П. Синтез кулачкового механизма на ЭЦВМ. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 50—53.

130791. Беляев Ю. В. Колебания нелинейной системы с двумя степенями свободы. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 14—18.

130792. Берзинь И. Э., Разумова Е. И. Пути совершенствования систем планирования производства и распределения запасных частей. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 175—179.

130793. Битман Н. Ш. Новый рычажно-кулачковый механизм. — Вестн. машиностроения, 1974, № 5 ©, с. 42—44.

130794. Бородачев Н. М., Жданович М. П. Использование трех инвариантов тензора напряжений для построения теории прочности [деталей]. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 5—8.

130795. Виноградов А. Б., Павлов В. А. Аналитическое исследование геометрии шлифуемого глобoidalного червяка. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 47—50.

130796. Газалиев М. Основные направления развития специализации в машиностроении. — Вопр. экономики, 1974, № 5 ©, с. 48—58.

130797. Гафнер С. Л., Дроздов Ю. Н. Экспериментальное исследование долговечности тяжелоагрессивных сухих подшипников скольжения. — Вестн. машиностроения, 1974, № 5 ©, с. 16—20.

130798. Гельфанд М. Л., Ципенюк Я. И., Куинн Б. Э. Эффективные методы затяжки резьбовых соединений. — Монтажные и спец. работы в стро-ве, 1974, № 5 ©, с. 23—24.

130799. Глушко М. Ф., Резник И. Ш. Некоторые вопросы повышения точности привода управления с гибким валом. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 40—44.

130800. Гусельников О. Н., Хованов И. М. Передача свободного хода [машин]. — Труды ин-та (Всеююз. науч.-исслед. эксперим.-конструкт. ин-т коммун. машиностроения), 1974, вып. 6 ©, с. 52—57.

130801. Данилин А. Ф., Ловцов Ю. И., Пылов Б. А. К аналитической оценке универсальных характеристик высокомоментных гидромоторов. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 85—87. Список лит.: 11 назв.

130802. Ершов Б. И. Отжимающая сила в торцовом зазоре некоторых гидравлических устройств. — Вестн. машиностроения, 1974, № 5 ©, с. 20—22. Список лит.: 5 назв.

130803. Запороженко Р. М. Оптимальные параметры фрикционной предохранительной муфты. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 21—27.
130804. Захаров А. В., Рузиев Д. Р. Расчет спектра виброизоляции механизма. — Жил. стр-во, 1974, № 5 ©, с. 21—22.
130805. Иванов Г. А., Кауфман М. Т., Корвякова Т. Н. Отношение угловых ускорений в зубчатой передаче. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 44—47.
130806. Иванов М. Н. О напряжениях в зубчатом венце гибкого колеса волновой передачи. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 180—183.
130807. К изгибу системы двух валов, имеющих упругий контакт. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 35—40. Авт.: Е. З. Шнеерсон, А. М. Мартыненко, А. Н. Быховский, В. М. Файнгауз.
130808. Кондин М. Н. Выбор и расчет потребности оборудования для складов [машиностроительных предприятий]. — Пром. транспорт, 1974, № 5 ©, с. 27.
130809. Кривомазов Д. Первая Всесоюзная научно-техническая конференция по теме «Разработка, изготовление и внедрение стандартной технологической оснастки на машиностроительных предприятиях». [г. Сумы. Ноябрь 1973 г.] — Стандарты и качество, 1974, № 5 ©, с. 87.
130810. Кулаков В. М. Расчет плоских крышек сосудов, работающих под давлением. — Вестн. машиностроения, 1974, № 5 ©, с. 24—25.
130811. Любимов В. Д. Важнейшие проблемы технического прогресса машиностроения в 1974 г. — Вестн. машиностроения, 1974, № 5 ©, с. 3—6.
130812. Матвеевский Р. М., Макаров Ю. В. Температурная стойкость сульфидированного молибдена при трении в вакууме. — Вестн. машиностроения, 1974, № 5 ©, с. 33—36. Список лит.: 8 назв.
130813. Медведева А. К. Связь между геометрическими характеристиками центроид в плоском движении и геометрическими характеристиками траекторий М. Ц. В. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 53—56. Список лит.: 6 назв.
130814. Морозов А. А., Никонова И. А. Экономическая оценка замены элементов технических систем по состоянию. — Вестн. машиностроения, 1974, № 5 ©, с. 81—83.
130815. Налвайский В. Ю., Рыльков П. Г. Специализация и развитие функций обслуживания на машиностроительных предприятиях. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия обществ. наук, 1974, № 1 ©, с. 55—60.
130816. Никифоров В. В. Экспериментальное исследование групповых болтовых соединений с кольцевым стыком, нагруженных изгибающим моментом. — Вестн. машиностроения, 1974, № 5 ©, с. 28—30.
130817. Олезнюк В. Ф. К вопросу учета жесткости тормозных лент при расчете ленточных тормозов. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 28—31.
130818. Полещук Н. Г., Юдакова Е. Н. Энерговосруженность и планирование производительности труда на машиностроительных заводах. — Вестн. машиностроения, 1974, № 5 ©, с. 77—80.
130819. Поляков Д. И. Задачи машиностроителей в четвертом определяющем году пятилетки. — Кузнечно-штамповочное производство, 1974, № 5 ©, с. 1—4.
130820. Ракович А. Г., Шиманкин А. В., Юревич С. А. Особенности получения рабочих чертежей деталей приспособлений при автоматизированном проектировании. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, сент. ©, с. 36—45. Список лит.: 7 назв.

130821. Ремизов Д. Д. Расчет компенсаций погрешностей сборки и эксплуатационных изменений размеров деталей металлопластмассовых подшипниковых узлов. — Вестн. машиностроения, [1974, № 5 ©, с. 7—12.
130822. Саверина А. Н. Выставка «Подшипники-74». [Москва, Февр. 1974 г.] — Вестн. машиностроения, 1974, № 5 ©, с. 86—87.
130823. Сафаров Р. С., Кахраманов Х. Т., Сквирский С. А. Определение коэффициентов бокового давления V-образной манжеты из асбестового материала АНГ. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 5—7.
130824. Стравинскас С. С. Отыскание наибольшего минимального угла передачи вэцентренного кривошипно-ползунного механизма на ЭЦВМ. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 183—184.
130825. Токарь И. Я., Сиренко В. А., Вишневский, М. Г. Расчет опорных подшипников с самоустанавливающимися подушками. — Вестн. машиностроения, 1974, № 5 ©, с. 13—16.
130826. Харичков И. И., Васильева Л. Е. Решение уравнения Рейнольдса для профилированного подшипника конечной длины. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 71—75.
130827. Цфас Б. С. О работе шипа в подшипнике. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 32—35. Список лит.: 7 назв.
130828. Чесноков В. А., Шишов В. П., Берлин В. М. Определение кривизны и главных направленийгибающей n-параметрического семейства поверхностей. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 62—66.
130829. Шишкин В. Н. К вопросу об эпюре давлений поршневых колец, термофиксированных на вставке. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 9—10. Список лит.: 7 назв.
130830. Яхимович В. А., Нейштадт В. А. Механизация процессов касетирования деталей. — Вестн. машиностроения, 1974, № 5 ©, с. 52—55. Список лит.: 5 назв.

16.8.3 Приборостроение

130831. Агейкин Д. И., Рухадзе В. А. Обзор докладов VI Международного конгресса по измерительной технике и приборостроению «ИМЕКО VI». [Дрезден, Июнь 1973 г.] — Приборы и системы управления, 1974, № 5 ©, с. 57—61.
130832. Матвеев А. Б., Лебедкова С. М. Приборный метамеризм и методы его учета при градуировании объективных колориметров. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 123, с. 89—97. Список лит.: 5 назв.
130833. Парамонов Д. А., Подольский В. И. ЭВМ помогает управлять производством. [Опыт 2-го Моск. часового з-да]. — Приборы и системы управления, 1974, № 5 ©, с. 1—3.
130834. Стабилизирующий отжиг платиновых термометров сопротивления. — Приборы и системы управления, 1974, № 5 ©, с. 52—53. Авт.: И. И. Колодий, В. И. Бардыло, П. И. Бардыло, А. И. Кнц.
130835. Фандеев Е. И., Луцаев Г. А. Согласование статистических характеристик непогружных термометров сопротивления с градуировочными характеристиками стандартных автоматических мостов. — Изв. вузов. Электромеханика, 1974, № 3 ©, с. 326—329. Список лит.: 5 назв.
130836. Шмагавичюте Д. С. Совершенствование методов определения уровня технологии приборостроительного производства. — Приборы и системы управления, 1974, № 5 ©, с. 50—51.
130837. Шулепова Т. Г. Применение порошкособразных полимеров в качестве покрытий в приборостроении. — Приборы и системы управления, 1974, № 5 ©, с. 53—54.

16.10.1 Общие вопросы



130838. Аксельруд Г. А., Рогоцкий Я. Т. Общий метод преобразования процессов теплообмена и массообмена в слое. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 5 ©, с. 894—896. Рез. на англ. яз.
130839. Богатов Л. Г., Циперсон Ю. Г., Лукина О. И. Внедрение технологии очистки днищ из стали X18H10T от окалины. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 28—29.
130840. Данилин С. В., Ильин М. И. Расчет оптимальных размеров ротора лопастных центрифуг. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 10—12.
130841. Костандов Л. А. Опережающие темпы химии. [Интервью министра хим. пром-сти СССР Л. А. Костандова. Записал В. Розен]. — Новое время, 1974, № 20, с. 14—15.
130842. Костин В. М., Чуфаровский В. С. Повышение надежности работы переливных устройств в тарельчатых колоннах. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 15—16.
130843. Ландау А. М., Железняк А. С. Массоперенос в движущейся капле при периодических соударениях ее с твердой поверхностью. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 5 ©, с. 908—913. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.
130844. Налчаджян С. О. Сравнительная оценка значимости параметров равновесия и кинетики в процессе массопередачи при барботаже. — Арм. хим. журн., 1974, 27, № 2, с. 91—99. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
130845. Новый никельмолибденовый сплав, легированный рением и бором [для химического машиностроения]. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 22—23. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. И. Герасименко, Б. А. Кардонов, А. П. Акшенцева и др.
130846. Пимштейн П. Г. Расчет оптимальной величины натяга в многослойном цилиндре. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 12—13.
130847. Полуэктов В. А. К расчету производительности радиационно-химического реактора для жидкофазных цепных реакций. — Докл. АН СССР, 1974, № 2 ©, с. 378—381. Список лит.: 8 назв.
130848. Пономаренко В. Г., Пискунов Ю. Н., Краснухин О. И. Динамические характеристики греющей камеры выпарного аппарата с принудительной циркуляцией раствора. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 13—15. Список лит.: 11 назв.
130849. Расчет пружин для вибрирующих тарелок экстракторов. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 45—46. Авт.: М. З. Максименко, О. А. Закиров, В. Н. Максименко, М. В. Кретинин.
130850. Система автоматического регулирования электропривода питателей. — Изв. вузов Цвет. металлургия, 1974, № 3 ©, с. 142—146. Авт.: Г. Д. Афанасьев, М. С. Кашкаров, Ф. А. Цаллагов, Х. Т. Тедеев.
130851. Стеклоэмалевые покрытия для безокислительного нагрева заготовок днищ из нержавеющей сталей [перед штамповкой]. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 29—30. Авт.: Л. Д. Свирский, А. С. Еськов, А. А. Карюк и др.
130852. Стрижевский И. И., Заказнов В. Ф. Стандартизировать требования к сухим огнепреградителям. — Стандарты и качество, 1974, № 5 ©, с. 67—68. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96.
130853. Супрун В. М. «Пакетный» механизм массообмена между поверхностью и псевдооживленным слоем. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 21—22. Список лит.: 9 назв.

130854. **Беляков В. П., Ермаков А. П., Семилетов В. Л.** Многофазные системы автоматической стабилизации температурного режима регенераторов воздуходелительных установок. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 19—20.

130855. **Зависимость скорости распространения ультразвуковых волн в графите от размера пор.** — Огнеупоры, 1974, № 5 ©, с. 55—59. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. А. Лушников, И. Г. Попова, В. Н. Мустафина, В. Я. Царев.

130856. **Новые методы исследования кинетики десорбции брома из высокоинерализованных растворов. Массообмен в процессе десорбции брома из водно-солевых систем.** — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 1, с. 88—94. Список лит.: 11 назв. Рез. на туркм. и англ. яз. Авт.: С. Абдыев, В. И. Ксензенко, А. Ю. Закгейм, Т. А. Чемлева.

130857. **О механизме образования ионообменников на основе арсената циркония.** Сообщ. 1 и 2. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 31—34. Авт.: Н. Г. Черноруков, И. А. Коршунов, А. М. Петров, Н. П. Шуклина.

130858. **Ремизов В. Г., Рабинович С. И., Журихина Т. В.** Избирательность ионного обмена редкоземельных элементов и аммония на цеолитах и аморфном алюмосиликате. — Химия и технология топлив и масел, 1974, № 5 ©, с. 11—13. Список лит.: 5 назв.

130859. **Черноруков Н. Г., Коршунов И. А., Прокофьева Т. В.** Механизм образования и термическая устойчивость ионообменников на основе арсената титана. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 37—38.

130860. **Черноруков Н. Г., Самойлова А. Н., Шуклина Н. П.** Механизм образования и ионообменные свойства арсената гафния. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 35—36.

16.10.5 Силикатные производства

130861. **Бацанова Л. Р., Доронина В. П.** Исследование процесса кристаллизации стекол на основе BeF_2 , содержащих фториды К и Тб. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 616—620. Список лит.: 5 назв.

130862. **Бобков Ю. Я.** Новомосковскому шамотному заводу — 40 лет. — Огнеупоры, 1974, № 5 ©, с. 5—6.

130863. **Вераквич А. М.** Термостойкость каменного литья, армированного железом. — Литейное производство, 1974, № 5 ©, с. 34.

130864. **Влияние измельчения окиси скандия на ее прессование и спекание.** — Огнеупоры, 1974, № 5 ©, с. 32—35. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. Е. Козлова, Е. С. Лукин, Д. Н. Полубояринов, А. Я. Петунина.

130865. **Два механизма механической релаксации в щелочных силикатных стеклах.** — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 709—713. Список лит.: 20 назв. Авт.: В. Н. Макаров, Ю. С. Балашов, В. С. Постников, Б. Г. Варшал.

130866. **Исследование восстановления углеродом огнеупоров системы $\text{Al}_2\text{O}_3 - \text{SiO}_2$.** — Огнеупоры, 1974, № 5 ©, с. 36—44. Список лит.: 21 назв. Авт.: И. Г. Орлова, Н. Л. Пьяных, И. С. Кайнарский, Н. В. Гулько.

130867. **Константин Григорьевич Романченко.** [Специалист в области производства огнеупоров. 1921—1974. Некролог]. — Огнеупоры, 1974, № 5 ©, с. 61 с портр.

130868. Корняк Г. В., Эрастова С. П. Об организации оборотных средств. [На примере Яросл. з-да асбестовых техн. изделий]. — Деньги и кредит, 1974, № 5 ©, с. 48—51.

130869. Матайтене Л. С., Каминскас А. Ю., Матайтис А. И. О магнетической активизации стекол системы $\text{CaO} - \text{MgO} - \text{Al}_2\text{O}_3 - \text{SiO}_2$. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 5 ©, с. 1409—1410.

130870. О координации титана в титансодержащих стеклах. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 374—377. Список лит.: 17 назв. Авт.: Б. Г. Варшал, А. В. Бобров, Б. Н. Маврия и др.

130871. Обжиг магнезита с применением кислорода во вращающейся печи. — Огнеупоры, 1974, № 5 ©, с. 11—17. Список лит.: 11 назв. Авт.: Д. И. Гавриш, В. Г. Аббакумов, В. Г. Борисов и др.

130872. Определение диссипативных эффектов при обжиге керамики. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 5 ©, с. 886—893. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. В. Ралко, И. А. Кравцов, Г. Ф. Пашенко, Г. Зикерт.

130873. Особенности технологии производства электроплавленных высококремниевых огнеупоров. — Огнеупоры, 1974, № 5 ©, с. 8—11. Авт.: Н. М. Галдина, А. А. Верлоцкий, А. А. Кишмишян, П. Т. Рыбалкин.

130874. Островский В. В., Харитонов Н. П. Влияние измельчения хризотилового асбеста на его кристалличность. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 690—692. Список лит.: 9 назв.

130875. Очистка дымовых газов при обжиге гидроксида магния. — Огнеупоры, 1974, № 5 ©, с. 21—26. Список лит.: 5 назв. Авт.: О. П. Островский, Ю. Н. Резников, Ю. И. Целуйко, Ю. И. Чандер.

130876. Питак Н. В., Ансимова Т. А. Муллит на основе новоселицкого каолина и технического глинозема. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 755—756.

130877. Плисецкий В. М. Предприятие по производству керамзитобетонных изделий и керамзита на станции Тобольск. [Сверд. ж. д.] — Трансп. стр.-во, 1974, № 5 ©, с. 21—22.

130878. Полухин В. Н., Модестов О. В. Изучение стеклообразования и оптических свойств стекол в трехкомпонентных германатных системах. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 757—760.

130879. Природа «активности» окиси магния, легированной фторидом лития. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 748—750. Список лит.: 11 назв. Авт.: Ф. К. Вольнец, Л. В. Удалова, Л. И. Клецинский, Г. Н. Ванюхин.

130880. Сагалевиц Ю. Д. Опыт производства перфорированных насадочных изделий. [Красногоров. огнеупорный з-д им. Ленина]. — Огнеупоры, 1974, № 5 ©, с. 7.

130881. Термическая стойкость плотного шамотного материала, армированного керамическими волокнами. — Огнеупоры, 1974, № 5 ©, с. 52—54. Список лит.: 10 назв. Авт.: Д. М. Карпинос, Е. П. Михащук, Г. В. Ефимов и др.

130882. Уранилсодержащие нитратные стекла. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 701—708. Список лит.: 22 назв. Авт.: Е. Е. Виоградов, И. К. Кириленко, Ю. И. Красилов и др.

130883. Фролова И. Б., Фролов В. А. Исследование образования гарниссажа железистых расплавов на огнеупорной подложке. — Огнеупоры, 1974, № 5 ©, с. 44—47.

130884. Чехов А. П., Мусин В. Г. Активация доменных шлаков. — Автомоб. дороги, 1974, № 5 ©, с. 14—16.

130885. Электрические свойства керамических материалов на основе лантанооксида ниобия, легированной окисью алюминия. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 753—754. Авт.: Н. Ф. Федоров, И. Ф. Андреев, Р. М. Каспарян, А. С. Черкудинов.

- 130886 Электронно-микроскопическое исследование жидких стекол $\text{Na}_2\text{O} - \text{SiO}_2 - \text{H}_2\text{O}$. — Литейное производство, 1974, № 5 ©, с. 17—18. Авт.: И. В. Рыжков, Л. С. Палатник, В. С. Толстой, Л. Ф. Зозуля.
130887. Эпельбаум М. Б. Дегидратация и вспучивание вермикулита. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1974, т. 10, № 4 ©, с. 693—697. Список лит.: 7 назв.

16.10.6 Технология топлива

- 130888 Астафьев В. А., Борисов В. Д., Малышев В. В. Анализ причин забивки фильтрующих элементов при прокачке нагретого топлива. — Химия и технология топлив и масел, 1974, № 5 ©, с. 42—44.
130889. Бологова Г. И. Синтез серу-, фосфор- и азотсодержащих беззольных присадок к маслам. Обзор патентов. — Химия и технология топлив и масел, 1974, № 5 ©, с. 60—62. Список лит.: 37 назв.
130890. Бушуева Н. Н., Мотус Л. Н., Скобло А. И. Исследование основных параметров реактификации при вторичной перегонке бензина на модельной установке. — Химия и технология топлив и масел, 1974, № 5 ©, с. 38—41.
130891. Влияние алкилфенольной металлсодержащей присадки на структуру твердых углеводородов остаточного рафината смеси тюменских нефтей. — Химия и технология топлив и масел, 1974, № 5 ©, с. 18—19. Авт.: Л. П. Казакова, А. А. Гундырев, С. И. Калявина и др.
130892. Григорьев М. А., Бунаков Б. М., Стежинский Е. А. Методы моторной оценки эксплуатационных свойств масел на одноцилиндровой установке НАМИ-1. — Химия и технология топлив и масел, 1974, № 5 ©, с. 47—51.
130893. Елисаветский Л. Б., Чаков В. Г. Контроль режима магистрального трубопровода. — Приборы и системы управления, 1974, № 5 ©, с. 44.
130894. Изучение превращений высокопарафинистого сырья в процессе гидрокрекинга. — Химия и технология топлив и масел, 1974, № 5 ©, с. 5—7. Список лит.: 9 назв. Авт.: Н. В. Шаволина, Т. А. Кузина, В. З. Злотников и др.
130895. Изучение состава фактических смол в среднестиллятных углеводородных топливах. — Химия и технология топлив и масел, 1974, № 5 ©, с. 44—47. Авт.: В. Н. Зрелов, Н. А. Афанасьева, В. М. Щагин, Л. Л. Калинин.
130896. Карпенко Л. П. Основные итоги работы нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности в третьем решающем году и первом квартале четвертого определяющего года девятой пятилетки. — Химия и технология топлив и масел, 1974, № 5 ©, с. 1—3.
130897. Костерин Ю. В. Эффективное использование топлива и вторичных теплоэнергетических ресурсов. [О работе Всесоюз. совещ. «Эффективное использование топлива и вторичных теплоэнергетических ресурсов на предприятиях нефтяной, газовой, нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности». Грозный. Окт. 1973 г.] — Химия и технология топлив и масел, 1974, № 5 ©, с. 3—4.
130898. Махлитт Р., Сарданавили А. Г. Повышение стабильности реактивного топлива непрерывным адсорбционным методом. — Химия и технология топлив и масел, 1974, № 5 ©, с. 15—17.
130899. Нуманов И. У., Голобокова А. Н. Выделение сульфидов из нефти месторождения Рават. — Изв. АН ТаджССР. Отд.-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1974, № 1 ©, с. 42—45. Список лит.: 7 назв. Рез. на тадж. яз.

130900. Новодел Р. Д., Богданов М. В., Соколова Т. Г. Влияние дисперсионной среды на термоокислительную стабильность комплексных кальциевых смазок. — Химия и технология топлив и масел, 1974, № 5 ©, с. 24—26. Список лит.: 10 назв. В загл. ошибочно... дисперсионный...
130901. О составе, свойствах и направлениях использования лигроино-керосиновых фракций конденсата Ачак. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 1, с. 70—74. Рез. на туркм. и англ. яз. Авт.: С. Р. Сергиенко, Б. А. Кульджаев, А. Айдогдыев, Л. М. Козлова.
130902. Об использовании показателя плотности нефти при расчетах за нефть между поставщиками и покупателями. — Химия и технология топлив и масел, 1974, № 5 ©, с. 36—37. Список лит.: 5 назв. Авт.: Б. Н. Давыдов, М. С. Ход, А. А. Попов и др.
130903. Очистка масел парными растворителями в роторно-дисковом контакторе. — Химия и технология топлив и масел, 1974, № 5 ©, с. 14—15. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. Г. Митрофанов, А. Г. Мартыненко, Е. М. Варшавер и др.
130904. Побегайло П. И. Исследование работы сооружений биохимической очистки Ново-Ярославского НПЗ. — Химия и технология топлив и масел, 1974, № 5 ©, с. 31—33.
130905. Проведение реакции диспропорционирования толуола с целью повышения выхода бензола и ксилолов. — Химия и технология топлив и масел, 1974, № 5 ©, с. 8—10. Список лит.: 11 назв. Авт.: Н. Р. Бурсиан, Ю. А. Шавандин, З. А. Давыдова, Е. И. Жемчугоза.
130906. Расчет на прочность обогреваемых печных труб. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 4—5. Авт.: Б. З. Абросимов, В. Г. Дьяков, Ю. Л. Вихман и др.
130907. Самгина В. В., Фукс И. Г., Бакалейников М. Б. Силикагелевые смазки с полимерными добавками. — Химия и технология топлив и масел, 1974, № 5 ©, с. 26—29. Список лит.: 7 назв.
130908. Самойлов Н. А. К расчету адсорбционного разделения углеводородов цеолитами в жидкой фазе. — Химия и технология топлив и масел, 1974, № 5 ©, с. 29—31. Список лит.: 5 назв.
130909. Сохранский В. Б., Черкашенинов В. И. Геолого-гидрогеологические исследования для пресектирования подземных газонефтехранилищ шахтного типа. — Изв. вузов Геология и разведка, 1974, № 5 ©, с. 95—100. Список лит.: 6 назв.
130910. Тепловые эффекты процесса каталитического крекинга вакуумного газойля на цеолитсодержащем катализаторе. — Химия и технология топлив и масел, 1974, № 5 ©, с. 22—23. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. Н. Чернакова, Р. С. Лившиц, Т. Х. Мелик-Ахназаров и др.
130911. Терентьев Г. А., Эбаев С.-Э. Д. Резервы повышения производительности труда на НПЗ Чечено-Ингушетии. — Химия и технология топлив и масел, 1974, № 5 ©, с. 34—36.

16.10.8 Каучук и резина

130912. Влияние температуры, молекулярного веса и полидисперсности на спектр времен релаксации каучуков. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1974, т. 16, № 5 ©, с. 1073—1077. Авт.: А. И. Тюленев, П. П. Константинов, А. И. Чижик и др.
130913. Олейник А. В., Треушников В. М., Фролова Н. В. Механизм образования рельефа на пленках циклокаучука. I. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1974, т. 119, вып. 2 ©, с. 139—143. Список лит.: 6 назв.

16.10.9 Высокомолекулярные соединения (полимеры)

130914. Артеменко С. Е., Ерин Б. В., Аглицков М. А. Антифрикционные пластики, армированные вискозным и капроновым волокном. — Вестн. машиностроения, 1974, № 5 ©, с. 45—46. Список лит.: 5 назв.

130915. Долговечность триацетата целлюлозы с добавкой хлорного железа в условиях фотолиза добавки. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1974, т. 16, № 5 ©, с. 1093—1099. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. Н. Гусева, Ю. А. Михеев, Л. С. Рогова, Д. Я. Топтыгин.

130916. Калинин В. А. Об одном методе замера газопроницаемости [полимерных] материалов. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 112—115. В огл. авт.: В. А. Калинин [!]

130917. Комаров А. И., Цейтлин Б. В. Определение динамических свойств полимерных материалов методом вынужденных колебаний. — Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1974, т. 104 ©, с. 238—242. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз., с. 310.

130918. Коррозионная стойкость некоторых конструкционных материалов, применяемых в производстве полипропилена. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 23—25. Авт.: О. М. Звягин, А. Х. Целиди, А. А. Каргов и др.

130919. Липатов Ю. С., Мышко В. И. О связи адгезии с термодинамическими параметрами полимеров. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1974, т. 16, № 5 ©, с. 1148—1151. Список лит.: 20 назв.

130920. Низкомодульный материал для моделирования динамических явлений в сооружениях. — Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1974, т. 104 ©, с. 250—259. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз., с. 311. Авт.: В. Н. Балясов, К. А. Еремичева, А. И. Комаров и др.

130921. О разработке технических условий на детали из пластмасс. — Стандарты и качество, 1974, № 5 ©, с. 65—66, 69. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96. Авт.: В. В. Фурсов, А. Ф. Афанасьева, Ю. В. Дроздов, Г. О. Татевосьян.

130922. Райсин И. Б., Чалых А. Е. Влияние кристаллизации на адгезию в системе полимер — полимер. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1974, т. 16, № 5 ©, с. 1068—1072. Список лит.: 10 назв.

130923. Слободкин Л. С., Шинкевич Т. Т., Краснич С. Г. Исследование температурных полей в двухслойной системе при импульсном воздействии терморadiации. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 5 ©, с. 861—869. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

130924. Смахов Ф. М., Санжаровский А. Т., Якубович С. В. Зависимость деформационно-прочностных свойств линейных и пространственно-сшитых полигидроксифиров от их молекулярного веса. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1974, т. 16, № 5 ©, с. 1100—1105. Список лит.: 26 назв.

130925. Соселия Г. Г. О теоретическом распределении долговечности стеклотекстолита. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 129—132. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

130926. Трубняков Ю. И., Бахмендо В. Б., Налбандов Л. В. Использование поляризационно-оптического метода для изучения молекулярной кинетики деформирования полимерных пленок. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 151 ©, с. 121—129. Список лит.: 8 назв.

130927. Фельдман Л. Х., Вакурин Ю. П., Громыко М. И. Пластмассовые шаровые краны для работы в агрессивных средах. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 42.

130928. Штаркман Б. П., Монич И. М. Зависимость релаксационных свойств пластифицированного поливинилхлорида от условий получения полимерного материала. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1974, т. 16, № 5 ©, с. 1019—1022. Список лит.: 6 назв.

16.10.10 Химико-фармацевтические производства

16.10.11 Фотохимические производства

(Фотография, фотокинетика — см. 28.7)

130929. Куш Н. А., Шакиров М. К. Универсальное измерительное устройство для контроля основы кинофотопленок. — Техника кино и телевидения, 1974, № 5 ©, с. 28—29. Рез. на англ. я., с. 2.

130930. Применение метода термогравиметрического анализа (ТГА) для оценки термостойкости светочувствительных соединений. — Труды по химии и хим. технологии, 1973, вып. 3 ©, с. 91—92. Авт.: А. В. Андрианова, Г. А. Воскобойник, Т. П. Козлова и др.

16.11 Технология древесины

16.11.2 Лесная и деревообрабатывающая промышленность

130931. Борисовец Ю. П., Ферштат И. И. Лесоплавный флот должен быть обновлен. — Лесная пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 9—12.

130932. Воевода Д. К., Щепотьев О. А. Резервы производительности сортировочных транспортеров [в лесозаготовительной промышленности]. — Лесная пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 5—7.

130933. Желтов Е. М., Рожин Н. И. НОТ. Это важно. [К применению на лесозагот. предприятиях]. — Лесная пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 24—25.

130934. Залегаллер Б. Г., Пономарев О. И., Воробейчик Б. Ю. Автоматизированные сортировочные установки [для лесоматериалов] за рубежом. — Лесная пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 30—31.

130935. Игнатьев В. И. Анализ работы ПЛХ-3 в лесах первой группы. — Лесная пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 8.

130936. Исследования проникания тетрафторбората аммония и комбинированного состава на его основе в древесину. — Изв. АН ЛатвССР, 1974, № 3 ©, с. 41—46. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. А. Кауфман, Н. А. Эрмуш, А. Я. Калниньш, С. И. Горб. В огл. 3-й авт.: А. Я. Канлиньш [!], 4-й авт.: С. И. Гроб.

130937. Коротков А. И., Божков М. В., Максимов Ю. А. Управление сбрасывателем с помощью командоаппарата. [К применению на складах лесоматериалов]. — Лесная пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 13—14.

130938. Макушинский М. В. Загрузка вагонов короткомерными лесоматериалами. — Лесная пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 21.

130939. Мурашкин Н. В. Исследование эффективности [трелевочных] тракторов ТДТ-55 М. — Лесная пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 22—23.

130940. Смолин А. И. Новый способ перевозки длиномерных лесоматериалов. — Лесная пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 4—5.

130941. Смирнов А. И., Селезнев Ю. Н., Парфенов А. С. Оборудование для подачи бревен в цех. — Лесная пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 15—16.

130942. Смолин А. И. Развитие пакетных перевозок лесоматериалов. — Пром. транспорт, 1974, № 5 ©, с. 18—19.

130943. Ступнев Г. К. На лесозаготовках Канады. — Лесная пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 27—29.

130944. Условия безопасной работы [трелевочных] тракторов на горных склонах. — Лесная пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 25—27. Авт.: А. П. Ливанов, В. Я. Хлуд, Ф. Н. Макаров, К. И. Григорьев.

130945. Фергин В. Р., Таубер А. Б., Елкин А. А. Автоматизированные системы учета сортиментов [лесопромышленного предприятия]. — Лесная пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 12—13.

130946. Хомяков Ф. Ф., Лемешко А. П., Чупахин Г. А. Установка для раскряжевки и оторцовки бревен. — Лесная пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 18—19.

130947. Чирков В. В., Михайлов Н. Е. Бревносбрасыватели БС-2М в леспромхозах Карелии. — Лесная пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 16—17.

16.11.3 Лесохимические производства

130948. Эфендиева Н. Ф., Шорыгина Н. Н. Исследование кислых групп лигноуглеводного комплекса, выделенного из древесины ели методом механического размола. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1974, № 4 ©, с. 880—886. Список лит.: 30 назв.

16.11.4 Целлюлозно-бумажное производство

130949. Кайминь И. Ф., Иоелович М. Я. Влияние глицерина на температурные переходы в целлюлозе. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1974, № 2 ©, с. 218—221. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

130950. Мирзоян Г. С., Ощепков В. Ф., Потапова М. С. Сталь для отсасывающих валов бумагоделательных машин. — Литейное производство, 1974, № 5 ©, с. 31.

16.12 Легкая промышленность

16.12.1 Общие вопросы

130951. Максимов П. И. За высокое качество изделий легкой промышленности. — Стандарты и качество, 1974, № 5 ©, с. 10—15. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

16.12.2 Текстильная промышленность

130952. Анисимова М., Бобров В. Текстильный городок. [О Шахтин. хлопчатобум. комбинате. Рост. обл. Очерк]. — Дон, 1974, № 5 ©, с. 147—162.

16.12.3 Швейная промышленность

130953. Андрианова В., Клюнтина Н. Опыт разработки и внедрения комплексной системы управления качеством продукции в Горьковском производственном [швейном] объединении «Маяк». — Стандарты и качество, 1974, № 5 ©, с. 19—26. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

130954. Панкова Л. Н., Богатырев А. А., Куликова Т. И. Комплексная система управления качеством продукции на предприятиях швейной промышленности. — Стандарты и качество, 1974, № 5 ©, с. 16—18. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

16.13 Пищевые производства

16.13.1 Общие вопросы

130955. Ващенко А. А. Задачи работников консервной промышленности Украины в 1974 г. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1974, № 6 ©, с. 4—6.

130956. Зуев Ф. Г., Лотков Н. А., Полухин А. И. Пневмотранспорт для продуктов пищевого концентратного производства. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1974, № 6 ©, с. 37—39.

130957. Каштанов А. Я. Успехи поваторов Рязского консервного завода. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1974, № 6 ©, с. 16—17.

130958. Кудрявцева И. В. Использование метода экспертных оценок для прогнозирования химизации консервной промышленности. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1974, № 6 ©, с. 12—14.

16.13.2 Мукомольно-крупяная промышленность. Хлебопекарное производство. Макаaronное производство

130959. Бесчастный А. Используем зерно полнее. [Краснодар. мелькомбинат]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 23—24.

130960. Гортинский В., Демский А., Веденьев В. Определение эффективности пневмосепарирования зерноочистительных машин. [К применению на зерноперерабатывающих предприятиях]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 37—38.

130961. Губанов В., Родкин Е., Перельман В. Цех по производству белково-витаминных добавок. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 5 ©, с. 30—32.

130962. Загривый А., Тимошук Е. Комбикорма с жиром на межколхозном заводе. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 28.

130963. Иванов И. Е., Денисенко А. Г. Использовать зерно кремнисто-зубовидных гибридов кукурузы для выработки хлопьев и хрустящих палочек. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1974, № 6 ©, с. 32—34.

130964. Кочетова А., Ткаченко Т. Совершенствовать систему обогащения комбикормов микроэлементами. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 29—30.

130965. Кротенко Л., Иванова Н. Ввод жира в комбикорма при гранулировании. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 16—17.

130966. Майер Р., Маевский В. О сроках хранения незернового сырья на комбикормовых предприятиях. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 32—33.

130967. Применение пневмобичевых машин при обдирном помоле ржи. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 30—32. Авт.: Б. Максимчук, А. Братухин, А. Тимукас и др.

16.13.3 Мясная, молочная, рыбная промышленность

130968. Колесник Ю. М. Возникновение и начальный период развития государственной рыбной промышленности на Камчатке. — Краевед. зап. (Обл. краевед. музей. Петропавловск-Камчатский), 1973, вып. 4, с. 42—49.

130969. Шумилин И. П. Предприятия по переработке молока в совхозах и колхозах. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), 1974, вып. 5 ©, с. 235—241. Список лит.: 9 назв.

16.13.5 Переработка плодов и овощей. Производство вкусовых продуктов и пряностей

130970. Андрищенко В. К., Жученко А. А., Ангел Б. С. Методика определения содержания сухих веществ в томатах. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1974, № 6 ©, с. 30—32.

130971. Ахмадалиев А. Результаты испытания опытно-производительной солнечной фрукто-сушильной установки. — Гелиотехника, 1974, № 2 ©, с. 76—78.

130972. Брумштейн В. Д., Самсонова А. Н. Мировые стандарты на варенье, джем, повидло. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1974, № 6 ©, с. 27—30.

130973. Мазохина Н. Н. Термоустойчивость *Cl. sporogenes* 25 — возбудителя бомбажа овощных закусочных и обеденных консервов. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1974, № 6 ©, с. 34—37.

130974. Оптимальные условия хранения томатной пульпы. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1974, № 6 ©, с. 22—24. Авт.: Ю. Г. Скорикова, Э. В. Репина, Р. Б. Щегловская и др.

130975. Поляков С. Я. Опыт подготовки предприятий Одесского объединения к сезону. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1974, № 6 ©, с. 6—9.

130976. Предложения по комплексной механизации работ при производстве соленых огурцов в 100-литровых бочках. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1974, № 6 ©, с. 17—20. Авт.: Б. А. Залманов, В. Я. Герцберг, И. С. Борисовер и др.

130977. Технология производства консервов «Горох в рассоле». — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1974, № 6 ©, с. 27. Авт.: М. М. Алиев, Р. М. Гумбатова, Х. Р. Кязим-заде, С. И. Сиботина.

130978. Тимофеева О. А., Шварцман Г. А. Влияние технологической обработки на остатки фталана в виноградном соке. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1974, № 6 ©, с. 21—22.

130979. Флауменбаум Б. Л., Танчев Ст. Математическая оценка влияния режимов стерилизаций на антоцианы плодов и ягод. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1974, № 6 ©, с. 24—26.

17 СЕЛЬСКОЕ И ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

17.1 Общие вопросы

130980. Быстраков Ю. И. Результаты фундаментальных исследований — в практику сельского хозяйства. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 5 ©, с. 5—7.

Васюткин С. М., Янгузин Р. З. К вопросу о возникновении и развитии земледелия на территории Башкирии. — См. 128871.

130981. Ведерников Н. А. Всесоюзная конференция по использованию продуктов переработки древесины в сельском хозяйстве. [Рига. Окт. — ноябрь 1973 г.] — Изв. АН ЛатвССР, 1974, № 3 ©, с. 146—148.

130982. Вопросы кредитования совхозов. [Статьи:] Б. А. Жиров; М. Г. Годжаев. — Деньги и кредит, 1974, № 5 ©, с. 54—58.

130983. Денисов А. Развитие материально-технической базы целинных совхозов и колхозов. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 5 ©, с. 1—4.

130984. Егоров В., Жилинский Е. Внимание! Идет эксперимент... Совхозы страны осваивают щекинский метод. — Сов. профсоюзы, 1974, № 10 ©, с. 12—14.

130985. Колесников Гавриил. Заботы председателя колхоза [имени Ленина П. И. Божинского. Сальск. р-н Рост. обл.] Очерк. — Дон, 1974, № 5 ©, с. 138—146.

130986. Косик Е. Объективные условия создания агро-промышленного комплекса и его характерные черты. — Экон. теория и хоз. практика, 1973, вып. 1 ©, с. 244—258.

130987. Кузьменко М. В. Ученые Украины — сельскохозяйственному производству. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 5 ©, с. 35—36.
130988. Лоза Г. М. Аграрно-экономическая наука на современном этапе. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 5 ©, с. 8—10.
- Муромцев Г. С. Содружество двух академий. [АН СССР и Всесоюз. акад. с.-х. наук им. Ленина]. — См. 129078.
130989. Мухамедгалиев Ф. М. Основные достижения сельскохозяйственной науки в Казахстане и Киргизии. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 5 ©, с. 39—41.
130990. Орлов Б. Л., Абдулхаликов К. М., Мелай Н. Ф. Эффективность аграрно-промышленного комбинирования в Нагорном Дагестане. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1974, № 6 ©, с. 14—15.
130991. Рудаков Г. М. Успехи сельскохозяйственной науки в Средней Азии. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 5 ©, с. 44—46.
130992. Синягин И. И. Решая общие задачи. [Проблемы развития с.-х. производства Сибири и Дальнего Востока]. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 5 ©, с. 33—34.
130993. Скоропанов С. Г. Наука — непосредственная производительная сила. [Разраб. науч. проблем соц. сельск. хоз-ва]. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 5 ©, с. 37—38.
130994. Устиьян И. Хозрасчетные отношения в агро-промышленном комплексе и их влияние на качество продукции. — Экон. теория и хоз. практика, 1973, вып. 1 ©, с. 259—282.
130995. Хохлов И. М. Содружество ученых академий наук с учеными сельского хозяйства республик Закавказья. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 5 ©, с. 42—43.
130996. Чекой А. В долгу перед землей. [К вопросам интенсификации сельск. хоз-ва Молдавии]. Лит. запись Ф. Чащина. — Кодры, 1974, № 5, с. 96—106.
130997. Шаповал А. Г. Эффективнее использовать каждый гектар земли! [Межотраслевая темат. выставка на ВДНХ СССР]. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 5 ©, с. 122—127.
130998. Яковенко А. Земля российская. [О перспективах развития сельск. хоз-ва нечерноземной зоны РСФСР]. — Новое время, 1974, № 20, с. 4—5.

17.2 Технические основы сельского и лесного хозяйства

130999. Барамзин С., Рудницкий Э. Снизить потери консистентных смазок [при хранении нефтепродуктов в хоз-вах]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 5 ©, с. 66—68.
131000. Дьячков В. Н. Расчет параметров аспирационного конденсатора для измерения концентрации ионов в различных видах электрических газовых разрядов. [К применению в сельск. хоз-ве]. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1973, вып. 18, с. 104—108.
131001. Ершов В., Семенов И. Комплектовочный штабелер ОС-9021. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 5 ©, с. 56—59.
131002. Опыт работы специализированных механизированных отрядов. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 5 ©, с. 26—28. Авт.: М. Когут, В. Юренко, А. Мироненко, И. Маринов.
131003. Петухов Б. Солнечную энергию — на службу сельскому хозяйству. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 5 ©, с. 81—83.
131004. Прищеп Л. Г. Успехи науки в области механизации и электрификации сельского хозяйства. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 5 ©, с. 25—27.

131005. Руденко И., Ляшенко А. Машинам — хозяйскую заботу. [УССР]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 5 ©, с. 60—63.

131006. Саньков В., Шеховцов А., Тимощенко А. Влияние добавок на процесс осаждения хрома. [Восстановление деталей с.-х. машин]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 5 ©, с. 77.

131007. Смирнов С. Восстановление деталей — путь к снижению себестоимости ремонта [в объединениях «Сельхозтехника». Киров. обл.] — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 5 ©, с. 70—72.

131008. Соколов Н. М., Биркун Н. Е. О надежности и экономичности дугостаторных электроприводов. [К применению в сельск. хоз-ве]. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1973, вып. 18, с. 20—30. Список лит.: 7 назв.

17.3 Естественнонаучные основы сельского и лесного хозяйства

131009. Агрохимическая характеристика почв Азербайджанской ССР. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 67—68. Авт.: Р. К. Гусейнов, А. Т. Мирзоян, А. К. Ахундов, Ф. Г. Ахундов.

131010. Амирджян Ж. А., Абазян С. П., Хачатрян А. С. Бор в некоторых типах почв Армении и эффективность борных микроудобрений. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 85—86.

131011. Аствацатрян Б. Н. О режиме калия в полупустынных почвах Армении. Сообщ. 3. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 69—70.

131012. Афанасьева Т. В., Терешина Т. В., Чайковская Н. Р. Почвы поймы среднего течения р. Оби и их марганцовисто-железистые новообразования. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1974, № 2 ©, с. 94—102. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

131013. Бабаян Г. Б. Вынос и баланс азота, фосфора и калия по профилю Арагатская равнина — гора Араганц. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 58—59.

131014. Бабаян Г. Б., Рафаелян Р. К. Состав лизиметрических вод горных черноземов и бурых культурно-поливных почв Армянской ССР. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 48.

131015. Бондарев А. Г. Скорость и высота капиллярного подъема минерализованных грунтовых вод в каштановых почвах. — Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева, 1974, вып. 7, с. 48—54.

131016. Бурлака В. В. Эффективность мероприятий по борьбе с засухой в Северном Зауралье. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1974, № 2 ©, с. 1—7. Рез. на англ. яз., с. 126.

131017. Вадюнина А. Ф., Рой П. К. Изменение агрегатного состояния засоленных почв при различных методах их мелиорации. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1974, № 2 ©, с. 111—117. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

131018. Войкин Л. М., Горшунова А. П., Шерстневский В. Ю. Превращение фосфорных удобрений в почвах Горьковской области. — Агрохимия, 1974, № 5 ©, с. 34—40. Список лит.: 20 назв.

131019. Вольфович С. И., Ракитин Ю. В., Соколов А. В. Химизация земледелия в СССР и Академия наук. (К 250-летию АН СССР). — Агрохимия, 1974, № 5 ©, с. 3—11.

131020. Галстян А. Ш. К вопросу образования легкогидролизуемого азота в почве. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 62—63.

131021. Гусейнов Дж. М. Основные направления исследований в области агрохимии в Азербайджанской ССР. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 17—21.
131022. Давтян Г. С. Основные направления исследований в области агрохимии в Армянской ССР. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 35—44.
131023. Давтян Г. С. Развитие исследований Лаборатории агрохимии — Института агрохимических проблем и гидропоники Академии наук Армянской ССР за 25 лет (1947—1972). — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 3—16.
131024. Дубиковский Г. П. О точности колориметрических методов определения подвижных форм микроэлементов в торфяно-болотных почвах при использовании разных экстрагентов. — Агрохимия, 1974, № 5 ©, с. 140—148. Список лит.: 10 назв.
131025. Егоров В. В. Особенности природной и мелиоративной обстановки на землях Кисловской оросительной системы в Волгоградском Заволжье. — Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева, 1974, вып. 7, с. 5—13. Список лит.: с. 12—13.
131026. Есаиян Л. Г. Агрохимическая оценка ила оросительных вод Арагатской равнины. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 75.
131027. Зимовец Б. А. Изменение почвенно-мелиоративных условий при орошении земель в Волгоградском Заволжье. — Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева, 1974, вып. 7, с. 14—47. Список лит.: с. 45—47.
131028. Иванова Л. Н., Моложанова Е. Г. О кинетике превращения некоторых пестицидов в почве. — Химия в сельск. хоз-ве, 1974, т. 12, № 5 ©, с. 43—45. Список лит.: 12 назв.
131029. Карасева С. Е. Химический состав фракций механических элементов желтоземов зоны влажных субтропиков. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1974, № 2 ©, с. 103—110. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
131030. Константинов А. Р. О путях развития агрометеорологии и агроклиматологии. — Метеорология и гидрология, 1974, № 5 ©, с. 109—113. Список лит.: 6 назв. Перед текстом авт.: Р. [1] А. Константинов.
131031. Краснощеков Н. В. О механизме перемещения почвенной частицы под действием воздушного потока. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1974, № 2 ©, с. 7—15. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 126.
131032. Левин М. Г. Двустороннее регулирование водно-воздушного режима осушаемых торфяников. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 5 ©, с. 80—87. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.
131033. Менагаришвили А. Д. Основные направления исследований в области агрохимии в Грузинской ССР. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 22—34.
131034. Мирчинк Т. Г., Марфенина О. Е. Влияние длительного применения удобрений и известкования на численность микроорганизмов в дерново-подзолистых почвах. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1974, № 2 ©, с. 80—84. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
131035. Нурбердиев М. Влажность почв грядково-такырного комплекса Центральных Каракумов. — Проблемы освоения пустынь, 1974, № 1, с. 70—73. Список лит.: 9 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.
131036. Обухова В. А., Федоров К. Н. Микроморфология гидроморфных почв дельты Иравади. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1974, № 2 ©, с. 85—90. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
131037. Панин М. С. Сравнительное исследование методов экстракции подвижных форм меди и кобальта. — Агрохимия, 1974, № 5 ©, с. 136—139. Список лит.: 10 назв.

131038. Перескокова Т. М. Некоторые особенности типичных почвенных отложений в связи с рельефом. — Изв. Тимирязевской с.-х. академии, 1974, вып. 3 ©, с. 114—126. Рез. на англ. яз.

131039. Петриашвили Р. А., Майсурадзе Г. М. К изучению погребенных почв Южной Грузии. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 161—163. Рез. на груз. и англ. яз.

131040. Рыбина В. В. Водно-физические свойства лиманных почв. — Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева, 1974, вып. 7, с. 104—121. Список лит.: 5 назв.

131041. Садовников Ю. Н., Садовникова Л. К. Содержание и распределение углеводов в некоторых почвах Звенигородской биостанции МГУ. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1974, № 2 ©, с. 91—93. Рез. на англ. яз.

131042. Светцов Н. П. Химики — сельскому хозяйству. — Химия в сельск. хоз-ве, 1974, т. 12, № 5 ©, с. 3—5.

131043. Славный Ю. А., Мельникова И. Б., Орлова Е. М. Метаморфизация химического состава жидкой фазы почв солонцовых комплексов при орошении. — Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева, 1974, вып. 7, с. 55—70. Список лит.: 14 назв.

131044. Сорокин В., Терпиловский Е. Внедрение противэрозционных машин в Кустанайской области. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 5 ©, с. 18—20.

131045. Строков П. А. Определение удельного электрического сопротивления почвы при электростерилизации. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1973, вып. 18, с. 3—6.

131046. Теоретические основы повышения плодородия эродированных почв горных склонов Азербайджана. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 65—66. Авт.: Б. К. Шакури, Х. К. Сеидова, Р. Н. Тюрина-Зейналошвили, Л. А. Сулакова.

131047. Турсина Т. В. Почвы лиманов и их мелноративная характеристика. — Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева, 1974, вып. 7, с. 71—103. Список лит.: 14 назв.

131048. Утеньшев Ю. Н. Оценка эффективности известкования. — Химия в сельск. хоз-ве, 1974, т. 12, № 5 ©, с. 77—78.

131049. Шумаков Б. Б., Бердышев В. Д. Основные вопросы развития мелиорации земель. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 5 ©, с. 28—30.

131050. Юровская Е. М., Жулинская В. А. Поведение фосфорорганических инсектицидов в почве. — Химия в сельск. хоз-ве, 1974, т. 12, № 5 ©, с. 38—41. Список лит.: 11 назв.

17.4 Растениеводство

17.4.1 Общее растениеводство

131051. Авров О. Е. Эффективность нитрагинизации бобовых культур при внесении под них соломы. — Агрохимия, 1974, № 5 ©, с. 103—106. Список лит.: 19 назв.

131052. Агаркова А. М., Ануфриев Л. Н. Тепловой баланс культивационных сооружений при таянии снега на ограждении. [Теплотехн. расчет теплиц]. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), 1974, вып. 5 ©, с. 25—34.

131053. Агаркова А. М., Павлов В. З., Позин Г. М. Методика тепло-технического расчета устройств для отвода талых вод с блочных теплиц. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), 1974, вып. 5 ©, с. 35—40.

131054. Анисимов А. А., Ганичева О. П. К вопросу о выяснении механизма действия кобальта и цинка на активность карбоангидразы и альдолазы [с.-х. культур]. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 178, с. 49—51. Список лит.: 5 назв.

131055. Ануфриев Л. Н., Агаркова А. М. Использование инфракрасных излучателей для удаления снега со скатов теплицы. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), 1974, вып. 5 ©, с. 41—44.

131056. Ануфриев Л. Н., Карпенко Б. Я., Позин Г. М. К вопросу теплотехнического расчета обогреваемого грунта [теплиц]. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), 1974, вып. 5 ©, с. 45—52. Список лит.: 6 назв.

131057. Атрашкова Н. А., Благовещенская З. К. Об активности ферментов нитратредуктазы и дегидрогеназы у бобовых растений. — Агрохимия, 1974, № 5 ©, с. 107—111.

131058. Афендулов К. П. К вопросу оптимального программирования урожая. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1974, № 2 ©, с. 92—100. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз., с. 134.

131059. Бажанова Н. В., Геворкян А. Г. О содержании и свойствах пластидных пигментов у растений, выращиваемых в условиях гидропоники. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 86.

131060. Бараев А. И. Роль науки в освоении целинных и залежных земель. [Агротехн. работы]. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 5 ©, с. 5—14.

131061. Безребнисто-ступенчатая вспашка склонов. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 5 ©, с. 85—87. Авт.: М. Бабаев, Г. Хочберов, С. Гаджиев и др.

131062. Браженко И. П., Райко А. П. Баланс азота, фосфора и калия в полевых севооборотах юго-восточной части левобережной Лесостепи УССР. — Агрохимия, 1974, № 5 ©, с. 54—59. Список лит.: 10 назв.

131063. Брумштейн И. Б., Позин Г. М. Моделирование температурно-го поля в грунте теплицы методом ЭГДА. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), 1974, вып. 5 ©, с. 53—59. Список лит.: 8 назв.

131064. Влияние уровня калийного питания на накопление цезия—137 в урожае [с.-х.] растений при поступлении нуклида через листья. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1974, вып. 3 ©, с. 99—104. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. В. Гулякин, Е. В. Юдинцева, Э. М. Левина, В. С. Назаров.

131065. Воробьев Н. Е., Кудзин Ю. К., Фисионов А. В. Влияние удобрений на взаимоотношения культурных и сорных растений в агрофитоценозах причерноморской степи УССР. — Агрохимия, 1974, № 5 ©, с. 75—83. Список лит.: 18 назв.

131066. Ганиатов Г., Аверин Б., Лысенко Б. Опыт эксплуатации дождевальных машин «Волжанка». — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 5 ©, с. 40—42.

131067. Гликман М. Т., Маркелов В. Н. Расчет и экспериментальное исследование относительной освещенности в блочных теплицах с пролетом 3,2 и 6,4 м. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), 1974, вып. 5 ©, с. 11—15. Список лит.: 8 назв.

131068. Гликман М. Т., Хавалджи И. Г., Бондаренко Н. П. Оптические характеристики полимерных материалов. [Применение в теплицах]. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), 1974, вып. 5 ©, с. 3—10. Список лит.: 12 назв.

131069. Горский Г. Ю., Нестругин Н. А. К вопросу о характере распределения снеговой нагрузки на покрытиях блочных теплиц. Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), 1974, вып. 5 ©, с. 66—71.

131070. Горский Г. Ю., Нестругин Н. А., Митбарг И. Ш. К вопросу оптимизации строительных параметров каркаса теплиц, выполненного из металлических профилей произвольного сортамента. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), 1974, вып. 5 ©, с. 72—80. Список лит.: 8 назв.

131071. Гусейнов Д. М., Эюбов Р. Э., Исаева Ф. Г. Эффективность удобрений в севообороте. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 59—60.

131072. Гюльяхмедов А. Н. Научная основа применения микроэлементов в растениеводстве Азербайджанской ССР. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 69.

131073. Давидовский Г. М. Периодическое внесение суперфосфата на карбонатном горном черноземе Ширакского плато Армянской ССР. — Агрохимия, 1974, № 5 ©, с. 41—46. Список лит.: 12 назв.

131074. Державин Л. М., Михайлов Н. Н., Поташов А. И. Некоторые вопросы опытного дела с удобрениями. — Химия в сельск. хоз-ве, 1974, т. 12, № 5 ©, с. 72—77.

131075. Жизневская Г. Я. Поступление и передвижение железа в растениях. — Агрохимия, 1974, № 5 ©, с. 149—155. Список лит.: с. 154—155.

131076. Зардалишвили О. Ю. Характер азотного баланса в зоне интенсивного земледелия Грузии. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 63.

131077. Использование растениями азотных удобрений (по данным опытов, проведенных с изотопом N¹⁵). — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 64—65. Авт.: Н. Т. Кварацхелия, Л. В. Менагаришвили, Д. И. Кахадзе, М. Г. Табатадзе.

131078. Карагулян С. А. Об изучении микрофлоры гидропонических сред. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 53.

131079. Кварацхелия Н. Т., Кахадзе Д. И. Изучение динамики поступления азота в растение с применением тяжелого изотопа азота N¹⁵. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 73—74.

131080. Кореньков Д. А., Лаврова И. А. Превращение азотных удобрений в почве при внесении их под разные культуры. Сообщ. 2. — Агрохимия, 1974, № 5 ©, с. 12—17. Список лит.: 15 назв.

131081. Менагаришвили А. Д. Проблема органических удобрений в земледелии Грузии и основные пути ее решения. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 57—58.

131082. Мехтиев Т. А., Мамедов Ф. М. Перезимовка некоторых субтропических растений на Апшероне в суровые зимы. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1974, вып. 91 ©, с. 21—23. Список лит.: 6 назв.

131083. Миронов М. А. Определение сравнительной экономической эффективности объемно-планировочных и конструктивных решений ангарных теплиц. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), 1974, вып. 5 ©, с. 110—114.

131084. Надарейшвили Ш. Э. Эффективность минеральных удобрений под полевые культуры в различных почвенно-климатических зонах Грузии. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 68—69.

131085. **Нестругин Н. А.** Влияние климатических условий на расход металла зимних теплиц. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), 1974, вып. 5 ©, с. 60—65. Список лит.: 5 назв.
131086. **Никончик П. И.** Роль некоторых однолетних культур в обычных и уплотненных посевах в накоплении органического вещества и биологическом круговороте азота, фосфора и калия в дерново-подзолистой почве. — Агрохимия, 1974, № 5 ©, с. 60—66.
131087. **Нурашев Ж.** Поливной передвижной агрегат ППА-300. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 5 ©, с. 42—44.
131088. **Окорочков И., Богданов Г.** Универсальная высадкопосадочная машина ВПУ-4. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 5 ©, с. 54—56.
131089. **Павлов В. З., Позин Г. М., Федоров В. К.** Моделирование ветровой аэрации теплиц на гидролотке. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), 1974, вып. 5 ©, с. 94—98.
131090. **Петербургский А. В.** Эффективность применения полифосфатов. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1974, вып. 3 ©, с. 82—91. Список лит.: 44 назв. Рез. на англ. яз.
131091. **Попов И. Г., Миронова Э. С.** О прогнозировании урожайности сельскохозяйственных культур. — Экономика и мат. методы, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 537—542. Список лит.: 6 назв.
131092. **Проверка ферментативной гипотезы внедрения клубеньковых бактерий в ткань бобового растения.** — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1974, вып. 3 ©, с. 3—7. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. К. Шильникова, А. М. Шатта, З. И. Веселер, К. Г. Агаджанян.
131093. **Распределение в почве корней и удобрений.** — Химия в сельск. хоз-ве, 1974, т. 12, № 5 ©, с. 20—22. Авт.: Н. З. Станков, Т. П. Ладоница, А. К. Ахмадеева, Е. В. Осипова.
131094. **Репетов А. Н.** Тип и грузоподъемность навозоразбрасывателя. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1974, № 2 ©, с. 77—81. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 132.
131095. **Салманов А. Б.** Состояние и перспективы применения минеральных удобрений в орошаемой зоне Дагестанской АССР. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 70—71.
131096. **Сафонов В. С., Киселев М. Ф.** Экспериментальное исследование теплового влияния теплиц на глубину промерзания грунтов. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), 1974, вып. 5 ©, с. 81—86. Список лит.: 5 назв.
131097. **Сдобников С., Журавлев Б., Соловьев Р.** Универсальный разбрасыватель органических удобрений. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 5 ©, с. 83—85.
131098. **Симонян М. М.** Эффективность минеральных удобрений на эродированных горных черноземах и каштановых почвах Армянской ССР. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 46—47.
131099. **Турбин Н. В.** Достижения отечественного растениеводства и селекции. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 5 ©, с. 11—14.
131100. **Управление минеральным питанием посевов растений в соответствии с программой получения заданных урожаев в условиях аэропоники.** — Агрохимия, 1974, № 5 ©, с. 112—119. Список лит.: 8 назв. Авт.: М. В. Вильямс, В. И. Рождественский, Е. В. Лебедева и др.
131101. **Хайкевич А. М.** На новом этапе. [О совершенствовании форм соц. соревнования во Всесоюз. науч.-исслед. ин-те растениеводства]. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 5 ©, с. 102—111.

131102. Хрущева Е. П. Влияние минеральных удобрений на развитие микоризы у некоторых сельскохозяйственных культур. (Обзор лит.) Химия в сельск. хоз-ве, 1974, т. 12, № 5 ©, с. 30—32. Список лит.: 20 назв.

131103. Чанишвили Ш. Ф. Изменения некоторых агрохимических свойств псливной лугово-коричневой почвы Картли под влиянием систематического возделывания пожнивных культур. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 66.

131104. Шатилов И. С. Некоторые итоги работ по проблемам земледелия. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 5 ©, с. 15—16.

17.4.2 Специальное (частное) растениеводство

17.4.2.1 Зерновые и зернобобовые культуры

131105. Абдурахманов Ю. З. Предшественники озимой пшеницы при орошении. [С примеч. В. Д. Панникова]. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 5 ©, с. 15—18.

131106. Акперов А. Д., Ахундов М. К., Меликов З. М. Удобрение риса в Ленкоранской зоне Азербайджана. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 82.

131107. Больше внимания послеуборочной обработке зерна в хозяйствах. [Статьи]: П. Новиков, А. Филатов; О. Кульбаев. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 33—35.

131108. Бушман Э. Агрегатирование жатки ЖВН-6 с комбайном СК-5 «Нива». — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 5 ©, с. 15—17.

131109. Буянкин В. И. Применение кротилового эфира 2,4-Д против щирицы на посевах проса. — Химия в сельск. хоз-ве, 1974, т. 12, № 5 ©, с. 51—52.

131110. Веселова Т. Д., Паламарчук И. А. Формирование соцветий и развитие гаметофитов у чистых линий и гибридов кукурузы. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1974, № 2 ©, с. 63—69. Список лит.: с. 67—68. Рез. на англ. яз.

131111. Влияние соломы на урожай ячменя, изменение подвижных форм азота и микробиологическую активность дерново-подзолистой почвы. — Агрохимия, 1974, № 5 ©, с. 95—102. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. А. Карелин, Н. И. Володарская, А. К. Миненко, М. Ф. Седова.

131112. Воробьев С. А., Иванов Ю. Д. Горох — предшественник озимой пшеницы в центральных районах нечерноземной зоны. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1974, вып. 3 ©, с. 27—40. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

131113. Гвозденко Д. В. Влияние минеральных удобрений и комплексного микроудобрения на урожай и качество озимой пшеницы на поливе в Мардакертском районе. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 83—84.

131114. Голов Г. В., Баранников А. Я. Влияние минеральных удобрений и паровых предшественников на формирование урожая и вынос азота, фосфора и калия пшеницей. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1974, № 2 ©, с. 15—19. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 126.

131115. Горланов Н. А., Ретивин В. Г. Биоэлектрические потенциалы и передвижение веществ в укореняющихся черенках фасоли в связи с действием рентгеновского излучения и обработкой гетероауксином. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 178, с. 33—38. Список лит.: 8 назв.

131116. Горланов Н. А., Сурьянинова Л. Н. Передвижение веществ и биоэлектрические потенциалы изолированных семядолей гороха и подсолнечника при регенерации каллюса и корней в связи с действием гамма-лучей. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 178, с. 39—45. Список лит.: 8 назв.
131117. Горланова Т. М., Гусева В. А. Действие предпосевного гамма-облучения и условий минерального питания на окислительное фосфорилирование митохондрий гречихи. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 178, с. 58—63. Список лит.: 25 назв.
131118. Гукова М. М., Лаврова Е. К. Использование горохом азота атмосферы и минеральных соединений. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1974, вып. 3 ©, с. 92—98. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.
131119. Ельцова Л. В., Заботин К. П., Анисимов А. А. Стимулирующее действие трибутилстаннилакрилата на прорастание семян гороха. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 178, с. 69—72. Список лит.: 9 назв.
131120. Жуков В. Как убирать полегшие хлеба. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 5 ©, с. 10—15.
131121. Каманниа М. С., Анисимов А. А. Энергетика листьев и состав транспортируемых ассимилятов [кормовых бобов] при азотно-фосфорном дефиците. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 178, с. 10—17. Список лит.: 13 назв.
131122. Кахраманов Ю. К. Применение удобрений в системе агротехники культуры озимой пшеницы. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 82—83.
131123. Копмане И. В. Содержание и динамика фосфорных соединений у овса и гороха на начальных этапах роста. — Изв. АН ЛатвССР, 1974, № 3 ©, с. 7—11. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.
131124. Копцева Р. Д. Урожай и качество зерна озимой ржи в зависимости от сроков внесения азотного удобрения. — Химия в сельск. хоз-ве, 1974, т. 12, № 5 ©, с. 6—7. Список лит.: 5 назв.
131125. Коровин А. И., Мамаев Е. В. Влияние температуры и света в осенний период на перезимовку и урожай озимых. — Метеорология и гидрология, 1974, № 5 ©, с. 86—93. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
131126. Курганова Л. Н. Содержание хлорофилла в хлоропластах гречихи и гороха в связи с гамма-облучением семян и различными условиями минерального питания. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 178, с. 64—68 с табл. Список лит.: 16 назв.
131127. Ларионов Ю. С. Изменчивость некоторых количественных признаков у мягкой и твердой пшеницы в условиях Алтайского края. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1974, № 2 ©, с. 107—111. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 136.
131128. Любовный В., Садыков Б. Проверка электрооборудования [зерновых] комбайнов СК-5 и СК-6. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 5 ©, с. 63—64.
131129. Манасян В. А. Итоги работ по удобрению зерновых колосовых культур в различных почвенно-климатических условиях Армении. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 76—77.
131130. Маслов А. И., Вартапетян Б. Б. Индукция цианидрезистентного дыхания у проростков риса. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 455—458. Список лит.: 15 назв.
131131. Мусиенко С. Т., Мусиенко Т. А. Бессменные посевы кукурузы и ее удобрение. — Агрохимия, 1974, № 5 ©, с. 67—71.

131132. Никандрова Н. Ф., Можяева Г. М. Влияние плавленного подфосфата кальция из фосфоритов Каратау на содержание питательных веществ и урожай озимой пшеницы. — Агрохимия, 1974, № 5 ©, с. 47—53.

131133. Олифер В. А. Вынос азота, фосфора и калия урожаем яровой пшеницы в условиях Приобской лесостепи. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1974, № 2 ©, с. 19—24. Рез. на англ. яз., с. 126.

131134. Определение липоксигеназы пшеницы. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 5 ©, с. 118—121. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз. Авт.: Л. Я. Ауэрман, М. П. Попов, Г. Г. Дубцов, М. М. Самсонов.

131135. Остапчук Н., Алейников В., Лукьяшко А. Последовательное и параллельное подключение камер сушилок [для обработки сортовых семян кукурузы]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 40—42.

131136. Перская Е. Б. Радиохроматографический анализ состава ¹⁴C-кетокислотной фракции листьев фасоли при кратковременных экспозициях фотосинтеза. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1974, вып. 3 ©, с. 13—17. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

131137. Петунова А. А., Покровская Н. Ф. Действие гербицидов на урожай и химический состав зерна яровой пшеницы. — Агрохимия, 1974, № 5 ©, с. 123—128. Список лит.: 11 назв.

131138. Поротькин Е. И., Кучер В. Г. Влияние доз азотных удобрений и густоты насаждения на продуктивность кукурузы при разных режимах орошения. — Агрохимия, 1974, № 5 ©, с. 18—27.

131138а. Применение гербицидов в парозернопропашном севообороте в условиях богарного земледелия. — Химия в сельск. хоз-ве, 1974, т. 12, № 5 ©, с. 53—57. Список лит.: 15 назв. Авт.: Ю. Н. Гевитовт, Ш. У. Жарасов, Х. Т. Байназарова, Е. К. Костутинов.

131139. Ремесло В. Н., Орлюк А. П. Советско-индийский симпозиум по селекции короткостебельных сортов пшеницы. [г. Нью-Дели. Дек. 1973 г.] — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 5 ©, с. 128—137.

131140. Свентицкий И. И., Неклеса Н. П., Сулацков В. Г. Влияние на урожай пшеницы новых электрических ламп для теплиц и фитотронов. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 5 ©, с. 93—101. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

131141. Семенова Л. В., Охотникова Т. В., Новикова М. В. Качество зерна яровой пшеницы из США в условиях Северо-Запада СССР. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 5 ©, с. 26—30. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

131142. Талышев П. И. Влияние предшественников и удобрений на урожай и качество зерна пшеницы в Бийско-Чумышской зоне Алтайского края. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1974, № 2 ©, с. 25—30. Рез. на англ. яз., с. 128.

131143. Третьяков Н. Н., Мирзаев О. Ф. Фотосинтетическая деятельность посевов кукурузы при орошении и внесении удобрений на планируемый урожай. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1974, вып. 3 ©, с. 18—26. Список лит.: 7 назв.

131144. Филимонова Л. Н. Развитие корневой системы гороха и продуктивность его в смешанных посевах. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1974, вып. 3 ©, с. 41—48. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

131145. Фомин Владимир. Рождение мастера. [О Герое Соц. Труда, комбайнере колхоза «Родина» А. Т. Лилейченко. Орлов. р-н Рост. обл.] — Дон, 1974, № 5 ©, с. 17—21.

131146. эль-Хаббаша К. М. Влияние анаэробных условий, 2,4-динитрофенола и повреждения корней на выделение органических веществ из корней фасоли. [Статья из АРЕ]. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1974, вып. 3 ©, с. 8—12. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

131147. Халилов Г. Р., Мамедов М. Г. Влияние дозы удобрений на урожай и качество зерна озимой пшеницы. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 74.

131148. Храброва М. А., Галай В. С., Майстренко О. И. Межсортовая изменчивость мягкой пшеницы по содержанию аминокислот. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 5 ©, с. 19—25. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

131149. Цильке Р. А. Изменчивость характера наследования количественных признаков у мягкой пшеницы в зависимости от условий вегетации. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1974, № 2 ©, с. 31—39. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 128.

131150. Чулкина В. А. Глубина заделки семян и развитие обыкновенной корневой гнили хлебных злаков в Сибири. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1974, № 2 ©, с. 40—45. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 128.

17.4.2.2 Кормовые культуры. Кормопроизводство

131151. Ананян В. Л., Мнацаканян Б. Г. О поступлении Cs^{137} в растения в условиях горных лугов. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 46.

131152. Андреев Н. Г., Тюльдюков В. А., Алексахина З. Я. Перспективы развития семеноводства многолетних трав. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 5 ©, с. 40—48. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

131153. Анисимов А. А., Носкова Э. И. Действие цинка и кобальта на АТФ-азную активность кормовой свеклы. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 178, с. 52—57. Список лит.: 7 назв.

131154. Араратян Л. А. Влияние удобрений на содержание калия, натрия, рубидия и лития в растениях горных лугов. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 54—55.

131155. Бабаян Г. Б., Павлович С. К., Бабаян Т. Г. О переводных коэффициентах учета продуктивности горных сенокосов и выноса питательных веществ. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 97—99.

131156. Вавилов П. П., Гатаулина Г. Г., Мишкина В. Э. Влияние водного режима почвы на рост и продуктивность белого люпина. — Изв. Гимирязевской с.-х. акад., 1974, вып. 3 ©, с. 49—56. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

131157. Ершова Э. А. Сорное растение папоротник-орляк и меры борьбы с ним [на пастбищах]. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1974, № 2 ©, с. 104—107. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 134.

131158. Зотов А. А. Эффективность минеральных удобрений на горных пастбищах и сенокосах. Обзор литературы. — Химия в сельск. хоз-ве, 1974, т. 12, № 5 ©, с. 22—30. Список лит.: 67 назв.

131159. Котов Б. Устройство для автоматического управления сушкой сена. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 5 ©, с. 46—48.

131160. Крауз В. О., Опритов В. А. К характеристике потенциалов действия проростков *Vicia sativa* L. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 178, с. 28—32.

131161. Левковский А. Н., Лещенко В. И. Эффективность азотного удобрения на сеяных травостоях в Полесье. — Химия в сельск. хоз-ве, 1974, т. 12, № 5 ©, с. 15—17.

131162. Опритов В. А., Калинин В. А. Изменение АТФ-азной активности проводящих пучков кормовой свеклы при распространении одиночной волны возбуждения. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 178, с. 3—9. Список лит.: 15 назв.

131163. Опритов В. А., Крауз В. О., Конторщикова К. Н. Изменение АТФ-азной активности корней проростков вики при возбуждении. Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 178, с. 23—27. Список лит.: 13 назв.

131164. Пенчукова Н. А., Тарануха В. М. Удобрение естественных лугов в Амурской области. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1974, № 2 ©, с. 50—54. Рез. на англ. яз., с. 130.

Рзаев И. Т., Аскеров А. Г. Влияние длительного применения удобрений на формы фосфорных соединений в хлопково-люцерновом севообороте. — См. 131205.

131165. Сабо-Гордиенко Н. П., Сабо Б. Донник белый как почвоулучшающая культура при рекультивации известковых отвалов открытых разработок бурого угля в Венгрии. [Статья из Венгрии]. — Агрохимия, 1974, № 5 ©, с. 84—88. Список лит.: 18 назв.

17.4.2.3 Технические культуры

131167. Аветян Е. М., Максимова Л. П. Влияние условий выращивания на табачное растение. — Сборник науч.-исслед. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та табака и махорки, 1974, вып. 162 ©, с. 68—74. Список лит.: 6 назв.

131168. Алиев С. А., Рзаев Н. М. Влияние минеральных удобрений и НРВ на радиационный режим и продуктивный фотосинтез хлопчатника. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 49.

131169. Бабаханян М. А. Испытание валерианы лекарственной в условиях открытой гидропоники. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 80—81.

131170. Баджелидзе А. Ш. Роль удобрений в повышении урожайности и улучшения качества сырья субтропических лекарственных культур. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 86—87.

131171. Бельских М. И., Попова А. Ф. Испытание новых препаратов для борьбы с табачным трипсом. — Сборник науч.-исслед. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та табака и махорки, 1974, вып. 162 ©, с. 103—105.

131172. Бзиава М. Л. Система удобрений чайной плантации. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 87—89.

131173. Бурчуладзе С. Т. Диагностика минерального питания чайного растения по листовым анализам. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 75—76.

131174. Гамкрелидзе М. И. Влияние длительного применения азотного удобрения на некоторые аспекты обмена веществ чайного куста. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 91.

131175. Гиголашвили Н. П. Влияние микроэлементов на развитие и продуктивность лекарственных растений степании гладкой и алоэ древесного. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 53—54.

131176. Годзиашвили Б. А. Рост чайных саженцев в зависимости от состава обменных катионов почвы. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 93—94.

131177. Гольцева О. Ф., Варварина З. В. Применение минеральных удобрений под подсолнечник. — Химия в сельск. хоз-ве, 1974, т. 12, № 5 ©, с. 10—11.
131178. Гоник Г. Е. Эффективность дихлоральмочевины, эптама, тиллама и ронита на посевах сахарной свеклы в Краснодарском крае. — Химия в сельск. хоз-ве, 1974, т. 12, № 5 ©, с. 58—60.
- Горланов Н. А., Сурьянинова Л. Н. Передвижение веществ и биоэлектрические потенциалы изолированных семядолей гороха и подсолнечника при регенерации каллюса и корней в связи с действием гамма-лучей. — См. 131116.
131179. Давиденко А. И., Иванова И. Д. О глубине заделки семян табака при посеве в парники. — Сборник науч.-исслед. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та табака и махорки, 1974, вып. 162 ©, с. 94—97. Список лит.: 9 назв.
131180. Давтян Г. С., Майрапетян С. Х. Эффективность производства розовой герани без почвы. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 100—101.
131181. Дефолирующее действие этрела на средневолокнистый и тонковолокнистый хлопчатник. — Химия в сельск. хоз-ве, 1974, т. 12, № 5 ©, с. 65—69. Список лит.: 14 назв. Авт.: Н. Ф. Зубкова, Л. Д. Стонов, Н. А. Грузинская, О. Г. Надточая.
131182. Диденко В. П. Изучение комбинационной способности и возможности получения трансгрессивных форм у табака. — Сборник науч.-исслед. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та табака и махорки, 1974, вып. 162 ©, с. 10—17. Список лит.: 18 назв.
131183. Дмитриев М. Ф. Влияние доз азотных и фосфорных удобрений на урожай и качество махорки. — Сборник науч.-исслед. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та табака и махорки, 1974, вып. 162 ©, с. 75—84. Список лит.: 15 назв.
131184. Заманов П. Б. Применение удобрений под табак в различных почвенных условиях Азербайджана. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 49—50.
131185. Ибрагимов А. Д. Применение минеральных удобрений при бессеменной культуре хлопчатника. — Химия в сельск. хоз-ве, 1974, т. 12, № 5 ©, с. 14—15.
131186. Ивановский Н. П., Мурзинова И. И. Характеристика некоторых почв табаководческих хозяйств Краснодарского края в связи с качеством табака. — Сборник науч.-исслед. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та табака и махорки, 1974, вып. 162 ©, с. 60—67. Список лит.: 10 назв.
131187. Ивановский Н. П., Стойчева Е. Эффективность возделывания табака в Молдавии при различных сроках внесения минеральных удобрений. — Сборник науч.-исслед. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та табака и махорки, 1974, вып. 162 ©, с. 88—93.
131188. Изучение сортов и диких видов рода *Nicotiana* на устойчивость к стеблевой форме пероноспороза. — Сборник науч.-исслед. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та табака и махорки, 1974, вып. 162 ©, с. 24—30. Авт.: Т. З. Иванова, А. И. Назарова, Э. В. Рубан, В. А. Виноградов.
131189. Карастан Д. И. Влияние минеральных удобрений на урожай и качество семян подсолнечника. — Химия в сельск. хоз-ве, 1974, т. 12, № 5 ©, с. 12—13. В огл. авт.: В. В. [!] Карастан.
131190. Колягин Ю. С. Продуктивность растений и качество семян махорки в связи с условиями корневого питания. — Сборник науч.-исслед. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та табака и махорки, 1974, вып. 162 ©, с. 43—53.

131191. Крылова И. Л., Капорова В. И., Малыхина А. И. Скополия карниолийская в культуре под Москвой и оценка продуктивности ее популяций различного происхождения. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1974, вып. 91 ©, с. 56—61. Список лит.: 15 назв.

131192. Ладария Л. Н. Удобрения эфиромасличных культур. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 79—80.

131193. Лобачевский П., Бондаренко П. Переоборудование аппарата кукурузной сеялки для высева клещевины. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 5 ©, с. 64—66.

131194. Мазитов Ш. С. Основы теории движения хлопкоуборочных машин. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние физ.-мат. наук, 1974, № 1 ©, с. 35—41. Рез. на тадж. яз.

131195. Макаров В. В. Краткий конспект рода *Mentha* L. флоры СССР. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1974, вып. 91 ©, с. 32—38. Список лит.: 20 назв.

131196. Манукян Л. С. Результаты изучения сортов мировой коллекции табака на продуктивность в условиях Центральной зоны Армении. — Сборник науч.-исслед. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та табака и махорки, 1974, вып. 162 ©, с. 18—23. Список лит.: 6 назв.

131197. Мартынович Н. Н., Мартынович Л. И., Саух С. В. Влияние удобрений на урожай и технологические качества сахарной свеклы в зависимости от предпредшественника. — Агрохимия, 1974, № 5 ©, с. 72—74.

131198. Михайлова Т. П., Давиденко Р. Г., Шука Н. В. Возрастная динамика содержания в листьях табака азота, фосфора, калия, кальция, магния. — Сборник науч.-исслед. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та табака и махорки, 1974, вып. 162 ©, с. 110—125. Список лит.: 16 назв.

131199. Мовсумов З. Р. Усвоение азота хлопчатником при азотно-фосфорно-калийном питании. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 81—82.

131200. Наумов Ю. Опыт комплексной механизации хлопководства. [Совхоз им. Титова. Сырдарьин. обл.] — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 5 ©, с. 21—22.

131201. Носова П. П. Определение комбинационной способности в системе топкроссов. [Получение высокоурожайных гибридов табака]. — Сборник науч.-исслед. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та табака и махорки, 1974, вып. 162 ©, с. 3—9. Список лит.: 9 назв.

131202. Носова П. П., Гребенкин А. П., Пакудин В. З. Изучение экологической изменчивости у сортов табака. — Сборник науч.-исслед. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та табака и махорки, 1974, вып. 162 ©, с. 31—38. Список лит.: 5 назв.

131203. Павлюк Л. В. Сравнительная количественно-качественная характеристика фитонематод крестовника ромбололистного, горчицвета весеннего, валерианы лекарственной. — Труды Гельминтол. лаб. АН СССР, 1974, т. 24 ©, с. 126—130. Список лит.: 18 назв.

131204. Попов Н. Д. Влияние гербицидов на динамику накопления семян однолетних злаковых сорняков в почве. [К возделыванию махорки]. — Сборник науч.-исслед. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та табака и махорки, 1974, вып. 162 ©, с. 85—87.

131205. Рзаев И. Т., Аскеров А. Г. Влияние длительного применения удобрений на формы фосфорных соединений в хлопково-люцерновом севообороте. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 72—73.

131206. Резников А., Вайсман М. Машины и оборудование для уборки и переработки мяты. [Из опыта США]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 5 ©, с. 92—93.

131207. Рудаков Г. М. Новое в механизации хлопководства. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 5 ©, с. 88—92. Рез. на англ., нем. и франц. яз.
131208. Садовников В. И. Биология возбудителя рассадной гнили табака и распространение заболевания в Краснодарском крае. — Сборник науч.-исслед. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та табака и махорки, 1974, вып. 162 ©, с. 106—109. Список лит.: 6 назв.
131209. Сафаров Н. А., Агабабаев С. А., Пашаев Я. Н. Эффективность удобрений и режим орошения хлопчатника. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 78—79.
131210. Стацевич В. А., Шерстяных О. И. Влияние антагонистической почвенной микрофлоры на черную корневую гниль табака при внесении органических добавок. — Сборник науч.-исслед. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та табака и махорки, 1974, вып. 162 ©, с. 98—102. Список лит.: 7 назв.
131211. Цанав В. П. О статьях расхода азотных удобрений, внесенных в красноземную почву под чай (по данным опытов с использованием изотопа азота N¹⁵). — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 71—72.
131212. Яковук А. С., Липовцев А. И., Гаджиев Т. М. Обоснование сортировки семян табака по физико-механическим и биологическим свойствам. — Сборник науч.-исслед. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та табака и махорки, 1974, вып. 162 ©, с. 54—59.
131213. Яковук А. С., Яцун Н. И. Роль упаковочного материала при хранении семян табака. — Сборник науч.-исслед. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та табака и махорки, 1974, вып. 162 ©, с. 39—42.

17.4.2.4 Овощеводство. Бахчеводство

131214. Гулишвили Э. М. Влияние внекорневого питания азотным удобрением на урожайность капусты в условиях лугово-коричневой почвы Мухранской долины Грузинской ССР. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 91—93. В огл. авт.: 3. [!] М. Гулишвили.
131215. Даскалов Х., Малцева С. Исследование радиостимуляционного эффекта у томатов. [Статья из Софии]. — Радиобиология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 257—260. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
131216. Долот Н. К. Опыты с трепланом и семероном на посадках поздней капусты. — Химия в сельск. хоз-ве, 1974, т. 12, № 5 ©, с. 60—61.
131217. Зайдель Э., Герлах Г., Май Д. Организация производства овощей и фруктов и снабжения ими населения г. Берлина. [Статья из ГДР]. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1974, вып. 3 ©, с. 219—224.
131218. Игоница А. Б., Анисимов А. А. Влияние некоторых солей на активность фосфоглюкомутазы клубней картофеля. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 178, с. 46—48. Список лит.: 10 назв.
131219. Картофель на безвирусной основе. Обзор статей, поступивших в ред. [С предисл. Ю. Н. Фадеева]. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 5 ©, с. 31—37.
131220. Ковальчук Н. А. Удобрение ранних томатов в рассадном и послерассадном периодах в условиях полива. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 90—91.
131221. Колесников В. А., Чхетиани В. Р. Значение гербицидов и способов основной обработки почвы в борьбе с сорняками в овощном севообороте. — Химия в сельск. хоз-ве, 1974, т. 12, № 5 ©, с. 45—51. Список лит.: 8 назв.

131222. **Коняев Н. Ф., Курец В. К., Коняева М. А.** Фотопериодическая реакция томата вида обыкновенный (*Lycopersicon esculentum* Mill.) под-вида калтарной (ssp. *cultum* Brezt.) — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1974, № 2 ©, с. 55—60. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 130.

131223. **Котеченкова Т. А.** Выбор районов формирования аграрно-промышленных объединений картофелекрахмальной специализации. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), 1974, вып. 5 ©, с. 229—234.

131224. **Куликов А. С.** Определение производительности труда с учетом качества и ценности продукции [в овощеводстве]. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1974, № 2 ©, с. 89—91. Рез. на англ. яз., с. 134.

131225. **Маркелов В. Н.** Доза ФАР и удельные мощности устройств для искусственного дополнительного облучения рассады тепличных овощных культур. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), 1974, вып. 5 ©, с. 16—20. Список лит.: 6 назв.

131226. **Мегердичев К. Я.** О разнокачественности зародышей у семян моркови. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 5 ©, с. 38—39. Список лит.: 8 назв.

131227. **Микаелян Л. Н.** Выращивание овощных культур без почвы в условиях открытой гидропонии. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропонии АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 99—100.

131228. **Миронов М. А.** Сравнительная экономическая эффективность систем отопления овощных ангарных теплиц — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), 1974, вып. 5 ©, с. 99—109.

131229. **Моисеев Е.** Настройка картофелесажалки на норму посадки. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 5 ©, с. 25—26.

131230. **Позин Г. М., Клиникова С. С.** Районирование остекленных весенних теплиц без почвенного обогрева. [К выращиванию томатов и огурцов]. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), 1974, вып. 5 ©, с. 21—24.

131231. **Протас А., Садовский М.** Шестирядные машины на посадке картофеля. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 5 ©, с. 23—25.

131232. **Щелкунова А. С.** Влияние минеральных удобрений на белокачанную капусту, возделываемую на пойменной почве. — Химия в сельск. хоз-ве, 1974, т. 12, № 5 ©, с. 8—9.

131233. **Эффективность** применения минеральных удобрений под овощные культуры в закрытом грунте и на гидропонике в условиях Азербайджанской ССР. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропонии АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 52—53. Авт.: М. Г. Джабраилов, Р. М. Мовсумов, Э. Н. Гаджиев и др.

17.4.2.6 Садоводство. Плодоводство

131234. **Абесадзе Г. Э.** Эффективность удобрений на виноградниках, маточниках филлоксероустойчивых подвойных лоз и в питомниках в условиях Грузии. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропонии АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 89—90.

131235. **Александрова М. С., Зорикова В. Т.** О некоторых биологических особенностях рододендрона Шлиппенбаха. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1974, вып. 91 ©, с. 53—56. Список лит.: 10 назв.

131236. **Арутюнян А. С.** Основные вопросы удобрения многолетних [плодовых] насаждений в Армянской ССР. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропонии АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 61—62.

131237. Арутюнян А. С., Сантурян В. С., Искандарян В. А. Изменение питательных элементов в растениях при различном режиме питания и на грузки [виноградных] кустов. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 77—78.
131238. Вашакмадзе Б. А., Цхомария Л. Д. Влияние возрастающих доз азотного удобрения на товарные свойства столового винограда. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 60—61.
131239. Геворкян В. О., Арутюнян А. С. Эффективность корневых и внекорневых подкормок в грушевом саду в условиях Октемберянского района. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 51—52.
131240. Датуадзе О. В. К вопросу диагностики магниевого питания цитрусовых культур. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 94—95.
131241. Жеронкина Т. А. Строение кожуры семян можжевельника и ее роль в прорастании. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1974, вып. 91 ©, с. 67—72. Список лит.: 10 назв.
131242. Жигульский В. Ремонт виноградников. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 5 ©, с. 68—69.
- Зайдель Э., Герлах Г., Май Д. Организация производства овощей и фруктов и снабжения ими населения г. Берлина. — См. 131217.
131243. Исаева И. С. Особенности ветвления генеративных и вегетативных побегов яблони. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1974, № 2 ©, с. 70—74. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
131244. Киселек Е. В. Сохраняемость бактериальных энтомопатогенов в кроне деревьев [яблони] и в приствольных кругах. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 5 ©, с. 68—71. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.
131245. Лобжанидзе Т. Д. Материалы к отбору перспективных для борьбы с плодовыми клещами акарицидов. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 201—203. Рез. на груз. и англ. яз.
131246. Маркелова Р. И., Свириденко В. Г., Лапицкая С. К. Влияние гербицидов и удобрений на содержание кобальта, никеля и цинка в ягодах черной смородины. — Агрохимия, 1974, № 5 ©, с. 120—122. Список лит.: 8 назв.
- Масиев А. М. Влияние минерального питания на содержание азотистых веществ у дуба каштанолистного и хурмы кавказской на Апшероне. — См. 131270.
131247. Николаевский В. С., Мирошникова А. Т. Допустимые нормы загрязнения воздуха для [городских] растений. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 16—18. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
131248. Оганов Г. М., Талалбов Н. С. Применение минеральных удобрений под многолетние насаждения с учетом особенностей обработки почвы. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 63—64.
131249. Подгорный В. М. Влияние удобрений на рост и урожай сливы в Полесье Украинской ССР. — Агрохимия, 1974, № 5 ©, с. 89—94.
131250. Погапова В. В. Влияние микроэлементов при некорневой подкормке на развитие сеянцев яблони. — Химия в сельск. хоз-ве, 1974, т. 12, № 5 ©, с. 18—20. Список лит.: 7 назв.
131251. Пясецкий Д. Агрегат для приготовления рабочих жидкостей эдохимикатов [для обработки садовых насаждений]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 5 ©, с. 28—29.

131252. Сардарова Г. Г., Алиева З. А. Эффективность доз и соотношений минеральных удобрений в косточковых садах Куба-Хачмасской плодовой зоны. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 84—85.

131253. Селочник Н. Н. Серая гниль и фузариоз нарциссов. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1974, вып. 91 ©, с. 80—87. Список лит.: 18 назв.

131254. Сузов В. И. Повышение зимостойкости малоустойчивых сортов яблони прививкой их в крону скелетообразователей. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1974, вып. 3 ©, с. 143—148. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

131255. Тарасенко М. Т., Маслова В. А. Вегетативное корнесобственное размножение яблони. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1974, вып. 3 ©, с. 127—142. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз.

131256. Термена Б. К. Плодоношение софоры японской на Бужовиче и проблема прогноза урожая. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1974, вып. 91 ©, с. 74—77. Список лит.: 9 назв.

131257. Филиппов Л. А., Пилипенко В. Г. Уровни азотного питания персиковых деревьев и определение дозы азотных удобрений методом листовой диагностики. — Агрохимия, 1974, № 5 ©, с. 129—135. Список лит.: 8 назв.

131258. Цанав Н. Г. Влияние азотных удобрений на превращение азотсодержащих веществ в молодых растениях мандарина. — Агрохимия, 1974, № 5 ©, с. 28—33. Список лит.: 13 назв.

131259. Челидзе М. М. Влияние доз и сроков внесения азотного удобрения на выход стандартных плодовых саженцев в питомнике. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1974, № 13 ©, с. 95—97.

131260. Чхубианишвили Ц. А., Ходжеванишвили И. А., Тушмалишвили Н. М. Вирусная болезнь кипарисового толстотела *Rachypasa otus* Druy в Грузии. [Вредитель фиштанников и можжевельника]. — Сообщ. АН СССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 197—199. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

17.5 Лесное хозяйство. Лесохозяйственные науки

131261. Батурин В. В., Батурина Л. И. Гистопатология пищеварительного канала гусениц сибирского шелкопряда при заражении их *Bacillus thuringiensis* var. *dendrolimus* Tal. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1974, № 2 ©, с. 45—49. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз., с. 130.

131262. Виноградов В. Н. Агроресомелноративная наука — производству. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 5 ©, с. 31—32.

131263. Воронцов П. А., Селицкая В. И., Трунов И. А. Структура воздушного потока в пограничном слое над очагами низовых пожаров [в лесу]. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 309 ©, с. 56—64.

131264. Долгилович М. И., Васильев Ю. И. Зависимость режима скорости ветра в системе лесных полос от шероховатости подстилающей поверхности. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 5 ©, с. 72—79. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

131265. Коропачинский И. Ю. Алтайско-саянская горная дендрофлора и перспективы использования ее в интродукции. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1974, вып. 91 ©, с. 14—20.

131266. Косников Б. И., Косникова Р. П., Симоненко А. П. Мульчирование посевов березы в Алтайском крае. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1974, № 2 ©, с. 101—103. Рез. на англ. яз., с. 134.

131267. Лалыменко И. И. Облесение засоленных песков в районе Котурдепе (Западный Туркменистан). — Проблемы освоения пустынь, 1974, № 11, с. 76—79. Рез. на туркм. и англ. яз.

131268. Лукин А. В., Терехин К. П. Естественное возобновление видов сосны, интродуцированных в Центрально-Черноземных областях. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1974, вып. 91 ©, с. 23—26. Список лит.: 11 назв.

131269. Малютина Е. Т. Морфология плодов и семян *Salix L.* и ее значение для систематики рода. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1974, вып. 91 ©, с. 43—51. Список лит.: 14 назв.

131270. Масиев А. М. Влияние минерального питания на содержание азотистых веществ у дуба каштанолистного и хурмы кавказской на Апшероне. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1974, вып. 91 ©, с. 64—66. Список лит.: 11 назв.

131271. Нухимовская Ю. Д. Особенности интродукционных популяций пихты сибирской в Московской области. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1974, № 2 ©, с. 58—62. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

131272. Прикладовская Н. Ф. Дуб северный в зеленых насаждениях запада Украины. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1974, вып. 91 ©, с. 28—31. Список лит.: 5 назв.

131273. Сметанин А. Н. Разноядная листовертка (*Choristoneura diversana* Hb.) — опасный вредитель шишек ели. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1974, вып. 91 ©, с. 78—80.

131274. Стадницкий Г. В., Бортник А. М. Оценка ожогов при химических лесозащитных работах. — Химия в сельск. хоз-ве, 1974, т. 12, № 5 ©, с. 42.

131275. Старченко И. И. Орех медвежий на Мариупольской лесной опытной станции. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1974, вып. 91 ©, с. 26—27.

131276. Тема совещания — охрана лесов от пожаров. [Обзор работы Всесоюз. науч.-техн. совещ. «О состоянии и мерах по усилению охраны лесов от пожаров». Москва, Февр. 1974 г.] — Лесная пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 31—32.

131277. Ширяева Г. А., Яценко-Хмелевский А. А. Фиксация $C^{14}O_2$ изолированными зелеными тканями *Picea abies* (L) Karst. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 459—461. Список лит.: 8 назв.

131278. Шкутко Н. В., Александрова М. С., Фролова Л. А. К методике фенологических наблюдений над хвойными растениями в ботанических садах. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1974, вып. 91 ©, с. 8—14. Список лит.: 8 назв.

131279. Шлалте Э. П. Синхронизация рядов ширины годовичных слоев. — Изв. АН ЛатвССР, 1974, № 3 ©, с. 30—33. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

17.6 Защита сельскохозяйственных растений

131280. Балинова Анна. Определение остаточных количеств димита и его метаболитов в растительном материале методом газожидкостной хроматографии. [Статья из Болгарии]. — Химия в сельск. хоз-ве, 1974, т. 12, № 5 ©, с. 62—65. Список лит.: 6 назв.

131281. Биологические основы динамики численности непарного шелкопряда (*Pocrothetia dispar* L.) Сообщ. 1. В. А. Колыбин, И. М. Киреева, Л. М. Зелинская. Плодовитость. — Вестн. зоологии, 1974, № 2 ©, с. 61—65. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

131282. Груздев Г. С., Березников Г. А. Действие и последствие смесей гербицидов атразина, 2,4-Д и тордона в посевах на черноземных почвах. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1974, вып. 3 ©, с. 149—156. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

131283. Крумзоров А. М. Применение дикамбы и пиклорама в борьбе с горчаком ползучим. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1974, вып. 3 ©, с. 157—163. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

131284. Новый фунгицид против мучнисторосяных грибов. — Химия в сельск. хоз-ве, 1974, т. 12, № 5 ©, с. 33—35. Список лит.: 19 назв. Авт.: Н. Н. Мельников, М. А. Санин, Н. М. Голышин и др.

131286. Смирнов Б. А., Смирнова В. И. Действие способов обработки почвы и гербицидов на засоренность посевов. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1974, вып. 3 ©, с. 57—65. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

131287. Терехова А. И., Тарасова С. В. Пленкообразующие инсекто-акарицидные препараты. — Химия в сельск. хоз-ве, 1974, т. 12, № 5 ©, с. 36—38. Список лит.: 31 назв.

131288. Фадеев Ю. Н. Развитие исследований по защите растений. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 5 ©, с. 17—19.

17.7 Животноводство

17.7.1 Общее животноводство

131289. Есаулов П. Научно-технический прогресс в животноводстве. — Вопр. экономики, 1974, № 5 ©, с. 59—70.

131290. Кошаров А. Н. Стабильные изотопы в изучении обмена веществ у [с.-х.] животных. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 5 ©, с. 112—117. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

131291. Мкртумян В. С. Оптимизация показателей надежности машин и оборудования животноводческих ферм. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1974, № 2 ©, с. 82—88. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 132.

131292. Овсянников А. И. Становление современной зоотехнической науки. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 5 ©, с. 20—22.

131293. Соколов Н. М., Фокин В. Н. Стабильность облучения животных и птиц. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1973, вып. 18, с. 111—114.

131293а. Технология повышения кормовой и биологической ценности зеленых кормов. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 5 ©, с. 49—51. Рез. на англ., нем. и франц. яз. Авт.: Л. К. Эрнст, Л. Г. Боярский, Е. Г. Коноплев, В. Р. Зельнер.

17.7.2 Специальное (частное) животноводство

17.7.2.1 Крупный рогатый скот. Оленеводство

131294. Абрамян С. М. Использование карбамида в составе рассыпных и гранулированных кормов в рационах лактирующих коров. — Химия в сельск. хоз-ве, 1974, т. 12, № 5 ©, с. 69—71.

131295. Беляевский Ю. И., Кирюшина З. Е., Земляков Ю. В. Конвейерная система доения коров. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 5 ©, с. 51—58. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

131296. Борисенко Е. Я., Кугенев П. В. Индийские зебу и их значение в мировом скотоводстве. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1974, вып. 3 ©, с. 176—184. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

131297. Викторов П. И., Быканов А. Ф., Гавшин Н. А. Откорм [крупного рогатого] скота на гранулах. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 5 ©, с. 59—63.

131298. Массо В. Улучшить использование и качество скребковых транспортеров [для удаления навоза из коровников]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 5 ©, с. 35—39.

131299. Пирцхалаишвили Т. П. Некоторые результаты изучения связи групп крови с молочной продуктивностью бурого кавказского и красного мегрельского скота в Грузии. — Сообщ. АН СССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 173—176. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

131300. Рагимов М. И., Богатырев Н. И. Организация научных исследований по промышленному производству говядины в Сибири. Сиб. вестн. с.-х. науки, 1974, № 2 ©, с. 61—68. Рез. на англ. яз., с. 120.

131301. Чекишев В. М. Иммуноглобулины у телят в постнатальный период. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1974, № 2 ©, с. 72—76. Список лит. 30 назв. Рез. на англ. яз., с. 132.

131302. Шамберев Ю. Н. Влияние алиментарных факторов на секрецию гормонов у молодняка крупного рогатого скота. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1974, вып. 3 ©, с. 164—175. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

17.7.2.3 Свиноводство

131303. Зарубин А. «Климат-47» в свинарниках-откормочниках. [Совхоз «Правда». Запорож. обл.] — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 5 ©, с. 33.

131304. Маковеев Ю., Торопов О. Вентиляция свинарников-откормочников. [Совхоз «Победа». Ленингр. обл.] — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 5 ©, с. 34—35.

131305. Мурзин В. Регулирование температуры в свинарниках и птичниках. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 5 ©, с. 48—49.

17.7.2.4 Овцеводство. Козоводство

131307. Пискарев В. С. Обоснование выбора вращающегося преобразователя и схемы его включения в однофазную сеть. [К применению на стриг. пунктах]. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1973, вып. 18, с. 15—19.

17.7.2.6 Птицеводство

131309. Георгиевский В. И., Заблочкая К. С. Исследование формирования скорлупы куриных яиц методом сканирующей электронной микроскопии. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1974, вып. 3 ©, с. 185—190. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

Мурзин В. Регулирование температуры в свинарниках и птичниках. — См. 131305.

17.7.2.7 Пчеловодство. Шелководство

131310. Аветисян Г. А., Ульянова А. С. Изменчивость экстерьерных и интерьерных признаков медоносной пчелы при гамма-облучении. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1974, вып. 3 ©, с. 191—199. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

17.8 Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство

131311. Абрамов Ф. Г. Применение двууглекислого аммония в качестве удобрения рыбоводных прудов. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1973 [обл.: 1974], вып. 10 ©, с. 70—78. Рез. на англ. яз.

131312. Александрйская А. В. Реакция почвы спускных рыбоводных прудов на затопление и осушение. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1973 [обл.: 1974], вып. 10 ©, с. 45—60. Список лит.: с. 55—60. Рез. на англ. яз.

131313. **Аралина О. В.** О химизме рыбоводных прудов Присивашья. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1973 [обл.: 1974], вып. 10 ©, с. 61—69. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
131314. **Баженова К. Я.** Динамика морфофизиологических индексов органов и тканей у сеголетков карпа различного происхождения в период зимовки. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1973 [обл.: 1974], вып. 10 ©, с. 233—244. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
131315. **Баженова К. Я.** Химический состав гепатопанкреаса у сеголетков карпа двух весовых и генетических групп в период зимовки. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1973 [обл.: 1974], вып. 10 ©, с. 225—232. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
131316. **Бахтина В. И., Таткина Л. Д.** Продукция бентоса и эффективность его использования карпом в нагульных прудах. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1973 [обл.: 1974], вып. 10 ©, с. 123—142. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
131317. **Данченко А. Д.** Об экологии зимовки растительноядных рыб. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1973 [обл.: 1974], вып. 10 ©, с. 245—256. Рез. на англ. яз.
131318. **Егорова Т. В.** Рыбное богатство Камчатки. — Краевед. зап. (Обл. краевед. музей. Петропавловск-Камчатский), 1973, вып. 4, с. 160—169.
131319. **Ивлиева Е. Я.** К вопросу о взаимоотношениях бактериопланктона, зоопланктона и рыб в рыбоводных прудах разной степени интенсификации. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1973 [обл.: 1974], вып. 10 ©, с. 320—343. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.
131320. **Ирихимович А. И., Кожукару Е. В., Шалтаева О. А.** Разработка биотехники выращивания посадочного материала для нагула по способу «карповый конвейер». — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1973 [обл.: 1974], вып. 10 ©, с. 20—31. Рез. на англ. яз.
131321. **Казлаускене О. П., Щербина М. А.** О применимости добавок мела в рационах для карпа. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1973 [обл.: 1974], вып. 10 ©, с. 150—159. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
131322. **Лебедева И. М.** О выращивании растительноядных рыб и резервах увеличения их производства в южных районах страны. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1973 [обл.: 1974], вып. 10 ©, с. 312—319. Рез. на англ. яз.
131323. **Лиманский В. В.** Об условиях транспортировки карпа в новом живорыбном вагоне типа 329. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1973 [обл.: 1974], вып. 10 ©, с. 266—273. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
131324. **Магомаев Ф. М.** Суточный рацион двухлетков и трехлетков белого амурса. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1973 [обл.: 1974], вып. 10 ©, с. 192—196. Рез. на англ. яз.
131325. **Маркина А. Д.** О зависимости темпа эмбрионального развития амурского сазана (*Syrpinus carpio haematopterus* Temm. et Schleg.) от температуры инкубации. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1973 [обл.: 1974], вып. 10 ©, с. 206—213. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
131326. **Михеева И. В.** Бактериопланктон удобряемых выростных рыбоводных прудов. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1973 [обл.: 1974], вып. 10 ©, с. 113—122. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

131327. Мухина Р. И., Верина З. И. К вопросу о физиологических основах зимовки сеголетков карпа. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1973 [обл.: 1974], вып. 10 ©, с. 214—224. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

131328. Никонова Р. С. О выращивании сеголетков растительноядных рыб и сазана в условиях дельты Волги. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1973 [обл.: 1974], вып. 10 ©, с. 39—44. Рез. на англ. яз.

131329. Опытная работа по длительному садковому выдерживанию молоди угря. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1973 [обл.: 1974], вып. 10 ©, с. 303—311. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В. Лиманский, С. П. Добрачев, Ю. Г. Суслов и др.

131330. Оценка эффективности комплексных азотно-фосфорных минеральных удобрений по гидробиологическим показателям и рыбопродуктивности. А. А. Арчакова. Сообщ. 1. Фитопланктон и рыбоводные показатели выращивания сеголетков карпа при удобрении выростных прудов сложными, концентрированными и простыми удобрениями. — 2. Зоопланктон и бентос выростных прудов при внесении сложных, концентрированных и простых удобрений. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1973 [обл.: 1974], вып. 10 ©, с. 79—112. Список лит.: с. 93—94, 109—111. Рез. на англ. яз.: с. 95, 112.

131331. Сравнительные исследования сеголетков карпа 4-х генотипов. Сообщ. 2. М. А. Щербина, Л. И. Цветкова. Переваримость основных органических веществ кормовой смеси. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1973 [обл.: 1974], вып. 10 ©, с. 160—169. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

131332. Суслов Ю. Г. Перевозка молоди карпа в живорыбных контейнерах. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1973 [обл.: 1974], вып. 10 ©, с. 274—278. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

131333. Суслов Ю. Г., Карева Л. В., Требушева Г. И. Кормление карпа и линя при летнем выдерживании в искусственных садках. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1973 [обл.: 1974], вып. 10 ©, с. 143—149. Рез. на англ. яз.

131334. Суслов Ю. Г., Лиманский В. В. Биотехнические условия перевозки карпа в новых видах живорыбного автотранспорта. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1973 [обл.: 1974], вып. 10 ©, с. 279—286. Рез. на англ. яз.

131335. Титарев Е. Ф. Характеристика физиологического состояния радужной форели по некоторым гематологическим показателям. [Промысл. значение]. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1973 [обл.: 1974], вып. 10 ©, с. 197—205. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

131336. Трофимова Л. Н. Динамика общей протеолитической активности на протяжении пищеварительного тракта у карпа и ее зависимость от температуры инкубации. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1973 [обл.: 1974], вып. 10 ©, с. 170—181. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

131337. Трямкина С. П. Влияние пшеничной муки на интенсивность пищеварительных и обменных процессов в организме форели. [К составлению рационов кормления]. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1973 [обл.: 1974], вып. 10 ©, с. 182—191. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

131338. Филь С. А. О величине водопотребления в прудовом рыбном хозяйстве УССР. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1973 [обл.: 1974], вып. 10 ©, с. 3—10. Рез. на англ. яз.

131339. Фролова Л. И. О темпе роста пеляди и рипуса в некоторых водоемах Казахстана. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1973 [обл.: 1974], вып. 10 ©, с. 32—38. Рез. на англ. яз.

17.9 Ветеринария

131340. Дикаев Б. Ю. Действие аммиачной селитры на иксодовых клещей. — Химия в сельск. хоз-ве, 1974, т. 12, № 5 ©, с. 72.

131341. Ивашкин В. М., Голованов В. И. К биологии *Opchocerca gutturosa* — возбудителя онхоцеркоза крупного рогатого скота. — Труды Гельминтол. лаб. АН СССР, 1974, т. 24 ©, с. 40—46. Список лит.: 19 назв.

131342. Козлов Д. П. Роль птиц в распространении аноплогоцефалозной инвазии. — Труды Гельминтол. лаб. АН СССР, 1974, т. 24 ©, с. 62—63. Список лит.: 5 назв.

131343. Мусселиус В. А., Мирзоева Л. М. О роли «зернистых амёбодов» в этиологии жаберного заболевания. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1973 [обл.: 1974], вып. 10 ©, с. 257—265. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

131344. Озол А. Я. Активность мембранного переваривания углеводов в тонкой кишке цыплят при авитаминозе D. — Изв. АН ЛатвССР, 1974, № 3 ©, с. 92—94. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

131344а. Пригулин П. И. Профилактика болезней свиней в промышленных комплексах. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 5 ©, с. 63—67. — Рез. на англ., нем. и франц. яз.

131345. Рыковский А. С. Формирование гельминтофауны диких копытных в условиях культурного ландшафта Европейской части СССР. — Труды Гельминтол. лаб. АН СССР, 1974, т. 24 ©, с. 144—152. Список лит.: с. 151—152.

131346. Тарасова В. Н. Иммуноморфологические изменения в органах дыхания у поросят, иммунизированных аэрозольно против рожи. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1974, № 2 ©, с. 68—72. Рез. на англ. яз., с. 132.

131347. Тыливанов Э. О санитарных требованиях к сырью и комбикормам. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 35—36.

131348. Чуватина-Шмытова Г. Я., Хромова Л. А. О роли некоторых двукрылых как промежуточных хозяев нематод домашних животных МНР. — Труды Гельминтол. лаб. АН СССР, 1974, т. 24 ©, с. 211—220. Список лит.: 12 назв.

131349. Шишков В. П., Шаблий В. Я. Ветеринарная наука на службе сельского хозяйства. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 5 ©, с. 23—24.

18 ТРАНСПОРТ

18.1 Общие вопросы

131350. Балакин В. А. Материальное поощрение и эффективность производства. — Трансп. стр-во, 1974, № 5 ©, с. 35—37.

131351. Васильченко Иван Ефимович. Наша задача — прогресс в проектировании искусственных сооружений. [О работе коллектива Ленингр. специализир. ин-та по изысканиям и проектированию мостов «Ленгипротрансмост»]. — Трансп. стр-во, 1974, № 5 ©, с. 7—10. Авт. указан в примеч. ред. и в огл.

131352. Выдающийся деятель транспортной науки. К 100-летию со дня рождения В. Н. Образцова. — Пром. транспорт, 1974, № 5 ©, с. 2—3 с портр.

131353. Григорян Александр. Река. Мост. Люди. [О стр-ве Хабар. моста через Амур]. Очерк. — Дальний Восток, 1974, № 5 ©, с. 109—118.

131354. Гульбинкас А. Н. Транспортно-экономические связи Литовской ССР и их совершенствование. — Труды АН ЛитССР. Сер. А. Обществ. науки, 1974, т. 1 ©, с. 3—14. Рез. на литов. и англ. яз.
131355. Даушвили А. П. Влияние способа разработки породы на статическую работу тоннельной обделки. — Трансп. стр-во, 1974, № 5 ©, с. 46—47.
131356. Дьячков В. К. Режимы работы конвейеров. — Вестн. машиностроения, 1974, № 5 ©, с. 37—40.
131357. Журавлев М. М. Еще о роли дренающей засыпки за мостовыми опорами. [В связи со статьей А. А. Луги, Ф. Г. Карманова, И. А. Хазана «Реальный путь уменьшения стоимости мостов» в журн. «Автомоб. дороги», 1973, № 6]. — Автомоб. дороги, 1974, № 5 ©, с. 18—19.
131358. Казак С. А. Статистические характеристики привода в крановой электромеханической системе при случайной статической нагрузке. — Изв. вузов. Электромеханика, 1974, № 3 ©, с. 322—325. Список лит.: 10 назв.
131359. Костяев П. С., Каган Л. М., Лавроненко В. И. Безобогревное замоноличивание мостовых железобетонных пролетных строений. — Трансп. стр-во, 1974, № 5 ©, с. 11—12.
131360. Митрофанов Ю. М. Усиление арочных пролетных строений [мостов] дополнительными гибкими арками. — Трансп. стр-во, 1974, № 5 ©, с. 5—6, 26.
131361. Моригеровский В. М., Переселенков Г. С., Рогонов В. А. Выше организационно-технический уровень транспортного строительства. — Трансп. стр-во, 1974, № 5 ©, с. 1—2, 28.
131362. Мурашкин И. Н. Учитывать специфику отрасли. [Техн.-экон. обоснование трансп. стр-ва]. — Экономика стр-ва, 1974, № 5 ©, с. 35—36.
131363. Новиков В. А. О расчете консольных пролетных строений [мостов]. — Трансп. стр-во, 1974, № 5 ©, с. 43—45.
131364. Оршанский Е. В., Артамонов Е. А., Эпштейн А. М. Полимербетонная гидроизоляция пролетных строений [мостов] с упрощенным балластным корытом. — Трансп. стр-во, 1974, № 5 ©, с. 22—23.
131365. Ромашенко В. А., Яковец С. П., Григорьев Ю. М. Экспериментальное исследование эффективности применения конических ходовых колес на мостовом кране. — Вестн. машиностроения, 1974, № 5 ©, с. 25—28.
131366. Славинский В. Н. Вывод обобщенной зависимости рабочих параметров пневмотранспортирования сыпучих и волокнистых материалов. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. эксперим.-конструкт. ин-т коммун. машиностроения), 1974, вып. 6 ©, с. 36—51.
131367. Солдатов К. И. К вопросу о собственных частотах колебаний мостовых конструкций на упругих опорах. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 126, с. 97—119. Список лит.: 15 назв.
131368. Строительство метрополитена в Ташкенте и проблемы научных исследований. — Трансп. стр-во, 1974, № 5 ©, с. 13—14. Авт.: Т. Р. Рашидов, И. Я. Дорман, А. А. Ишанходжаев, Г. И. Оганесов.
131369. Тарасенко В. П. К вопросу о колебаниях балок, нагруженных системой сосредоточенных грузов. [Мосты]. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 126, с. 127—138. Список лит.: 5 назв.
131370. Тарасенко В. П. К исследованию свободных горизонтальных колебаний пролетных строений балочных мостов. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 126, с. 119—127.
131371. Фонова Л. Ф. К расчету струйных сопел аппаратов на воздушной подушке. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1974, № 3 ©, с. 64—73. Рез. на нем. яз.

18.2 Железнодорожный транспорт

(Мостостроение, туннелестроение — см. 18.1)

18.2.1 Общие вопросы

131373. Випокур В. И. Объединенные железнодорожные хозяйства Минтяжстроя СССР. — Пром. транспорт, 1974, № 5 ©, с. 10.

131374. Гиндич М. Г. Предприятия Московского отделения промышленного железнодорожного транспорта. — Пром. транспорт, 1974, № 5 ©, с. 4—7.

131375. Иванов А. И. Ульяновское предприятие промышленного железнодорожного транспорта. — Пром. транспорт, 1974, № 5 ©, с. 7—8.

131376. Керимбекова А. Из истории реконструкции и развития железнодорожного транспорта Азербайджана. (1926—1932 гг.) — Изв. АН АзССР. Серия экономики, 1973, № 4 ©, с. 55—61. Рез. на азерб. яз.

131377. Мосенкис Р. М. Черкасское объединенное железнодорожное хозяйство. — Пром. транспорт, 1974, № 5 ©, с. 8—10.

131378. Хвостик И. Ф. Программа железнодорожного строительства Республики Куба. — Трансп. стр-во, 1974, № 5 ©, с. 55—57.

18.2.2 Железнодорожный путь

131379. Корж И. В., Гричаник Л. Ф. Железнодорожная линия Термез — Яван. — Трансп. стр-во, 1974, № 5 ©, с. 3—4.

131380. Купрашвили Г. Г. О решении задачи получения теоретически максимального использования сцепного веса электровоза с осевой формулой 2₀ — 2₀ — 2₀. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 149—152. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

131381. Цабека Н. Г., Яценко И. К., Солонцов А. А. О точности nivelирования в условиях движения поездов. — Трансп. стр-во, 1974, № 5 ©, с. 51.

131382. Шубин М. А. Рациональный транспорт к роторным экскаваторам. [К стр-ву земляного полотна ж. д.] — Трансп. стр-во, 1974, № 5 ©, с. 41—42.

131383. Электробалластер ЭЛБ-ЗТС [для подъёмки ж.-д. пути]. — Трансп. стр-во, 1974, № 5 ©, с. 24—25. Авт.: В. А. Ашихмин, В. А. Беланов, В. И. Васюков и др.

18.2.3 Подвижной состав железнодорожного транспорта и тяга железных дорог

131384. Мозговой В. Н. Монтаж роторного вагонопрокидывателя. — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1974, № 5 ©, с. 6—8.

131385. О дальнейшем развитии электрической и тепловозной тяги. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 153—155. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: Л. Г. Абелишвили, А. Н. Замков, Г. Ф. Майсурадзе и др.

131386. Путятин Б. К., Онуфриева Г. А. Автоматизация управления локомотивами. [Из зарубеж. опыта]. — Пром. транспорт, 1974, № 5 ©, с. 28—29. Список лит.: 5 назв.

18.2.4 Автоматизация и связь на железных дорогах

131387. Кудинов Г. П., Трибук Л. Л. Система диспетчерского управления железнодорожным районом. — Пром. транспорт, 1974, № 5 ©, с. 21—22.

18.2.5 Железнодорожные перевозки

131388. Уточнение формулы для безномерного учета простоя вагонов. — Пром. транспорт, 1974, № 5 ©, с. 20. Авт.: А. В. Аникеев, Р. В. Зайцев, Е. И. Костенко, Г. И. Фомин.

18.3 Городской транспорт

131389. **Завтра столичного метро.** [Статьи]: А. С. Луговцов «Комфортабельный, быстрый, бесшумный...» — Ю. А. Кошелев. Новые методы — в практику строительства. — Е. А. Легостаев. По пути технического прогресса. — Гор. хоз-во Москвы, 1974, № 5 ©, с. 27—33.

131390. **Цодиков В. Я.** Взаимодействие системы тоннельной вентиляции и поршневого эффекта движущихся в метрополитене поездов. — Трансп. стр-во, 1974, № 5 ©, с. 47—49.

131391. **Шпиллер Е. Д.** Пятиэтажная подземная станция в Токио. — Трансп. стр-во, 1974, № 5 ©, с. 57—58.

18.4 Безрельсовый транспорт. Дорожное строительство

(Мостостроение, туннелестроение — см. 18.1)

18.4.2 Автомобильные дороги

131392. **Бахрах Г. С., Панина Л. Г., Вайнберг Н. А.** Технология и механизация производства [дорожностроительных] работ с применением битумных шламов. — Автомоб. дороги, 1974, № 5 ©, с. 9—10.

131393. **Васильев А. Ф.** Планы и дела дорожников Брянской области. — Автомоб. дороги, 1974, № 5 ©, с. 6—7.

131394. **Великанов Д., Нифонтов Б., Метцгер Б.** Эффективность использования автопоездов МАЗ-504А и МАЗ-504В на дальних перевозках. — Автомоб. транспорт, 1974, № 5 ©, с. 19—21.

131395. **Завадский Е. И., Юдицкий В. З.** Совершенствовать техническое обслуживание и ремонт дорожных машин. — Автомоб. дороги, 1974, № 5 ©, с. 10—12.

131396. **Кац Л. А.** Изготовление рифленых дорожных плит. — Автомоб. дороги, 1974, № 5 ©, с. 22—23.

131397. **Кокушкин А.** ЭВМ управляет потоком зерна. [О перевозках автомобил. транспортом. Саратов. обл.] — Автомоб. транспорт, 1974, № 5 ©, с. 17—18.

131398. **Ксенофонтов В. Г., Тропин В. Д.** Битумные шламы на дорогах Ставрополя. — Автомоб. дороги, 1974, № 5 ©, с. 12—13.

131399. **Любота Н.** Дорожный фотоэлектропрогибомер. — Автомоб. дороги, 1974, № 5 ©, с. 24.

131400. **Немировский Р. А., Почапский Н. Ф., Чистоклетов В. А.** Дегтебетон в дорожном строительстве Донбасса. — Автомоб. дороги, 1974, № 5 ©, с. 13—14.

131401. **Смирнов А. В.** Автомобильные дороги Германской Демократической Республики. — Автомоб. дороги, 1974, № 5 ©, с. 25.

131402. Соколов А., Пустыльник Л. Классификация перевозок грузов автомобильным транспортом. [В связи со статьей В. Удовенко, А. Гришанова, Н. Максименко «О классификации грузовых перевозок, осуществляемых автотранспортом» в журн. «Автомоб. транспорт», 1973, № 7]. — Автомоб. транспорт, 1974, № 5 ©, с. 15—16.

131403. Соколов В. Г., Макаренко М. М., Литвин Ф. Н. Техника безопасности на промышленных предприятиях дорожных хозяйств. — Автомоб. дороги, 1974, № 5 ©, с. 31.

131404. Спирин М. А. Дорожное хозяйство и развитие экономики Рязанской области. — Автомоб. дороги, 1974, № 5 ©, с. 3—5.

131405. Чернигов В. А., Броницкий Е. И. Влияние вида основания на ровность бетонных покрытий. [С прим. ред.] — Автомоб. дороги, 1974, № 5 ©, с. 20—21.

131406. Шумилов Л. Д. Пересмотреть технические указания на проектирование земляного полотна [автомобильных дорог] в подвижных песках. — Автомоб. дороги, 1974, № 5 ©, с. 17—18.

18.4.3 Автомобильный транспорт. Автотракторостроение

131407. Абакумов В., Ершов В., Подкладов Ю. Новые принципы категорирования автотранспортных предприятий. — Автомоб. транспорт, 1974, № 5 ©, с. 13—15.

131408. Агапов А. Бригадный метод повышает технико-экономические показатели. [О работе коллектива Армавир. автоколонны № 1198]. — Автомоб. транспорт, 1974, № 5 ©, с. 8—9.

131409. Будыко Ю. Впрыск топлива на современных автомобилях. [Из заруб. опыта]. — Автомоб. транспорт, 1974, № 5 ©, с. 60—61.

131410. Венгерские автобусы «Икарус-200» [Техн. характеристика]. — Автомоб. транспорт, 1974, № 5 ©, с. 35—39.

131411. Временные нормативы технического обслуживания и ремонта автобусов «Икарус». — Автомоб. транспорт, 1974, № 5 ©, с. 25—27. Авт.: Е. Кузнецов, Г. Абраменко, Н. Семенов, А. Газарян.

131412. Вшивцев Р. С. Прогрессивные методы организации технического обслуживания автомобилей «Жигули». — Стандарты и качество, 1974, № 5 ©, с. 42—43. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

131413. Дегтерев В. Н. Новый большегрузный автосамосвал. [Из заруб. техники]. — Пром. транспорт, 1974, № 5 ©, с. 30.

131414. Дюмин И. Узловой метод ремонта двигателей [ЗИЛ-130]. — Автомоб. транспорт, 1974, № 5 ©, с. 33—34.

131415. Евдокимов В. И. Выполняет ли ОТК авторемонтного завода свои функции? — Стандарты и качество, 1974, № 5 ©, с. 68—69. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96.

131416. Ефремов Н. А. Контроль материалов и комплектующих изделий на «АвтоВАЗе». — Стандарты и качество, 1974, № 5 ©, с. 36—38. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

131417. Загидуллин Р. Эффективность бригадного метода. [Об успехах коллектива водителей Казан. произв. объединения грузового автотранспорта № 1]. — Автомоб. транспорт, 1974, № 5 ©, с. 6—8.

131418. Загороднов А. А. Ликвация элементов в чугуне центробежной отливки цилиндрических гильз [тракторного двигателя]. — Литейное производство, 1974, № 5 ©, с. 32—34.

131419. Зарубин А., Панкратов Н., Червонобродов П. Пути решения проблемы производства и поставки автомобильных запасных частей. — Автомоб. транспорт, 1974, № 5 ©, с. 22—25.
131420. Зильберман Г., Худорожков А., Боборыкин А. Восстановление шлицевых наружных поверхностей [деталей автомобиля пластической деформацией]. — Автомоб. транспорт, 1974, № 5 ©, с. 30—32.
131421. Исследование износостойкости и стабильности фрикционных свойств тракторной муфты сцепления. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 104—108. Авт.: Н. И. Киселев, В. А. Овчаров, К. Н. Виноградов, Л. Н. Кранцов.
131422. Калядин Б., Гольдаде А. Техническое состояние транспортных средств и безопасность движения. — Автомоб. транспорт, 1974, № 5 ©, с. 44.
131423. Киров А., Еремин А. Приспособление для разборки неподвижных сопряжений типа втулка — корпус. [Ремонт шасси тракторов]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 5 ©, с. 79—80.
131424. Ковалевский Г., Мавлин В. Установка осей ведущих колес. [Ремонт тракторов]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 5 ©, с. 78.
131425. Колинченко Н. Н. Влияние укрепительных полос на движение автомобилей. — Автомоб. дороги, 1974, № 5 ©, с. 16—17.
131426. Коптелов Г. Н. Случайные колебания управляемых колес одноосного полуприцепа с независимой подвеской. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 5 ©, с. 99—104.
131427. Коренченко А. К., Талицкий И. И. Специализированные автоприцепы для Крайнего Севера. — Пром. транспорт, 1974, № 5 ©, с. 11—14.
131428. Красный Ю. Система оценки работы цехов по качеству выпускаемой продукции. [Объединение «АвтоВАЗ»]. — Стандарты и качество, 1974, № 5 ©, с. 35—36. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.
131429. Кузьмина Т. Статистические методы контроля качества узлов и изделия в целом. [Объединение «АвтоВАЗ»]. — Стандарты и качество, 1974, № 5 ©, с. 39—40.
131430. Кустанович С., Борейшо В. Особенности гидросистемы тракторов МТЗ-80 и МТЗ-82. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 5 ©, с. 50—54.
131431. Макаров Н., Радин Ю. Долговечность и методы восстановления блоков цилиндров двигателей ЯМЗ. — Автомоб. транспорт, 1974, № 5 ©, с. 28—30.
131432. Маматказин М. Развивать и совершенствовать работу предприятий «Росавтотехобслуживания». — Автомоб. транспорт, 1974, № 5 ©, с. 1—2.
131433. Мелентьев В. С. Служба стандартизации на «АвтоВАЗе». — Стандарты и качество, 1974, № 5 ©, с. 41—42. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.
131434. Могила В. Беречь автомобильные шины. [Об инициативе автотрансп. предприятий Ворошиловгр. обл.] — Автомоб. транспорт, 1974, № 5 ©, с. 11—12.
131435. Огорокова Е. Как организовать работу кабинета безопасности движения в автотранспортном предприятии. — Автомоб. транспорт, 1974, № 5 ©, с. 41—42.
131436. Писарев С. Бригада — основное звено на автотранспорте. [Из опыта Средне-Волж. трансп. упр.] — Автомоб. транспорт, 1974, № 5 ©, с. 3—5.
131437. Родневский Л. Применение неразрушающих методов контроля на «АвтоВАЗе». — Стандарты и качество, 1974, № 5 ©, с. 38—39. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

131438. Ситников В. Р., Гладких И. К., Баскин А. Д. Блокировка подвижных шестерен реверс-редуктора [трактора]. — Лесная пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 14—15.

131439. Совершенствование технологии изготовления тракторных гильз цилиндров. — Литейное производство, 1974, № 5 ©, с. 43—44. Авт.: С. В. Коледа, В. Г. Никитин, В. С. Склемин и др.

131440. Стрельцов В. В. Контроль качества в условиях массового производства легковых автомобилей. [Объединение «АвтоВАЗ»]. — Стандарты и качество, 1974, № 5 ©, с. 33—35. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

131441. Технология ремонта волила УКМ [трактора]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 5 ©, с. 75—76. Авт.: Л. Бобоюдо, Л. Радюк, М. Тодрин, А. Шляхтер.

131442. Фарбер В. Полуприцепы для легковесных грузов. — Автомоб. транспорт, 1974, № 5 ©, с. 39—40.

131443. Шахов А. Пфст диагностики ГАИ. [г. Запорожье]. — Автомоб. транспорт, 1974, № 5 ©, с. 43.

131444. Шахурин В. Н., Бадо Б. Е. Качество легковых автомобилей и стандартизация. — Стандарты и качество, 1974, № 5 ©, с. 29—32. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

18.5 Водный транспорт. Судостроение

131445. Ковалев Я. Обеспечение безопасности плавания в дальнем походе. — Морской сборник, 1974, № 5 ©, с. 66—70.

131446. Красиков Б., Шлемов Ф. Возвращение в строй. [Организация судоремонта на Черномор. флоте в годы Великой Отеч. войны]. — Морской сборник, 1974, № 5 ©, с. 94—97.

131447. Марченко А. С. Отжатие илов в основании докового цеха Ильичевского СРЗ. — Трансп. стр-во, 1974, № 5 ©, с. 19—20.

18.6 Воздушный транспорт. Самолетостроение

(Теоретическая аэродинамика — см. 15.2.3)

131448. Гохман Р. А. Дирижабль — эффективное транспортно-монтажное средство. — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1974, № 5 ©, с. 18—20.

131449. Степаненко В. Д. Радиолокационное обнаружение птиц. [К безопасности полета самолетов]. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 309 ©, с. 28—33. Список лит.: 6 назв.

131450. Чирков П., Ященко А. Продольная раскачка самолета. — Авиация и космонавтика, 1974, № 6 ©, с. 18—19.

18.7 Космонавтика (астронавтика). Межпланетные сообщения

131451. Рукавишников Н. Искусственная гравитация на [космическом] корабле. — Авиация и космонавтика, 1974, № 6 ©, с. 40—41.

19 СВЯЗЬ

19.2 Телефонно-телеграфная связь

131452. Верба Ю. И. Телефон для жителей новостроек. [Интервью нач. Красногвард телефонного узла Ю. И. Вербы]. — Гор. хоз-во Москвы, 1974, № 5 ©, с. 42—43.

20 ЗАГОТОВКИ. ТОРГОВЛЯ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ



20.1 Общие вопросы

131453. Бородин Н. М. С маркой Мосторгтранса. [О работе Упр. по перевозке грузов для сферы обслуживания]. — Гор. хоз-во Москвы, 1974, № 5 ©, с. 6—10.

20.2 Заготовки

131454. Бурцев В. И., Позин Г. М., Шуев И. С. Исследование нестационарного теплообмена в вентилируемой воздухом массе продукции [в хранилищах]. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), 1974, вып. 5 ©, с. 186—191. Список лит.: 8 назв.

131455. Влияние дыхания плодов на фазовый состав газовой среды в плодохранилище при работе генератора проточного типа. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), 1974, вып. 5 ©, с. 202—207. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. Ф. Тяжкороб, В. В. Коваленко, И. Л. Волкинд, В. И. Бондарев.

131456. Волкинд И. Л. Гидравлическое сопротивление и распределение воздуха в сочной растительной продукции при активном вентилировании [в хранилищах]. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), 1974, вып. 5 ©, с. 192—201. Список лит.: 11 назв.

131457. Гноевой Н. Техбазе — высокую готовность. [К вопросам организации хлебозаготовок]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 13—14.

131458. Елизаренков А. С. Совершенствование погрузочно-разгрузочных линий механизации для хранилищ продовольственного картофеля. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), 1974, вып. 5 ©, с. 208—215.

131459. Коновалов В. И., Бродский Л. Л. Автоматическое регулирование температуры приточного воздуха в многокамерных хранилищах картофеля и овощей. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), 1974, вып. 5 ©, с. 164—172. Список лит.: 6 назв.

131460. Кругликов А., Мисаренко А., Черных В. Улучшили работу зерносушилок. [Дмитров. и Жилев. реализац. базы. Моск. обл.] — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 25—27.

131461. Лиманский В. В. Микрофлора живорыбных вагонов. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1973 [обл.: 1974], вып. 10 ©, с. 287—293. Рез. на англ. яз.

131462. Луганский В. И. Характеристики внешнего трения насыпи картофеля. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), 1974, вып. 5 ©, с. 155—158. Список лит.: 5 назв.

131463. Любарский Л., Скороваров М., Малин Н. О повышении эффективности охладителей зерносушилок. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 14—15.

131464. Муханов П. А., Новиков В. И. Эффективность капитальных вложений в строительство картофелехранилищ на юге страны. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), 1974, вып. 5 ©, с. 216—221.

131465. О режимах работы аэрожелобов в зерноскладах. [Статьи]: П. Блохин, А. Пальникова, А. Лушанкин, Б. Мельник. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 38—40.

131466. Применение генератора контролируемых газовых сред проточного типа для плодохранилищ. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), 1974, вып. 5 ©, с. 115—120. Авт.: А. Ф. Тяжкороб, В. В. Коваленко, И. Л. Волкиндр и др.

131467. Радько В., Яковлев Е. Механизированная подача поддонов. [Из опыта работы Новомоск. базы хлебопродуктов Тульск. обл.]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 17.

131468. Рациональные размеры сечений элементов закрытых картофелехранилищ из стальных гнутых профилей. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), 1974, вып. 5 ©, с. 139—144. Авт.: И. Л. Волкиндр, И. Ш. Митбарг, В. И. Луганский, В. Ф. Трошин.

131469. Резчиков В., Стародубцева А., Щербинина Л. Термоустойчивость семян сои при сушке. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 42—43.

131470. Рыженко А. П., Луганский В. И. Физико-механические характеристики насыпи картофеля. [К проектированию хранилищ]. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), 1974, вып. 5 ©, с. 145—154. Список лит.: 14 назв.

131471. Селезнев С. Н. Значение совершенствования закупочных цен для комплексного развития колхозов. — Экон. теория и хоз. практика, 1973, вып. 1 ©, с. 207—233.

131472. Третьяков А. И., Макагонов Е. И. Планирование экспериментов в исследованиях оптимальных параметров зданий хранилищ. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), 1974, вып. 5 ©, с. 121—128. Список лит.: 8 назв.

131473. Шайдуллин Х. Механизировали трудоемкие работы, снизили затраты. [Куйбышев. хлебоприемный пункт]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 24—25.

131474. Шеляпин Р. С., Луганский В. И. Зависимость характеристик внешнего трения насыпи картофеля от величины вертикальной нагрузки. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), 1974, вып. 5 ©, с. 159—163.

131475. Шуметов Г. Ф., Левина Е. И. Исследование химических процессов, происходящих в картофеле и овощах при хранении в условиях активной вентиляции. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), 1974, вып. 5 ©, с. 222—228.

20.3 Внутренняя торговля. Товароведение

131476. Ахполов К. Двигать вперед рекламное дело. — Сов. торговля, 1974, № 5 ©, с. 14—17.

131477. Горина Г. Мода и уценка товаров. — Сов. торговля, 1974, № 5 ©, с. 11—13.

131478. Зигельбойм А. Д. Централизация учета в торговле. — Деньги и кредит, 1974, № 5 ©, с. 67—68.

131479. Кажмер Иштван. Венгерская Народная Республика: повышается эффективность торговой работы. [Статья из Венгрии]. — Сов. торговля, 1974, № 5 ©, с. 42—44.

131480. Карпова А. Перераспределение скидок нарушает принципы хозрасчета [оптовых торговых предприятий. В связи со статьей В. Сдобнякова «Рентабельность и новые условия экономического стимулирования» в журн. «Сов. торговля», 1973, № 9]. — Сов. торговля, 1974, № 5 ©, с. 34—36.

131481. Конигов М. Гидравлический штабелер [для приема торговых грузов]. — Сов. торговля, 1974, № 5 ©, с. 52—53.

131482. Лобко А., Баранов С. Велосипеды: обновлять ассортимент, улучшать качество. [К вопросам организации торговли велосипедами]. — Сов. торговля, 1974, № 5 ©, с. 27—30.

131483. Преображенская К. Прогрессивную технологию доставки и продажи товаров — всем предприятиям. — Сов. торговля, 1974, № 5 ©, с. 21—24.

131484. Сидоренко Г. Н. Подводя итоги. [О кредитовании торговых организаций Мин. обл.] — Деньги и кредит, 1974, № 5 ©, с. 65—67.

131485. Стекольщикова С. Почему хорошие товары не всегда пользуются спросом. — Сов. торговля, 1974, № 5 ©, с. 8—10.

131486. Тарасюк Я. Анализ издержек обращения и резервы снижения расходов [в торговле]. — Сов. торговля, 1974, № 5 ©, с. 37—41.

131487. Титова А. Московский ГУМ: «Каждый продавец — общественный бракер». — Сов. торговля, 1974, № 5 ©, с. 18—20.

131488. Трифонов С. Успешно решать задачи торговли в 1974 году. — Сов. торговля, 1974, № 5 ©, с. 2—7.

131489. Шевчук Н. Нужны более совершенные методы планирования труда [в розничной торговле]. — Сов. торговля, 1974, № 5 ©, с. 31—34.

131490. Шенков В. В., Агарков И. А. Эффективность труда в торговле. — Гор. хоз-во Москвы, 1974, № 5 ©, с. 36—37.

131491. Яровиков А., Островский Л., Колесов А. В продаже — автомобиль... — Сов. торговля, 1974, № 5 ©, с. 25—27.

21 КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

21.1 Общие вопросы. Жилищное хозяйство

131492. Силантьев И. Н. Жилищное хозяйство района: проблемы и перспективы. — Гор. хоз-во Москвы, 1974, № 5 ©, с. 21—24.

21.2 Благоустройство населенных мест

(Санитарная техника — см. 16.3.6)

131493. Семенов А., Васильев А. Улицам и дворам — образцовое содержание. — Гор. хоз-во Москвы, 1974, № 5 ©, с. 24—27.

21.4 Коммунально-бытовое обслуживание населения

131494. Волков С. В., Кейлин В. И. Некоторые результаты аэродинамического исследования улиток вентиляторов [коммунальных машин] с полуоткрытым рабочим колесом. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. эксперим.-конструкт. ин-т коммун. машиностроения), 1974, вып. 6 ©, с. 58—64. Список лит.: 5 назв.

131495. Грибова А. Н. Снижение расхода растворителя в машинах химчистки одежды КХ-007 и КХ-012. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. эксперим.-конструкт. ин-т коммун. машиностроения), 1974, вып. 6 ©, с. 32—35.

131496. Сапронов А. П. О применении новых марок резин для уплотнения узлов прачечных машин. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. эксперим.-конструкт. ин-т коммун. машиностроения), 1974, вып. 6 ©, с. 27—31.

131497. Сергеев П. А. К совершенствованию конструкций центрифуг [коммунальных машин]. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. эксперим.-конструкт. ин-т коммун. машиностроения), 1974, вып. 6 ©, с. 20—26.

131498. Тавровский А. Л. О некоторых вопросах организации похоронного обслуживания. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1974, № 4 ©, с. 36—38.

131499. Чумак А. Т., Мартыненко Ю. Н., Серпученок Д. П. Об инженерной оценке надежности машин химчистки одежды. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. эксперим.-конструкт. ин-т коммун. машиностроения), 1974, вып. 6 ©, с. 11—19. Список лит.: 9 назв.

22 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

22.1 Общие вопросы

131500. Абрамов Б. В. Об опыте реализации за рубежом патентных прав на советские изобретения в области медицинской техники. — Мед. техника, 1974, № 2 ©, с. 30—34.

131501. Берлин А. Н., Штурман А. А. Влияние микрогеометрии поверхности литьевых форм на качество поверхности пластмассовых деталей медицинских приборов. — Мед. техника, 1974, № 2 ©, с. 23—28.

131502. Горфинкель Г. Э. Анализ габаритных размеров панелей технических средств для транспортировки больных в лечебных учреждениях. — Мед. техника, 1974, № 2 ©, с. 28—30.

131503. Использование бытового холодильника в качестве криостата. — Мед. техника, 1974, № 2 ©, с. 54—55. Авт.: В. С. Прокопчук, И. И. Гречко, И. Ф. Курченко, И. К. Чернобай.

131504. Квактун М. Б., Коллегов В. В. Установка для определения нейтралы в коллекторных электродвигателях типа ЭК-10. — Мед. техника, 1974, № 2 ©, с. 56—57.

131505. Основные методические положения анализа уровня технологической вооруженности заводов медицинского приборостроения. — Мед. техника, 1974, № 2 ©, с. 34—38. Авт.: Т. В. Алехина, Т. В. Гришина, Л. А. Меликсетов, И. А. Соколов.

22.2 Организация здравоохранения

22.2.1.1 Организация здравоохранения в СССР

131506. Автоматизированная система медико-санитарного обслуживания как подсистема АСУ промышленного комплекса. — Приборы и системы управления, 1974, № 5 ©, с. 4—8. Список лит.: 5 назв. Авт.: Е. Г. Дудников, А. А. Белостоцкий, В. З. Колтун, А. В. Пинтов.

131507. Евдокимов П. П. Симбирский губернский отдел здравоохранения. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1974, № 4 ©, с. 32—35.

131508. Миндлин Я. С., Царфин Л. В. Изучение кадров участковых, цеховых терапевтов и врачей кардио-ревматологических кабинетов с помощью ЭВМ. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1974, № 4 ©, с. 13—19.

131509. Терентьев И. М. Из истории санитарно-просветительной работы в Волгограде. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1974, № 4 ©, с. 28—31.

131510. Трофимов В. В. О повышении эффективности научных исследований и ускорении внедрения их результатов в практику здравоохранения. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1974, № 4 ©, с. 3—13.

131511. Тюляндин А. Д. Опыт организации питания больных в Костромской областной больнице через трест столовых и ресторанов. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1974, № 4 ©, с. 31—32.

131512. Аняев Н. И. Санитарно-гигиеническая характеристика подземных вод Целиноградской и Тургайской областей. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 106—108.

131513. Артыков М. С., Машарипов Н. П. Санитарно-бактериологическая оценка сырья, воздушной среды и сточных вод некоторых лубяных заводов Узбекской ССР. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 101—102.

131514. Бейлихис Г. А. Вопросы охраны труда и здоровья рабочих в деятельности Н. А. Семашко. (К 100-летию со дня рождения). — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 51—54.

131515. Блюмберг М. Ю., Грищенко Н. Ф., Сабов В. А. Санитарно-гигиеническая оценка воды ужгородского водопровода. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 102—103.

131516. Бойченко В. К. Гигиеническая эффективность мероприятий по очистке промышленных сточных вод Конаковской ГРЭС. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 98—100.

131517. Вальчук Н. К., Чопик И. Н. Содержание молибдена в подземных водах Винницкой области. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 97—98.

131518. Вильянов В. М. Метод раздельного определения сероводорода, меркаптанов и диметилдисульфида в воздухе. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 63—65.

131519. Водородные бактерии как возможный источник кормового и пищевого белка. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1974, т. 8, № 2 ©, с. 17—20. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Фоманов, В. К. Коваленкова, И. Т. Троицкая и др.

131520. Высочина И. В., Константинова И. К., Скворцова Н. Н. Влияние сернистого газа на гликогенолиз в легких и печени. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 3—6. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

131521. Выхлопные газы двигателей морских судов — источник загрязнения воздуха портовых городов. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 13—16. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Е. Беспалько, В. А. Гофмеклер, Л. Д. Русаленко, М. В. Фокин. Перед текстом и в огл. ошибочно... сосудов...

131522. Гигиеническая оценка ионного состава имитата опресненной морской воды. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 22—26. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. К. Пархомчук, Ю. В. Новиков, А. Ф. Аксюк и др.

131523. Гигиеническое нормирование среднесуточных предельно допустимых концентраций пропилового и изопропилового спиртов в атмосферном воздухе. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 6—13. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. К. Байков, О. Е. Горлова, М. И. Гусев и др.

131524. Гладков И. М. К вопросу о нормах микробной обсемененности колбасных изделий. [По поводу статьи М. А. Хейфеца «О нормах микробной обсемененности колбасных изделий» в журн. «Гигиена и санитария», 1971, № 2]. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 89—91.

131525. Кольковски П. Г., Кавакова Е. Д. Экспрессный метод определения БИ-58 и фозалона в воздухе. [Статья из Болгарии]. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 83—86.

131526. Косиллов С. А., Леонова Л. А., Филина Н. С. Разработка единого индекса прогнозирования успешности освоения подростками профессии токаря-металлиста. [Гигиен. характеристика]. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 30—33. Рез. на англ. яз.

131527. Космодамианская Д. М. Гигиеническая оценка режима дня детей, обучающихся в общеобразовательной и специальной школах. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 36—40. Рез. на англ. яз.

131528. Кошчев В. С., Крицкий А. П. Физиолого-гигиенические данные о возможности использования нетканых материалов для белья бытового и производственного назначения. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 26—30. Рез. на англ. яз.
131529. Лебедева Л. Д., Кедров Л. В., Саутин А. И. Использование математического моделирования для оценки теплозащитных свойств обуви. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 112—113.
131530. Лисицына К. А., Алексеева Л. А., Пратусевич Ю. М. Изменение распределения аминокислот и физиологически активных аминов в крови школьников при приеме дополнительных факторов питания. — Собр. общ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 189—192. Список лит.: 9 назв. Рез. на груз. и англ. яз.
131531. Лицов А. Н. Принципы построения оптимальных режимов сна и бодрствования человека в длительных космических полетах. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1974, т. 8, № 2 ©, с. 71—75. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
131532. Микулинский А. М., Радзюкевич Т. М., Шейман Л. С. К методике оценки некоторых виброзащитных устройств к высокочастотному инструменту в экспериментальных условиях. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 75—78.
131533. Николаевская З. С., Айзен М. С. Повышение эффективности непосредственного обнаружения вирусов в воде открытых водоемов ультрафильтрацией через растворимые ультрафильтры. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 68—70.
131534. Образцова Е. Н., Шорина В. А., Волосатова В. П. Экспрессный метод определения концентрации ртутных паров в воздухе. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 62—63.
131535. Памяти Петра Николаевича Жилина. [Гигиенист. 1900—1973]. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 124 с портр. Подписи: М-во здравоохранения РСФСР, Моск. науч.-исслед. ин-т гигиены им. Ф. Ф. Эрисмана, Всесоюз. науч. о-во гигиенистов и сан. врачей и др.
131536. Поляков А. А., Алагезян Р. Г. Динамика структурных изменений М. phlei после воздействия катионоактивных препаратов. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 115—117. Список лит.: 7 назв.
131537. Поляков И. В., Шестакова Н. А. Социально-гигиеническая характеристика здоровья жителей городского врачебного участка. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1974, № 4 ©, с. 21—25.
131538. Рабышко Э. В. Некоторые вопросы циркуляции энтеровирусов в объектах внешней среды. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 105—106.
131539. Румянцев Г. И., Козлова Т. А., Вишневская Е. П. О преподавании общей гигиены на санитарно-гигиенических факультетах медицинских институтов. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 55—58.
131540. Сардарова Г. Л. Гигиеническая и токсикологическая оценка некоторых марок резины, применяемых в практике хозяйственно-питьевого водоснабжения. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 103—104.
131541. Симхович З. М. О неблагоприятном действии антибиотиков на сердечно-сосудистую систему [в процессе производства]. — Изв. АН ЛатвССР, 1974, № 3 ©, с. 125—129. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
131542. Слатов И. В. Картотека по текущему санитарному надзору. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 104—105.
131543. Стрелкова З. И., Богачанов Н. Д. Тепловой режим в панельных школах в условиях Сибири. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 119—121. Список лит.: 5 назв.

131544. Усманов И. Санитарная оценка условий почвенного обезвреживания сточных вод гидролизных заводов Узбекистана. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 108—109. Список лит.: 7 назв.

131545. Шакина Л. С., Звенигородская И. Д., Соколова А. Г. Санитарно-химические исследования кислотостойкой стекломали. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 118.

131546. Шелюг М. Я., Шидловская А. И., Бедняк Н. А. Фотометрическое определение мышьяка в почвах. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 70—71.

131547. Шницова А. П. Исследования по проблеме питания здорового и больного человека. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1974, № 4 ©, с. 46—47.

131548. Юрасова Т. С. Санитарно-гигиеническая оценка фильтрационных вод сооружений инженерной защиты водохранилищ. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 96—97.

131549. Яковлева Н. А., Сонькин М. Е. Определение метакриловой кислоты и формальдегида в воздухе при их совместном присутствии. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 60—62.

22.4 Общая патология

131550. Влияние пирогеналовой лихорадки на реакцию гипоталамической нейросекреторной системы. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1974, вып. 2 ©, с. 58—60. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Э. С. Гульянц, И. Г. Иерусалимский, Л. М. Бартенева, Т. М. Гаврилова.

131551. Горизонтов П. Д. Стресс и реакция органов кровотока. К вопросу о роли патол. физиологии в развитии теорет. медицины. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1974, вып. 2 ©, с. 3—6. Список лит.: 7 назв.

131552. Малкин В. Б., Плахатнюк В. И. Изменения электрокардиограммы при острой гипоксии и их значимость. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1974, т. 8, № 2 ©, с. 54—61. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

131553. Метод измерения кровотока в кишечнике лабораторных животных с помощью радиоактивного газа Xe^{133} . — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1974, вып. 2 ©, с. 80—82. Список лит.: 9 назв. Авт.: Л. Н. Сушкевич, Н. Г. Горбушин, Л. И. Уклонская, В. Ф. Черкасов.

131553а. Митин Ю. В., Каретный Л. И., Кунеевский В. А. Наблюдение больного с синдромом Картагенера. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1974, № 2 ©, с. 106—108. Список лит.: 11 назв.

131554. Мчедlishvili Г. И. Патогенез ангиоспазма. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1974, вып. 2 ©, с. 6—15. Список лит.: с. 14—15.

131555. Павел Савельевич Хомуло. [Патолог физиолог. К 50-летию со дня рождения]. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1974, вып. 2 ©, с. 92 с портр. Подпись: Редколлегия.

131556. Селезнев С. А., Мазуркевич Г. С. К вопросу о так называемом гематокрите органов. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1974, вып. 2 ©, с. 87—90. Список лит.: 24 назв.

131557. Хитров Н. К., Демуров Е. А. К методике острых экспериментов на кроликах. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1974, вып. 2 ©, с. 76—78. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

131558. Эффективность применения тирокальцитонина для профилактики нарушения кальциевого обмена в минерализованных тканях кроликов при 30-суточной гипокинезии. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1974, вып. 2 ©, с. 42—46. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Воложин, В. С. Шашков, Б. С. Дмитриев и др.

131559. Яков Герасимович Ужанский. [Патофизиолог. К 70-летию со дня рождения]. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1974, вып. 2 ©, с. 90—91 с портр. Подпись: Редколлегия.

22.5 Общая диагностика

131560. Кондуктометр для измерения некоторых показателей крови. — Мед. техника, 1974, № 2 ©, с. 21—22. Авт.: Ю. Ф. Романов, В. И. Леус, В. С. Андреев и др.

131561. Система регистрации и накопления медико-биологической информации. — Мед. техника, 1974, № 2 ©, с. 16—19. Авт.: В. Н. Жигалкин, Л. А. Бричкин, Ю. М. Мачугин, Р. Б. Кушнарев.

131562. Трубецкой А. В., Лысенко Л. Т., Исаев А. В. Устройство для многократного взятия проб из сердца синхронно с фазами сердечного цикла. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1974, вып. 2 ©, с. 82—84. Список лит.: 5 назв.

22.6 Общая терапия

131563. Жилов Ю. Д. Профилактическое УФ-облучение. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 110—112.

22.7 Фармакология. Фармация. Токсикология

131564. Ганглиоблокирующее и мускаринолитическое действие ряда производных фосфиновых кислот. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 444—447. Список лит.: 13 назв. Авт.: А. А. Абдувахабов, Н. Н. Годовиков, Х. Х. Гурдалиев и др.

131565. Диба С. А. Случай аллергической реакции на введение сока алоэ в нос. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1974, № 2 ©, с. 108.

131566. Исследование токсичности фторхлоруглеродной жидкости. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 114—115. Авт.: Ю. П. Бизин, З. И. Пилипюк, Г. М. Горбань, Г. Б. Тихонова.

131567. Кименис А. А., Веверис М. М. Особенности действия диоксония, D-тубокурарина и сукцинилхолина при их повторном введении кроликам. — Изв. АН ЛатвССР, 1974, № 3 ©, с. 110—115. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

131568. Кименис А. А., Вилюма Л. Ф., Соколов Г. П. Антихолинэстеразная активность бис-аммониевых производных некоторых циклических ацеталей. — Изв. АН ЛатвССР, 1974, № 3 ©, с. 77—82. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

131569. Кумпан Н. Б. К вопросу о предполагаемом механизме действия поверхностноактивных веществ на организм животного. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 78—80. Список лит.: 24 назв.

131570. Курприянов С. Н., Геринг-Галактионова И. В. Дифференциальная риноцитологическая диагностика аллергической ринопатии при поллинозах. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1974, № 2 ©, с. 23—27. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

131571. Курляндский Б. А., Ротенберг Ю. С., Завьялов Н. В. К обоснованию критериев отбора при токсикологической оценке новых токсических жидкостей. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 86—89.

131572. Маслаков Д. А., Эйсмонт К. А., Королев П. М. Биологическая активность полисахарида декстрана (полиглюкина). — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1974, вып. 2 ©, с. 38—41. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

131573. **Материалы к фармакологическому изучению полимерных производных лекарственных веществ.** Сообщ. 4. В. Д. Микажан, Я. Я. Шустер, Я. Я. Балткайс и др. Сравнительное изучение влияния целновоканна² и новоканна на некоторые изолированные органы. — Изв. АН ЛатвССР, 1974, № 3 ©, с. 100—103. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

131574. **Морозов В. Л.** О механизме гомологичной сенсибилизации взвесью легочной ткани в стимуляторе Фрейнда. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1974, вып. 2 ©, с. 54—57. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

131575. **О некоторых корреляциях между структурой и действием в ряду фурановых производных 6-аминопенициллановой кислоты.** — Изв. АН ЛатвССР, 1974, № 3 ©, с. 104—109. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Э. А. Рудзит, Г. Х. Хисамутдинов, Д. А. Куликова и др.

131576. **О роли эритродиереза в процессе индукции пероксидазной реакции лейкоцитов.** — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 233—236. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: Е. И. Долидзе, Н. В. Горгадзе, И. Н. Джапаридзе, Ц. Д. Суладзе.

131577. **Пфафрод Л. Р., Ноженко А. А., Шмидт А. А.** Материалы по изучению влияния тиреоидного препарата на липидный обмен и аденин-нуклеотидный состав эритроцитов в эксперименте. — Изв. АН ЛатвССР, 1974, № 3 ©, с. 60—67. Список лит.: 34 назв. Рез. на англ. яз.

131578. **Рудницкая Э. И., Москалев Ю. И.** Соматические эффекты при действии Am^{241} на организм животных. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 46—50. Список лит.: 5 назв.

131579. **Симхович Б. З.** Влияние L-тироксина на содержание оксипролина, тирозина и гексозаминов в некоторых органах и биосинтез коллагена в грануляционно-фиброзной ткани белых крыс. — Изв. АН ЛатвССР, 1974, № 3 ©, с. 68—76. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз.

131580. **Смолярек Ф.** Перспективы использования фармакологической вегетативной блокады (ганглиоплегии) в авиации и космонавтике. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1974, т. 8, № 2 ©, с. 83—85. Список лит.: 11 назв.

131581. **Спасский С. С.** Сравнительная токсичность редкоземельных металлов и ее связь с некоторыми их свойствами. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 33—36. Рез. на англ. яз.

131582. **Сперанский С. В.** Учет суммационно-порогового показателя при однократных ингаляционных затравках белых мышей. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 72—75. Список лит.: 8 назв.

131583. **Чернуха Т. М.** К характеристике комплексного действия бензола при его пероральном и ингаляционном поступлении в организм. [Изучение токсич. свойств]. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 18—21. Рез. на англ. яз.

131584. **Шатилова Н. В., Фролов Е. П., Ундрицов М. И.** Влияние нейро-гуморальных веществ на специфический лейкоцитоллиз. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1974, вып. 2 ©, с. 60—62. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

131585. **Шеманова Л. П.** Влияние хронической ртутной интоксикации на содержание нуклеиновых кислот и гликогена в волосковых клетках спирального органа. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1974, № 2 ©, с. 66—72. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

131586. **Шрам Р.** Изучение и оценка генетической опасности химических веществ. [Статья из Чехословакии]. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 80—83. Список лит.: 10 назв.

131587. Биологическое действие калифорния-252. — Радиобиология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 266—270. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. И. Москалев, Г. А. Заликин, В. Н. Стрельцова и др.

131588. Влияние индукторов интерферона на развитие лучевого поражения у мышей при облучении протонами высокой энергии. — Радиобиология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 237—241. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Я. Талаш, Н. Я. Савченко, В. И. Шенн и др.

131589. Голышев Е. П., Рубачев П. Г., Успенская М. С. Влияние экзогенной ДНК на интенсивность синтеза ДНК в радиочувствительных тканях облученных крыс. — Радиобиология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 168—171. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

131590. Дмоховский В. В. К теории рентгеновского изображения. [Рентгенодиагностика]. — Вестн. рентгенологии и радиологии, 1974, № 2 ©, с. 61—67. Рез. на англ. яз.

131591. Донцова Г. В., Смирнова И. Б., Соколова О. М. Исследования влияния аминоэтилтизуриона и 2-аминотиазолина на уровень белковых тиолов в клетках костного мозга мышей. — Радиобиология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 285—287. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

131592. Елкина Н. И. Влияние облучения на активность ДНК-полимеразы костного мозга. — Радиобиология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 177—180. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

131593. Захаренко Ю. С. Устройство для защиты органов, не подлежащих исследованию при рентгенографии. — Мед. техника, 1974, № 2 ©, с. 50—51.

131594. Зольникова Н. И., Гасьмаев В. К., Мамин Р. Г. Радиационная обстановка и локальные дозы облучения медицинского персонала при использовании электронной оптики в рентгенодиагностике сердечно-сосудистых заболеваний. — Вестн. рентгенологии и радиологии, 1974, № 2 ©, с. 84—90. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

131595. Зубовский Г. А. Возможности и перспективы развития радиозотопного метода в комплексе лучевой диагностики. — Вестн. рентгенологии и радиологии, 1974, № 2 ©, с. 16—23. Рез. на англ. яз.

131596. Исследование клеточного механизма радиозащитного действия мексанина на колониобразующие элементы костного мозга. — Радиобиология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 290—292. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. В. Богатырев, Н. Г. Никанорова, С. И. Тимошенко, А. Г. Свердлов.

131597. Исследование некоторых вопросов радиозащитного действия S-[N-(3-аминопропил)-2-аминоэтил]-тиофосфорной кислоты. — Радиобиология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 304—307. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Г. Свердлов, С. А. Грачев, А. В. Богатырев и др.

131598. Исследование противолучевой активности аминоктилтиурониевых соединений и их гетероциклических производных. — Радиобиология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 215—218. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. В. Некрасова, А. А. Мандругин, Э. И. Гинцбург и др.

131599. К вопросу о поражающем действии повторного внешнего γ -облучения и сочетания с местным облучением щитовидной железы радиоактивным I^{131} с учетом отдаленных последствий. — Радиобиология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 251—256. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Я. Василенко, Ю. А. Классовский, В. М. Краснокутский и др.

131600. К вопросу о радиационной безопасности пациентов при рентгенодиагностических исследованиях. — Вестн. рентгенологии и радиологии, 1974, № 2 ©, с. 78—83. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Н. Кронгауз, Л. Н. Казакова, Л. Н. Горелова и др.

131601. К 75-летию проф. Е. Д. Дубового. [Специалист в области медицинской радиологии]. — Вестн. рентгенологии и радиологии, 1974, № 2 ©, с. 104. Подписи: Правл. Всесоюз. и Одес. науч. о-в рентгенологов и радиологов, кафедра рентгенологии и радиологии Одес. мед. ин-та.
131602. Кавукчян Т. В., Богатырев А. В., Свердлов А. Г. Многократное рентгеновское облучение собак в условиях защиты цистамином. — Радиобиология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 308—310. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
131603. Кинетика обмена в организме собак и биологическое действие америдия-241. — Радиобиология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 261—265. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. И. Москалев, Г. А. Заликин, Р. М. Любимова-Герасимова и др.
131604. Козлов В. А., Колесникова С. М., Труфакин В. А. Влияние клеток тимуса, резистентных к действию гидрокортизона, на пролиферацию стволовых кроветворных клеток [при лучевой патологии]. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 2 ©, с. 438—440. Список лит.: 7 назв.
131605. Кулинский В. И., Мурских А. П. Исследование механизмов тиолоповышающего эффекта серотонина и его связь с противолучевым действием. — Радиобиология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 199—205. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.
131606. Лукьянчук И. И., Гоцуляк Л. Е. Активность карбоангидразы и уровень цинка в крови кроликов, подвергнутых рентгеновскому облучению. — Радиобиология, 1974, т. 14 вып. 2 ©, с. 282—285. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
131607. Лукьянчук И. И., Гоцуляк Л. Е. Активность ксантиноксидазы и содержание молибдена в печени кроликов, облученных рентгеновыми лучами. — Радиобиология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 280—282. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
131608. Малашевич Е. В., Черкасова Л. С. Индикация близких и отдаленных нарушений в обмене веществ облученных животных посредством изучения «сиалового теста». — Радиобиология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 195—198. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
131609. Менткевич Л. М., Щегловитова О. Н., Амченкова А. М. Видоспецифичность интерферона — признак химеризма кроветворной ткани радиационных химер. — Радиобиология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 293—294. Рез. на англ. яз.
131610. Москалева Е. Ю., Мазурик В. К. Экзогенная ДНК и активность аспартаткарбамоилтрансферазы, ДНК-полимеразы и ДНКаз в органах кроветворения облученных крыс. — Радиобиология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 172—176. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
131611. Мусагалиева Г. М., Утешев А. Б. Нарушение некоторых сторон процесса биоэнергетики в надпочечниках животных при остром лучевом поражении. — Радиобиология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 190—194. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.
131612. Надарейшвили К. Ш., Шарашенидзе Н. Б., Джанджгава М. М. Изменения гемодинамики в процессе непрерывного тотального рентгеновского облучения кроликов. — Сообщ. АН СССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 177—183. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. и англ. яз.
131613. Пантев Т. П., Бокова Н. В., Николов И. Т. Влияние протамин-аденозинтрифосфата на выживаемость летально облученных крыс. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1974, т. 8, № 2 ©, с. 85—86. Список лит.: 8 назв.
131614. Переслегин И. А. Московскому научно-исследовательскому рентгено-радиологическому институту 50 лет. — Вестн. рентгенологии и радиологии, 1974, № 2 ©, с. 4—15.

131615. Противолучевые свойства дисеротонниновых эфиров дикарбоновых кислот. — Радиобиология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 242—246. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. В. Васин, В. В. Антипов, Н. Н. Суворов и др.

131616. Радиозащитное действие бактериофага T2 в опытах на мышах. — Радиобиология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 310—314. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Г. Дьяченко, Е. А. Диковенко, Ж. В. Елистратова, В. Н. Васильченко.

131617. Роль эндогенных веществ в создании фона повышенной радиорезистентности. [Сообщ.:] 4. А. С. Соболев, А. Н. Орехов, Л. И. Деев и др. Исследование влияния серотонина на липидные радиосенсибилизаторы. — 5. Е. Н. Гончаренко, Ю. Б. Кудряшов, Г. С. Жатькова, Т. И. Самойликова. О механизмах изменения уровня липидных продуктов окисления при радиопрофилактическом эффекте. — Радиобиология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 206—214. Список лит.: с. 208, 213. Рез. на англ. яз.

131618. Стенин Д. С. Некоторые проблемы и перспективы развития изобретательства и информационного дела по рентгено-радиологии в медицинских учреждениях РСФСР. — Вестн. рентгенологии и радиологии, 1974, № 2 ©, с. 102—104.

131619. Стрелков Р. Б., Брянцева Л. А., Зия А. В. О возможности практического использования газовой гипоксической смеси для профилактики радиационных поражений. — Радиобиология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 297—301. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

131620. Федоровский Л. Л. Некоторые данные о значении кроветворной ткани в механизме 3,5-5-суточной гибели крыс в условиях неравномерного облучения. — Радиобиология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 295—297. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

131621. Хомяков Ю. С., Шайхимов Е. Ш. К вопросу о толщине слоя при продольной линейной томографии. — Вестн. рентгенологии и радиологии, 1974, № 2 ©, с. 68—70. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

131622. Чижунова Ю. А., Богданов Д. И. Особенности работы рентгеновских трубок и рентгенодиагностического аппарата в режиме скоростной серийной съемки. — Вестн. рентгенологии и радиологии, 1974, № 2 ©, с. 90—94. Рез. на англ. яз.

131623. Чикирдин Э. Г., Астраханцев Ф. А., Стольцер С. М. К образованию послойного изображения при нелинейной томографии. — Вестн. рентгенологии и радиологии, 1974, № 2 ©, с. 70—74. Список лит.: 6 назв.

131624. Шальнова Г. А., Клемпарская Н. Н. Получение аутоантител из органов облученных собак и использование их для лечения острой лучевой болезни кроликов. — Радиобиология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 301—304. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

131625. Швыдкий В. В., Пархоменко И. М., Бурлакова Е. В. Радиозащитное действие природных веществ, входящих в пищу радиорезистентных грызунов. — Радиобиология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 247—250. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

131626. Шутко А. Н., Шатинина Н. Н. Особенности проникновения фрагментов ДНК в тимocyты облученных крыс *in vitro*. — Радиобиология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 181—184. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

22.9 Внутренние болезни

131627. Абросимов В. Н., Гараина Е. Н. Исследование бронхиальной проходимости у экспериментальных животных. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1974, вып. 2 ©, с. 78—79. Список лит.: 7 назв.

131628. Борчхадзе Н. А. Электронномикроскопическое изучение экспериментального инфаркта миокарда в условиях гипербарической оксигенации. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 229—232. Рез. на груз. и англ. яз.

131629. Гачечиладзе М. Г. Гемостатический процесс при экспериментальных тромбозах и их лечение разными тромболитическими средствами. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 225—228. Рез. на груз. и англ. яз.

131630. Гузеева В. А. Об активности некоторых ферментов (АсАТ, АлАТ, НХЭ, ЦХО, ЛДГ) и изоферментов ЛДГ в сыворотке, сердечной мышце и печени при экспериментальном инфаркте миокарда. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1974, вып. 2 ©, с. 33—38. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

131631. Жарков П. Л., Мамаев М. М., Ячменев А. В. Применение галантамина при рентгенологическом исследовании толстой кишки. — Вестн. рентгенологии и радиологии, 1974, № 2 ©, с. 41—45. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

131632. Жижина Н. А. Аминокислотный и минеральный обмен в обывственных тканях при экспериментальном гетероиммунном нефрите у крыс. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1974, вып. 2 ©, с. 47—50. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

131633. Иванов Ю. И., Гапон Л. И. Выделение электролитов после водной и солевой нагрузок у крыс с экспериментальным поражением печени. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1974, вып. 2 ©, с. 65—67. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

131634. Кофанов Р. В. Термоэлектрические исследования слизистой оболочки носа у больных сахарным диабетом. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1974, № 2 ©, с. 19—23. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

131635. Мазурин В. Я. Деponирование азотистых метаболитов мышечной тканью при острой почечной недостаточности у кроликов. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1974, вып. 2 ©, с. 69—71. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

131636. Нарушение метаболизма при развитии нейрогенных поражений сердца и влияние на них некоторых фармакологических средств. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1974, вып. 2 ©, с. 50—54. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. В. Аничков, Н. А. Новикова, В. Б. Исаченко и др.

131637. Пропп М. В. Автоматическое моделирование процессов сатурации и десатурации организма инертным газом при изменении давления. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1974, т. 8, № 2 ©, с. 75—82. Список лит.: 6 назв.

131638. Рыльников Ю. П. Влияние типокинезии на липидный состав крови и тканей у кроликов разного возраста. [К этиологии атеросклероза]. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1974, т. 8, № 2 ©, с. 8—13. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

22.10 Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

22.10.1 Медицинская микробиология и иммунология. Эпидемиология. Медицинская паразитология

131639. Александер С. К., Ляшенко В. А. Изучение иммуногенных свойств фракций Vi-антигена с различной молекулярно-весовой характеристикой. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 4 ©, с. 114—118. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

131640. Бородинюк Н. А., Галачянц О. П., Рассохина И. И. Изучение полисахарида стрептококка группы А иммунодиффузионными методами. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 4 ©, с. 94—99. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

131641. Бошко Г. В., Гуца Г. И., Корнюшин В. В. XI Совещание по паразитологическим проблемам. [Ленинград. Дек. 1973 г.] — Вестн. зоологии, 1974, № 2 ©, с. 93.

131642. Вальков Б. Г., Дурихин К. В., Салеева В. Н. О возможности использования LD₅₀ в качестве показателя вирулентности. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 4 ©, с. 105—110. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

131643. Выделение и характеристика полисахаридных антигенов менингококков групп А и С. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 4 ©, с. 63—68. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Кувакина, М. А. Смирнова-Мутушева, Н. В. Холчев и др.

131644. Идентификация микоплазм и L-форм бактерий методом электрофореза в полиакриламидном геле. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 4 ©, с. 85—91. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: О. Е. Ягужинская, И. В. Раковская, Т. Д. Смирнова и др.

131645. Козьмин-Соколов Б. Н., Аминов А., Петрова Г. П. Биологические свойства микробактериофагов. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 4 ©, с. 80—85. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

131646. Лапаева И. А., Широко Г. Н., Захарова М. С. Характеристика серологических свойств вариантов *Bordetella pertussis* с дефектной клеточной стенкой. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 4 © с. 23—27. Рез. на англ. яз.

131647. Памяти проф. А. И. Метелкина. [Микробиолог. 1895—1973]. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 4 ©, с. 150—151.

131648. Получение столбнячного токсина на казеиново-растительных средах из сухих компонентов. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 4 ©, с. 110—114. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. Б. Волгин, В. С. Кадушкина, И. Н. Виноградова и др.

131649. Родионова Р. Н. Характеристика новых производственных штаммов микобактерий туберкулеза. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 4 ©, с. 77—79. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

131650. Русавская Т. Л. Л. М. Горовиц-Власова как один из основоположников отечественной санитарной микробиологии. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 58—59.

131651. Серологическое типирование НАГ-вибрионов. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 4 ©, с. 129—132. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Н. Краснова, Р. Ш. Трагер, Л. П. Жданова и др.

131652. Славный путь в науке. К 75-летию Г. В. Выгодчикова. [Специалист в области микробиологии]. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 4 ©, с. 148—149 с портр.

131653. Софья Исидоровна Шеришорина. [Специалист в области микробиологии. Некролог]. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 4 ©, с. 151.

131654. Сравнительная характеристика некоторых антигенных фракций дифтерийного микроба. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 4 ©, с. 31—35. Список лит.: 28 назв. Рез. на

англ. яз. Авт.: Е. А. Шмелева, И. К. Мазурова, В. А. Бочкова, Л. М. Филиппова.

131655. Сравнительные результаты высеваемости дифтерийных микробов с различных питательных сред. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 4 ©, с. 133. Авт.: А. Т. Козлова, Н. М. Андрикина, Н. Ф. Чекмарева и др.

Тарарин Р. А. Роль «Военно-медицинского журнала» в развитии отечественной эпидемиологии. — См. 132086.

131656. Трусле Э. А., Смилга Я. М., Дук А. Э. Влияние интерферона на образование гуморальных антител. — Изв. АН ЛатвССР, 1974, № 4 ©, с. 34—37. Список лит.: 11 назв.

131657. Ультраструктура L-форм. Сообщ. 1. Л. Н. Кац, А. А. Волк, Н. Д. Константинова. Микобактерии туберкулеза. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 4 ©, с. 73—77. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

131658. Фунгистатическая и бактериостатическая активность кремнеорганических гетероциклических аминов. — Изв. АН ЛатвССР, 1974, № 3 ©, с. 83—86. Рез. на англ. яз. Авт.: Э. Я. Лукевиц, А. Я. Зиле, Л. В. Крузметра и др.

131659. Характеристика белкового спектра стафилококков методом электрофореза в полиакриламидном геле. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 4 ©, с. 125—129. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Горшкова, А. К. Акатов, В. Я. Прохоров, В. М. Шилов.

131660. Экспериментальное инфицирование мышей L-формами бактерий на фоне иммунодепрессантов. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 4 ©, с. 91—94. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Л. Ермакова, А. Г. Власова, Ф. М. Гусенова, В. А. Мартынова.

22.10.2 Инфекционные и паразитарные болезни

131661. Бароян О. В., Большаков К. Н., Генчиков Л. А. О периодичности менингококкового менингита. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 4 ©, с. 68—73. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

131662. Венгеров Ю. Я., Матвеева С. М. Менингококковая инфекция и грипп. Клинико-эпидемиол. параллели. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 4 ©, с. 57—60. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

131663. Гольдберг Б. Е. Спонтанная носовая ликворея как осложнение вирусного гриппа. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1974, № 2 ©, с. 103—104. Список лит.: 14 назв.

131664. Земсков А. М. Экспресс-профилактика брюшного тифа в эксперименте. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 4 ©, с. 123—125. Рез. на англ. яз.

131665. Изучение гепатогенной фазы вирусного гепатита на модели органной культуры биоптата ткани печени человека. — Изв. АН ЛатвССР, 1974, № 3 ©, с. 116—119. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Ф. Блюгер, Ж. П. Тимошенко, Х. М. Векслер, И. А. Трейя.

131666. Метелкин А. И. Борьба медицинской организации с чумой во время московской эпидемии 1770—1772 г. (По архивным материалам). — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 4 ©, с. 142—147.

131667. **Моделевский Б. Ш.** Применение томографии с косым размазыванием при туберкулезе легких. — Вестн. рентгенологии и радиологии, 1974, № 2 ©, с. 74—78. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

131668. **Ниязов Э. А., Арипджанов К. А.** Изменение содержания свободных аминокислот в кале при экспериментальной кишечной коли-инфекции. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1974, вып. 2 ©, с. 71—73. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

131669. **О терапевтической активности противогрибкового препарата канестена.** — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 4 ©, с. 80—82. Авт.: Н. Д. Шеклаков, В. М. Рукавишникова, В. М. Лещенко, Л. А. Бережная.

131670. **Плаван В. В.** Влияние исходного уровня антитоксина на иммунологический ответ при ревакцинации против дифтерии. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 4 ©, с. 28—31. Спсok лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

131671. **Смагулов К. З., Больбот В. И.** Динамика образования при гриппозной инфекции чувствительных и резистентных к цистину антител. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 4 ©, с. 54—57. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

131672. **Сравнительное изучение эпидемиологической эффективности специфических и неспецифических средств профилактики гриппа.** — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 4 ©, с. 47—51. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. Г. Швецова, А. М. Мальшева, Н. М. Карапац и др.

131673. **Торопова Н. П., Зайнулина Л. М., Кушнева А. Н.** Описторхоз у больных с вторичной эритродермией. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 4 ©, с. 73—75.

131675. **Усманов Р. К.** Поражения верхних дыхательных путей при лепроматозной проказе и их лечение. — Вестн. оториноларингологии, 1974, № 3 ©, с. 88—92. Рез. на англ. яз.

131676. **Фролов В. К., Сохин А. А., Сотник А. Я.** Влияние групповых факторов крови АВО на характер вакцинального процесса у привитых живой гриппозной дивакциной. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 4 ©, с. 51—54. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

131677. **Хамарин Н. И., Басова Н. Н.** Анализ временных соотношений между месячными уровнями заболеваемости посредством автокорреляционных функций (на моделях эпидемического паротита и ветряной оспы). — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 4 ©, с. 100—105. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

131678. **Цыбуляк Г. Н., Рождественская В. О., Шашков Б. В.** Распределение радиоактивного столбнячного токсина в организме экспериментальных животных. Сообщ. 3. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 4 ©, с. 118—123. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

131679. **Экспресс-диагностика экспериментальной и естественной гриппозной инфекции при помощи реакции непрямой гемадсорбции.** — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 4 ©, с. 44—47. Рез. на англ. яз. Авт.: Э. А. Зибина, Л. Е. Камфорин, Э. П. Корнеева и др.

131680. **Эпидемическая ситуация по гриппу в СССР в 1971 году — на чале 1972 года.** — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 4 ©, с. 40—44. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Смородинцев, Ю. Г. Иванников, И. Г. Маринич, Е. С. Шипулин.

131681. Амангельдиева Р. Р. Первое Всесоюзное совещание по криохирургии. [Москва. Окт. 1973 г.] — Вестн. оториноларингологии, 1974, № 3 ©, с. 120—121.

131682. Блинецова Мария. Записки хирурга. — Аврора, 1974, № 5 ©, с. 49—53. Продолж. следует.

131683. Ваньков Д. Е. Изменения реологических свойств крови при травматическом шоке и их роль в развитии расстройств системной гемодинамики. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1974, вып. 2 ©, с. 28—33. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

131684. Гватуа Б. В., Чичинадзе Н. К. Гистохимическое исследование оперативно удаленного червеобразного отростка. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 205—208. Рез. на груз. и англ. яз.

131685. Добрынина В. И., Разин А. С., Фридман К. Е. Влияние термического ожога кожи на изоферментный спектр лактатдегидрогеназы в различных тканях крыс. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1974, вып. 2 ©, с. 24—28. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

131686. Евтушенко А. Я., Подолужная Н. В. Влияние низкомолекулярного поливинилового спирта на показатели гемодинамики в раннем восстановительном периоде оживления после смертельной кровопотери у кошек. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1974, вып. 2 ©, с. 20—24. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

131687. К рентгенологическому распознаванию эхинококкоза диафрагмы. — Вестн. рентгенологии и радиологии, 1974, № 2 ©, с. 94—97. Авт.: М. Г. Гольдфарб, Л. А. Мигаль, Л. А. Франкфурт, В. Н. Штерн.

131688. Кондрашин Н. Протезирование в настоящем и будущем. — Соц. обеспечение, 1974, № 6 ©, с. 38—41.

131689. Курцикидзе А. Л. Экспериментальные данные об антигенных свойствах кетгута. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 237—240. Список лит.: 9 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

131690. Мазуркевич Г. С., Семкин В. И., Осипов И. С. Роль депонирования крови в развитии гиповолемии при травматическом шоке. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1974, вып. 2 ©, с. 16—19. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

131691. Новый способ полного и вспомогательного искусственного кровообращения. — Мед. техника, 1974, № 2 ©, с. 9—12. Список лит.: 9 назв. Авт.: Е. М. Бражников, В. И. Мамлина, А. А. Писаревский и др.

131692. Обухов О. А., Серякова Г. Ф. О некоторых формах привлечения общественности к борьбе с травматизмом в сельской местности. — Здравooхранение Рос. Федерации, 1974, № 4 ©, с. 19—21.

131693. Прошина И. В. Оценка применения аппарата «электросон» для послеоперационной анальгезии. — Мед. техника, 1974, № 2 ©, с. 52—53. Список лит.: 5 назв.

131694. Хасабов Л. М., Проценко Н. П. Свертывающая способность крови при хронических язвах голени на фоне варикозного расширения вен. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 4 ©, с. 47—51. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

131695. Шехтер И. А., Веретенникова В. П. Рентгенологическое изучение состояния органов грудной полости в ранние периоды после долевых резекций легкого. — Вестн. рентгенологии и радиологии, 1974, № 2 ©, с. 54—61. Рез. на англ. яз.

22.12 Урология

131696. Опыт применения многоместной установки для хронического гемодиализа. — Мед. техника, 1974, № 2 ©, с. 38—41. Авт.: В. И. Шумаков, Э. Р. Левицкий, Г. П. Кулаков и др.

22.13 Онкология

131697. Александров Ю. С. Поражение VIII пары черепномозговых нервов при болезни Реклингаузена. — Вестн. оториноларингологии, 1974, № 3 ©, с. 97—98. Список лит.: 14 назв.

131698. Варшавский Ю. В., Розанов Ю. Л., Шнирельман А. И. О практической ценности некоторых признаков периорганного распространения рака желудка. — Вестн. рентгенологии и радиологии, 1974, № 2 ©, с. 32—35. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

131699. Гуревич Л. А. К вопросу о своевременной рентгенодиагностике периферического рака легкого. — Вестн. рентгенологии и радиологии, 1974, № 2 ©, с. 46—54. Список лит.: с. 53—54. Рез. на англ. яз.

131700. Ефлеев В. П. Селективное контрастирование брыжеечных артерий при опухолях кишечника. — Вестн. рентгенологии и радиологии, 1974, № 2 ©, с. 36—41. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

131701. Коломина С. М., Баличева Л. В. О суточном ритме деления гепатоцитов у мышей с саркомой 180. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1974, № 2 ©, с. 16—21. Список лит.: с. 19—21. Рез. на англ. яз.

131702. Кондрашкина А. Г., Соловьева Л. Ф. Эстезионейробластома полости носа с прорастанием в верхнечелюстную пазуху и клетки решетчатого лабиринта. — Вестн. оториноларингологии, 1974, № 3 ©, с. 99—100. Список лит.: 6 назв.

131703. Курилин И. А., Юрьев Л. П. О диагностике ранних стадий рака гортани. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1974, № 2 ©, с. 46—52. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

131704. Лазо В. В. Первично-множественные опухоли гортани, возникшие метахронно. — Вестн. оториноларингологии, 1974, № 3 ©, с. 101—103.

131705. Любчак А. А., Сенченко Л. С. Цилиндрома верхнечелюстной пазухи. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1974, № 2 ©, с. 108—109. Список лит.: 6 назв.

131706. Макарова Г. В., Эпштейн И. М. Методика регистрации насыщения тканей кислородом в условиях экспериментальной гипербарической оксигенации. [Лечение новообразований]. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1974, вып. 2 ©, с. 84—86. Список лит.: 11 назв.

131707. Мишенькин Н. В., Глущенко А. Г. Невринома шеи. — Вестн. оториноларингологии, 1974, № 3 ©, с. 103—104. Список лит.: 5 назв.

131708. Мухтаров А. А. Возможности ультразвукового диагностического аппарата УЗД-5 в дифференциальной диагностике рака щитовидной железы. — Мед. техника, 1974, № 2 ©, с. 45—48. Список лит.: 6 назв.

131709. О дифференцированной рентгенодиагностике рака верхнего отдела желудка. — Вестн. рентгенологии и радиологии, 1974, № 2 ©, с. 23—32. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. С. Розенштраух, З. П. Попова, Н. Н. Гарвей, В. И. Пронин.

131710. Рабинович Р. М., Конюхова М. М. Случай первичной саркомы легкого. — Вестн. рентгенологии и радиологии, 1974, № 2 ©, с. 97—100.

131711. Рохлин Э. А. Устройство для электроэксцизии полипов желудка через гастроскоп. — Мед. техника, 1974, № 2 ©, с. 53—54.

131712. Самоходский В. Н. К методике изучения эпидемиологии злокачественных опухолей верхних дыхательных путей на Украине. — Журн.

ушных, носовых и горловых болезней, 1974, № 2 ©, с. 76—80. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

131713. Толстов Ю. П., Забиров Р. А. О состоянии аминокислотного обмена у больных раком гортани после ларингэктомии при зондовом питании. — Вестн. оториноларингологии, 1974, № 3 ©, с. 94—97. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

131714. Фердат А. К. Актуальные вопросы онковирусологии. [По материалам школы вирусологов. Москва. 1973]. — Изв. АН ЛатвССР, 1974, № 3 ©, с. 136—138.

131715. Фердат А. К., Гарклава Р. Р. Советско-болгарский симпозиум по иммунологии опухолей. [Москва. Сент. 1973 г.] — Изв. АН ЛатвССР, 1974, № 3 ©, с. 139—142.

131716. Шустеров Б. Г., Хитцов Г. А., Шевцов А. Ф. Случай псевдолимфоматоза желудка. — Вестн. рентгенологии и радиологии, 1974, № 2 ©, с. 100—101.

22.14 Стоматология

Кишковский А. Н., Ковачев В. И., Апрыткина В. М. Ортопантомография и ее значение в распознавании заболеваний верхнечелюстных пазух. — См. 131729а.

131717. Кондратенко О. Ю. Щипцы улучшенной режущей способности для снятия зубных протезов. — Мед. техника, 1974, № 2 ©, с. 49—50.

22.15 Офтальмология

131718. Драбкин Р. Л. К вопросу об электрокоагуляции склеры. — Мед. техника, 1974, № 2 ©, с. 12—16.

Фотин А. В., Куранов Н. И. Внутриглазные осложнения при воспалительных заболеваниях придаточных пазух носа. — См. 131756.

22.16 Оториноларингология

131719. Амиров А. Г. Инструмент для сшивания слизистой оболочки носовой перегородки. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1974, № 2 ©, с. 113.

131720. Бегунова Т. И., Мельников О. Ф. Исследование эффективности местного применения изоплазмы крови для терапии инфекционно-аллергических риносинуситов и полинозов. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1974, № 2 ©, с. 28—31. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

131721. Вайшенкер П. Г. Йодолипол как инородное тело верхнечелюстной пазухи. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1974, № 2 ©, с. 109—110.

131722. Гаджиев М. К. Местное применение эpsilon-аминокапроновой кислоты при тонзиллэктомии. — Вестн. оториноларингологии, 1974, № 3 ©, с. 92—93. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

131723. Гетте В. А. Инструмент для удерживания тампонов в носу. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1974, № 2 ©, с. 116.

Гукович В. А. 50 лет со дня выхода первого номера «Журнала ушных, носовых и горловых болезней». — См. 132078.

131724. X Всемирный конгресс оториноларингологов. [Венеция. Май 1973 г.] — Вестн. оториноларингологии, 1974, № 3 ©, с. 9—23. Авт.: С. И. Мостовой, И. Б. Солдатов, Н. А. Преображенский, С. Н. Хечинашвили.

131725. Езерски Р. Микохлорин в лечении затяжных болезней уха. [Статья из Польши]. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1974, № 2 ©, с. 101—102.

131726. Использование отечественного аппарата «слуховые очки» (СО-2) по типу «CROS» у больных с перцептивной тугоухостью. Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1974, № 2 ©, с. 114—116. Список лит.: 7 назв. Авт.: Б. Я. Лимар, Т. В. Кириллова, Б. С. Мороз, С. М. Калинин.

131727. К вопросу о менингококковых назофарингитах. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1974, № 2 ©, с. 44—45. Рез. на англ. яз. Авт.: З. Д. Кулик, Л. В. Колотилова, И. С. Давыдова и др.

131728. Касумов Я. А., Оруджев М. Х. Модифицированный метод лечения синуситов. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1974, № 2 ©, с. 100—101. Список лит.: 8 назв.

131729. Кицера А. Е. Оптическая эндоскопия и эндофотография носа. — Вестн. оториноларингологии, 1974, № 3 ©, с. 71—74. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

131729а. Кишковский А. Н., Ковачев В. И., Апраткина В. М. Отропантомографии и ее значение в распознавании заболеваний верхнечелюстных пазух. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1974, № 2 ©, с. 7—11. Рез. на англ. яз.

131730. Коломийцев В. П., Шуринок Л. А. Вегетативные ганглиониты у больных хроническими синуситами. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1974, № 2 ©, с. 12—16. Рез. на англ. яз.

131731. Корниенко А. М., Подольский А. Е. Функционально-морфологические изменения слизистой оболочки носа при аллергическом сезонном пыльцевом рините. — Вестн. оториноларингологии, 1974, № 3 ©, с. 75—80. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

131732. Крылов И. А. О патогенетической роли протeya при озене. — Вестн. оториноларингологии, 1974, № 3 ©, с. 82—86. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

Куприянов С. Н., Геринг-Галактионова И. В. Дифференциальная риноцитологическая диагностика аллергической ринопатии, при поллинозах. — См. 131570.

131733. Лапченко С. Н., Ковтун Г. В., Рябинин А. Г. Особенности поражения слуховой функции при врожденном синдроме Францешетти — Цвален. — Вестн. оториноларингологии, 1974, № 3 ©, с. 57—60. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

131734. Левенец А. К. Переломы костей носа и экспертиза временной утраты трудоспособности. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1974, № 2 ©, с. 97. Список лит.: 6 назв.

131735. Лозицкая В. И., Фодерман В. М. Крыло-небные ганглиониты в отоларингологической практике. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1974, № 2 ©, с. 40—44. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

131736. Лянде В. С. Еще к вопросу о классификации хронических тонзиллитов. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1974, № 2 ©, с. 87—88.

131737. Мартинкенас Л. В., Склот И. А. Окклюзионная рентгенография при травматических повреждениях носового скелета. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1974, № 2 ©, с. 95—96. Список лит.: 7 назв.

131738. Мостовой С. И., Абызов Р. А. О классификации хронических тонзиллитов. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1974, № 2 ©, с. 84—87. Список лит.: 24 назв.

131739. Мостовой С. И., Макуха А. Л. Этиология, патогенез и лечение фарингита. — Вестн. оториноларингологии, 1974, № 3 ©, с. 109—115. Список лит.: с. 113—115.

131740. Наследственность в отологии. — Вестн. оториноларингологии, 1974, № 3 ©, с. 24—30. Список лит.: с. 29—30. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. К. Спйрде, В. А. Сяргавя, А.-В. Н. Микельсаар, О. А. Саареп.

131741. Неотложная помощь при посттравматических носовых кровотечениях, обусловленных разрывом внутренней сонной артерии в кавернозном синусе с повреждением боковой стенки основной пазухи. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1974, № 2 ©, с. 92—94. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. С. Благовещенская, А. Н. Коновалов, Ф. А. Сербиненко, А. К. Умрихин.

131742. Нестеренко Е. Г., Светлова М. Л. Фагоцитарная активность лейкоцитов крови у больных озоной. — Вестн. оториноларингологии, 1974, № 3 ©, с. 86—88. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

131743. Объективное исследование слуха путем регистрации усредненных вызванных потенциалов. — Вестн. оториноларингологии, 1974, № 3 ©, с. 30—36. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. Н. Хечинашвили, З. Ш. Кеванишвили, О. А. Каджая и др.

131744. Павловский В. М. Посттравматическое носовое кровотечение, потребовавшее односторонней перевязки наружной и внутренней сонных артерий. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1974, № 2 ©, с. 105—106. Список лит.: 5 назв.

131745. Пакунов А. Т. Сочетанное действие шума и стрептомицина на характер изменения нуклеиновых кислот и реакцию ядер волосковых клеток спирального органа. — Вестн. оториноларингологии, 1974, № 3 ©, с. 50—54. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

131746. Паскарь Н. П., Юзефович Ф. С. Действие масла облепихи на бактериальную флору при острых ринофарингитах. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1974, № 2 ©, с. 98—99. Список лит.: 13 назв.

131747. Перебатова М. А., Чернова И. А., Крыжанова В. Г. Методы внедрения научных достижений отоларингологии в практику здравоохранения. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1974, № 2 ©, с. 80—83. Рез. на англ. яз.

131748. Преображенский Н. А. Достижения советской оториноларингологии и перспективы ее развития. — Вестн. оториноларингологии, 1974, № 3 ©, с. 3—8.

131749. Псахис Б. И., Нудьга А. П. О профилактике послеоперационных рецидивов хронического гайморита с помощью аутотрансплантации мышечной ткани в верхнечелюстные пазухи. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1974, № 2 ©, с. 16—19. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

131750. Родин В. И., Нечипоренко В. П., Баранов В. П. О жизнеспособности гомотрансплантатов слуховых косточек. — Вестн. оториноларингологии, 1974, № 3 ©, с. 41—45. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

131751. Стукаленко А. А. Некроз слизистой оболочки глотки после введения 1% раствора новокаина. — Вестн. оториноларингологии, 1974, № 3 ©, с. 100—101.

131752. Тарасюк В. З. Простое удерживающее приспособление для обтураторов при ушной манометрии. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1974, № 2 ©, с. 113—114. Список лит.: 5 назв.

131753. Тимен Г. Э. Применение «лазерного ножа» при некоторых ЛОР-операциях. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1974, № 2 ©, с. 72—76. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

131754. Уласовец А. Ф. Отслойка слизистой оболочки и надхрящницы носовой перегородки с последующей перевязкой конечной ветви передней решетчатой артерии для остановки носового кровотечения. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1974, № 2 ©, с. 104—105.

131755. Фивейский В. Д. Местное применение гистаглобина при вазомоторном рините. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1974, № 2 ©, с. 31—35. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

131756. Фотин А. В., Куранов Н. И. Внутриглазные осложнения при воспалительных заболеваниях придаточных пазух носа. — Вестн. оториноларингологии, 1974, № 3 ©, с. 60—66. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

131757. Шелест М. П. Остановка носового кровотечения введением 96° винного спирта в слизистую оболочку носа. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1974, № 2 ©, с. 94—95.

131758. Шиваров Х. П., Митанов С. А. К вопросу о диагностике синуситов. [Статья из Болгарии]. — Вестн. оториноларингологии, 1974, № 3 ©, с. 80—82.

131759. Эндоназальная бета-терапия хронических риносинусопатий. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1974, № 2 ©, с. 35—39. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Ф. Филатов, И. Ф. Бодня, Н. И. Пилипенко, В. П. Краинов.

22.17 Невропатология. Психиатрия

131760. Апинис Т. А., Гринберг З. Р. Первый опыт применения комбинированной церебральной гипотермии при лечении эпилепсии. — Изв. АН ЛатвССР, 1974, № 3 ©, с. 120—124. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

131761. Бодосов В., Бородин В. Уход за больными облегчен. [Ленингр. психоневрол. интернат № 2]. — Соц. обеспечение, 1974, № 6 ©, с. 26—29.

131762. Веселова Н. От труда лечебного — к труду производственно-му. [Трудоустройство псих. больных в Рязан. обл.] — Соц. обеспечение, 1974, № 6 ©, с. 32—34.

Гольдберг Б. Е. Спонтанная носовая ликворея как осложнение вирусного гриппа. — См. 131663.

131763. Нанобашвили З. И. Исследование влияния десимпатизации надпочечников на вызванную судоржную активность головного мозга кошки. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 185—187. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

131764. Симхович Б. З., Слуцкий Л. И., Смирнова И. П. К вопросу о биосинтезе коллагена при остеолатиризме. — Изв. АН ЛатвССР, 1974, № 3 ©, с. 133. Список лит.: 6 назв.

131765. Тизул А. Я., Мацнев Э. И. Клинико-физиологические аспекты ранних форм вегетативно-сосудистых дисфункций. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1974, т. 8, № 2 ©, с. 50—54. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

131766. Экспериментальное изучение влияния гипотермии желудка на биологическую активность нервных ветвей, иннервирующих поджелудочную железу. — Изв. АН ЛатвССР, 1974, № 3 ©, с. 87—91. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. В. Бабрис, Г. А. Янковский, А. А. Мертен, В. П. Логин.

22.18 Дерматология. Венерология

131767. Беднова В. Н., Стоянова О. А., Рахманова Н. В. Чувствительность реакций иммунофлюоресценции, Колмера и серологических реакций при ранних формах сифилиса. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 4 ©, с. 57—61. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

131768. Бухарович А. М. Потоотделение в очагах поражения и на видимо здоровой коже у больных псориазом. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 4 ©, с. 17—19. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

131769. Васильев В. П. Почетный гражданин Петропавловска-Камчатского Михаил Матвеевич Макаров. [Врач-дерматолог]. — Краевед. зап. (Обл. краевед. музей. Петропавловск-Камчатский), 1973, вып. 4, с. 99—109.

131770. Васьюковская Г. П., Мирходжаева И. Р. Одновременное поражение красным плоским лишаем слизистых оболочек полости рта и половых органов. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 4 ©, с. 25—30. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

131771. Владимиров В. В., Русский Л. И., Недосеко Г. Ф. Применение препаратов кенакорт и кенакомб в терапии некоторых дерматозов. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 4 ©, с. 78—80. Рез. на англ. яз.

131772. Гребенников В. А. Исследование кожных проб с адреналином, серотонином и ацетилхолином у больных нейродермитом. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 4 ©, с. 37—42. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

131773. Гусаков Н. И. Неопубликованные работы русских врачей XVIII-XIX столетий по сифилидологии. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 4 ©, с. 63—64.

131774. Гусейнов М. М., Исрафилов Н. С. К вопросу о нарушении кислотно-щелочного равновесия у больных поздней кожной порфирией. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 4 ©, с. 45—47. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

131775. Дяченко Е. И., Поляк Н. Р., Гайна Р. В. Градуированная аппликационная кожная проба как метод специфической диагностики некоторых аллергических заболеваний кожи. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 4 ©, с. 43—45. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

131776. Емельянов А. С. Сумаховые дерматиты. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 4 ©, с. 71—73 с табл. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

131777. К применению лазеров с малой мощностью излучения при некоторых дерматозах. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 4 ©, с. 7—13. Список лит.: с. 12. Рез. на англ. яз. Авт.: Р. С. Бабаянц, А. П. Ракчеев, А. В. Константинов и др.

131778. Лечение аэрозолями польского производства больных некоторыми дерматозами. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 4 ©, с. 75—78. Авт.: Ю. С. Бутов, В. И. Кулагин, К. К. Борисенко и др.

131779. Микозы стоп и наш опыт борьбы с ними. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 4 ©, с. 82—85. Авт.: У. К. Белуха, Л. Н. Дебой, З. Н. Фомина, А. Н. Ким.

131780. Мошкалова И. А. Активность пероксидазы и щелочной фосфатазы нейтрофилов при различных стадиях псориаза. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 4 ©, с. 22—25. Список лит.: 18 назв.

131781. Памяти профессора Ефима Исаевича Гурвича. [Специалист в области дерматологии. 1899—1973]. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 4 ©, с. 92 с портр.

131782. Поточкий И. И., Сухляева Ю. Н. Поражение кистей от воздействия токсина ядовитых желез плавников морского окуня. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 4 ©, с. 68—71. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

131783. Продигозан в комплексной терапии больных с заразными формами сифилиса. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 4 ©, с. 51—56. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. В. Васильев, М. З. Каган, С. И. Новикова, Г. И. Клевцова.

131784. Самсонов В. А. Советско-английский симпозиум по кортикостероидным гормонам, применяемым в дерматологической практике. [Москва.

Февр. 1973 г.] — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 4 ©, с. 90—91.

131785. Самцов В. И., Граневский А. В. Ангидротическая эктодермальная дисплазия с кератодермией. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 4 ©, с. 64—67. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

131786. Терапевтическая эффективность тробичина при гонорейной инфекции. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 4 ©, с. 86—90. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. Н. Туранова, И. Р. Мирходжаева, Б. А. Афанасев и др.

Торопова Н. П., Зайнулина Л. М., Кушнева А. Н. Описторхоз у больных с вторичной эритродермией. — См. 131673.

131787. Турсунов Н. Т., Голосовкер А. М., Тареева В. Я. К вопросу об организации борьбы с венерическими заболеваниями в Узбекской ССР. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 4 ©, с. 62—63.

131788. Хилков В. А. Состояние температурной чувствительности кожи у больных дерматозами на Севере в разные сезоны года. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 4 ©, с. 32—37. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

131789. Цветкова Г. М., Гетлинг З. М., Айвазян А. А. Электронная микроскопия некоторых структур дермы в различных стадиях псориаза. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 4 ©, с. 13—17 с табл. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

131790. Шадей И. Д. Влияние климатических факторов на течение псориаза. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 4 ©, с. 20—22. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

22.19 Гинекология. Акушерство

131791. Влияние хронического рентгеновского облучения на эмбриогенез мыши. Сообщ. 1. Е. И. Смирнова, Г. Н. Кожевникова. Выживаемость потомства и изменения основных показателей эмбриогенеза. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1974, № 2 ©, с. 10—15.

131792. Селезнева Н. Д., Тимофеева Т. Е. Опыт применения ультразвука в гинекологии и акушерстве. — Мед. техника, 1974, № 2 ©, с. 44—45.

131793. Темботова М. М. Раннее выявление сердечной деятельности плода и определение расположения плаценты ультразвуковым методом, основанным на принципе Допплера. — Мед. техника, 1974, № 2 ©, с. 42—43. Список лит.: 8 назв.

22.20 Педиатрия

131794. Гриневич Ю. А. Содержание отдельных классов иммуноглобулинов в экстрактах небных и носоглоточной миндалин детей при хроническом тонзиллите и аденоидах. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 4 ©, с. 60. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

131795. Демина А. А., Трофимова Н. П., Игонина Ю. А. Лимфоцитостимулирующая и типоспецифическая серологическая активность *V. pertussis*. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 4 ©, с. 13—19. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

131796. Евдошенко Е. А., Иськив Б. Г. Модификация тимпанопластики у детей. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1974, № 2 ©, с. 59—66. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

131797. Захарова М. С. Эпидемиология коклюша и некоторые предпосылки к оценке экономического эффекта вакцинации. — Журн. микробио-

логии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 4 ©, с. 3—9. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

131798. Иванов В. К. Пневмония и ее роль в детской смертности. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1974, № 4 ©, с. 25—28.

131799. Клиника и течение буллезного эпидермолиза у детей. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1974, № 4 ©, с. 3—7. Список лит.: 26 назв. Авт.: А. А. Студницин, М. Н. Никитина, Г. М. Алехина, А. Г. Белякова.

131800. Комплексная оценка физического развития детей и подростков. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 91—95. Список лит.: 7 назв. Авт.: Е. П. Стромская, В. Г. Властовский, В. Н. Кардашенко и др.

131801. Крайzman А. Н. Наблюдение склеромы у ребенка в возрасте 7 лет. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1974, № 2 ©, с. 110—111. Список лит.: 6 назв.

131802. Кручинина И. Л., Поддубный В. П. Клинико-аудиологические аспекты перцептивной тугоухости у детей. — Вестн. оториноларингологии, 1974, № 3 ©, с. 45—50. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

131803. Лекарева Н. Я. Паратонзиллярный абсцесс у одномесячного ребенка. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1974, № 2 ©, с. 112.

131804. Лялин М. И. Профессиональная пригодность подростков, больных различными компенсированными пороками сердца. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 40—42. Рез. на англ. яз.

131805. Лях Г. С., Марусева А. М., Слесаренко Н. П. Речевая аудиометрия как показатель эффективности реабилитации слабослышащих детей дошкольного возраста. — Вестн. оториноларингологии, 1974, № 3 ©, с. 36—40. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

131806. Манюк М. К. Использование операционного микроскопа в ранней диагностике заболеваний верхнечелюстных пазух у детей. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1974, № 2 ©, с. 99—100. Список лит.: 5 назв.

131807. Новикова О. М., Селидовкин Д. А. Влияние изоляции больных на эпидемический процесс коклюша. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 4 ©, с. 20—22. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

131808. Показатели специфического иммунитета у детей, привитых с нарушением интервалов между введениями АКДС-вакцины. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 4 ©, с. 36—39. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: О. Ю. Вейсфейлер, Н. Н. Перельштейн, С. Г. Алексина и др.

131809. Распространение коклюшной инфекции в детских учреждениях в условиях широкого применения специфической профилактики. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 4 ©, с. 9—13. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. А. Окиншевич, А. Л. Эйгорн, Л. С. Кузнецова и др.

131810. Рудякова Т. Беда, которой могло не быть. [О профилактике дет. травматизма]. — Семья и школа, 1974, № 5 ©, с. 39—40.

131811. Терентьева Г. В. Оценка термических влияний на детей по показаниям холодной пробы. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 42—46. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. В огл. авт.: Г. В. Терентьева [1]

131812. Черепов Е. М. К методике изучения неспецифической заболеваемости детского населения в связи с загрязнением атмосферного воздуха. — Гигиена и санитария, 1974, № 4 ©, с. 65—68. Список лит.: 6 назв.

131813. Щербатов И. И., Лисицын Е. Д. Воспаление придаточных пазух носа у детей младшего возраста. — Вестн. оториноларингологии, 1974, № 3 ©, с. 66—71. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.



131814. **Бабенко Г. А., Шабельник Д. Я.** Установление принадлежности пятен мочи от беременных женщин с помощью набора «Гравимун». — Судебномед. экспертиза, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 35—36. Рез. на англ. яз.
131815. **Баланчук В. М.** Морфологические изменения в центральной нервной системе при огнестрельных ранениях позвоночника и задних отделов ребер. — Судебномед. экспертиза, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 15—17. Рез. на англ. яз.
131816. **Барнинова Л. И.** Серологическая диагностика беременности по пятнам мочи. — Судебномед. экспертиза, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 41—42.
131817. **Барсегянц Л. О.** Определение видовой принадлежности пота. Сообщ. 2. — Судебномед. экспертиза, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 33—35. Рез. на англ. яз.
131818. **Бачу Г. С.** О посмертном образовании экхимотической маски при сдавлении грудной клетки. — Судебномед. экспертиза, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 20—22. Рез. на англ. яз.
131819. **Горностаева Э. Г., Тупицина Г. В.** Отравление амитриптилином. — Судебномед. экспертиза, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 43—45. Рез. на англ. яз.
131820. **Гречихин Е. И., Мельников В. С.** Перемещение внутренних органов при автомобильной травме. — Судебномед. экспертиза, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 58.
131821. **Грибов В. М., Катонин В. А., Комаров П. П.** Применение метода А. Н. Ратиевского в судебно-медицинской практике. — Судебномед. экспертиза, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 55—56.
131822. **Джалалов Д. Д.** Одновременное обнаружение кислой фосфатазы, холина, спермина и аминокислот спермы в пятне хроматографией на бумаге. — Судебномед. экспертиза, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 38—41. Рез. на англ. яз.
131823. **Запорожцев В. С.** О выходном пулевом отверстии на одежде. — Судебномед. экспертиза, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 57—58.
131824. **Козлов В. А.** К посмертному распознаванию направления удара автомобилем пешехода в область голени. — Судебномед. экспертиза, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 17—20.
131825. **Курбанов К. С.** Смертельное отравление «насваем». — Судебномед. экспертиза, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 59. Рез. на англ. яз.
131826. **Лакиза Б. С., Марченко Н. П.** Цитогенетическое установление пола по крови при нарушениях полового развития. — Судебномед. экспертиза, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 31—33.
131827. **Лисицын А. Ф.** Вероятностные расчеты расстояния выстрела по диаметру рассеивания дроби. — Судебномед. экспертиза, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 10—14. Рез. на англ. яз.
131828. **Момшович А. А.** Биологические преграды, их роль в отложении дополнительных продуктов выстрела с дальней дистанции. — Судебномед. экспертиза, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 14—15.
131829. **Морозов Г. В., Качаев А. К., Лукачер Г. Я.** Особенности судебно-психиатрической экспертизы патологического и простого алкогольного опьянения. — Судебномед. экспертиза, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 51—54.
131830. **Найнис И.-В. И., Гармус А. К.** Определение пола по метрическим признакам костей голени. — Судебномед. экспертиза, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 8—10. Рез. на англ. яз.
131831. **Ольховик В. П.** Установление видовой принадлежности высохшей крови методом иммунофлюоресценции. — Судебномед. экспертиза, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 28—30.

131832. Райхман В. И. Ожоги при мотоотранспортных происшествиях. — Судебномед. экспертиза, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 58—59.

131833. Рубцов А. Ф., Саломатин Е. М. Определение морфина в крови и моче. — Судебномед. экспертиза, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 45—48.

131834. Соседко Ю. И., Ильницкий И. Н. К методике исследования позвоночника при травме. — Судебномед. экспертиза, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 56—57.

131835. Спектрофотометрическое определение карбоксимоглобина при отравлении окисью углерода. — Судебномед. экспертиза, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 48—50. Рез. на англ. яз. Авт.: В. М. Зеленгуров, Б. А. Собчук, Т. Н. Гладышевская, Ле Тхи Тхоа.

131836. Степин В. С. Комплексное криминалистическое и биологическое исследование при установлении личности. — Судебномед. экспертиза, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 43.

131837. Сундуков В. А. Приспособление к негатоскопу НС-2 для изучения ангиорентгенограмм. — Судебномед. экспертиза, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 54—55.

131838. Тимченко Г. П. Диагностическое значение изменения содержания натрия в крови при утоплении в пресной воде. — Судебномед. экспертиза, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 25—27.

131839. Хаммер Х. Определение половой принадлежности волос. [Статья из ГДР]. — Судебномед. экспертиза, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 36—38. Рез. на англ. яз.

131840. Шупик Ю. П., Будак Т. А. Изменения колотых и колото-резаных ран под воздействием пламени. — Судебномед. экспертиза, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 22—24. Рез. на англ. яз.

131841. Эйдлин Л. М. О возможности определения по микроструктуре костей видовой принадлежности и возраста. (Обзор). — Судебномед. экспертиза, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 3—8. Список лит.: с. 7—8.

22.23 Космическая медицина (общие работы). Авиационная медицина (общие работы)

131842. Гурвич Г. И., Сулимо-Самуйлло З. К. Исследования в области авиационной медицины в Военно-медицинской академии им. С. М. Кирова. (К 175-летию Военно-медицинской академии им. С. М. Кирова). — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1974, т. 8, № 2 ©, с. 86—90.

131843. Динамика показателей кровообращения у экипажа орбитальной станции «Салют» при обследовании в условиях покоя. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1974, т. 8, № 2 ©, с. 34—42. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Дегтярев, В. Г. Дорошев, Н. Д. Калмыкова и др.

131844. Кондраков В. М. Оценка функционального состояния миокарда у лиц летного состава по данным клинико-инструментального исследования. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1974, т. 8, № 2 ©, с. 68—71. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

131845. Малинин И. Д., Пономаренко В. А. Изучение организации внимания летчика в полете по приборам. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1974, т. 8, № 2 ©, с. 64—68.

Тарарин Р. А. Роль «Военно-медицинского журнала» в развитии отечественной эпидемиологии. — См. 132086.

131846. Успенская В. А., Петрова Г. М. Эффективность использования продуктов конденсации формальдегида при синтезе углеводов. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1974, т. 8, № 2 ©, с. 20—24. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

23 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

23.1 Общие вопросы

131847. Ганкевич Владимир. Эстафета под артобстрелом. [О спорт. соревнованиях в блокадном Ленинграде. 1941—1942 гг. Из воспоминаний]. — Аврора, 1974, № 5 ©, с. 58—61.

24 КУЛЬТУРА. ОБРАЗОВАНИЕ

24.3.1 Культура в СССР

131848. Абдуллаев М. А. Несостоятельность антикоммунистических измышлений об отношении в СССР к культуре малых народов. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия обществ. наук, 1974, № 1 ©, с. 21—26.

131849. Малтынский Г. Сухой закон? Сухая привычка. [Проблемы антиалкогольной пропаганды]. — Семья и школа, 1974, № 5 ©, с. 15—16.

24.8 Общая педагогика

Блонский П. П. В семье. [Главы из книги «Введение в дошкольное воспитание».] — См. 131906.

131850. Зарецкий Л. М. Процентные критерии оценки знаний. — Новые исследования в пед. науках, 1974, № 9 ©, с. 33—36.

131851. Историко-логическое исследование понятия «система трудового обучения». Сообщ. 1. Д. А. Тхоржевский. Гечезис понятия «система трудового обучения». — Новые исследования в пед. науках, 1974, № 9 ©, с. 61—62. Список лит.: 7 назв.

131852. Некоторые вопросы прогнозирования педагогической проблематики. Сообщ. 2. С. А. Шапоринский. О вероятных направлениях комплексных исследований в области обучения. — Новые исследования в пед. науках, 1974, № 9 ©, с. 3—5. Список лит.: 10 назв.

131853. Сергеева А. О Блонском. [Педагог. 1884—1941]. — Семья и школа, 1974, № 5 ©, с. 32 с портр.

24.9.1 Образование в СССР

131853а. Тарасюнь А. В. Борьба за всеобуч на Камчатке (1930—1941 гг.) — Краевед. зап. (Обл. краевед. музей. Петропавловск-Камчатский), 1973, вып. 4, с. 19—28.

24.9.11 Дошкольное воспитание

131854. Короткова Э. П. Речь дошкольника. — Рус. речь, 1974, № 3 ©, с. 136—139.

131855. Осипова Л. Детский сад рисует. [Из опыта дет. сада № 29. Ленинград]. — Семья и школа, 1974, № 5 ©, с. 26—31.

24.9.13 Общеобразовательная школа

131856. Александров Г. Н. К исследованию проблемного обучения [в школе]. — Новые исследования в пед. науках, 1974, № 9 ©, с. 21—24.

131857. Андреев В. И. Дифференцированный подход при обучении методам исследования как дидактическое условие для развития исследовательских способностей старшеклассников. — Новые исследования в пед. науках, 1974, № 9 ©, с. 28—29.

131858. Баранова Т. И. Педагогическое руководство учащимися при использовании исследовательского метода обучения (20-е годы). — Новые исследования в пед. науках, 1974, № 9 ©, с. 9—11. Список лит.: 8 назв.

131859. **Гурин В. Е.** Изучение морально-волевой готовности старшеклассников к жизни и ее формирование. — Новые исследования в пед. науках, 1974, № 9 ©, с. 14—16.

131860. **Захарова Лариса.** Девичий разговор. [О воспитании нравственности. Заметки учительницы]. — Семья и школа, 1974, № 5 ©, с. 13—14.

131861. **История становления проблемы «Воспитание познавательной самостоятельности школьников».** Сообщ. 1. Н. А. Половникова. Проблема воспитания познавательной самостоятельности школьников (1917—1940). — Новые исследования в пед. науках, 1974, № 9 ©, с. 8—9.

131862. **Казакевич В. М., Ройзман Б. И.** Методы профориентации в процессе трудового обучения старшеклассников городских школ. — Новые исследования в пед. науках, 1974, № 9 ©, с. 62—63.

131863. **Кеслер В. Я.** Усвояемость и успеваемость учащихся. — Новые исследования в пед. науках, 1974, № 9 ©, с. 29—31.

131864. **Михайлова В. М.** Из опыта совместной работы семьи и школы в дореволюционной России. — Новые исследования в пед. науках, 1974, № 9 ©, с. 11—13.

131865. **Некоторые проблемы воспитания у старшеклассников ответственного отношения к учению.** Сообщ. 2. В. Н. Павловская. О педагогических трудностях воспитания. — Новые исследования в пед. науках, 1974, № 9 ©, с. 16—17.

131866. **Пути отбора методологических знаний.** Сообщ. 2. Л. Я. Зорина. Отбор методологических знаний в соответствии с их видами [в школе]. — Новые исследования в пед. науках, 1974, № 9 ©, с. 20—21.

131867. **Соловейчик С.** Память. [О развитии активной мыслит. деятельности школьников]. — Семья и школа, 1974, № 5 ©, с. 36—38.

131868. **Франко Галина.** Экибастуз — город знакомых лиц. [О шефской работе в школах. Опыт предприятий города]. — Семья и школа, 1974, № 5 ©, с. 2—4.

131869. **Черевик С.** Голос совести. [О нравств. воспитании школьников]. — Семья и школа, 1974, № 5 ©, с. 18—19.

131870. **Чернышева А. П.** О формировании организаторских способностей директора школы. — Новые исследования в пед. науках, 1974, № 9 ©, с. 5—7.

24.9.131 Методика преподавания

131871. **Возможности и перспективы программированного обучения русскому языку.** Сообщ. 5. А. И. Власенков. Пути интенсификации процесса [школьного] обучения средствами программированного обучения. — Новые исследования в пед. науках, 1974, № 9 ©, с. 41—42.

131872. **К вопросу о соотношении методов обучения (на материале иностранного языка).** Сообщ. 1. Э. А. Коломейченко. Анализ действующих учебников и практики преподавания иностранных языков в старших классах средней школы. — Новые исследования в пед. науках, 1974, № 9 ©, с. 25—27. Список лит.: 6 назв.

131873. **К вопросу об активизации мыслительной деятельности учащихся вечерних школ.** Сообщ. 1. Р. С. Альтшуллер, Е. В. Груданов. Применение технических средств обучения. — Новые исследования в пед. науках, 1974, № 9 ©, с. 64—65.

131874. **Кондратенко Г. Н.** К вопросу о структуре управления познавательной деятельностью учащихся при программированном обучении. — Новые исследования в пед. науках, 1974, № 9 ©, с. 24—25.

131875. Левина М. М. Научные принципы в построении единой школьной системы методов преподавания. — Новые исследования в пед. науках, 1974, № 9 ©, с. 18—20.

131876. Левитас Г. Г. Использование лингафонного кабинета в преподавании математики [в школе]. — Новые исследования в пед. науках, 1974, № 9 ©, с. 67—69.

131877. Мелешко С. И. Проблемное обучение и преодоление пробелов в знаниях учащихся. [Метод. материал]. — Новые исследования в пед. науках, 1974, № 9 ©, с. 31—33.

131878. Наблюдения над языковыми особенностями ученических сочинений. Сообщ. 2. В. Е. Мамушин. Содержание и строение простых двусоставных предложений в ученических сочинениях. — Новые исследования в пед. науках, 1974, № 9 ©, с. 37—40.

131879. Напольнова Т. В. Любите и знайте русское слово. [Поступающему в вуз. [Консультация]]. — Рус. речь, 1974, № 3 ©, с. 140—144.

131880. Некоторые формы комплексного использования технических средств обучения. Сообщ. 1. Е. С. Решко. Использование кинофрагмента с целью углубления материала телепередачи [на уроках]. — Новые исследования в пед. науках, 1974, № 9 ©, с. 65—67.

131881. Органова И. П. Обучение технике перевода [иностранной технической литературы]. — Сред. спец. образование, 1974, № 5 ©, с. 37—41. Окончание. Начало: № 11, 1973.

131882. Самойленко П. И. О проектах новых программ по математике [для техникумов]. — Сред. спец. образование, 1974, № 5 ©, с. 28—30.

131883. Сенин-Волжский Г. И. К вопросу о типах лексических ошибок в русской речи учащихся-узбеков (IV—VIII классы). — Новые исследования в пед. науках, 1974, № 9 ©, с. 42—45. Список лит.: 7 назв.

131884. Соколова Ф. П. Влияние межпредметных связей на формирование у учащихся VII класса общих понятий «строение атома» и «электролиз». — Новые исследования в пед. науках, 1974, № 9 ©, с. 45—48.

131885. Ставский П. И. Политехнический аспект межпредметных связей в общеобразовательной школе. — Новые исследования в пед. науках, 1974, № 9 ©, с. 58—60.

131886. Тхамафокова С. Т. О согласовании курсов математики и физики (I—V классы). — Новые исследования в пед. науках, 1974, № 9 ©, с. 48—49.

131887. Федотова Т. Я. Формирование понятия «отношение» в курсе математики восьмилетней школы (факультативные занятия). — Новые исследования в пед. науках, 1974, № 9 ©, с. 49—54.

131888. Шердакова Л. Н., Соболева Н. П. Риторический вопрос в публицистическом стиле. [В помощь учителю литературы]. — Рус. речь, 1974, № 3 ©, с. 132—135.

24.9.132 Учебники. Учебные пособия

131890. Маркушевич Алексей Иванович. Размышления о судьбах учебника. Вступит. статья к сборнику «Проблемы школьного учебника». — Семья и школа, 1974, № 5 ©, с. 22—25.

24.9.133 Внеклассная работа. Внешкольная работа. Пионерские организации

131891. Семенов В. Встреча поколений. [О работе пионерской организации 42-й школы Ярославля]. — Семья и школа, 1974, № 5 ©, с. 4—5.

24.9.15 Среднее специальное образование

131893. **Выполняя** взятые обязательства. [О совершенствовании учеб. воспитат. процесса в техникумах. Статьи:] П. П. Губарев; М. И. Бухалков. — Сред. спец. образование, 1974, № 5 ©, с. 9—11.

131894. **Гринман Вит.** И педагог, и художник. [О дир. Моск. политехникума М-ва заготовок РСФСР Б. С. Зотове]. — Сред. спец. образование, 1974, № 5 ©, с. 52—54.

131895. **Дементьев А. А.** Межотраслевое кооперирование в подготовке специалистов. [Из опыта сред. спец. учеб. заведений М-ва цветной металлургии СССР]. — Сред. спец. образование, 1974, № 5 ©, с. 21—22.

131896. **Деянов Е. Ю.** Использование диафильмов в учебном процессе. [Костром. лесомех. техникум]. — Сред. спец. образование, 1974, № 5 ©, с. 42—43.

131897. **Кондратюк А. П.** Развивать педагогическую теорию среднего специального образования. — Сред. спец. образование, 1974, № 5 ©, с. 12—16.

131898. **Масалович С. Ф., Артемьев В. И.** Начали с межпредметных связей. [Об организации учеб. процесса в Могилев. библ. техникуме им. Пушкина]. — Сред. спец. образование, 1974, № 5 ©, с. 35—37.

131899. **Сергеев Ю. П.** Скульптура из стекла как вид художественного творчества учащихся. [В помощь руководителю кружка техникума]. — Сред. спец. образование, 1974, № 5 ©, с. 48—51.

131900. **Смирнов В. В.** Прогнозирование содержания учебного процесса [техникума]. — Сред. спец. образование, 1974, № 5 ©, с. 16—20.

131901. **Сорокин М. М.** Правовому воспитанию учащихся — неослабное внимание. — Сред. спец. образование, 1974, № 5 ©, с. 44—45.

131902. **Цицора К. А.** Первая общеминистерская [олимпиада по черчению среди учащихся техникумов]. — Сред. спец. образование, 1974, № 5 ©, с. 46—48.

24.9.16 Высшее образование

131903. **Воронова Т. В.** Изучение подготовки библиотечных кадров в институте культуры. — Сов. библиотековедение, 1974, № 3 ©, с. 75—83.

131904. **Маргулова Т. Х.** Подготовка инженеров в области атомной энергетики. [Моск. энерг. ин-т]. — Теплоэнергетика, 1974, № 6 ©, с. 23—25.

24.9.17 Специальные школы. Дефектология

Золотницкая Р. Л. Ученый. Гражданин. Проф. А. М. Щербина. [К 100-летию со дня рождения философа и тифлолога]. — См. 128773.

131905. **Обучение** геометрии в школах для слепых детей. Сообщ. - 3. Н. В. Клушина. Различение и воспроизведение геометрических фигур в трех измерениях слепыми учащимися средней школы. — Новые исследования в пед. науках, 1974, № 9 ©, с. 54—57.

24.9.18 Семейное воспитание

131906. **Блонский П. П.** В семье. [Главы из книги «Введение в дошкольное воспитание». С послесл. В. Реутовой]. — Семья и школа, 1974, № 5 ©, с. 33—36.

131907. **Фролов А.** О пользе семейных дневников [о воспитании детей]. — Семья и школа, 1974, № 5 ©, с. 20—21.

131908. Алымов В. В. Формирование имени прилагательного как особой части речи в славянских языках. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия обществ. наук, 1974, № 1 ©, с. 83—87.
131909. Березин Ф. М. Академия наук и русский язык. (От М. В. Ломоносова до А. А. Шахматова). — Рус. речь, 1974, № 3 ©, с. 3—13.
131910. Бяntenко С. Е., Норанович А. И. Словообразовательное моделирование и синонимия словообразовательных моделей. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия обществ. наук, 1974, № 1 ©, с. 98—102.
131911. Бондарева Н. А. Фольклорные истоки названия Камчатки. (Новая гипотеза). — Краевед. зап. (Обл. краевед. музей. Петропавловск-Камчатский), 1973, вып. 4, с. 147—159.
131912. Виноградова В. Н. Русский язык в Отделении литературы и языка Академии наук СССР. — Рус. речь, 1974, № 3 ©, с. 13—21.
131913. Гвоздарев Ю. А. Образование фразеологизмов. — Рус. речь, 1974, № 3 ©, с. 128—131.
131914. Гэбрэ-Хыйвот Каса. Как выбирают имя. [Антропонимика эфиоп. племен. Статья из Эфиопии]. Пер с амхар. — Азия и Африка сегодня, 1974, № 5 ©, с. 49.
131915. Дибров А. А. К методике реконструкции предложения в праславянском языке. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия обществ. наук, 1974, № 1 ©, с. 87—91. Библиогр. ссылки в тексте.
131916. Еремина Л. И. Мне грустно и легко... Предикативы в роли эмоционально-конденсирующего члена. — Рус. речь, 1974, № 3 ©, с. 95—99.
131917. Из истории слов и выражений. [Статьи:] Ж. Ж. Варбот. Какого происхождения слово *орава*. — В. М. Мокленко. При царе Горохе. — Рус. речь, 1974, № 3 ©, с. 100—107.
131918. Иоффе В. В. Доминативные этапы в развитии грамматического строя индоевропейского праязыка. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия обществ. наук, 1974, № 1 ©, с. 68—73.
131919. Колесов В. В. Стекланный, оловянный, деревянный. [Орфоанализ слов]. — Рус. речь, 1974, № 3 ©, с. 90—94.
131920. Мартынов В. В. От старославянского вокализма—к индоевропейскому. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия обществ. наук, 1974, № 1 ©, с. 65—68.
131921. Мыркин В. Я. Гипотеза о происхождении индоевропейских личных местоимений. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия обществ. наук, 1974, № 1 ©, с. 75—76.
131922. Проценко Б. Н. О роли лексических данных в решении проблемы балто-славянского языкового взаимодействия. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия обществ. наук, 1974, № 1 ©, с. 77—80.
131923. Серебряный А. И. Связь кривой роста словаря и распределения частот слов. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 2. Информ. процессы и системы, 1974, № 4 ©, с. 18—22. Список лит.: 12 назв. Рез. чл. англ. яз., с. 39.
131924. Сталтмане В. Э. Лапин и Лапиньш. Из истории латыш. личных имен в рус. яз. — Рус. речь, 1974, № 3 ©, с. 145—148. В огл. авт.: В. Е. [!] Сталтмане.
131925. Хазагерев Т. Г. О некоторых функциях ударения в праиндоевропейском языке. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия обществ. наук, 1974, № 1 ©, с. 73—75. Библиогр. ссылки в тексте.

131926. Шерр Е. Важный шаг к прогрессу. [О введении нац. письменности в Сомали]. — Азия и Африка сегодня, 1974, № 5 ©, с. 40. Рез. на англ. яз., Прил., с. 4.

131927. Широков О. С. К методике сравнительно-исторических исследований в области нахско-дагестанских языков. (Рефлексы общенахских шумных латеральных). — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия обществ. наук, 1974, № 1 ©, с. 61—65. Библиогр. ссылки в тексте.

131928. Яковичин В. С. Реконструкция *ие* и системная интерпретация праславянских гласных. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия обществ. наук, 1974, № 1 ©, с. 80—83.

25.3 Литературоведение. Фольклористика

25.3.1 Литературоведение

131929. Айдарова В. Н. Работа Куприна над текстом статьи «Памяти А. П. Чехова». — Рус. речь, 1974, № 3 ©, с. 57—64.

131930. Аксенова Е. Семена «Золотой розы». [О повести К. Г. Паустовского «Далекie годы»]. — Семья и школа, 1974, № 5 ©, с. 41—42.

131931. Асатиани Гурам. Ответственность критика. — Лит. Грузия, 1974, № 4 ©, с. 51—55.

131932. Афанасьева И. Н. Система образов и приемы сатирической типизации в романе И. Эренбурга «Хулио Хуренито». — Учен. зап. Ор. пед. ин-та, 1973, вып. 15, с. 17—41.

131933. Бадиу В. Ученый эминесковед. [О литературоведе К. Поповиче]. — Кодры, 1974, № 5, с. 130—135.

131934. Барамидзе Александр. «Русская наука открыла нам врата просвещения...» [О роли Российск. Акад. наук в развитии груз. литературоведения]. — Лит. Грузия, 1974, № 4 ©, с. 74—84.

131935. Богданова З. Солнце над землей. Заметки о творчестве [молд. писателя] Ф. Видрашку. — Кодры, 1974, № 4, с. 137—145.

131936. Бражнин Илья. Пушкин — это Россия. [К 175-летию со дня рождения поэта]. — Аврора, 1974, № 5 ©, с. 63—68.

131937. Бровман Григорий. История и современность. Заметки критика. — Дон, 1974, № 5 ©, с. 174—182.

131938. Вольпе Л. Немеркнувший образ. (А. Фадеев в новых книгах). — Дальний Восток, 1974, № 5 ©, с. 137—141.

131939. Гветадзе Манана. Штрихи к портрету. [О творчестве поэта О. Чиладзе]. — Лит. Грузия, 1974, № 4 ©, с. 56—59.

131940. Гензелева Р. Н. О социально-психологической сатире Джорджа Мередита. — Учен. зап. Ор. пед. ин-та, 1973, вып. 15, с. 86—109.

131941. Головин Е. Поэзия конкретная и конкретность поэзии. [Об авангардистских направлениях в соврем. поэзии Запада]. — Иностран. лит., 1974, № 5 ©, с. 194—203.

131942. Голуб И. Б. О звукозаписи произведений А. С. Пушкина. — Рус. речь, 1974, № 3 ©, с. 25—33.

Гутман Д. С. Русско-турецкая война 1877—1878 годов в оценке И. С. Тургенева. — См. 128845а.

Егоров Александр. Разведка боем. Публицистика в молодежной периодике. — См. 132079.

131943. Ершова В. М. О. А. Добняш-Рождественская — исследователь голиардики. — Учен. зап. Петрозавод. ун-та, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 197—207.

131944. Жгенти Виссарион. Совершенствовать критическую мысль. — Лит. Грузия, 1974, № 4 ©, с. 49—51. Перед текстом и в огл. авт.: Бесо Жгенти.

131945. Жуков В. И. Сатира Ш. Петефи в борьбе за народность венгерской литературы. — Учен. зап. Ор. пед. ин-та, 1973, вып. 15, с. 56—85.

131946. Забабурова Н. В. О некоторых концепциях романтизма в современном буржуазном литературоведении. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия обществ. наук, 1974, № 1 ©, с. 94—98.

131947. Зильберман Е. Г. В. А. Зайцев о сатире Франсуа Рабле. — Учен. зап. Ор. пед. ин-та, 1973, вып. 15, с. 110—138.

131948. Зиннер Э. П. В поисках связи времен. [Проблема лит. времени и пространства в творчестве иркут. писателей]. — Сибирь, 1974, № 2 ©, с. 106—113.

Кедрина З. Постигание современности: удачи и просчеты. [Обзор журн. «Наш современник»]. — См. 132081.

131949. Киселев А. Наш старый друг Банколе. [К биогр. поэта Ганы Б. Авунор-Реннера]. — Азия и Африка сегодня, 1974, № 5 ©, с. 42—43. Рез. на англ. яз., Прил., с. 4.

131950. Коркия Родион. Вересаев в Грузии. [Воспоминания]. — Лит. Грузия, 1974, № 4 ©, с. 85—93. Окончание. Начало: № 3.

131951. Кузнецов Феликс. Дело и люди. Продолжаем обсуждение «Художник перед лицом НТР» (пьесы, спектакли, герои). [Лит. дискус. в журн. «Лит. обозрение»]. — Лит. обозрение, 1974, № 5 ©, с. 78—83.

131952. Купча-Жосу А. Щедрый талант переводчика. [О творчестве И. Крецу]. — Кодры, 1974, № 5, с. 122—129.

131953. Лория Л. А. К вопросу о романтическом герое поэмы [французского поэта] Лотреамона «Песни Мольдодора». — Сообщ. АН СССР, 1974, т. 74, № 1 ©, с. 241—243. Рез. на груз. и англ. яз.

131954. Михайлов Ал. Лебединый край России. Василий Ледков — поэт немецкого края. — Лит. обозрение, 1974, № 5 ©, с. 34—37.

131955. Михайловская Н. Г. Не просто детектив. [О худож. особенностях романа Ю. Семенова «Семнадцать мгновений весны»]. — Рус. речь, 1974, № 3 ©, с. 74—79.

131956. Панджикидзе Гурам. Неоплатный долг. [К вопросу об отражении жизни рабочего класса в груз. литературе]. — Лит. Грузия, 1974, № 4 ©, с. 63—67.

131957. Петриковская А. Австралийские рассказы. [Вступит. статья к подборке рассказов австрал. писателей, опублик. в журн. «Иностр. лит.», 1974, № 5]. — Иностр. лит., 1974, № 5 ©, с. 70—72.

131958. Пирадов Борис. Горький и типография «Нина». [К биогр. писателя]. — Лит. Грузия, 1974, № 4 ©, с. 68—73.

131959. Плотникова В. А. Из наблюдений над рукописями А. С. Пушкина. — Рус. речь, 1974, № 3 ©, с. 49—55.

131960. Полевой Борис. Горизонты «реальной фантазии». [Интервью писателя Б. Полевого. Записала Н. Железнова]. — Лит. обозрение, 1974, № 5 ©, с. 102—107.

Полозова Т. Каким быть человеку. [Обзор журн. «Дет. лит.». — См. 132085.

131961. Привалов Борис. О специфике жанра и «специфике» уровня. Открытое письмо Н. Вирте, авт. предисл. к роману Н. Бораненкова «Тринадцатая рота». — Лит. обозрение, 1974, № 5 ©, с. 52—55.

131962. Ротенфельд Борис. Урок мужества и человечности. [О рассказе В. Распутина «Уроки французского»]. — Сибирь, 1974, № 2 ©, с. 98—106.

131963. Ружина В. Вторая книга поэта. Заметки о стихах В. Марфина и Ю. Павлова. — Кодры, 1974, № 4, с. 148—150.

Садковский В. В борьбе за социалистическую культуру. [Статья гл. ред. польск. лит.-худож. журн. «Литература на свете»]. — См. 132097.

131964. Слущикс Миколас. На чем держится рассказ. Поговорим о мастерстве новеллиста. — Лит. обозрение, 1974, № 5 ©, с. 8—10.
131965. Смирнов Сергей. Литературные заботы мастера. [О творчестве С. П. Залыгина]. — Сибирь, 1974, № 2 ©, с. 98—106.
131966. Трубецкой Б. Молдавское пушкиноведение сегодня. — Кодры, 1974, № 5, с. 136—140.
131967. Туркина Л. А. Некоторые речевые приемы сатиры и юмора в фельетонах И. Ильфа и Е. Петрова. — Учен. зап. Ор. пед. ин-та, 1973, вып. 15, с. 42—55.
131968. Урманчев Ф. Хотя и есть известный сдвиг... Заметки о соврем. татар. критике. — Лит. обозрение, 1974, № 5 ©, с. 66—68.
131969. Хватов А. М. А. Шолохов и литературный процесс. — Дон, 1974, № 5 ©, с. 163—173.
131970. Ходакова Е. П. Словесная шутка [в творчестве А. С. Пушкина]. — Рус. речь, 1974, № 3 ©, с. 40—48.
131971. Черкезия О. Е. Певец свободы и братства народов. К 125-летию со дня рождения [писателя] А. Казбеги. На вопросы «Лит. Грузии» отвечает пред. юбилейной комис. — зам. пред. Совета министров ГССР О. Е. Черкезия. — Лит. Грузия, 1974, № 4 ©, с. 94—96.
131972. Шелгунова Л. М. Язык пушкинских персонажей. — Рус. речь, 1974, № 3 ©, с. 34—39.
131973. Шестинский Олег. Вечный огонь геронки. [Геронч. тема в сов. поэзии]. — Лит. обозрение, 1974, № 5 ©, с. 3—6.
131974. Щеглова Г. Н. Речевые характеристики в пьесе Л. М. Леонова «Унгилловск». — Рус. речь, 1974, № 3 ©, с. 65—71.
131975. Юлии Алексеевне Шестаковой — 60 лет. [Писательница]. — Дальний Восток, 1974, № 5 ©, с. 149—150 с портр.
131976. Яснева Л. И. Роман «Три буквы» как роман-пародия. [О главах, напис. А. И. Курилым]. — Учен. зап. Ор. пед. ин-та, 1973, вып. 15, с. 3—16.

25.3.2 Фольклористика

131977. Валяева О. Психологическая подготовка к труду в молдавском фольклоре. — Кодры, 1974, № 5, с. 146—148.
131978. Калоева Дина. Народ слагает песнь об Ильиче. В. И. Ленин в осет. фольклоре — Лит. Грузия, 1974, № 4 ©, с. 60—62.

26 ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

26.2 Русская литература. Русский фольклор

131979. Боков Виктор. Ярмарка в Ростове. — Время. — Правнуку Пушкина. — Тихий Дон. — Свет. [Стихи]. — Дон, 1974, № 5 ©, с. 93—94.
131980. Борзаковский М. В степи. Стихи. — Кодры, 1974, № 5, с. 64.
131981. Вахов Анатолий. Миноносец «Скорый». Рассказ. Из лит. наследия писателя. — Дальний Восток, 1974, № 5 ©, с. 91—106.
131982. Вишняков Михаил. Старая мельница. — Работа. — «Остались поселки, где есть и поныне...» — «Вот и все...» — «Под горячей асфальтовой шубой...» [Стихи]. — Сибирь, 1974, № 2 ©, с. 87—88.
131983. Галкина Наталья. «Билет на поезд мне подарил...» — Подорожник. — «Качаются в заводях выри...» — «Мир высок и велик...» — «Хоть бы раз удалось разрыдаться...» — «Здравствуй, ночь!...» [Стихи]. — Аврора, 1974, № 5 ©, с. 17.

131984. Головатый Геннадий. Сейчас и потом. — «Под низким куполом осенним...» — Счастье. [Стихи]. — Сибирь, 1974, № 2 ©, с. 88.
131985. Голубев Валентин. «У Времени свое лицо...» — Парламентер. — Встреча с эхом. — Голубизна. [Стихи]. — Аврора, 1974, № 5 ©, с. 48
131986. Жак Вениамин. Вечный огонь. — Рабкор. — Бородинская тишина. — «Я не видел такой глубины...» — Летний полдень. — «Поспешно просыпаются рассветы...» — После грозы. — Песня о песне. — Могу-чая вера. — Цветные сны. — «У каждого свое святое свойство...» — Баллада о дереве жизни. — «И в детстве мог мескладный день нахмуриться...» [Стихи]. — Дон, 1974, № 5 ©, с. 89—92.
131987. Золототрубов Александр. Тревожные галсы. Роман. Ил.: Р. Ломоносов. — Дон, 1974, № 5 ©, с. 95—137. Окончание. Начало: № 3.
131988. Краснов Анатолий. Ночная встреча в Веймаре. — «Лежат в земле солдаты...» — «Благословен покой земной...» — Введенский канал. [Стихи]. — Аврора, 1974, № 5 ©, с. 37.
131989. Лилкович Яков. Баллада о гыловиках. Повесть. Ил.: Е. Аносов. — Аврора, 1974, № 5 ©, с. 18—36.
131990. Лукницкий Павел. Мои дневники. [Отрывки из воен. дневников-эчерков писателя]. — Аврора, 1974, № 5 ©, с. 2—12.
131991. Магистрова Лада. «Еще не весна!..» — «Ой ты, матушка Тайга!..» — Огонь. — Память. — Я ухожу. — «Изумрудно светятся деревья...» [Стихи]. — Дальний Восток, 1974, № 5 ©, с. 107—108.
131992. Макаров Сергей. Наблюдение. — Гуси. — Предутреннее. [Стихи]. — Аврора, 1974, № 5 ©, с. 12.
131993. Маринат Алексей. Как Ваню снимали в кино. — Неправедливость. Рассказы. — Кодры, 1974, № 5, с. 88—92.
131994. Мищенко Лидия. Не дай мне уйти. Роман. Кн. 1. — Кодры, 1974, № 4, с. 4—78. Окончание. Начало: № 3.
131995. Немчинов Геннадий. Ночное озеро. — Ваня-великан. — В начале марта. Рассказы. — Кодры, 1974, № 4, с. 115—129.
131996. Ошмарин Петр. Когда летят утки. Рассказ. — Дальний Восток, 1974, № 5 ©, с. 83—90.
131997. Пальман Вячеслав. Осенний месяц в институте. Повесть. Ил.: Р. Ломоносов. — Дон, 1974, № 5 ©, с. 22—88.
131998. Роман Михаил. Слеза. — Зов дорог. — Свет воспоминания. — Листья. — Возвращение журавлей. [Стихи]. — Кодры, 1974, № 5, с. 93—95.
131999. Сазонов Михаил. «Железно верим...» — Напутствие. — Соловьиная россыпь. [Стихи]. — Аврора, 1974, № 5 ©, с. 13.
132000. Самохвалов Александр. Май. Рассказ. Ил.: В. Топков. — Аврора, 1974, № 5 ©, с. 38—41.
132001. Сенченко Леонид. Человек с дефектным зрением. — «Почему ты плачешь, тучка...» — Фронт приближается. [Стихи]. — Сибирь, 1974, № 2 ©, с. 88—89.
132002. Сергеев Дмитрий. Отвлекающий маневр. Повесть. — Сибирь, 1974, № 2 ©, с. 11—86.
132003. Тельканов Сергей. Из новой книги. Стихи: Чили. — Певец. — Они убивают поэтов. — Фронтная газета. — Сталинградский мальчишка. — Маленькая фрау. — Танкисты. — Человек погиб у Халхин-Гола: — О жизни. — Старая домна. — Песня. — У грани. — Привычки. — О времени. — Дальний Восток. — Гранца. — Дальний Восток, 1974, № 5 ©, с. 3—8.
132004. Тузов Виктор. Лохматый снег. Повесть. Ил.: М. Верхованцев. — Семья и школа, 1974, № 5 ©, с. 51—57. Окончание. Начало: № 4.

132005. Фильштейн Михаил. «Крутые ветви окунув в закат...» — «Когда печаль...» — «...И мне бы остаться на этой земле...» — Настроение. [Стихи]. — Кодры, 1974, № 5, с. 58—63.

26.3 Литература народов СССР (кроме русской). Фольклор народов СССР (кроме русского)

132006. Адамиа Алио. Большая и маленькая Екатерины. Роман. Пер.: Т. Соколова-Рухадзе. [Напеч. с сокр.] — Лит. Грузия, 1974, № 4 ©, с. 9—41. Продолж. следует.

132007. Берулава Хуга. Я каждую весну встречаю удивленно. Стихи. Пер.: Г. Павловская — Лит. Грузия, 1974, № 4 ©, с. 8.

132008. Бронфман Исаак. На границе. — У моря. — Весенние мотивы. — В поле. [Стихи. Пер. с евр.: В. Соломатов; А. Семенов; М. Асламов]. — Дальний Восток, 1974, № 5 ©, с. 9—10.

132009. Гужель Анаголий. Тряпич о земле. — «Страданья вынесет...» — Родиться на земле нам в муках суждено...» — Бьет заря в барабан... — У Кремлевской стены. — Присутствие. — Тебя заря приветствует с поклоном... [Стихи]. Пер. с молд.: А. Найман. — Кодры, 1974, № 5, с. 3—5. Перед текстом и в огл. авт.: Анатолий Гужель.

132010. Дамиан Ливиу. «Одалживать ведро муки...» — Последняя почта Николая Сгойка. — «Он спускался на рассвете...» [Стихи]. Пер. с молд.: К. Ковальджи. — Кодры, 1974, № 4, с. 79—80.

132011. Кахидзе Медея. Отчизне. Стихи. Пер.: Я. Гольцман. — Лит. Грузия, 1974, № 4 ©, с. 8. Перед текстом и в огл. авт.: Медея Кахидзе.

132012. Квливидзе Миха. Остров Детства. [Рассказ груз. писателя]. — Лит. Грузия, 1974, № 4 ©, с. 42—45. Перед текстом и в огл. авт.: Михаил Квливидзе.

132013. Миллер Борис. Ясность. Повесть. Авториз. пер. с евр.: Л. Ген. — Дальний Восток, 1974, № 5 ©, с. 11—82.

132014. Мирцхулава Алио. Ленин. Стихи. Пер.: Р. Ивнев. — Лит. Грузия, 1974, № 4 ©, 2-я с. обл.

132015. Попович Константин. Зарево над Днестром. Роман. Авториз. пер. с укр.: Ю. Греков. — Кодры, 1974, № 4, с. 81—114; № 5, с. 6—57. Продолж. следует.

132016. Рыхтэу Юрий. Джеймс Бонд стучится в дверь. Рассказ [чукот. писателя]. Ил.: В. Топков. — Аврора, 1974, № 5 ©, с. 14—16.

132017. Тулник Виталие. Ленин. Стихи. Пер. с молд.: К. Ковальджи. — Кодры, 1974, № 4, с. 3.

132018. Чобану Думитру. Контурные линии. — Отрава. Рассказы. Пер. с молд.: С. Фрункина. — Кодры, 1974, № 5, с. 65—87.

26.4 Иностранная литература. Фольклор народов зарубежных стран

132019. Гальегос Ромуло. Земля под ногами. Роман [венесуэльск. писателя]. Пер. с исп.: В. Крылова. Предисл. Ю. Дашкевича. — Иностран. лит., 1974, № 5 ©, с. 3—65. Продолж. следует

132020. Каут Герман. Выходные данные. Роман [писателя ГДР. Пер. с нем.: И. Каринцева. С послесл. П. Топера «Судьба поколения»]. — Иностран. лит., 1974, № 5 ©, с. 111—184. Окончание. Начало: № 3.

132021. Кауэн Питер. Трактор. [Рассказ австрал. писателя]. Пер. с англ.: Ю. Родман. — Иностран. лит., 1974, № 5 ©, с. 78—88.

132022. Кейто Нэнси. Воришки. [Рассказ австрал. писательницы]. Пер. с англ.: Ю. Родман. — Иностран. лит., 1974, № 5 ©, с. 95—98.

132023. Маршалл Алан. Серая кенгуру. — Ну и штучка! [Рассказы австрал. писателя]. Пер с англ.: О. Кругерская. — Иностран. лит., 1974, № 5 ©, с. 72—78.

132024. Нонвайлер Гейнц. Голые стены. [Рассказ австрал. писателя]. Пер. с англ.: Ю. Родман. — Иностран. лит., 1974, № 5 ©, с. 98—102.

132025. Скотт Уильям Невиль. Герой. — Маски. [Рассказы австрал. писателя]. Пер. с англ.: Ю. Родман. — Иностран. лит., 1974, № 5 ©, с. 88—95.

132026. Уильямс Теннесси. Мы идем навстречу друг другу... [Из автобиогр. заметок амер. драматурга]. Сост. и пер. с англ. С. Митиной. Предисл. Г. Злобина. — Иностран. лит., 1974, № 5 ©, с. 204—218.

132027. Целан Пауль. «Седина твоей лисы, осина...» — По ту сторону. — «Ты с пригоршечей прошлого в сердце вошла — я спросил...» — При свете дня. — «Напрасно ты сердце на стеклах рисуешь: князь почи...» — Воспоминание о Франции. — Глубоко и поздно. — Согопа. — «Из стаи самый белый голубь взмыл: мы рядом...» — Воедино. — «Из синевы, что долго ищет взор мой, лью я первым...» — «Я слышал, говорят...» — «Дождь полнит кружку, чтобы нам напиток...» — «Что это и откуда?..» — «Что стряслось с тобою и со мною?..» — Псалом. [Стихи австр. поэта. Пер. с нем.: Е. Витковский; В. Топоров; А. Парин; Г. Раггауз; В. Куприянов. С предисл. С. Апта]. — Иностран. лит., 1974, № 5 ©, с. 103—110.

132028. Чон Чхоль. «На небосводе вечном, над землей...» — «Позавчера я слышал, что вино...» — «Я только прикоснулся к струнам цитры...» — «Взгляни: сто тысяч дорогих жемчужин...» — «Я вижу, как в единый цвет заката...» — «В сосновой роще — снова тишина...» — Вот ритм судьбы — падения и взлеты...» — «Любимая, со мной ты попрощалась...» — «Приятель Ко свей камышовой доми...» — «Я знаю, это осень наступает...» — «Ты, башня, память о великом прошлом...» — «Минувшей ночью, в час перед грозой...» — «Пить будем кислое вино с тобой...» — «Тот галку осудил за черноту...» — «Над тихой водою тень скользнула...» — «Хочу расказа услышать о красотах...» — «Любуюсь во дворце старинным кубком...» — «Выпей, друг мой, и еще раз выпей...» [Стихи. Пер. с кор. и вступит. статья «Лирика Чон Чхоля» А. Жовтиса]. — Иностран. лит., 1974, № 5 ©, с. 185—189.

132029. Шайнер Донат. Далекий вчерашний день. — Дым отечества. — Опять... [Стихи]. Вольный пер. с чеш.: В. Солоухин. — Иностран. лит., 1974, № 5 ©, с. 66—69.

28 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

28.1 Общие вопросы

132030. Евангулова О. С. К проблеме стиля в искусстве петровского времени. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 9. История, 1974, № 3 ©, с. 67—84.

28.2 Архитектура. Градостроительство

(Архитектурно-строительное проектирование — см. 16.3.1)

132031. Бруниес Г. Э. Сургут строится. [Заметки архитектора. С примеч. ред.] — Жил. стр-во, 1974, № 5 ©, с. 15—16.

132032. Бучев Л. Архитектурно-планировочная организация систем группового расселения на слабоосвоенных территориях. На примере организации Набережно-Челнин. системы. — Архитектура СССР, 1974, № 5 ©, с. 18—21.

132033. Владимиров П., Кочетков А. Проблемы перспективного расселения. [Вопросы градостроительства]. — Архитектура СССР, 1974, № 5 ©, с. 2—3.

132034. Горвиц Г. Становление архитектуры советского Харькова. — Архитектура СССР, 1974, № 5 ©, с. 42—48. Список лит.: 9 назв.

132035. Город и архитектор. Обзор читательских откликов [в связи с одноим. статьей А. Изютко в журн. «Аврора», 1973, № 4. С приме. ред.] — Аврора, 1974, № 5 ©, с. 71—74.

132036. Казусь И. А. Архитектура нового Свердловска. — Жил. стр-во, 1974, № 5 ©, с. 18—19.

132037. Кириченко Е. В. В. Стасов — архитектурный критик. К 150-летию со дня рождения. — Архитектура СССР, 1974, № 5 ©, с. 59—62.

132038. Лебедев В. Николай Николаевич Уллас. [Архитектор. К 60-летию со дня рождения]. — Архитектура СССР, 1974, № 5 ©, с. 26—32.

132039. Луппов Н. А. Типовая квартира и нетиповой интерьер. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1973, вып. 5 ©, с. 3—5.

132040. Лучкова И. И. Использование морфологического анализа при проектировании размещения оборудования в жилой ячейке. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1973, вып. 5 ©, с. 35—45.

132041. Лучкова И. И., Сикачев А. В. Некоторые тенденции развития оборудования жилища. [Архит. проектирование]. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1973, вып. 5 ©, с. 17—34. Список лит.: 10 назв.

132042. Пюрвеев Д. Мемориальный комплекс в Улан-Баторе. — Архитектура СССР, 1974, № 5 ©, с. 48—49.

132043. Ранинский Ю. Центры исторических городов и проблемы их реконструкции. — Архитектура СССР, 1974, № 5 ©, с. 50—53.

132044. Рессин Г. Объекты дизайна и архитектура. [По поводу статьи Г. Лебедевой «Архитектура и дизайн. Анализ концепции тотального дизайна Р. Б. Фуллера» в журн. «Архитектура СССР», 1973, № 1]. — Архитектура СССР, 1974, № 5 ©, с. 54—59.

132045. Рыбицкий В. В. Вариантная планировка как переходный этап к динамической объемно-планировочной структуре жилища. [Планировка и инж. оборудование квартир]. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1973, вып. 5 ©, с. 6—16.

132046. Светличный Б. Большие судьбы малых городов. [Заметки архитектора]. — Архитектура СССР, 1974, № 5 ©, с. 22—23.

132047. Яралов Ю. Путь мастера. Р. С. Израелин. [Архитектор]. 1908—1973. — Архитектура СССР, 1974, № 5 ©, с. 35—41 с портр.

28.3 Изобразительное искусство

132048. Жуковская Л. П. Инициалы в древнерусских рукописных книгах. — Рус. речь, 1974, № 3 ©, с. 108—120.

132049. Искусство Герхарда Бондцина. [Художник ГДР]. — Иностран. лит., 1974, № 5 ©, с. 258—259 с табл. Подпись: Е. З.

Пюрвеев Д. Мемориальный комплекс в Улан-Баторе. — См. 132042.

132050. Чаплина Галина. Художник кино. [О творчестве В. Гасилова]. — Аврора, 1974, № 5 ©, с. 62.

28.5 Музыка. Танец. Театр. Эстрада. Цирк

132052. Арабаджигу Р. Страница из истории оперного искусства Бессарабии. — Кодры, 1974, № 5, с. 117—121.

132053. Комиссаржевский В. Пространство, которое не может оставаться пустым. Из заметок о зарубеж. театре. — Иностран. лит., 1974, № 5 ©, с. 248—257. Продолж. следует.

Кузнецов Феликс. Дело и люди. Продолжаем обсуждение «Художник перед лицом НТР» (пьесы, спектакли, герон). — См. 131951.

132054. Товстоногов Георгий. «Не боюсь отстать от молодых...» [Интервью гл. режиссера Ленингр. Большого драм. театра им. Горького Г. Товстоногова. Записала Л. Будашевская]. — Аврора, 1974, № 5 ©, с. 54—57.

28.7 Кинематография. Фотография

132055. Беленький Н. З., Черняк В. З. Эксплуатационные расходы кинотеатров. — Гор. хоз-во Москзды, 1974, № 5 ©, с. 37—39.

132056. Болдырев В. В. Топохимические реакции, как средство записи информации [для характеристики фотографических систем]. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 91—98. Список лит.: 24 назв.

132057. Вишакас Ю. К. Физические основы образования скрытого электрофотографического изображения. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 85—91. Список лит.: 32 назв.

132058. Воронов А. В., Кочеров Н. П., Перфилов Н. А. О заряде серебряного электрода в растворах, содержащих ионы серебра и брома. [Электрохим. теория проявления]. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 153—154.

132059. Высоцкий М. З., Комар В. Г. Новое в кинотехнике и кинотехнологии. [По материалам СХІV Междунар. науч.-техн. конф. инженеров кино и телевидения. Нью-Йорк Окт. 1973 г.] — Техника кино и телевидения, 1974, № 5 ©, с. 70—82. Рез. на англ. яз., с. 2.

132060. Галактионова Н. Н., Дравин А. Б., Дударева Н. И. О точности воспроизведения штрихов при каскадном проявлении в электрофотографии. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 155—156.

132061. Гургенадзе А. Развитие производственно-технической базы киностудии «Грузия-фильм». — Техника кино и телевидения, 1974, № 5 ©, с. 3—10. Рез. на англ. яз., с. 2.

132062. Евлашева Г. Ф., Якимов Н. М. Применение стеклопластиков в кинодекорационной технологии. — Техника кино и телевидения, 1974, № 5 ©, с. 66—69.

132063. Латышева Л. Н. О наилучшей плоскости установки кадрового окна в осветителе кинопроектора. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 123, с. 55—63. Список лит.: 5 назв.

132064. Люминесценция и чувствительность фотографических эмульсий, sensibilizированных аминами. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 114—116. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. М. Белоус, А. Л. Картужанский, Г. Г. Мартыш, Л. И. Шур.

132065. Матвеев А. Б. О психологическом подобии при воспроизведении светлот на черно-белом кинофотоизображении. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 123, с. 83—88. Список лит.: 8 назв.

132066. Мурашов Н. И., Комар В. Г. Кодовая система управления вариоадаптивной оптикой. — Техника кино и телевидения, 1974, № 5 ©, с. 24—27. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

132067. Ньюнко Л. И., Сидаравичюс И. Б., Усс В. Г. О квантовой эффективности фотогермопластических слоев, содержащих поли-N-винилкарбазол. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 127—131. Список лит.: 9 назв.

132068. Ратнер И. М., Леонтьева Л. Г. О действии поверхностно-активных соединений на процесс формирования галогенидосеребряных эмульсионных кристаллов [в фотографическом процессе]. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 109—113. Список лит.: 6 назв.

132069. Сеник В. Кинолетопись времени. [О киностудии «Молдова-филм»]. — Кадры, 1974, № 5, с. 107—109.

132070. Степанова Л. И., Свиридов В. В. О возможности получения полутоновых изображений на медьсодержащих фотослоях. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 142—145. Список лит.: 8 назв.

132071. Стогоненко В. В. Модель принятия оптимальных решений в условиях функционирования ОАСУ «Госкино». — Техника кино и телевидения, 1974, № 5 ©, с. 11—15. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

132072. Термодинамическая теория фотографического процесса. [Собщ.] 5. Е. А. Галашин. О природе и термической устойчивости примесных серебряных центров в кристаллах галогенидов серебра. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 99—108. Список лит.: 46 назв.

Чаплина Галина. Художник кино. — См. 132050.

132073. Шапиро Е. В. Технический прогресс в кинематографии и выразительность киноизображения. Беседа с кинооператором Е. В. Шапиро. Записал Я. Л. Бутовский]. — Техника кино и телевидения, 1974, № 5 ©, с. 30—34.

132074. Шкуто Е. Ф. Оценка искажений цветовоспроизведения при моделировании позитивной стадии цветфотографического процесса. — Техника кино и телевидения, 1974, № 5 ©, с. 16—23. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

29 РЕЛИГИЯ. АТЕИЗМ

29.2 Религия

132075. Субботин Ю. К. Критика неотомистского истолкования моральных ценностей. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 8. Философия, 1974, № 2 ©, с. 80—88.

29.3 Атеизм

132076. Рюмин Е. Будни антирелигиозной пропаганды. [Хотынецкий р-н Орлов. обл.] — Агитатор, 1974, № 11 ©, с. 50—51.

30 ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ

30.2.1 Печать, книговедение в СССР

132077. Сапунов Б. В. О почитании книжном [в Древней Руси]. — Рус. речь, 1974, № 3 ©, с. 121—126.

30.2.11 Периодическая печать

Величко В. В. Вопросы методологии изучения пролетарской печати Дальнего Востока и Забайкалья в период борьбы за власть Советов. — См. 128885.

132078. Гукович В. А. 50 лет со дня выхода первого номера «Журнала ушных, носовых и горловых болезней». — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1974, № 2 ©, с. 117—119.

132079. Егоров Александр. Разведка боем. Публицистика в молодежной периодике. — Лит. обозрение, 1974, № 5 ©, с. 19—23.

132080. Зильберман Е. Г. В. А. Зайцев и «раскол в нигилистах». [Пolemика между журналами «Современник» и «Рус. слово». 1864 г.] — Учен. зап. Ор. пед. ин-та, 1973, вып. 15, с. 139—175. Библиогр. ссылки в тексте.

132081. Кедрина З. Постигание современности: удачи и просчеты. [Обзор журн. «Наш современник»]. — Лит. обозрение, 1974, № 5 ©, с. 11—18.

132082. Крайнов Г., Юсупов Б. Социалистическое соревнование и местная печать. — Парт. жизнь (Ташкент), 1974, № 5 ©, с. 92—95.

132083. Машкина Н. А. Комсомольская печать и ее связи с читателями. [1926—1927 гг.] — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 180, с. 47—56.

132084. Наумова А. С. Роль партийно-советской печати в идейно-политическом воспитании рабочего класса Мордовии в 1946—1958 годы. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 180, с. 57—69.

132085. Полозова Т. Каким быть человеку. [Обзор журн. «Дет. лит.»] — Лит. обозрение, 1974, № 5 ©, с. 90—93.

132086. Тарарин Р. А. Роль «Военно-медицинского журнала» в развитии отечественной эпидемиологии. (К 150-летию выхода в свет 1-го номера «Воен.-мед. журн.» в янв. 1823 г.) — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 4 ©, с. 138—142.

30.2.14 Библиотечное дело. Библиотековедение. Библиография. Библиографоведение

132087. Ажнова О. Г. Из истории библиотек в Краснодарском крае. — Сов. библиотековедение, 1974, № 3 ©, с. 87—91.

132088. XX объединенный пленум Совета по вопросам библиотечной работы при Министерстве культуры СССР. [Москва. Дек. 1973 г.] — Сов. библиотековедение, 1974, № 3 ©, с. 3—7.

132089. Демченкова А. П. Взаимосвязи библиотек Белоруссии с библиотеками других союзных республик. — Сов. библиотековедение, 1974, № 3 ©, с. 22—31.

132090. Зотова Р. З. Некоторые проблемы создания централизованных библиотечных систем на современном этапе. — Сов. библиотековедение, 1974, № 3 ©, с. 32—43.

132091. Карташов Н. С. Становление междуведомственного взаимодействия научных библиотек РСФСР (1929—1941 гг.) — Сов. библиотековедение, 1974, № 3 ©, с. 59—74.

132092. Маркина А. В. Настоящее и будущее фондов массовых библиотек. — Сов. библиотековедение, 1974, № 3 ©, с. 51—58.

132093. Мауляня А. А. Нестационарные формы библиотечного обслуживания населения в сельской местности Латвийской ССР. — Сов. библиотековедение, 1974, № 3 ©, с. 44—50.

132094. Михневич Ю. М. Развитие библиотечного дела в БССР. — Сов. библиотековедение, 1974, № 3 ©, с. 16—21.

132095. Скрипкина Т. И., Фирсов Г. Г. О пособиях по истории библиотечного дела. — Сов. библиотековедение, 1974, № 3 ©, с. 84—87.

132096. Фенелонов Е. А. Программа библиотечной пятилетки Российской Федерации — в действии. — Сов. библиотековедение, 1974, № 3 ©, с. 8—15.

30.2.2 Печать, книговедение в зарубежных социалистических странах

132097. Садковский В. В борьбе за социалистическую культуру. [Статья гл. ред. польск. лит.-худож. журн. «Литература на свете». Пер. с польск. Напеч. с сокр.] — Иностран. лит., 1974, № 5 ©, с. 190—193.

30.5 Библиографические пособия

132098. Макуров В. Г. Библиографический обзор литературы о развитии лесной промышленности Европейского Севера СССР в 1946—1956 гг. — Учен. зап. Петрозавод. ун-та, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 226—234.

132099. Новая юридическая литература в СССР (февраль — март 1974 г.) [Сист. указ:] — Сов. государство и право, 1974, № 6 ©, с. 153—157.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 40 «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

Авиация и космонавтика. М., 1974. № 6 (бф).

Аврора. Л., 1974. № 5 (рц).

Автоматика и телемеханика. М., 1974. № 5.

Автомобильные дороги. М., 1974. № 5 (389) (рц).

Автомобильный транспорт. М., 1974. № 5 (рц).

Агитатор. М., 1974. № 11 (бф).

Агрохимия. М., 1974. № 5 (рц).

Азия и Африка сегодня. М., 1974. № 5 (203) (рц, бф).

Армянский химический журнал. Ереван, 1974. [Т.] 27 № 2.

Архитектура СССР. М., 1974. № 5 (рц).

Бюллетень Главного ботанического сада. М. (АН СССР). 1974. Вып. 91.

Бюллетень Комиссии по изучению четвертичного периода. М. (АН СССР). 1974. № 41.

Бюллетень Почвенного института им. В. В. Докучаева. М. (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). 1974. Вып. 7. Изменение почв.

мелиор. обстановки на орошаемых землях в Волгогр. Заволжье (Кислов, дрочит. системы).

Вестник дерматологии и венерологии. М., 1974. № 4.

Вестник зоологии. Киев, 1974. № 2 (рц).

Вестник машиностроения. М., 1974. № 5 (рц, бф).

Вестник Московского университета. М.

— Сер. 1. Математика, механика. 1974. № 3.

— Сер. 2. Химия. 1974. Т. 15 № 2.

— Сер. 6. Биология, почвоведение. 1974. № 2.

— Сер. 8. Философия. 1974. № 2 (рц).

— Сер. 9. История. 1974. № 3.

Вестник оториноларингологии. М., 1974. № 3 (рц).

Вестник противоздушной обороны. М., 1974. № 5 (рц).

Вестник рентгенологии и радиологии. М., 1974. № 2.

Вестник сельскохозяйственной науки. М., 1974. № 5 (221) (рц).

Вестник Ярославского университета. Ярославль, 1974. Вып. 7. Методы

функцион. анализа в теории дифференц. уравнений.

- Военно-исторический журнал. М., 1974. № 5 (рц).
- Вопросы геологии Прибайкалья и Забайкалья. Чита, 1971. Вып. 8. См. Зап. Забайкальск. филиала Георг. о-ва СССР. Вып. 56.
- Вопросы зональности эндогенных месторождений. См. [Труды] Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та «ВСЕГЕИ».
- * Вопросы руководства Марийской организации КПСС социалистическим и коммунистическим строительством. Йошкар-Ола. (Марийск. гос. пед. ин-т им. Н. К. Крупской. Киров. гос. пед. ин-т им. В. И. Ленина). 1973. Вып. 2.
- Вопросы экономики. М., 1974. № 5 (рц, бф).
- * Восточные источники по истории народов Юго-Восточной и Центральной Европы. М. (Ин-т востоковедения АН СССР). 1974. [Т.] 3.
- Высокомолекулярные соединения. Сер. А. М., 1974. Т. 16 № 5.
- * Вычислительная техника в машиностроении. Науч.-техн. сборник. Минск. (Ин-т техн. кибернетики АН БССР). 1973. Сентябрь.
- Геллотехника. Ташкент, 1974. № 2.
- Геология нефти и газа. М., 1974. № 5.
- Гигиена и санитария. М., 1974. № 4.
- Городское хозяйство Москвы. М., 1974. № 5 (бф).
- Дальний Восток. Хабаровск, 1974. № 5 (рц, бф).
- Деньги и кредит. М., 1974. № 5 (бф).
- Доклады Академии наук СССР. М., 1974. Т. 216 № 2.
- Доклады Всесоюзной академии сельскохозяйственных наук им. В. И. Ленина. М., 1974. № 5.
- Дон. Ростов н/Д., 1974. № 5 (рц).
- Жилищное строительство. М., 1974. № 5 (197).
- Журнал микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. М., 1974. № 4 (рц).
- Журнал научной и прикладной фотографии и кинематографии. М., 1974. Т. 19 вып. 2.
- Журнал неорганической химии. М., 1974. Т. 19 вып. 5 (рц).
- Журнал ушных, носовых и горловых болезней. Киев, 1974. № 2.
- * Записки Забайкальского филиала Географического общества СССР. Чита. (Отд-ние геологии им. В. А. Обручева). 1971. Вып. 56. Вопросы геологии Прибайкалья и Забайкалья. Вып. 8.
- Здравоохранение Российской Федерации. М., 1974. № 4 (рц).
- * Из истории партийных организаций Урала. Свердловск. (Уральск. гос. ун-т им. А. М. Горького). 1973. сб. 7.
- Известия Академии наук Азербайджанской ССР. Серия экономики. Баку. — На азерб. и рус. яз. 1973. № 4.
- Известия Академии наук Армянской ССР. Ереван.
— Математика. 1974. [Т.] 9 № 1.
— Науки о Земле. 1974. Т. 27 № 2.
- Известия Академии наук Казахской ССР. Серия физ.-мат. Алма-Ата. 1974. № 2.
- Известия Академии наук Латвийской ССР. Рига. — На латыш. и рус. яз. 1974. № 3 (320).
— Серия хим. 1974. № 2.
- Известия Академии наук СССР. М.
— Неорганические материалы. 1974. Т. 10 № 4.
— Серия хим. 1974. № 4.
- Известия Академии наук Таджикской ССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук. Душанбе, 1974. № 1 (51).
- Известия Академии наук Туркменской ССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук. Ашхабад, 1974. № 1.
- Известия Всесоюзного научно-исследовательского института гидротехники им. Б. Е. Веденеева. Л. — На корешке: Известия ВНИИГ. 1974. Т. 104.
- Известия высших учебных заведений. — Геология и разведка. М., 1974. № 5.
— Машиностроение. М., 1974. № 5.
— Цвет. металлургия. Орджоникидзе, 1974. № 3.
— Электромеханика. Новочеркасск, 1974.
- Известия Северо-Кавказского научного центра высшей школы. Серия обществ. наук. Ростов н/Д., 1974. № 1 (рц, бф).
- Известия Тимирязевской сельскохозяйственной академии. М., 1974. Вып. 3.
- Инженерно-физический журнал. Минск, 1974. Т. 26 № 5.
- Иностранная литература. М., 1974. № 5 (рц).
- Квантовая электроника. М., 1974. Т. 1 № 4.

- Кодры. Кишинев, 1974. №№ 4 (рц), 5 (бф).
- Коммунист Белоруссии. Минск, 1974 № 5 (рц).
- Коммунист Вооруженных Сил. М., 1974. № 11 (рц, бф).
- Консервная и овощесушильная промышленность. М., 1974. № 6 (бф).
- Космическая биология и авиакосмическая медицина. М., 1974. Т. 8 № 2.
- * Краеведческие записки (Обл. краевед. музей). Петропавловск-Камчатский, 1973. Вып. 4.
- Кристаллография. М., 1974. Т. 19 вып. 4.
- Кузнечно-штамповочное производство. М., 1974, № 5 (бф.)
- Лесная промышленность. М., 1974. № 5.
- Литейное производство. М., 1974. № 5.
- Литературная Грузия. Тбилиси, 1974. № 4.
- Литературное обозрение. М., 1974. № 5 (рц).
- Медицинская техника. М., 1974. № 2 (рф).
- Метеорология и гидрология. М., 1974. № 5 (бф).
- Монтажные и специальные работы в строительстве. М., 1974. № 5 (387) (бф).
- Морской сборник. М., 1974. № 5 (рц, бф).
- Мукомольно-элеваторная и комбикормовая промышленность. М., 1974. № 5 (рц).
- Научно-технический сборник. (Ин-т техн. кибернетики АН БССР). См. Вычислит. техника в машиностроении.
- Научно-техническая информация (ВИНИТИ). Сер. 2. Информ. процессы и системы. М., 1974. № 4.
- Новое время. М., 1974. № 20 (1510).
- * Новые исследования в педагогических науках. М. (Акад. пед. наук СССР). 1974. № 9 (22).
- Огнеупоры. М., 1974. № 5.
- Основания, фундаменты и механика грунтов. М., 1974. № 3 (рц).
- Очерки истории дореволюционной России. Уфа, 1972. Вып. 1. См. Учен. зап. (Башк. гос. ун-т им. 40-летия Октября). Вып. 70.
- Партийная жизнь. М., 1974. № 11 (рц, бф).
- Партийная жизнь. Ташкент, 1974. № 5.
- Партийная жизнь Казахстана. Алма-Ата, 1974. № 4 (рц).
- Патологическая физиология и экспериментальная терапия. М., 1974. № 2 (рц).
- Приборы и системы управления. М., 1974. № 5 (рц, бф).
- * Проблемы истории математики и механики. М. (Мех.-мат. фак. Моск. гос. ун-та им. М. В. Ломоносова). 1972. Вып. 1.
- Проблемы освоения пустынь. Ашхабад, 1974. № 1.
- Промышленный транспорт. М., 1974. № 5 (29).
- Радиобиология. М., 1974. Т. 14 вып. 2 (рц).
- Радиотехника. М., 1974. Т. 29 № 5.
- Радиотехника и электроника. М., 1974. Т. 19 вып. 5.
- Русская речь. М., 1974. № 3.
- Сборник научно-исследовательских работ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т табака и махорки им. А. И. Микояна). Краснодар, 1974. Вып. 162. Селекция и генетика, семеноведение, агротехника, защита растений, физиология.
- Сборник научных работ (Науч.-исслед. сектор Киев. гос. ун-та им. Т. Г. Шевченко). Киев, 1974. № 10. Материалы по геологии, гидрогеологии, геофизике, геохимии Украины, Казахстана, Кавказа и Забайкалья (Гидрогеология Украины).
- * Сборник научных работ (Сарат. с.-х. ин-т). Саратов, 1973. Вып. 18. Электрификация с.-х. производства.
- Сборник научных трудов (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т прудового рыбного хозяйства). М., 1973 [обл.: 1974]. Вып. 10. Биотехника разведения и выращивания прудовых рыб.
- Сборник научных трудов (Центр. науч.-исслед. и проектный ин-т типового и эксперим. проектирования жилища «ЦНИИЭП жилища»). М., 1973. Вып. 5. Интерьер в массовом жил. стр-ве.
- Сборник трудов (Всесоюз. науч.-исслед. и проектный ин-т «Теплопроект»). М., 1974. Вып. 24. Стр-во пром. печей из жаростойкого бетона.
- Семья и школа. М., 1974. № 5.
- Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. Новосибирск, 1974. № 2 (20) (бф).

- * Сибирь. Лит.-худож. и обществ.-полит. альманах. Иркутск, 1974. № 2.
- Советская торговля. М., 1974. № 5 (6ф).
- Советская юстиция. М., 1974. № 10 (рц).
- Советские профсоюзы. М., 1974. № 10 (798) (рц).
- * Советское библиотековедение. М. (Гос. б-ка СССР им. В. И. Ленина). 1974. № 3.
- Советское государство и право. М., 1974. № 6 (рц).
- Сообщения Академии наук Грузинской ССР. Тбилиси. — На груз. и рус. яз. 1974. Т. 74 № 1.
- Сообщения Государственного астрономического института им. П. К. Штернберга. М. (Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова). 1973. №№ 184, 185.
- Сообщения (Ин-т агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР). Ереван, 1974. № 13. Агрохим. исследования в республиках Закавказья.
- Социальное обеспечение. М., 1974. № 6.
- Среднее специальное образование. М., 1974. № 5.
- Стандарты и качество. М., 1974. № 5 (рц).
- Судебно-медицинская экспертиза. М., 1974. Т. 17 № 2 (рц).
- Теория вероятностей и ее применение. М., 1974. Т. 19 вып. 2.
- Теплоэнергетика. М., 1974. № 6.
- Техника в сельском хозяйстве. М., 1974. № 5 (6ф).
- Техника кино и телевидения. М., 1974. № 5 (6ф).
- Транспортное строительство. М., 1974. № 5 (рц).
- Труды Академии наук Литовской ССР. Вильнюс.
— Сер. А. Обществ. науки. — На литов. и рус. яз. 1974. Т. 1 (46).
— Сер. Б. Химия, техника, физ. география. 1974. Т. 1 (80).
- Труды Всесоюзного научно-исследовательского геологического института «ВСЕГЕИ». Л., 1972. Т. 176. Формац. анализ и его роль в выявлении закономерностей размещения месторождений полезных ископаемых. Материалы годичной сессии Учен. совета ВСЕГЕИ. 1968 г.; 1973. Т. 185. Вопросы зональности эндог. месторождений. — Назв. «Труды...» т. 185 в кн. не указ.
- Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидрогеологии и инж. геологии «ВСЕГИНГЕО»). М., 1974. Вып. 69. Гидрогеол. и инж.-геол. работы при разведке и освоении месторождений твердых полезных ископаемых.
- Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т ядерной геофизики и геохимии «ВНИИЯГГ»). М., 1974. Вып. 17. Ядерная геофизика.
- Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т им. Ф. Э. Дзержинского Уральск. филнал). Челябинск, 1974. Вып. 4. Повышение надежности и экономичности энерг. блоков.
- Труды Гельминтологической лаборатории (АН СССР). М., 1974. Т. 24. Экология и география гельминтов.
- Труды (Гл. геофиз. обсерватория им. А. И. Воейкова). Л., 1974. Вып. 309. Эксперим. геофизика.
- * Труды Днепропетровского института инженеров железнодорожного транспорта. Днепропетровск, 1972. Вып. 126. Вопросы прикл. теории колебаний.
- Труды Зоологического института. Л. (АН СССР). 1974. Т. 55. Исследования по биологии птиц.
- Труды института (Всесоюз. науч.-исслед. эксперим.-конструкт. ин-т коммун. машиностроения). Л. — На обл.: Труды ин-та ВНИИКоммунамаш. 1974. Вып. 6. Машины и оборудование коммун. и спец. назначения.
- Труды института (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»). М., 1974. Вып. 5.
- Труды Института геологии и геофизики. Новосибирск. (Сиб. отд.-нис АН СССР). 1974. Вып. 95. Граптолиты СССР.
- [Труды Института химии]. Свердловск. (Уральск. науч. центр АН СССР). — Назв. и номер выпуска указ. в конце книги. 1974. Вып. 29. Физ.-хим. исследования жидких металлов и сплавов.
- Труды метрологических институтов СССР. Л. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т метрологии им. Д. И. Менделеева), 1974. Вып. 151 (21). Исследования в области измерений физ. констант.
- * Труды Московского энергетического института. М., 1972. Вып. 123. Светотехника.
- * Труды по химии и химической технологии. Горький. (Науч.-исслед.



ин-т химии Горьк. гос. ун-та им. Н. И. Лобачевского). 1973. Вып. 3 (34). Физ.-хим. методы исследования и анализа.

Труды ЦНИИТМаш (Центр. науч.-исслед. ин-т технологии машинного строения). М., 1973. № 112. Новые процессы в технологии гидротурбин.

Ученые записки (Башк. гос. ун-т им. 40-летия Октября). Уфа. — Назв. «Учен. зап...», номер выпуска, назв. и номер серии указ. на обороте тит. л. 1972. Вып. 70. Очерки истории дореволюц. России. Вып. 1.

Ученые записки (Горьк. гос. ун-т им. Н. И. Лобачевского). Горький, 1973. Вып. 178. Серия биол. Передвижение веществ у растений в связи с метаболизмом и биофиз. процессы; вып. 180. Серия ист. Парт. организации и идейно-полит. воспитание трудящихся.

Ученые записки Латвийского государственного университета им. П. Стучки. Рига, 1974. Т. 189. Проблемная лаб. физики сегнето- и пьезоэлектриков. Фазовые переходы в сегнетоэлектриках со структурой перовскита.

* Ученые записки (Ор. гос. пед. ин-т

им. Т. Г. Шевченко, Перм. гос. пед. ин-т). Орск, 1973. Вып. 15. Филол. науки. Вопросы сатиры в творчестве рус. и зарубеж. писателей.

Ученые записки Петрозаводского государственного университета им. О. В. Куусинена. Петрозаводск, 1973. [изд.: 1974]. Т. 19 вып. 4. Ист. науки. Вопросы истории.

Физика элементарных частиц и атомного ядра (ЭЧАЯ). М., 1974. Т. 5 вып. 2.

Физико-химические исследования жидких металлов и сплавов. См. [Труды Ин-та химии].

Химическое и нефтяное машиностроение. М., 1974. № 5.

Химия в сельском хозяйстве. М., 1974. Т. 12 № 5 (127).

Химия и технология топлив и масел. М., 1974. № 5.

Экономика и математические методы. М., 1974. Т. 10 вып. 3 (рц).

Экономика строительства. М., 1974. № 5 (185) (рц).

* Экономическая теория и хозяйственная практика. М. (Кафедра полит. экономии и основ науч. управления соц. экономикой Акад. обществ. наук при ЦК КПСС). 1973. Вып. 1.

НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

128761, 128764, 128776, 128785-86, 128788-89, 128794, 128796, 128801, 128807, 128809, 128832, 128840, 128842, 128844-45, 128856-58, 128860-64, 128866, 128869, 128875-76, 128883-89, 128893-98, 128904, 128913, 128919, 128924, 128932, 128946, 128969, 128974, 129011, 129041, 129079, 129083, 129085, 129090, 129093-94, 129108-09, 129121, 129124-25, 129131, 129142, 129163, 129177, 129184-85, 129188, 129195, 129197, 129201, 129203-05, 129208-09, 129212, 129214-18, 129271, 129294, 129321, 129334, 129347, 129402-03, 129410, 129415, 129423, 129426, 129443, 129450-51, 129458-59, 129461-65, 129472-73, 129476, 129488, 129511, 129522, 129529, 129541, 129546, 129554, 129556-65, 129575-77, 129588, 129622, 129625, 129637-38, 129640, 129656, 129661, 129663, 129668, 129680-83, 129709, 129720-24, 129741, 129773, 129817, 129819, 129840, 129857, 129870, 129873-

75, 129878, 129881, 129892-94, 129896, 129919, 129924, 129929, 129935, 129938, 129942-43, 129945, 129949, 129956, 129959, 129961-62, 129966, 129973, 129975, 129981-82, 129986, 130000, 130002, 130010, 130046-47, 130054, 130057, 130129, 130174, 130182-83, 130187, 130189, 130191-92, 130196, 130198a, 130208, 130236, 130272, 130315, 130467-73, 130477, 130481, 130484, 130490-93, 130498-506, 130528, 130536, 130540, 130552, 130567, 130589-90, 130593-95, 130606, 130659, 130698-99, 130751, 130769, 130783, 130820, 130832, 130857, 130859-60, 130930, 130968, 130986, 130994, 131000, 131008, 131045, 131293, 131307, 131318, 131769, 131850-52, 131856-59, 131861-66, 131870-78, 131880, 131883-87, 131903, 131905, 131911, 131932, 131940, 131945, 131947-48, 131962, 131965, 131967, 131976, 131982, 131984, 132001-02, 132063, 132065, 132080, 132087-96.

Редактор З. БЕЛЕЦКАЯ

Адрес редакции: Москва, Г-19, Кремлевская наб., 1/9 Тел. 222-07-27

ПОПРАВКИ:



Год, № лето- писи	№ Записи	Напечатано	Следует читать
1973			
27	89108	Байсенбаев С.	Байсембаев С.
«	90382	Евстегнеев Ю. А.	Евстигнеев Ю. А.
«	91369	Джаваршейшвили А. Г.	Джваршеншвили А. Г.
1974			
11	34605	Вахрамеев Г. С.	Вахромеев Г. С.
13	40466	Агимарин И. И.	Ашмарин И. И.
16	51685	Фахми Реда, Нагиб Энсаф, эл-Сайд Сумая	Реда Фахми, Энсаф Нагиб, Сумая эл-Сайд
25	82187	О'Коннор Фланери	О'Коннор Фланнери
27	86587	Богтырева Т. И.	Богатырева Т. И.
29	93933	Рут Дескейро	Дескейро Рут
31	101281	Соколова Р. А.	Соколов Р. А.
31	101461	Хахилев В. Д.	Халилев В. Д.
32	103532	Капытцев Ю. А.	Копытцев Ю. А.
33	106702	Старобубов Я. Д.	Стародубов Я. Д.
34	111270	эль Ходдад Мохамед	эль Хаддад Мохамед
38	122070	Тауберт И.	Тауберг И.

ДЛЯ ЗАМЕТОК



78 коп.

632/187

70487

