ეროვნული ბიბლიოთეკა

ЛЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

1975

22

(70715—73705)

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

ЛЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

102.647

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года
Выходит еженедельно

22

1975

(70715—73705)

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»
Москва 1975

СОДЕРЖАНИЕ

Основные разделы:

1 Марксизм-ленинизм 3
2 Общественные науки в целом 3
3 Философские науки. Социология. Психология 5
4 Экономика. Экономические науки 8
5 История. Исторические науки 11
6 Международное коммунистическое движение. Коммунистические и рабочие партии 13
7 Международные отношения. Внешняя и внутренняя политика государств 15
8 Международное профсоюзное движение 15
9 Международное движение молодежи 16
10 Государство и право. Юридические науки 17
11 Военная наука. Военное дело 18
12 Статистика. Демография 18
13 Наука. Науковедение 19
14 Кибернетика. Семиотика. Информатика 20
15 Естественные науки 80
16 Техника. Промышленность 127
17 Сельское и лесное хозяйство. Сельскохозяйственные и лесохозяйственные науки 150
18 Транспорт . . . . . —
19 Связь 158
20 Заготовки. Торговля. Общественное питание 159
21 Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения 159
22 Здравоохранение. Медицинские науки 175
23 Физическая культура. Спорт 175
24 Культура. Образование 179
25 Филологические науки 190
26 Художественная литература. Фольклор . . . . . —
27 Литература для детей. Фольклор для детей 193
28 Искусство. Искусствоведение 197
29 Религия. Атеизм 197
30 Печать. Книговедение . . . . . —
31 Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания 201

Список журналов, периодических и продолжающихся сборников, статьи из которых учтены в № 22 «Летописи журнальных статей» 206

Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки

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

© «Летопись журнальных статей», 1975 г.

Технический редактор Л. Н. БОРОВИК

Сдано в набор 28/IV 1975 г. Подписано к печати 23/V 1975 г.
Формат бум. 60×90¹/₁₆ Типографская № 3. Усл. печ. л. 13,0 Уч.-изд. л. 18,07
Тираж 4665 Заказ 828 Цена 78 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

ეროვნული ბიბლიოთეკა

1 МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

1.2 Материалы о произведениях основоположников марксизма-ленинизма

70715. **Ермаков В. И.** Опредмечивание и распредмечивание в познании и практике. (Противоположность концепций Гегеля и Маркса). — Ленинская теория отражения, 1974, вып. 5 ©, с. 62—71.

70716. **Костылева Н. А.** Марксистская книга и русский читатель 80-х годов XIX века. — Сборник аспирантских работ Ленингр. ин-та культуры, 1973, вып. 2, ч. 2, с. 83—96.

70717. **Миронова А. С.** Речевые средства в иронии. (На материале путевых очерков молодого Ф. Энгельса). — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1972 [обл.: 1973], т. 139, с. 198—201.

1.3 Жизнь и деятельность основоположников марксизма-ленинизма

70718. **Джалилов Ш., Рахматуллаев А.** Из писем красноармейцев Туркестанского фронта В. И. Ленину. — Из истории культ. стр-ва в Таджикистане, 1973, вып. 4, с. 88—97.

2 ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

70719. **Иллерицкий В. Е.** Исторические взгляды петрашевцев. — Вопр. истории, 1974, № 12 ©, с. 29—42. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 222.

Кантор В. «Первый шаг к положительной эстетике». Эстетика Чернышевского и попытка ее религ. интерпретации. — См. 70738.

70720. **Суслова Ф. М.** Н. К. Михайловский и движение революционного народничества 70-х годов XIX в. — Ист. зап., 1974, т. 94 ©, с. 213—270. Библиогр. ссылки в примеч.

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

3.2.1.2 Марксистско-ленинская философия. Диалектический и исторический материализм

70721. **Аверин А. Н.** Опыт как вид связи познания и практики. — Ленинская теория отражения, 1974, вып. 5 ©, с. 57—61.

70722. **Бадкова Т. А.** Математизация научного познания и практики. — Ленинская теория отражения, 1974, вып. 5 ©, с. 51—56.

70723. **Байпук В. В.** Преобразующая и познавательная функции практики. — Ленинская теория отражения, 1974, вып. 5 ©, с. 39—44. Библиогр. ссылки в тексте.

70724. **Бражников Ю. М.** Практика и содержание обыденного знания. — Ленинская теория отражения, 1974, вып. 5 ©, с. 141—145.

70725. **Брянник Н. В.** Практика и процесс формализации знания. — Ленинская теория отражения, 1974, вып. 5 ©, с. 101—109.

70726. **Гайда А. В., Любутин К. Н.** Субъект и объект практики и познания. — Ленинская теория отражения, 1974, вып. 5 ©, с. 12—20.

70727. **Ким В. В.** Практика и знаковая деятельность. — Ленинская теория отражения, 1974, вып. 5 ©, с. 30—38.

70728. **Лойфман И. Я.** Единство практики и познания как гносеологическая проблема. — Ленинская теория отражения, 1974, вып. 5 ©, с. 3—11.

70729. **Нарский И. С.** Практика и отчуждение. (Из истории эволюции филос. воззрений Г. Лукача). — Ленинская теория отражения, 1974, вып. 5 ©, с. 80—92.

70730. **Пивоваров Д. В.** Практика и формирование познавательного образа. — Ленинская теория отражения, 1974, вып. 5 ©, с. 93—100.

70731. **Савцова Н. И.** Практика и свобода. — Ленинская теория отражения, 1974, вып. 5 ©, с. 72—79.

70732. **Устиловский К. А.** Эмпирический и теоретический уровни научного познания и практики. — Ленинская теория отражения, 1974, вып. 5 ©, с. 45—50.

70733. **Чупин П. П.** Практика как материальная деятельность. — Ленинская теория отражения, 1974, вып. 5 ©, с. 21—29.

3.2.2 Научный коммунизм

70734. **Данилов А. М.** Научно-технический прогресс и перерастание социалистических производственных отношений в коммунистические. — Соц.-экон. проблемы науч.-техн. прогресса, 1972, вып. 1, с. 7—39.

70735. **Тадевосян Эдуард Врамович.** Национальные отношения в условиях развитого социализма. — Молодой коммунист, 1974, № 12 ©, с. 50—57.

3.2.4 Этика

70736. **Батищев Генрих Степанович.** Рационализм или диалектика? [О соотношении науки и нравственности. В связи со статьей Л. Аннинского «Человек в бульдозере» в журн. «Молодой коммунист», 1974, № 7]. — Молодой коммунист, 1974, № 12 ©, с. 70—78.

3.2.5 Эстетика

70737. **Закс Л. А.** Практическая обусловленность художественной информации. — Ленинская теория отражения, 1974, вып. 5 ©, с. 130—140.

70738. **Кантор В.** «Первый шаг к положительной эстетике». Эстетика Чернышевского и попытка ее религ. интерпретации. — Наука и религия, 1974, № 12 ©, с. 72—77.

70739. **Козлова С. М.** К вопросу о природе комического. — Сборник трудов молодых ученых Том. ун-та, 1973, вып. 2, с. 131—147.

3.4 Психология

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

70740. **Расторгуев Сергей.** Мечта о гармонии. [Творч. портр. психолога А. Р. Лурия]. — Молодой коммунист, 1974, № 12 ©, с. 79—86 с портр.

4 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

4.2 Политическая экономия

70741. **Бирюков А. В.** О некоторых особенностях действия закона преимущественного роста производства средств производства в современных условиях. — Соц.-экон. проблемы науч.-техн. прогресса, 1972, вып. 1, с. 56—72. Библиогр. ссылки в тексте.

4.2.2 Коммунистический способ производства

70742. **Васильев Л. А.** Технический прогресс и методологические проблемы анализа соотношения двух подразделений социалистического воспроизводства. — Соц.-экон. проблемы науч.-техн. прогресса, 1972, вып. 1, с. 47—55.

70743. **Карпова Г. И.** Научно-технический прогресс и развитие непроизводственной сферы. — Соц.-экон. проблемы науч.-техн. прогресса, 1972, вып. 1, с. 182—190.

70744. **Кутакова С. И.** Прибавочный продукт — материальная основа расширенного воспроизводства. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, ч. 1, с. 57—62.

70745. **Тейтельман Н. Е.** К вопросу о содержании понятия рентабельности при социализме. — Соц.-экон. проблемы науч.-техн. прогресса, 1972, вып. 1, с. 92—101.

4.3 История экономических учений

70746. **Чантладзе В. Г.** Критика буржуазных определений предмета финансовой науки домонополистического капитализма. — Экономика (Ин-т экономики и права АН ГССР), 1973, 5, с. 339—361.

4.4.1.1 Экономика СССР

70747. **Белоусов В. Д.** Органическое строение производства как наиболее общий показатель научно-технического прогресса. — Соц.-экон. проблемы науч.-техн. прогресса, 1972, вып. 1, с. 73—80.

70748. **Груденко Г. А.** Эластичность цен как фактор экономического стимулирования научно-технического прогресса. — Соц.-экон. проблемы науч.-техн. прогресса, 1972, вып. 1, с. 110—126. Библиогр. ссылки в тексте.

70749. **Есипов В. М.** Стимулирование высвобождения рабочей силы в условиях технического прогресса. — Соц.-экон. проблемы науч.-техн. прогресса, 1972, вып. 1, с. 148—157.

70750. **Иванов Г. П., Белоусов В. Д.** Динамика и структура фонда потребления в условиях научно-технического прогресса. — Соц.-экон. проблемы науч.-техн. прогресса, 1972, вып. 1, с. 199—217.

70751. **Красовская В. Н.** К вопросу о возмещении затрат на новую технику. [Совершенствование ценообразования]. — Соц.-экон. проблемы науч.-техн. прогресса, 1972, вып. 1, с. 102—109.

70752. **Рябчикова А. Ф.** Сфера услуг и научно-технический прогресс. — Соц.-экон. проблемы науч.-техн. прогресса, 1972, вып. 1, с. 191—198.

4.4.1.11 Управление народным хозяйством

70753. **Ахмадеев Р. Х.** Решение многоресурсной задачи сетевого планирования [и управления]. — Оптимизация, 1973, вып. 10, с. 105—119. Список лит.: 5 назв.

70754. **Белуха Н. Т.** Интегрированная система хозяйственного учета и ее функциональная роль в автоматизированной системе управления. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 76, с. 19—22.

70755. **Жуманов И. И.** О контроле достоверности исходных данных в АСУП. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 62, с. 107—113.

70756. **Исаков В. И.** Основные направления совершенствования учета в условиях автоматизированных систем управления. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 76, с. 17—19.

70757. **Карабаев А. Х.** К повышению системной надежности и эффективности АСУ. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 62, с. 59—63.

70758. **Мазуров Вл. Д.** Распознавание образов как метод формирования плохо формализуемых ограничений в моделях планирования [и управления производством]. — Оптимизация, 1973, вып. 10, с. 144—158. Список лит.: 6 назв.

70759. **Маршак В. Д.** Алгоритм решения задачи распределения ресурсов в отрасли. — Оптимизация, 1973, вып. 10, с. 128—143.

70760. **Половнев Н. М.** Принципы интеграции в системах машинной обработки информации управления. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 76, с. 58—59.

70761. **Харлан В. Н., Барановский Н. Т.** Вопросы экономической эффективности интегрированной обработки информации в условиях АСУ. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 76, с. 22—24.

70762. **Чешенко Н.** Экономическая эффективность АСУ. — Вестн. статистики, 1974, № 12 ©, с. 61—65.

Шевчук И. П., Боргула В. В. XXIV съезд КПСС о дальнейшем совершенствовании планирования и управления народным хозяйством. — См. 70839.

4.4.1.12 Планирование. Экономическое прогнозирование

70763. **Штейнгауз В.** Совершенствование планирования реализации научно-технических достижений в народном хозяйстве. — Экон. проблемы науч.-техн. прогресса, 1972, вып. 2, с. 31—46.

4.4.1.13 Народнохозяйственный учет. Анализ хозяйственной деятельности

70764. **Баш Г. С.** О некоторых статистических методах выявления отраслей специализации экономических районов. — Науч.-исслед. труды Латв. науч.-исслед. ин-та легкой пром-сти, 1972, т. 7, с. 182—188. Список лит.: 11 назв.

70765. **Полевой И., Цагарели Д.** Учет износа основных средств в бюджетных учреждениях и других организациях, не начисляющих амортизацию. — Вестн. статистики, 1974, № 12 ©, с. 54—56.

70766. **Попадюк К.** Вопросы статистики экономической эффективности производства и его отраслей. — Вестн. статистики, 1974, № 12 ©, с. 21—28.

70767. **Юзбашев М. М.** О статистическом изучении динамики множественной корреляционной зависимости. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1972, т. 196, с. 3—14.

4.4.1.14 Труд

70768. **Гиршовский И. М.** Некоторые аспекты научной организации труда. — Соц.-экон. проблемы науч.-техн. прогресса, 1972, вып. 1, с. 173—181.

70769. **Коробков Б. П.** Влияние научно-технического прогресса на производительность и вооруженность труда. — Соц.-экон. проблемы науч.-техн. прогресса, 1972, вып. 1, с. 81—91.

70770. **Чаплыгина Т. Н.** Научно-технический прогресс — материальная основа укрепления и развития трудовой дисциплины. — Соц.-экон. проблемы науч.-техн. прогресса, 1972, вып. 1, с. 166—172.

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

70771. **Аликариев Н. С.** Разработка подсистемы труда и кадров в РАСУ. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 61, с. 130—140.

70772. **Будыка С. Х., Горбутович Г. Д.** Основные направления научных исследований по проблемам Полесья. — Проблемы Полесья, 1973, вып. 2 ©, с. 3—13. Авт. указаны в огл.

70773. **Валиев Т. А., Заргаров Ш. А.** О построении информационно-вычислительной сети РАСУ. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 61, с. 115—129.

70774. **Кабулов В. К.** Методологические основы построения республиканской автоматизированной системы управления народным хозяйством. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 61, с. 3—11.

70775. **Мелнгал А.** Централизация расчетов с хозрасчетными машиносчетными установками. [ЛатвССР]. — Вестн. статистики, 1974, № 12 ©, с. 65—68.

70776. **Пирмухамедов А. Н.** Место АСПР Госплана УзССР и местных плановых органов в РАСУ народным хозяйством. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 61, с. 12—16.

70777. **Рашидов О. Ю.** Создание территориальных АСУ. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 61, с. 95—98.

70778. **Хасиа Б. А.** Развитие экономических наук в Советской Грузии (1921—1971 гг.) — Экономика (Ин-т экономики и права АН ГССР), 1973, 5, с. 240—289.

70779. **Якубов М. Х.** Республиканская система научно-технической информации — обеспечивающая подсистема РАСУ. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 61, с. 141—150. Список лит.: 6 назв.

4.4.1.2 Экономика зарубежных социалистических стран

Загасбалдан Д. Пять плодотворных десятилетий. К полувековому юбилею провозглашения МНР и 50-летию создания стат. службы МНР. — См. 70872.

4.4.3 Экономика стран мировой капиталистической системы

70780. **Висковская В., Покатаев Ю.** О «циклических показателях» Национального бюро экономических исследований США. — Вестн. статистики, 1974, № 12 ©, с. 36—43.

70781. **Копаева В. В.** Диверсификация производства и научно-технический прогресс [в капиталистических странах]. — Соц.-экон. проблемы науч.-техн. прогресса, 1972, вып. 1, с. 218—223.

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)

5.2.2 Всеобщая история

70782. **Марков Г. Е.** Оседание кочевников и формирование у них территориальных общностей. — Расы и народы, 1974, 4 ©, с. 27—44. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 295.

70783. **Махалов В.** Огонь прошлого. [Вторая мировая война в сов. и зарубеж. историографии]. — В мире книг, 1974, № 12 ©, с. 17—19.

5.2.3 История СССР

70784. **Айплатов Г. Н.** Новый документ о сыске беглых в Среднем Поволжье. [XVII в.] — Вопр. истории, 1974, № 12 ©, с. 194—195. Библиогр. ссылки в тексте.

70785. **Ананьич Н. И.** К истории отмены подушной подати в России. — Ист. зап., 1974, т. 94 ©, с. 183—212. Библиогр. ссылки в примеч.

70786. **Данилов В. П.** Крестьянский отход на промыслы в 1920-х годах. — Ист. зап., 1974, т. 94 ©, с. 55—122. Список лит.: с. 118—122.

70787. **Зимин А. А.** Наместническое управление в Русском государстве второй половины XV — первой трети XVI в. — Ист. зап., 1974, т. 94 ©, с. 271—301. Библиогр. ссылки в примеч.

70788. **Кирьянов Ю. И.** Бюджет времени рабочего капиталистической России. — Ист. зап., 1974, т. 94 ©, с. 123—182. Список лит.: с 178—182.

70789. **Короливский С. М.** Некоторые вопросы преподавания курса истории СССР в свете решений XXIV съезда КПСС. — Вопр. методологии и методики преподавания в высш. школе, 1973, вып. 2, с. 25—31.

70790. **Кучкин В. А.** Из истории генеалогических и политических связей Московского княжеского дома в XIV в. — Ист. зап., 1974, т. 94 ©, с. 365—384. Библиогр. ссылки в примеч.

70791. **Лакшина С.** Княжна Тараканова: легенда и история. [XVIII в.] — Наука и религия, 1974, № 12 ©, с. 63.

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

70792. **Алиев Б. Г., Ахмедов Ш. М.** Об экспедиционных работах сектора истории [Дагестана] досоветского периода. — Вопр. истории Дагестана. Досоветский период. 1974, 1, с. 213—219.

70793. **Ахмадов Я. З.** К вопросу о социальном строе Чечни в XVIII столетии. — Вопр. истории Дагестана. Досоветский период, 1974, 1, с. 220—224.

70794. **Ахмедов Ш. М.** Сельская община в раннесредневековом Дагестане. — Вопр. истории Дагестана. Досоветский период, 1974, 1, с. 59—81. Библиогр. ссылки в тексте.

70795. **Бабаханов М.** Фирмы и их роль в экономике Восточной Бухары. [XIX — начало XX вв.] — Из истории культ. стр-ва в Таджикистане, 1973, вып. 4, с. 25—39.

70796. **Васильев Д.** Загадка старого Кизляра. (Кизляр до 1935 года). — Вопр. истории Дагестана. Досоветский период, 1974, 1, с. 35—58. Библиогр. ссылки в тексте.

70797. **Гаджиев В. Г.** Советская историческая наука Дагестана. (Итоги и перспективы). — Вопр. истории Дагестана. Досоветский период, 1974, 1, с. 7—34. Библиогр. ссылки в тексте.

70798. **Дзагурова В. П.** Еще раз о союзах сельских обществ [в средневековом Дагестане]. — Вопр. истории Дагестана. Досоветский период, 1974, 1, с. 82—89. Библиогр. ссылки в тексте.

70799. **Захаров М. П.** Социально-экономические причины краха партии эсеров в Сибири в 1918—1920 гг. — Сборник работ аспирантов кафедры истории КПСС Том. ун-та, 1972, вып. 9, с. 22—38.

70800. **Ичалов Г.** Борьба народов Дагестана с татаро-монголами в первой половине XIII в. — Вопр. истории Дагестана. Досоветский период, 1974, 1, с. 95—108. Библиогр. ссылки в тексте.

70801. **Кадыров А.** Культурная жизнь трудящихся северных районов Таджикистана накануне Великой Октябрьской социалистической революции. — Из истории культ. стр-ва в Таджикистане, 1973, вып. 4, с. 72—87.

70802. **Киселев А. Ф., Чмель А. Д.** Роль врачей-революционеров в организации вооруженного восстания 1905 г. в Николаеве. (Новые данные о рев. деятельности В. А. Радус-Зенькевича, В. П. Краснухи и Г. К. Плотицина). — Сов. здравоохранение, 1974, № 12 ©, с. 73—75.

70803. **Киселев В. К.** Партизанская разведка в Белоруссии. (Июнь 1941 г. — июль 1944 г.) — Вопр. истории, 1974, № 12 ©, с. 16—28. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ.яз., с. 222.

70804. **Конев О. Н.** К вопросу о классовой структуре дальневосточной деревни (1922—1926 гг.) — Сборник работ аспирантов кафедры истории КПСС Том. ун-та, 1972, вып. 9, с. 55—63.

70805. **Ланин В. М.** Из истории интегральной кооперации на Обском Севере. — Вопр. истории, 1974, № 12 ©, с. 190—193. Библиогр. ссылки в тексте.

70806. **Лившиц С. Г.** Временное «правительство» автономной Сибири. — Алтай, 1974, № 4, с. 77—83.

70807. **Махмудов Н.** К истории Ходжа Бакирганского ирригационного участка Ходжентского уезда в XIX — начале XX вв. — Из истории культ. стр-ва в Таджикистане, 1973, вып. 4, с. 40—71.

70808. **Орехова Р. М.** Осуществление налоговой политики в дальневосточной деревне (1926—1929 гг.) — Сборник работ аспирантов кафедры истории КПСС Том. ун-та, 1972, вып. 9, с. 64—72.

70809. **Орудина Людмила.** К 200-летию г. Ставрополя. [Ист. хроника 1777—1785 гг.] — Ставрополье, 1974, № 4 ©, с. 56—59.

70810. **Полещук Г. А.** Деятельность крестьянских комитетов общественной взаимопомощи Дальнего Востока по созданию и укреплению своей материальной базы (1924—1927 гг.) — Сборник работ аспирантов кафедры истории КПСС Том. ун-та, 1972, вып. 9, с. 73—81.

Ткач Е. Крупнейший теоретик и этнограф. [О муз. деятельности ученого и обществ. деятеля Молдавии Д. Кантемира]. — См. 73639.

70811. **Шарков В. Г., Смирнов Ю. П.** Шефская помощь рабочих Чувашии в укреплении колхозного строя в годы второй пятилетки. — Вопр. истории и историографии чуваш. народа, 1974, вып. 3 ©, с. 27—39.

70812. **Шигабудинов М. Ш.** К вопросу о промышленном отходничестве в Дагестане в начале XX века. — Вопр. истории Дагестана. Досоветский период, 1974, 1, с. 109—120.

70813. **Шукуров М. Р.** Дореволюционные русские исследователи страны таджиков. — Из истории культ. стр-ва в Таджикистане, 1973, вып. 4, с. 3—24. Библиогр. ссылки в тексте.

5.2.4 История зарубежных стран

70814. **Васильев Л. С.** Происхождение древнекитайской цивилизации. — Вопр. истории, 1974, № 12 ©, с. 86—102. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 223.

70815. **Кахк Ю. Ю.** Проблемы аграрной истории в историографии ГДР и ФРГ. — Вопр. истории, 1974, № 12 ©, с. 168—178.

70816. **Коссок М.** Общее и особенное в историческом развитии Латинской Америки. [Статья из ГДР]. — Расы и народы, 1974, 4 ©, с. 45—66. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 295—296.

Смирнова Н. Д. Проблемы национально-освободительной борьбы в освещении албанского журнала «Studime historike». — См. 73699.

5.2.5 Вспомогательные исторические дисциплины

70817. **Михелева Б.** Ордена и святые. — Наука и религия, 1974, № 12 ©, с. 52—53.

70818. **Шихсаидов А. Р.** Новые эпиграфические памятники Дагестана. — Вопр. истории Дагестана. Досоветский период, 1974, 1, с. 123—165 с табл.

5.3 Археология. Этнография

70819. **Абрамова З. А., Матющенко В. И.** Новые данные о Томской палеолитической стоянке. — Из истории Сибири (Проблемная науч.-исслед. лаб. истории, археологии и этнографии Сибири), 1973, вып. 5, с. 16—23. Список лит.: с. 23.

70820. **Белановская Т. Д., Шаскольский И. П.** 80-летие В. И. Равдоникаса. [Археолог]. — Вопр. истории, 1974, № 12 ©, с. 127—129.

70821. **Вагнер Г. К.** К 70-летию Н. Н. Воронина. [Археолог]. — Вопр. истории, 1974, № 12 ©, с. 159—161.

70822. **Вайман А. А., Тирацян Г. А.** Кармир-блурский некрополь эллинистического времени. [Археол. данные]. — Вестн. обществ. наук, 1974, № 8 ©, с. 60—70. Рез. на арм. яз.

70823. **Гайдук И. М.** Предварительное определение возраста Улалинской стоянки. [По материалам геол. о археол. данных]. — Из истории Сибири (Проблемная науч.-исслед. лаб. истории, археологии и этнографии Сибири), 1973, вып. 5, с. 5—15. Список лит.: с. 14—15.

70824. **Генинг В. Ф., Ещенко Н. К.** Могильник эпохи поздней бронзы Черноозерье I. Предварит. сообщ. — Из истории Сибири (Проблемная науч.-исслед. лаб. истории, археологии и этнографии Сибири). 1973, вып. 5, с. 53—64.

70825. **Генинг В. Ф., Петрин В. Т., Косинская Л. Л.** Первые поселения эпохи позднего палеолита и мезолита в Западной Сибири. — Из истории Сибири (Проблемная науч.-исслед. лаб. истории, археологии и этнографии Сибири), 1973, вып. 5, с. 24—47. Спсок лит.: 16 назв.

70826. **Жданко Т. А.** Специфика этнических общностей в Средней Азии и Казахстане (XIX — начало XX в.) — Расы и народы. 1974, 4 ©, с. 10—26. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 294—295.

70827. **Жуков Валерий, Ранов Вадим.** Древние колесницы на Памире. [О наскальных рисунках]. — Памир, 1974, № 11 ©, с. 62—68.

70827а. **Ильин О.** Бог дал? Нет, сам ковал! [Пережитки языческого культа кузнечного дела в быту абхазцев. Ответ на письмо в ред. О. Шандыбина. С прил. текста письма]. — Наука и религия, 1974, № 12 ©, с. 66—67.

70828. **Козлов В. И.** О биолого-географической концепции этнической истории. [Критич. анализ работ Л. Н. Гумилева]. — Вопр. истории, 1974, № 12 ©, с. 72—85. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 223.

70829. **Лукина Н. В.** Оленеводство ваховских хантов. — Из истории Сибири (Проблемная науч.-исслед. лаб. истории, археологии и этнографии Сибири), 1973, вып. 5, с. 145—168.

70830. **Плетнева Л. М.** Курганный могильник у деревни Могильники. [Том. обл.] — Из истории Сибири (Проблемная науч.-исслед. лаб. истории, археологии и этнографии Сибири), 1973, вып. 5, с. 94—102.

70831. **Посредников В. А.** Большеларьякское поселение II — археологический памятник Сургутского Приобья. — Из истории Сибири (Проблемная науч.-исслед. лаб. истории, археологии и этнографии Сибири), 1973, вып. 5, с. 65—93.

Славнин Д. П. Геология и археология в некоторых работах по Западной Сибири. — См. 71617.

70832. **Соколова З. П.** Шорцы. [Из цикла «У исторической карты народов мира»]. — Вопр. истории, 1974, № 12 ©, с. 207—212.

70833. **Томилов Н. А.** Об изменениях в культуре и быте эуштинских татар. Предварит. сообщ. — Из истории Сибири (Проблемная науч.-исслед. лаб. истории, археологии и этнографии Сибири), 1973, вып. 5, с. 169—177.

70834. **Хороших П. П.** Неолитические находки в Нарыме. — Из истории Сибири (Проблемная науч.-исслед. лаб. истории, археологии и этнографии Сибири), 1973, вып. 5, с. 48—52.

70835. **Чагаева А. С.** Могильники в окрестностях деревни Айткулово Омской области. — Из истории Сибири (Проблемная науч.-исслед. лаб. истории, археологии и этнографии Сибири), 1973, вып. 5, с. 103—118.

70836. **Шастель А.** Загадочный многогранник. [Древнегреч. памятник из Одес. археол. музея. I в. до н. э.] — Наука и религия, 1974, № 12 ©, с. 68—69.

70837. **Шейнбаум Л. С.** Формирование населения Аргентины. — Расы и народы, 1974, 4 ©, с. 165—178. Рез. на англ. яз., с. 300—301.

70838. **Ямпольский З. И.** О кетах Плиния старшего. [К этногенезу в Дагестане]. — Вопр. истории Дагестана. Досоветский период, 1974, 1, с. 90—94.

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

70839. **Шевчук И. П., Боргула В. В.** XXIV съезд КПСС о дальнейшем совершенствовании планирования и управления народным хозяйством. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 100, с. 3—10.

6.2.12 История КПСС

70840. **Дудукалов В. И.** Деятельность партийных организаций Сибири по укреплению кадрами сети советской торговли в первые годы нэпа. — Сборник работ аспирантов кафедры истории КПСС Том. ун-та, 1972, вып. 9, с. 39—54.

70841. **Евсеева А. Н.** К вопросу о положении и составе Тобольской политической ссылки в годы первой мировой войны. — Сборник работ аспирантов кафедры истории КПСС Том. ун-та, 1972, вып. 9, с. 17—21.

70842. **Ивакичкин В. Н.** Работа партийных и профсоюзных организаций Томска по оказанию помощи семьям военнослужащих в годы Великой Отечественной войны. — Сборник работ аспирантов кафедры истории КПСС Том. ун-та, 1972, вып. 9, с. 161—165.

70843. **Леляков А. П.** Деятельность партийных организаций Западной Сибири по идейно-политическому воспитанию театральной интеллигенции в 1927—1941 гг. — Сборник работ аспирантов кафедры истории КПСС Том. ун-та, 1972, вып. 9, с. 112—122.

70844. **Михайлов Б. Г.** Большевики в вологодской ссылке [Ист. очерк]. — Вопр. истории, 1974, № 12 ©, с. 103—113.

70845. **Свиридов И. Н.** Партийно-политическая работа в сибирских соединениях в период битвы за Москву (октябрь 1941 — апрель 1942 г.) — Сборник работ аспирантов кафедры истории КПСС Том. ун-та, 1972, вып. 9, с. 131—148.

70846. **Сергеевых Г. П.** Деятельность Томской партийной организации по подготовке научно-педагогических кадров вузов города накануне Великой Отечественной войны (1938 г. — июнь 1941 г.) — Сборник работ аспирантов кафедры истории КПСС Том. ун-та, 1972, вып. 9, с. 123—130.

70847. **Терещенко Н. В.** Об использовании местных материалов при изучении темы «КПСС — вдохновитель и организатор победы советского народа в Великой Отечественной войне (1941—1945 гг.)» — Вопр. методологии и методики преподавания в высш. школе, 1973, вып. 2, с. 31—38. Список лит.: с. 38.

70848. **Тофорова Г. С.** Из истории Омской организации РСДРП накануне первой русской революции (1903—1904 гг.) — Сборник работ аспирантов кафедры истории КПСС Том. ун-та, 1972, вып. 9, с. 1—16.

70849. **Шадрина Л. Г.** Партийные организации Кузбасса в борьбе за электрификацию сельского хозяйства в послевоенные годы (1946—1950 гг.) — Сборник работ аспирантов кафедры истории КПСС Том. ун-та, 1972, вып. 9, с. 166—173.

70850. **Яловская Г. В.** Из истории партийного руководства укреплением материальной базы периодической печати в годы первой пятилетки (на материалах Западной Сибири). — Сборник работ аспирантов кафедры истории КПСС Том. ун-та, 1972, вып. 9, с. 96—103.

6.2.15 Идеологическая работа КПСС

70851. **Ковальзон М.** Общественное бытие и общественное сознание. [Обществ.-ист. часть цикла «О мире и его законах». С прил. метод. советов пропагандисту]. Беседа 2. — Наука и религия, 1974, № 12 ©, с. 37—44. Беседа 1: № 7. Авт.: А. Айзикович. Загл.: Как развивается общество.

70852. **Невельштейн Валерий Самойлович.** Диспут: идейность, активность, эффект. [О мастерстве пропагандиста. В связи со статьей М. Масарского «Назначение наставника — убеждать» в журн. «Молодой коммунист», 1974, № 5]. — Молодой коммунист, 1974, № 12 ©, с. 45—48.

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

70853. **Блатин Анатолий Яковлевич.** Примелькавшиеся исключения. [К вопросам улучшения парт. руководства печатью. Челяб. обл.] — Журналист, 1974, № 12 ©, с. 12—14.

70854. **Войцеховская Э. И.** Роль партийной организации Кемеровского педагогического института в борьбе за совершенствование учебного процесса (1959—1965 гг.) — Сборник работ аспирантов кафедры истории КПСС Том. ун-та, 1972, вып. 9, с. 174—180.

70855. **Киселев Л. И.** Партийные организации и подготовка молодежи к поступлению в технические вузы Западной Сибири (1966—1970 гг.) — Сборник работ аспирантов кафедры истории КПСС Том. ун-та, 1972, вып. 9, с. 198—221.

70856. **Коробович Ю. Г.** Роль партийной организации в становлении народных университетов как формы коммунистического воспитания трудящихся. (На материалах Ленингр. парт. организации в период 1961—1966 гг.) — Сборник аспирантских работ Ленингр. ин-та культуры, 1973, вып. 2, ч. 2, с. 3—20.

70857. **Найбороденко Л. М.** Партийное руководство сельскими комсомольскими организациями в 1966—1970 гг. (На материалах Алт. края, Ом. и Том. обл.) — Сборник работ аспирантов кафедры истории КПСС Том. ун-та, 1972, вып. 9, с. 222—232.

70858. **Романов Р. М.** Некоторые вопросы партийного руководства периодической печатью Западной Сибири в деле военно-патриотического воспитания трудящихся после XXIII съезда КПСС. — Сборник работ аспирантов кафедры истории КПСС Том. ун-та, 1972, вып. 9, с. 247—250.

70859. **Тютькина Н. Е.** Деятельность партийных организаций Алтайского края по развитию книжной торговли в 1959—1965 гг. — Сборник работ аспирантов кафедры истори КПСС Том. ун-та, 1972, вып. 9, с. 181—197.

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

70860. **Национально-освободительная** борьба против колониализма и расизма. [Докл. VII комис. на Всемирном конгрессе миролюбивых сил. Окт. 1973 г.] — Расы и народы, 1974, 4 ©, с. 246—254.

70861. **Оганисьян Юлий Степанович.** Во имя мира на земле. [Междунар. обозрение]. — Молодой коммунист, 1974, № 12 ©, с. 90—96.

70862. **Трухановский В. Г.** Советские ученые в борьбе за мир: Пагуош. — Вопр. истории, 1974, № 12 ©, с. 165—167.

7.2.1 Внешняя политика СССР. Коммунистическое строительство в СССР

7.2.11 Внешняя политика СССР

70863. **Геманов В.** Шербурские встречи. [О дружеств. визите отряда сов. кораблей во Францию]. — Морской сборник, 1974, № 12 ©, с. 59—63.

7.2.12 Коммунистическое строительство в СССР

70864. **Кирюхин П. Л.** Культурно-технический подъем колхозного крестьянства и его роль в развитии социальной структуры в деревне. — Сборник науч. работ Рязан. с.-х. ин-та, 1973, № 33, с. 10—17.

70865. **Саламов Б. С.** К вопросу о становлении интернационального сознания. — Некоторые вопр. истории и практики воспитания, 1972, вып. 1, с. 27—38.

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

70866. **Калоев Георгий.** Многогранность городов Северной Осетии. — Лит. Осетия, 1974, № 44 ©, с. 105—109.

70867. **Камалов Сабыр.** Цветущий край. [К 50-летию Каракалп. АССР]. — Звезда Востока, 1974, № 12 ©, с. 126—129.

70868. **Мешалкин Петр, Попов Комint.** Научный симпозиум в Шушенском [по проблеме «Ведущая роль советского рабочего класса в условиях развитого социализма». Сент. 1974 г.] Из жизни края. — Енисей, 1974, № 6, с. 58—64.

70869. **Румянцев М. В.** Возрастание ведущей роли рабочего класса в развитом социалистическом обществе. (На материалах Чуваш. АССР). — Вопр. истории и историографии чуваш. народа, 1974, вып. 3 ©, с. 88—120. Библиогр. ссылки в тексте.

70870. **Смирнов Ю. П.** Количественные и качественные изменения в составе рабочего класса Советской Чувашии и повышение его руководящей роли в жизни советского общества. — Вопр. истории и историографии чуваш. народа, 1974, вып. 3 ©, с. 73—88.

70871. **Треушников А. В.** Свердловский — центральный район. [О реконструкции и развитии района]. — Гор. хоз-во Москвы, 1974, № 12 ©, с. 11—14.

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

70872. **Загасбалдан Д.** Пять плодотворных десятилетий. К полувековому юбилею провозглашения МНР и 50-летию создания стат. службы МНР. [Статья пред. ЦСУ МНР]. — Вестн. статистики, 1974, № 12 ©, с. 3—9.

7.3 Внешняя и внутренняя политика развивающихся стран

70873. **Кузнецов А. И.** Политические и идеологические факторы в формировании индонезийской нации. — Расы и народы, 1974, 4 ©, с. 191—205. Рез. на англ. яз., с. 301—302.

70874. **Леонов Н. С.** Центральная Америка: единая нация и государство? — Расы и народы, 1974, 4 ©, с. 147—164. Рез. на англ. яз., с. 299—300.

70875. **Логашова Ж. Б.** Национальная политика правительства и ликвидация неграмотности в Иране. — Расы и народы, 1974, 4 ©, с. 179—190. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 301.

70876. **Малышева Д. Б.** Расовый и этнический факторы в политической жизни Танзании. — Расы и народы, 1974, 4 ©, с. 230—244. Рез. на англ. яз., с. 303.

7.4 Внешняя и внутренняя политика стран мировой капиталистической системы

Геманов В. Шербурские встречи. [О дружеств. визите отряда сов. кораблей во Францию]. — См. 70863.

70877. **Ньюхем Т.** О расовых отношениях в Новой Зеландии. Заявление Т. Ньюхема, секретаря Новозеланд. ассоциации граждан по борьбе за расовое равенство, 1971 г. — Расы и народы, 1974, 4 ©, с. 255—264.

70878. **Теплинский Л. Б.** Израиль — пособник расистов и колонизаторов на африканском континенте. — Расы и народы, 1974, 4 ©, с. 106—121. Рез. на англ. яз., с. 298.

70879. **Хазанов А. М.** Расовая политика португальских колонизаторов в Африке. — Расы и народы, 1974, 4 ©, с. 122—146. Рез. на англ. яз., с. 298—299.

70880. **Юриков Х. К.** Корейцы в Японии. — Расы и народы, 1974, 4 ©, с. 206—229. Рез. на англ. яз., с. 302.

8 МЕЖДУНАРОДНОЕ ПРОФСОЮЗНОЕ ДВИЖЕНИЕ

8.1 Общие вопросы

70881. **Домнич М. Я.** Христианский синдикализм в годы второй мировой войны. [К истории междунар. профсоюзного движения]. — Вопр. истории, 1974, № 12 ©, с. 57—71. Рез. на англ. яз., с. 222—223.

8.2.1 Профсоюзное движение и профсоюзы СССР

70882. **Алексеев Б. Л.** Роль профсоюзов Чувашии в борьбе за улучшение хозяйственного и государственного аппарата в годы первой пятилетки. — Вопр. истории и историографии чуваш. народа, 1974, вып. 3 ©, с. 3—13.

Иваничкин В. Н. Работа партийных и профсоюзных организаций Томска по оказанию помощи семьям военнослужащих в годы Великой Отечественной войны. — См. 70842.

9 МЕЖДУНАРОДНОЕ ДВИЖЕНИЕ МОЛОДЕЖИ

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

9.2.11 Общие вопросы. Программа и Устав ВЛКСМ

70883. **Волчихин В.** Боевой смотр комсомольских рядов. [К обмену комс. билетов]. — Молодой коммунист, 1974, № 12 ©, с. 26—32.

70884. **Храбровицкая Галина** Ивановна. Куба — СССР. Интерн. связи молодежи. — Молодой коммунист, 1974, № 12 ©, с. 100—105.

9.2.12 История ВЛКСМ

70885. **Деке Вольфганг.** У истоков дружбы. [О братских связях комсомольцев СССР и Германии. 1921—1932 гг. Статья из ГДР]. — Молодой коммунист, 1974, № 12 ©, с. 106—110.

9.2.16 Республиканские и местные организации ВЛКСМ. Первичные комсомольские организации

70886. **Бурцев Игорь Дмитриевич, Тейванс Виталий Станиславович.** Рабочая «модель» райкома? [К разраб. примерного положения о район. ком. комсомола]. — Молодой коммунист, 1974, № 12 ©, с. 33—39.

70887. **Ермаков Н.** Впереди новая страда. [Задачи комс. организаций Тамб. обл. в борьбе за подъем с.-х. производства]. — Молодой коммунист, 1974, № 12 ©, с. 6—11.

Зембатов С. Г. Физическое и военно-патриотическое воспитание молодежи Северной Осетии. — См. 73270.

70888. **Кучер Л. Ф.** Из опыта работы Алтайского крайкома ВЛКСМ, Новосибирского, Томского и Кемеровского обкомов ВЛКСМ с вузовским комсомольским активом (1966—1970 гг.) — Сборник работ аспирантов кафедры истории КПСС Том. ун-та, 1972, вып. 9, с. 237—246.

70889. **Николаева Л. М.** Работа комсомольцев с подростками в общественном кинотеатре. [Опыт комсомольцев 18-й школы г. Павловского Посада. Моск. обл.] — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1972, т. 136, с. 224—229.

9.2.2 Движение и организации молодежи зарубежных социалистических стран

Деке Вольфганг. У истоков дружбы. [О братских связях комсомольцев СССР и Германии. 1921—1932 гг.] — См. 70885.

70890. **Поледник Индржих.** Единство идейное, единство организационное. На вопросы кор. «Молодого коммуниста» отвечает пред. ЦК Соц. союза молодежи Чехословакии И. Поледник. — Молодой коммунист, 1974, № 12 ©, с. 97—99.

Храбровицкая Галина Ивановна. Куба — СССР. Интерн. связи молодежи. — См. 70884.

9.4 Движение и организации демократической молодежи стран мировой капиталистической системы

Деке Вольфганг. У истоков дружбы. [О братских связях комсомольцев СССР и Германии. 1921—1932 гг.] — См. 70885.

70891. **Ярополов Е. И.** Движение итальянского студенчества в первой половине 60-х годов XX века. — Вопр. истории, 1974, № 12 ©, с. 43—56. Рез. на англ. яз., с. 222.

Т0 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

10.3.1 Государство и право СССР

10.3.12 Советское государственное право. Советское строительство

70892. **Агаян Ц. П.** Некоторые особенности образования независимых советских республик Закавказья. — Вестн. обществ. наук, 1974, № 8 ©, с. 3—15. Рез. на арм. яз.

70893. **Варюхин Г. А.** Выборы в местные Советы депутатов трудящихся Чувашской АССР 24 декабря 1939 года. — Вопр. истории и историографии чуваш. народа, 1974, вып. 3 ©, с. 39—73. Библиогр. ссылки в тексте.

70894. **Демочкин Н. Н.** Советы в условиях развитого социализма. — Вопр. истории, 1974, № 12 ©, с. 3—15. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 222.

70895. **Шарков В. Г.** Участие рабочих Чувашии в Советах в годы первой пятилетки. — Вопр. истории и историографии чуваш. народа, 1974, вып. 3 ©, с. 13—27.

10.3.13 Советское административное право

70896. **Зверев Константин.** Боец Октября. [О нач. Ейск. район. упр. милиции И. Т. Архипове. Очерк]. — Кубань, 1974, № 11 ©, с. 91—93.

Мутовин Иван. Операция «Судосталь». Докум. повесть о кубан. чекистах. — См. 73547.

70897. **Павлова Л.** Так мы начинали. [О работе отд. ЗАГС при Кандалакш. горисполкоме по пропаганде нового свадебного обряда. Мурм. обл.]. — Наука и религия, 1974, № 12 ©, с. 24—25.

10.3.14 Отрасли советского права (кроме государственного и административного)

70898. **Рудаков Юрий Сергеевич.** ВААП — посредник и деловой партнер. [Интервью зам. пред. правл. Всесоюз. агентства по авт. правам Ю. С. Рудакова. Записал Б. Чубар]. — В мире книг, 1974, № 12 ©, с. 54—56.

10.3.2 Государство и право зарубежных социалистических стран

70899. **Курпакова Л.** Свобода совести в [зарубежных] странах социализма. — Наука и религия, 1974, № 12 ©, с. 45.

11 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

11.1 Общие вопросы

70900. **Горшков С.** Некоторые вопросы развития военно-морского искусства. — Морской сборник, 1974, № 12 ©, с. 24—32.

11.3.1 Вооруженные Силы СССР

70901. **Журавлев В.** Материально-техническая база коммунизма и боевая мощь Советских Вооруженных Сил. [Материал к теме «Борьба советского народа под руководством КПСС за создание материально-технической базы коммунизма»]. — Морской сборник, 1974, № 12 ©, с. 11—17.

11.3.11 История Вооруженных Сил СССР

70902. **Писаренко Э. Е.** «Красный генерал» Маркс. [К биогр. К. А. Маркса. 1861—1921]. — Вопр. истории, 1974, № 12 ©, с. 196—200.

70903. **Поликарпов В. Д.** Работы Н. В. Крыленко по истории революции в армии. — Ист. зап., 1974, т. 94 ©, с. 302—364. Библиогр. ссылки в примеч.

11.3.13 Отдельные виды Вооруженных Сил СССР, рода войск и службы

11.3.132 Сухопутные войска

70904. **Абросимов Виталий.** Записки солдата. [О боевых действиях огневой батареи 634-го стрелкового полка во время Великой Отеч. войны. Воспоминания]. — Енисей, 1974, № 6, с. 44—51.

11.3.135 Военно-Морской Флот (ВМФ)

70905. **Бондаренко Г.** На основе достигнутого — к новым успехам! [Беседа с зам. Главнокомандующего ВМФ адм. Г. Бондаренко]. — Морской сборник, 1974, № 12 ©, с. 3—7.

70906. **Глебов Е.** Воспитание у будущих офицеров командных навыков. [Каф. высш. воен.-морское училище им. Кирова]. — Морской сборник, 1974, № 12 ©, с. 38—42.

70907. **Гравит В., Маслов Б.** Технические средства в специальной подготовке. — Морской сборник, 1974, № 12 ©, с. 43—47.

70908. **Поляков Г.** На защите морских коммуникаций. [Сев. флот в годы Великой Отеч. войны]. — Морской сборник, 1974, № 12 ©, с. 64—67.

70909. **Преображенский В.** Степень влияния командира [корабля]. — Морской сборник, 1974, № 12 ©, с. 33—35.

11.5 Вооруженные силы стран мировой капиталистической системы

70910. **Галич Ю.** Тенденции развития корабельной артиллерии [в армиях стран НАТО] и основные направления ее боевого применения. По материалам зарубеж. печати. — Морской сборник, 1974, № 12 ©, с. 72—75.

70911. **Куцаев И.** Самолеты против подводных лодок. [Вооружение стран НАТО]. — Морской сборник, 1974, № 12 ©, с. 86—90.

12 СТАТИСТИКА. ДЕМОГРАФИЯ

12.1 Общие вопросы

70912. **Дараган М.** Михаил Васильевич Птуха. [Специалист в области статистики и демографии. 1884—1961]. — Вестн. статистики, 1974, № 12 ©, с. 35.

12.2 Статистика

(Отраслевые статистики — см. соответствующие отраслевые разделы. Математическая статистика — см. 15.2.2. Экономическая статистика — см. 4.4.1.13)

70913. **Венецкий И.** Виды выборки. — Вести. статистики, 1974, № 12 ©, с. 44—53.

70914. **Силецкая О.** Амортизация и обновление основных фондов вычислительных центров ЦСУ СССР. — Вестн. статистика, 1974, № 12 ©, с. 53—54.

12.3 Демография

70915. **Володарский Л., Исупов А.** Современные демографические процессы и определяющие их факторы. К итогам Всемирной конф. по народонаселению. [Бухарест. Авг. 1974 г.] — Вестн. статистики, 1974, № 12 ©, с. 10—20.

13 НАУКА. НАУКОВЕДЕНИЕ

70916. **Бабамурадов К. Ш., Ахмедов Д. Н.** К созданию автоматизированной системы планирования и управления наукой. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 61, с. 17—26. Список лит.: 7 назв.

70917. **Бык И. С.** Управление научной деятельностью в условиях высшей школы. — Науковедение и информатика, 1974, вып. 11 ©, с. 3—8.

70918. **Варшавский К. М.** Виды мобильности научных кадров в странах капитализма. — Науковедение и информатика, 1974, вып. 11 ©, с. 28—33. Список лит.: 17 назв.

70918а. **Григорян А. А., Даниелян Г. Н.** Статистические методы планирования и синтеза научно-исследовательского процесса. — Науковедение и информатика, 1974, вып. 11 ©, с. 49—52. Список лит.: 6 назв.

70919. **Дубинкин В.** Об основах рационального размещения научных учреждений. — Экон. проблемы науч.-техн. прогресса, 1972, вып. 2, с. 84—88.

70920. **Задорожный Э. М.** Исследовательский этап прогнозной разработки. — Науковедение и информатика, 1974, вып. 11 ©, с. 85—91. Список лит.: 6 назв.

70921. **Зарнадзе А.** Некоторые особенности развития научно-технического прогресса. — Экон. проблемы науч.-техн. прогресса, 1972, вып. 2, с. 19—30.

70922. **Ильиницкий П. С., Михайличенко В. Е.** О роли вузов в подготовке научных кадров. — Науковедение и информатика, 1974, вып. 11 ©, с. 8—13.

70923. **Имамеев О.** Информационное обеспечение выбора и планирования направлений отраслевых НИОКР. — Экон. проблемы науч.-техн. прогресса, 1972, вып. 2, с. 115—125.

70924. **Карпенко Л. А., Щербаков А. И.** Методические вопросы изучения деятельности научных коллективов с использованием анкет. — Науковедение и информатика, 1974, вып. 11 (С), с. 42—46. Список лит.: 9 назв.

70925. **Козлова Т. З., Кузнецов А. Г.** Возрастная структура научных кадров СССР: тенденции и перспективы. — Науковедение и информатика, 1974, вып. 11 (С), с. 22—28. Список лит.: 8 назв.

70926. **Копаев Г.** Некоторые вопросы содержания и статистической оценки технического прогресса. — Экон. проблемы науч.-техн. прогресса, 1972, вып. 2, с. 3—18.

70927. **Кулиев Ф. Б.** Некоторые тенденции изменения профессионально-квалификационного состава научных работников. — Экон. проблемы науч.-техн. прогресса, 1972, вып. 2, с. 89—99.

70928. **Меликян С. С., Аракелян Г. Б.** Конкурирующие конструкции в языке науки. — Вестн. обществ. наук, 1974, № 10 (С), с. 12—24. Рез. на арм. яз.

70929. **Москавчук И. Б.** К вопросу анализа и оценки эффективности деятельности отраслевых НИИ (КБ). — Науковедение и информатика, 1974, вып. 11 (С), с. 52—62.

70930. **Об одном** способе повышения достоверности экспертной оценки. — Науковедение и информатика, 1974, вып. 11 (С), с. 46—48. Список лит.: 5 назв. Авт.: П. А. Колесниченко, Г. М. Мясковский, Л. А. Склянский, З. И. Фликоп.

70931. **Ткач Б.** Некоторые особенности воспроизводства научных кадров в США. — Экон. проблемы науч.-техн. прогресса, 1972, вып. 2, с. 100—114.

70932. **Шагалов Е.** Об основных принципах периодизации истории развития науки в Советском Таджикистане (1917—1940 гг.) — Из истории культ. стр-ва в Таджикистане, 1973 вып. 4, с. 98—112.

70933. **Юделевич М. А.** О понятии «модель науки». — Науковедение и информатика, 1974, вып. 11 (С), с. 63—72. Список лит.: 19 назв.

14 КИБЕРНЕТИКА. СЕМИОТИКА. ИНФОРМАТИКА

(Науковедение — см. 13)

70934. **Абрамов С. А.** PR-система для произведения действий над рациональными выражениями. — Алгоритмы и алгоритм. яз., 1973, вып. 6 (С), с. 88—112.

70935. **Антипов И. Н., Гореликов А. И.** Вычисление функции Грина кольцевого источника. — Алгоритмы и алгоритм. яз., 1973, вып. 6 (С), с. 15—28.

70936. **Батугин С. А.** Вопросы классификации и распознавания образов. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1972 [обл.: 1973], № 48, с. 118—129.

70937. **Биргер Е. С.** Алгоритм переноса граничных условий для систем линейных обыкновенных дифференциальных уравнений. — Алгоритмы и алгоритм. яз., 1973, вып. 6 (С), с. 3—14. Список лит.: 5 назв.

70938. **Бэдичану И. Г.** Линейная многошаговая игра с фиксированным временем. — Прикл. математика и программирование (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1974, вып. 11 (С), с. 13—24.

70939. **Виноградова Т. К., Демьянов В. Ф.** Принцип минимакса в задачах управления. — Оптимизация, 1973, вып. 10, с. 98—104. Список лит.: 7 назв.

70940. **Виноградова Т. К., Демьянов В. Ф., Певный А. В.** О дифференцируемости по направлениям функций максимума и максимина. — Оптимизация, 1973, вып. 10, с. 17—21. Список лит.: 7 назв.

70941. **Витухновская А. А.** О совместимости дескрипторных языков. — Сборник аспирантских работ Ленингр. ин-та культуры, 1973, вып. 2, ч. 2, с. 111—125.

70942. **Войтон Е. Ф., Демьянов В. Ф.** Разыскание направления наискорейшего спуска в минимаксных задачах со связанными ограничениями. — Оптимизация, 1973, вып. 10, с. 30—40.

70943. **Войтон Е. Ф., Полякова Л. Н.** Об одном классе экстремальных задач со связанными ограничениями. — Оптимизация, 1973, вып. 10, с. 41—46.

70944. **Гаврилюк Н. С.** Синтез новой технической информации. — Науковедение и информатика, 1974, вып. 11 Ⓒ, с. 92—98.

70945. **Гажим С. П.** Задача об обслуживании во встречных потоках. — Прикл. математика и программирование (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1974, вып. 11 Ⓒ, с. 25—29.

70947. **Захидов Б. А.** Оптимизация безградиентного метода поиска экстремума. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 62, с. 91—94.

70948. **Максудова М. С.** Использование различных ИПЯ в автоматизированных ИПС. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 62, с. 121—128. Список лит.: 10 назв.

70949. **Мальковский М. Г.** Программа APRIL, решающая арифметические задачи в словесной формулировке. — Алгоритмы и алгоритм. яз., 1973, вып. 6 Ⓒ, с. 113—159. Список лит.: 11 назв.

70950. **Мишкой Г. К.** Длина очереди в нестационарном режиме для системы обслуживания с ориентацией и абсолютным приоритетом. — Прикл. математика и программирование (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1974, вып. 11 Ⓒ, с. 46—61.

70951. **Пильщиков В. Н.** Строчные преобразования в языке ЛИСП. — Алгоритмы и алгоритм. яз., 1973, вып. 6 Ⓒ, с. 160—188.

70952. **Продан Н. В., Сагайдак М. И., Чеботару И. С.** Условия оптимальности в многошаговых играх с фиксированным временем. — Прикл. математика и программирование (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1974, вып. 11 Ⓒ, с. 72—87.

70953. **Розенблюм М. Г.** Алгоритм решения одной задачи целочисленного линейного программирования. — Алгоритмы и алгоритм. яз., 1973, вып. 6 Ⓒ, с. 62—79. Список лит.: 13 назв.

70954. **Сигал И. Х.** Алгоритм решения задачи о коммивояжере с оценкой точности. — Алгоритмы и алгоритм. яз., 1973, вып. 6 Ⓒ, с. 49—61.

70955. **Степаньянц Г. А.** О некоторых положениях качественной теории стационарных дискретных систем. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 Ⓒ, с. 561—564.

70956. **Студеновски П.** Процедура BELL для решения одного класса задач динамического программирования. — Алгоритмы и алгоритм. яз., 1973, вып. 6 Ⓒ, с. 29—48.

70957. **Тушкина Т. А.** Алгольные процедуры для p-адической арифметики. — Алгоритмы и алгоритм. яз., 1973, вып. 6 Ⓒ, с. 80—87.

70958. **Якубова М., Нишанбаев Т.** Анализ моделей источника ошибок Попова — Турина и уточненной. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 62, с. 95—106. Список лит.: 8 назв.

15 ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

15.1 Общие вопросы

70959. **Абаев Салат.** Внимание — окружающая среда! [Вопросы охраны природы]. — Лит. Осетия, 1974, № 44 Ⓒ, с. 99—104.

70960. **Садыков Х. У.** Развитие естественной науки в средневековом Востоке на примере трудов ученых-мыслителей таджикского народа. — Вост. филология, 1973, вып. 1, с. 128—147.

15.2 Физико-математические науки

15.2.2 Математика

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

70961. **Андреев В. И.** О существовании разрывных метрических проекций. — Мат. заметки, 1974, т. 16, вып. 6 ©, с. 857—864. Список лит.: 12 назв.

70962. **Арнаутов В. И.** Оценка числа внешней устойчивости графа с помощью минимальной степени вершин. — Прикл. математика и программирование (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1974, вып. 11 ©, с. 3—8.

70963. **Баврин И. И.** Интегральная формула Темлякова с определяющим n-мерным многообразием в пространстве C^n. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 521—523. Список лит.: 6 назв.

70964. **Баранник Л. Ф.** К вопросу о точных проективных представлениях конечных абелевых групп над произвольным полем. — Укр. мат. журн., 1974, т. 26, № 6 ©, с. 784—790. Список лит.: 6 назв.

70965. **Белоусов В. Д., Лившиц Э. С.** Функциональное уравнение общей ассоциативности на бинарных квазигруппах. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1974, т. 9, вып. 4 ©, с. 5—22. Список лит.: 5 назв.

70966. **Березанский Ю. М.** Одно замечание относительно существенной самосопряженности степеней оператора. — Укр. мат. журн., 1974, т. 26, № 6 ©, с. 790—793. Список лит.: 8 назв.

70967. **Бойматов К. Х.** Оператор Штурма — Лиувилля с матричным потенциалом. — Мат. заметки, 1974, т. 16, вып. 6 ©, с. 921—932. Список лит.: 6 назв.

70968. **Ботнару Д. В.** Рефлексивные подкатегории и правые бикатегорные структуры. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 524—526. Список лит.: 9 назв.

70969. **Бродский Г. М.** Аннуляторные условия в кольцах эндоморфизмов модулей. — Мат. заметки, 1974, т. 16, вып. 6 ©, с. 933—942. Список лит.: 8 назв.

70970. **Брокан Л. Е.** Ускорение сходимости в непрерывных минимаксных задачах. — Оптимизация, 1973, вып. 10, с. 73—84. Список лит.: 6 назв. В огл. авт.: Л. Н. Брокан.

70971. **Булитко В. К.** О некотором локальном свойстве одного класса графов. — Прикл. математика и программирование (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1974, вып. 11 ©, с. 8—13.

70972. **Буну И. Д.** Об инъективности в модулях. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1974, т. 9, вып. 4 ©, с. 23—41. Список лит.: 12 назв.

70973. **Бурлаченко В. П.** Об аналитическом продолжении функции, заданной одним рядом Дирихле. — Укр. мат. журн., 1974, т. 26, № 6 ©, с. 793—799.

70974. **Бурым В. М., Павлюк И. А.** Асимптотика решения задачи Коши для линейного дифференциального уравнения второго порядка. — Укр. мат. журн., 1974, т. 26, № 6 ©, с. 799—806. Список лит.: 7 назв.

70975. **Васильев Л. В., Митчелл Б. Ф.** Один конечный метод нахождения направления наискорейшего спуска в минимаксных задачах без ограничений. — Оптимизация, 1973, вып. 10, с. 59—72.

70976. **Гайда Ю. Р., Еременко А. Э.** Об операторе границы в булевых алгебрах с замыканием. — Укр. мат. журн., 1974, т. 26, № 6 ©, с. 806—809.

70977. **Гапошкин В. Ф.** Теорема единственности для кратных лакунарных тригонометрических рядов. — Мат. заметки, 1974, т. 16, вып. 6 ©, с. 865—870.

70978. **Глускин Е. Д.** Об одной задаче о поперечниках. — Докл. АН СССР, 1974, с. 219, № 3 ©, с. 527—530. Список лит.: 8 назв.

70979. **Гордевский Д. З.** Педагогическая деятельность Харьковского математического общества за 90 лет его существоваания (1879—1969). — Вопр. методологии и методики преподавания в высш. школе, 1973, вып. 2, с. 107—116.

70980. **Горинчой П. В., Рябухин Ю. М.** О некоторых многообразиях TS—луп, 1. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1974, т. 9, вып. 4 ©, с. 42—57.

70981. **Гоян И. М.** О примарных идеалах. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1974, т. 9, вып. 4 ©, с. 58—68.

70982. **Гутников Е. В.** Относительная соединимость и отделимость в ультраграфах. — Прикл. математика и программирование (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1974, вып. 11 ©, с. 29—33.

70983. **Давыдов Н. А.** Обобщение двух тауберовых теорем Харди и Литтльвуда. — Укр. мат. журн., 1974, т. 26, № 6 ©, с. 723—732.

70984. **Джрбашян М. М.** Некоторые основные результаты, полученные армянскими математиками в теории функций за последние 15 лет. [Докл. на сессии по истории науки, посвящ. 50-летнему юбилею Великой Октябрьской соц. революции]. — История естествознания и техники в Армении. 1973, 5, с. 21—36. Рез. на арм. яз.

70985. **Дубровин Б. А., Новиков С. П.** Периодическая задача для уравнений Кортевега — де Фриза и Штурма — Лиувилля. Их связь с алгебраической геометрией. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 531—534. Список лит.: 10 назв.

70986. **Емелин И. В., Красносельский М. А., Панских Н. П.** Спурт-метод построения последовательных приближений. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 535—538. Список лит.: 8 назв.

70987. **Житарашу Н. В.** Об асимптотике и стабилизации решений краевых задач для параболического уравнения второго порядка в полупространстве. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1974, т. 9, вып. 4 ©, с. 161—169. Список лит.: 5 назв.

70988. **Захаров В. П.** Нейтральные многообразия и условия существования конечного или счетного множества предельных циклов. — Вопр. прикл. математики и механики, 1972, вып. 2, с. 131—138. Список лит.: 10 назв.

70989. **Иваница В. В.** К вопросу о разностных неравенствах для нелинейной краевой задачи. — Укр. мат. журн., 1974, т. 26, № 6 ©, с. 809—816. Список лит.: 8 назв.

70990. **Карасев И. М.** К теории разрешимости задачи Дирихле в пространствах $C^{k}(G)$ и $L_{q}^{\alpha}(G)$. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 539—541. Список лит.: 7 назв.

70991. **Кессельман Д. Я.** Об элементарных теориях графов и абелевых луп. — Мат. заметки, 1974, т. 16, вып. 6 ©, с. 957—968. Список лит.: 7 назв.

70992. **Ковалишина И. В., Потапов В. П.** Индефинитная метрика в проблеме Неванлинны — Пика. — Докл. АН АрмССР, 1974, 59, № 1, с. 17—22. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. яз.

70993. **Кожокарь-Гончар М. Т., Фельдман И. А.** О некоторых уравнениях связанных с полугруппой операторов. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1974, т. 9, вып. 4 ©, с. 69—78.

70994. **Константинов М. М.** Усреднение в дифференциальных уравнениях с асимптотически большим запаздыванием. — Укр. мат. журн., 1974, т. 26, № 6 ©, с. 816—818.

70995. **Коробочкин Б. И.** Обобщенные функции Лагранжа и некоторые их свойствах. — Оптимизация, 1973, вып. 10, с. 120—127.

70996. **Коротков В. Б.** О сильных интегральных операторах. — Мат. заметки, 1974, т. 16, вып. 6 ©, с. 907—912. Список лит.: 9 назв.

70997. **Корсунский Л. М.** Ядра, инвариантные относительно полупрямого произведения. — Укр. мат. журн., 1974, т. 26, № 6 ©, с. 733—739. Список лит.: 5 назв.

70998. **Кохановский А. П.** Теоремы тауберова типа для полунепрерывного логарифмического метода суммирования рядов. — Укр. мат. журн., 1974, т. 26, № 6 ©, с. 740—748. Список лит.: 7 назв.

70999. **Круглов В. М.** Глобальная предельная теорема для сумм независимых случайных величин. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 542—545.

71000. **Крыгин А. Б.** Примеры эргодических цилиндрических каскадов. — Мат. заметки, 1974, т. 16, вып. 6 ©, с. 981—991.

71001. **Кузенный Н. Ф.** Конечные элементарные недисперсивные группы. — Укр. мат. журн., 1974, т. 26, № 6 ©, с. 818—820.

71002. **Кучмент П. А.** Замечание о гомотопическом типе группы J-унитарных операторов. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1974, т. 9, вып. 4 ©, с. 170—171.

71003. **Логвиненко В. Н.** Об одном многомерном обобщении теоремы М. Картрайт. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 546—549.

71004. **Малоземов В. Н.** Минимаксиминная задача с вырожденной целевой функцией. — Оптимизация, 1973, вып. 10, с. 47—53.

71005. **Малоземов В. Н.** Необходимые и достаточные условия минимакса. — Оптимизация, 1973, вып. 10, с. 85—97.

71006. **Малоземов В. Н., Певный А. Б.** Альернансные свойства решений нелинейных минимаксных задач. — Оптимизация, 1973, вып. 10, с. 5—16. Список лит.: 6 назв.

71007. **Маркус А. С., Мацаев В. И.** О спектральных свойствах голоморфных оператор-функций в гильбертовом пространстве. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1974, т. 9, вып. 4 ©, с. 79—91. Список лит.: 6 назв.

71008. **Матевосян Л. А.** Поверхности в некоторых римановых расслояемых пространствах. — Докл. АН АрмССР, 1974, 59, № 1, с. 3—9. Список лит.: 7 назв. Рез. на арм. яз.

71009. **Мень Б. А., Чуфаров Г. И.** К вычислению симметрийных коэффициентов. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 655—658. Список лит.: 5 назв.

71010. **Меньшиков В. М.** К теории частично инвариантных решений дифференциальных уравнений. — Динамика сплошной среды, 1972, вып. 11, с. 82—93. Список лит.: 10 назв.

71011. **Мухтаров Х. Ш.** О некоторых оценках для сингулярного оператора и их приложения. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 550—552. Список лит.: 6 назв.

71012. **Нинчак Ян.** Гамильтоновы циклы в полных двудольных графах. — Прикл. математика и программирование (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1974, вып. 11 ©, с. 62—66.

71013. **Овсепян Р. И.** О безусловной суммируемости рядов в линейных топологических пространствах. — Докл. АН АрмССР, 1974, 59, № 1, с. 29—31. Список лит.: 11 назв. Рез. на арм. яз.

71014. **Овсепян С. Г.** О конечноточечных бикомпактных и H-замкнутых расширениях топологических пространств. — Докл. АН АрмССР, 1974, 59, № 1, с. 23—28. Рез. на арм. яз.

71015. **Отелбаев М.** О суммируемости с весом решения уравнения Штурма — Лиувилля. — Мат. заметки, 1974, т. 16, вып. 6 ©, с. 969—980. Список лит.: 8 назв.

71016. **Пантелеев В. П.** Равномерная отделимость множеств и продолжение линейных функционалов. — Мат. заметки, 1974, т. 16, вып. 6 ©, с. 913—919. Список лит.: 7 назв.

71017. **Паровиченко И. И.** Об одной лемме в теории диадических бикомпактов. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1974, т. 9, вып. 4 ©, с. 92—97.

71018. **Певный А. Б.** К нахождению точки многогранника, ближайшей к началу координат. — Оптимизация, 1973, вып. 10, с. 54—58.

71019. **Певный А. Б.** Нахождение минимакса при связанных ограничениях. — Оптимизация, 1973, вып. 10, с. 22—29. Список лит.: 8 назв.

71020. **Пержан А. В.** Некоторые оценки решения задачи Коши для одного гиперболического уравнения. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1974, т. 9, вып. 4 ©, с. 98—108.

71021. **Подстригач Я. С., Балинский А. И., Зорий Л. М.** Один критерий устойчивости полиномов. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 553—554.

71022. **Попов В. Л.** Структура замыканий орбит в пространствах конечномерных линейных представлений группы SL(2). — Мат. заметки, 1974, т. 16, вып. 6 ©, с. 943—950. Список лит.: 9 назв.

71023. **Проворова О. Г.** О существовании «в целом» и поведении решений квазилинейных параболических уравнений с одной пространственной переменной. — Динамика сплошной среды, 1972, вып. 11, с. 105—109. Список лит.: 13 назв.

71024. **Розовский Л. В.** О локальных предельных теоремах в L_p. — Мат. заметки, 1974, т. 16, вып. 6 ©, с. 951—956.

71025. **Романенко Е. Ю.** Представление решений квазилинейных дифференциально-функциональных уравнений нейтрального типа. — Укр. мат. журн., 1974, т. 26, № 6 ©, с. 749—761. Список лит.: 7 назв.

71026. **Рудаков В. П.** О необходимых и достаточных условиях продолжимости решений дифференциально-функциональных уравнений запаздывающего типа. — Укр. мат. журн., 1974, т. 26, № 6 ©, с. 822—827.

71027. **Рябухин Ю. М., Тэбырцэ Е. И.** Кручения и простые идеалы колец с условием обрыва. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1974, т. 9, вып. 4 ©, с. 109—120. Список лит.: 15 назв.

Сазонова И. Г., Сазонов Н. Т. Сравнительная стратиграфия и фауна пограничных слоев юры и мела Восточной Европы. — См. 71614.

71028. **Самборский С. Н.** О существовании решений линейных дифференциальных уравнений в банаховых пространствах и расслоениях. — Укр. мат. журн., 1974, т. 26, № 6 ©, с. 827—831. Список лит.: 5 назв.

71029. **Ситников В. М.** Конечные группы с силовской 2-подгруппой, содержащей самоцентрализующуюся элементарную абелеву подгруппу порядка 8. — Мат. заметки, 1974, т. 16, вып. 6 ©, с. 899—906. Список лит.: 6 назв.

71030. **Соколенко А. И.** О тауберовых теоремах для одного класса регулярных матриц. — Укр. мат. журн., 1974, т. 26, № 6 ©, с. 832—836.

71031. **Софронов И. Д., Урм В. Я., Харитонов А. В.** О решении уравнения $\frac{dU}{dt} + \bar{\Omega}\,\mathrm{grad}\,U = 0$ методом конечных разностей на нерегулярных сетках. — Числ. методы механики сплошной среды, 1974, т. 5, № 2 ©, с. 116—135. Список лит.: 10 назв.

71032. **Степанец А. И.** Об одном методе приближения непрерывных периодических функций. — Укр. мат. журн., 1974, т. 26, № 6 ©, с. 762—774. Список лит.: 9 назв.

71033. **Сувейка И. В.** О представлении решения задачи Коши для корректных по И. Г. Петровскому уравнений с постоянными коэффициентами в случае одной пространственной переменной. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1974, т. 9, вып. 4 ©, с. 121—136.

71034. **Сявавко М. С., Мельничак П. П.** Об одном классе уравнений с функциональными производными. — Укр. мат. журн., 1974, т. 26, № 6 ©, с. 836—841.

71035. **Терзи Д. Г.** Итерационный процесс приближенного решения задач с булевыми переменными. — Оптимизация, 1973, вып. 10, с. 159—170. Список лит.: 14 назв.

71036. **Терзи Д. Г.** Об агрегации уравнений. — Прикл. математика и программирование (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1974, вып. 11 ©, с. 95—98

71037. **Тихоненко Н. Я.** Приближенное решение задачи Газемана. — Укр. мат. журн., 1974, т. 26, № 6 ©, с. 842—845. Список лит.: 7 назв.

71038. **Ткаченко В. А.** Об операторах типа свертки в пространствах аналитических функционалов. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 555—557. Список лит.: 17 назв.

71039. **Трахтман Ю. А.** О делимости некоторых разностей, составленных из биномиальных коэффициентов. — Докл. АН АрмССР, 1974, 59, № 1, с. 10—16. Рез. на арм. яз.

71040. **Урсу М. И.** Произведение наследственно линейно-компактных колец. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1974, т. 9, вып. 4 ©, с. 137—149. Список лит.: 6 назв.

71041. **Фохт А. С.** Об оценках решений однородных линейных уравнений эллиптического типа, заданных на ограниченных областях. — Укр. мат. журн., 1974, т. 26, № 6 ©, с. 845—849. Список лит.: 9 назв.

71042. **Фролов Ю. Н.** К проблеме единственности. — Мат. заметки, 1974, т. 16, вып. 6 ©, с. 871—878.

71043. **Хавинсон С. Я.** О расположении нулей экстремальных функций в классах E^p, в конечно-связных областях. — Мат. заметки, 1974, т. 16, вып. 6 ©, с. 879—885. Список лит.: 6 назв.

71044. **Хамишон А. З.** Непрерывные полугруппы многозначных преобразований. — Укр. мат. журн., 1974, т. 26, № 6 ©, с. 775—783. Список лит.: 7 назв.

71045. **Холщевникова Н. Н.** О пределах неопределенностей последовательностей, полученных из данной последовательности с помощью регулярного преобразования. — Мат. заметки, 1974, т. 16, вып. 6 ©, с. 887—897. Список лит.: 5 назв.

71046. **Чебан А. М.** Функциональные уравнения типа Бола—Муфанг. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1974, т. 9, вып. 4 ©, с. 150—160. Список лит.: 5 назв.

71047. **Шафиев Р. А.** Об одном общем итерационном методе решения уравнений. — Прикл. математика и программирование (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1974, вып. 11 ©, с. 117—125. Список лит.: 10 назв.

71048. **Шеретов В. Г.** Принцип Дирихле и экстремальные квазиконформные отображения открытых римановых поверхностей. — Докл. АН СССР, 1974, т. 210, № 3 ©, с. 558—560. Список лит.: 15 назв.

71049. **Шлапак Ю. Д.** О периодических решениях нелинейных уравнений второго порядка, не разрешенных относительно старшей производной. — Укр. мат. журн., 1974, т. 26, № 6 ©, с. 850—854. Список лит.: 5 назв.

15.2.3 Механика

71050. **Айзин Л. Б.** Об устойчивости слабонеоднородных состояний с малой добавкой типа белого шума. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 6 ©, с. 996—1003. Список лит.: 5 назв.

71051. **Амусин Б. З., Линьков А. М.** Об использовании переменных модулей для решения одного класса задач линейно-наследственной ползучести. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1974, № 6 ©, с. 162—166. Список лит.: 12 назв.

71052. **Аннин Б. Д.** Анизотропные тензорные функции. — Динамика сплошной среды, 1972, вып. 11, с. 94—97.

71053. **Бакиев Р. Ш.** Внедрение симметричного ножа в изотропное упругое тело. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1972, вып. 46, ч. 2, с. 51—61. Список лит.: 7 назв.

71054. **Белоцерковский С. М., Гуляев В. В., Ништ М. И.** К изучению полета насекомых и птиц. — Докл. АН СССР, 1974, т. 210, № 3 ©, с. 567—570. Список лит.: 10 назв.

71055. **Бойко Л. Т., Беркович П. Е.** Контактная задача для плоскости, содержащей щель переменной ширины. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып 6 ©, с. 1084—1089. Список лит.: 6 назв.

71056. **Борзов В. И., Самарцева Е. В.** Влияние податливости оси внешнего кольца гироскопа в кардановом подвесе на систематический уход. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1974, № 6 ©, с. 12—18.

71057. **Буковшин В. Г., Таганов Г. И.** Ламинарный слой смешения на границе двух потоков при наличии продольного градиента давления. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 6 ©, с. 1133—1136.

71058. **Ватолин Ю. Н.** О применении энтропийных оценок устойчивости. — Числ. методы механики сплошной среды, 1974, т. 5, № 2 ©, с. 5—6.

71059. **Воларович М. П., Милявская Ф. Б.** Цилиндрические и сферические волны напряжений в кусочно-линейной дисперсной среде Кельвина. — Вопр. прикл. математики и механики, 1972, вып. 2, с. 103—109.

71060. **Галанин А. В.** О влиянии свободной поверхности на гидродинамические характеристики тонких слабоизогнутых профилей. — Вопр. прикл. математики и механики, 1972, вып. 2, с. 9—24.

71061. **Гершбейн Э. А.** Теория гиперзвукового вязкого ударного слоя при больших числах Рейнольдса и при сильном вдуве инородных газов. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 6 ©, с. 1015—1024. Список лит.: 26 назв.

71062. **Гольдберг А. Б., Гупало Ю. П., Рязанцев Ю. С.** О нестационарном массообмене реагирующей сферической частицы в ламинарном потоке вязкой жидкости. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 6 ©, с. 1041—1047.

71063. **Гонсовский В. Л., Россихин Ю. А.** О волнах ускорений в анизотропных термоупругих средах с учетом конечности скорости распространения тепла. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 6 ©, с. 1098—1104. Список лит.: 10 назв.

71064. **Гуревич М. И.** Об одной новой схеме течения в теории струй идеальной жидкости. — Вопр. прикл. математики и механики, 1972, вып. 2, с. 3—8.

71065. **Гусев В. А.** О кавитационном обтекании решетки криволинейных дуг. — Вопр. прикл. математики и механики, 1972, вып. 2, с. 25—35. Список лит.: 6 назв.

71066. **Гусейн-заде М. И.** Асимптотический анализ трехмерных динамических уравнений тонкой пластинки. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 6 Ⓒ, с. 1072—1078.

71067. **Денисенко В. И.** К расчету напряжения в полубесконечном твердом теле от сосредоточенной нагрузки на его границе. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 16, с. 177—178.

71068. **Ефремов И. И.** К решению задач линеаризированной теории кавитационного обтекания методом интегральных уравнений. — Вопр. прикл. математики и механики, 1972, вып. 2, с. 36—45. Список лит.: 18 назв.

71069. **Еркаев Н. В., Пивоваров В. Г.** Обтекание клина проводящим газом при наличии магнитного поля. Случай присоединенной ударной волны. — Числ. методы механики сплошной среды, 1974, т. 5, № 2 Ⓒ, с. 7—19.

71070. **Зубов В. И.** Управляемое вращение и динамика относительного движения. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 Ⓒ, с. 565—566.

71071. **Каменярж Я. А.** О существовании поля скоростей измерения напряжений в упрочняющейся упругопластической среде. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 6 Ⓒ, с. 1114—1121. Список лит.: 8 назв.

71072. **Клойзнер С. М., Косилова Е. Ф.** Нелинейная задача для пластинки, ослабленной двоякопериодической системой круговых отверстий, подкрепленных упругими кольцами. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1974, № 6 Ⓒ, с. 95—101. Список лит.: 7 назв.

71073. **Коновалов А. Н.** Разностные схемы для численного решения плоских динамических задач теории упругости в напряжениях. 2. — Числ. методы механики сплошной среды, 1974, т. 5, № 2 Ⓒ, с. 30—45. Список лит.: 5 назв. 1: т. 4, № 5, 1973.

71074. **Копейкин Ю. Д.** Прямое решение двух- и трехмерных краевых задач теории упругости и пластичности при помощи сингулярных интегральных уравнений метода потенциала. — Числ. методы механики сплошной среды, 1974, т. 5, № 2 Ⓒ, с. 46—56. Список лит.: 29 назв.

71075. **Косилова В. Г., Кунин И. А.** О задаче рассеяния для сред с дисперсией. — Числ. методы механики сплошной среды, 1974, т. 5, № 2 Ⓒ, с. 57—72. Список лит.: 10 назв.

71076. **Котенко Н. В., Ленюк М. П.** О динамических эффектах в упругом полупространстве при «тепловом ударе». — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 6 Ⓒ, с. 1105—1113. Список лит.: 8 назв.

71077. **Кузнецов А. В., Сайкин С. С.** Нестационарное истечение несжимаемой жидкости из сосуда. — Вопр. прикл. математики и механики, 1972, вып. 2, с. 46—54.

71078. **Кузьмина Р. П.** Равновесие нерастяжимых пленок. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1974, № 6 Ⓒ, с. 144—153. Список лит.: 5 назв.

71079. **Курбаткин Г. П., Синяев В. Н., Исламов К. А.** Об алгоритме вычисления нелинейных членов при решении уравнений гидротермодинамики спектрально-сеточным методом. — Числ. методы механики сплошной среды, 1974, т. 5, № 2 Ⓒ, с. 73—82. Список лит.: 5 назв.

71080. **Куршин Л. М., Матвеев К. А.** Применение энергетического метода к задачам устойчивости пластин с отверстием. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1974, № 6 Ⓒ, с. 114—119. Список лит.: 11 назв.

71081. **Кучер Н. А.** О разрешимости смешанной задачи для одной системы уравнений газовой динамики. — Динамика сплошной среды, 1972, вып. 11, с. 44—57. Список лит.: 5 назв.

71082. **Ларькин Н. А., Цалко Э. А.** Приближенный метод расчета течения гетерогенной смеси в соплах Лаваля.— Динамика сплошной среды, 1972, вып. 11, с. 98—104.

71083. **Лебедев Н. Н., Скальская И. П.** Парные интегральные уравнения, связанные с преобразованием Конторовича — Лебедева. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 83, вып. 6 ©, с. 1090—1097. Список лит.: 14 назв.

71084. **Левицкий С. П., Листров А. Т.** Об устойчивости течения жидкокристаллического слоя на наклонной плоскости. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 6 ©, с. 1031—1040. Список лит.: 8 назв.

71085. **Литинский Г. И.** Пластическое течение в полосе с полукруговыми вырезами при условии пластичности Кулона. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1974, № 6 ©, с. 159—162.

71086. **Лурье М. В., Филинов М. В.** Об одном автомодельном решении двумерной задачи фильтрации в областях с перемещающимися границами. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 6 ©, с. 1136—1139.

71087. **Мазалов В. Н.** О динамике конструктивно-неоднородных круглых пластин. — Динамика сплошной среды, 1972, вып. 11, с. 58—73. Список лит.: 11 назв.

71088. **Малышев Ю. В.** К теории обобщенных функций Ляпунова. — Вопр. прикл. математики и механики, 1972, вып. 2, с. 139—147. Список лит.: 19 назв.

71089. **Мальханов В. П.** К общему решению пространственной задачи теории упругости для среды, обладающей криволинейной трансверсальной изотропией. — Укр. мат. журн., 1974, т. 26, № 6 ©, с. 821—822.

71090. **Маневич Л. И., Павленко А. В.** К решению контактных задач теории упругости для ортотропной полосы с учетом сил трения. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1974, № 6 ©, с. 72—80. Список лит.: 12 назв.

71091. **Манойленко В. Д., Рутман Ю. Л.** Упругая аналогия оптимального управления амортидируемым объектом при минимизации наибольших перегрузок. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1974, № 6 ©, с. 3—11.

71092. **Меркин Д. Р.** Письмо в редакцию. [К статье авт. «К вопросу о допустимости применения прецессионных уравнений гироскопических систем» в журн. «Прикл. математика и механика», 1974, т. 38, вып. 2]. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 6 ©, с. 1145. Список лит.: 8 назв.

71093. **Миловидов И. Д.** О предельных циклах 2-го рода одной динамической системы. — Вопр. прикл. математики и механики, 1972, вып. 2, с. 148—159.

71094. **Нитусов Ю. Е., Паротькин В. И.** Особенности применения асимптотического метода Крылова — Боголюбова при негармоническом первом приближении [для решения задач теории колебаний]. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1972, № 154, с. 43—46.

71095. **Нустров В. С.** Об одном случае резонанса для нелинейных систем. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 6 ©, с. 986—990. Список лит.: 5 назв.

71096 **О правиле** «эквивалентности» для течений идеального газа. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 6 ©, с. 1004—1014. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. М. Дворецкий, М. Я. Иванов, Б. А. Коняев, А. Н. Крайко.

71097. **Овчинникова С. Н., Юдович В. И.** Устойчивость и бифуркация течения Куэтта в случае узкого зазора между вращающимися цилиндрами. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 6 ©, с. 1025—1030. Список лит.: 8 назв.

71098. **Онянов В. А.** О построении разностных схем для уравнений вязкой жидкости. — Числ. методы механики сплошной среды, 1974, т. 5, № 2 ©, с. 82—95. Список лит.: 6 назв.

71099. **Пелиновский Е. Н., Фридман В. Е.** Взрывная неустойчивость нелинейных волн в средах с отрицательной вязкостью. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 6 ©, с. 991—995. Список лит.: 12 назв.

71100. **Пуро А. Э.** Разделение уравнений теории упругости при радиальной неоднородности. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 6 ©, с. 1139—1144. Список лит.: 6 назв.

71101. **Рогачева Н. Н.** О соотношениях упругости Рейсснера — Нахди. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 6 ©, с. 1063—1071. Список лит.: 5 назв.

71102. **Рябченко В. П.** Учет диффузии вихрей в следе за колеблющимся профилем. — Динамика сплошной среды, 1972, вып. 11, с. 116—122.

71103. **Сайкин С. С.** Нестационарное кавитационное обтекание препятствия безграничным потоком несжимаемой жидкости — Вопр. прикл. математики и механики, 1972, вып. 2, с. 55—69. Список лит.: 8 назв.

71104. **Свекло В. А.** Задача Герца о сжатии анизотропных тел. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 6 ©, с. 1079—1083.

71105. **Скребков Г. П.** К моделированию открытых потоков на напорных моделях. — Вопр. прикл. математики и механики, 1972, вып. 2, с. 110—118.

71106. **Смирнова Е. П.** Стабилизация свободного вращения асимметрического волчка с полостями, целиком заполненными жидкостью. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 6 ©, с. 980—985. Список лит.: 6 назв.

71107. **Степанова В. И.** О кавитационном течении тяжелой жидкости через уступ на дне — Вопр. прикл. математики и механики, 1972, вып. 2, с. 70—75.

71108. **Терентьев А. Г.** Метод малых возмущений в теории струй. — Вопр. прикл. математики и механики, 1972, вып. 2, с. 90—102. Список лит.: 8 назв.

71109. **Троепольская О. В.** Движение тяжелой жидкости над пилообразным дном и дном в форме клина. — Вопр. прикл. математики и механики, 1972, вып. 2, с. 76—89. Список лит.: 7 назв.

71110. **Фильштинский Л. А.** Оптимальные управления вынужденными движениями систем с непрерывно распределенными параметрами. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 6 ©, с. 1056—1062.

71111. **Харитонова Т. В.** Анализ колебаний систем, образованных из криволинейных стержней. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1974, № 6 ©, с. 135—143.

71112. **Цепордей В. И.** Воздействие подвижных нагрузок на слоистые вязкоупругие среды. — Прикл. математика и программирование (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1974, вып. 11 ©, с. 99—109.

71113. **Цепордей В. И.** Воздействие сдвиговой волны на пластинку, лежащую на поверхности упругого полупространства. — Прикл. математика и программирование (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1974, вып. 11 ©, с. 109—117.

71114. **Чебаков М. И.** О парных интегральных уравнениях, связанных с преобразованием Мелера — Фока [в задачах теории упругости]. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1974, № 6 ©, с. 66—71. Список лит.: 9 назв.

71115. **Черепанов Г. П.** Обратные задачи плоской теории упругости. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 6 ©, с. 963—979. Список лит.: 16 назв.

71116. **Чернышов А. Д.** О построении простых определяющих уравнений для упругой среды при больших деформациях. — Числ. методы механики сплошной среды, 1974, т. 5, № 2 ©, с. 136—141.

71117. **Г. С. Шапиро.** [Специалист в области механики. К 60-летию со дня рождения]. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1974, № 6 ©, с. 175—178 с портр. «Основные научные труды Г. С. Шапиро», 38 назв.

15.2.4 Физика

71118. **Абрамов В. А., Берков В. И., Морозов А. И.** Исследование энергии электромагнитного излучения магнитоплазменного компрессора в вакуумной области спектра. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1065—1067. Список лит.: 6 назв.

71119. **Абрамович Б. С., Рыжов Ю. А.** Среднее поле в случайно-неоднородной нагретой плазме и энергетические потери движущихся заряженных частиц. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1591—1598. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

71120. **Авакьянц Г. М., Арутюнян В. М.** К теории эффекта Ганна в сильнолегированных полупроводниках. — Докл. АН АрмССР, 1974, 59, № 1, с. 32—38. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. яз.

71121. **Алексеев Б. Ф., Сердюк А. С.** Влияние эквивалентности ядер на запрещенные переходы в изотропно связанных электронно-ядерных системах. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1733—1736. Список лит.: 8 назв.

71122. **Аномальный** радиационный сдвиг частоты параметрического резонанса. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 9 ©, с. 1408—1411. Список лит.: 6 назв. Авт.: О. А. Бартенев, В. В. Зверев, Л. Г. Малышев и др.

71123. **Апраксин С. П., Гранский П. В., Денисов Г. С.** Исследование влияния электрического поля на полосу переноса заряда йодида тетраоктиламмония методом модуляционной спектроскопии. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1057—1060. Список лит.: 8 назв.

71124. **Арефьева И. Я., Славнов А. А., Фаддеев Л. Д.** Производящий функционал для S-матрицы в калибровочно-инвариантных теориях. — Теорет. и мат. физика, 1974, т. 21, № 3 ©, с. 311—321. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

71125. **Ауслендер М. И.** Квазиинварианты движения и существование Е-предела в методе неравновесного статистического оператора. — Теорет. и мат. физика, 1974, т. 21, № 3 ©, с. 354—366. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

71126. **Балашко Ю. Г.** О применении кольцевого анализатора для измерения передачи поляризации в ядерных реакциях. — Краткие сообщ. по физике, 1974, № 10, с. 30—35. Список лит.: 5 назв.

71127. **Бевз В. Е., Осовский М. И., Фалькевич Э. С.** Влияние условий роста на внешнюю форму монокристаллов. — Рост кристаллов, 1974, т. 10, ©, с. 221—225. Список лит.: 6 назв.

71128. **Бейсембаев Р. У., Вавилов Ю. Н.** О регистрации широких атмосферных ливней предельно высоких энергий. — Краткие сообщ. по физике, 1974, № 10, с. 3—7. Список лит.: 6 назв.

71129. **Бенецкий Б. А., Клячко А. В.** Расчет нейтронных сечений для Pb^{207} в области энергий 16,3—17,3 Мэв. — Краткие сообщ. по физике, 1974, № 10, с. 24—29. Список лит.: 7 назв.

71130. **Берман Г. П.** Об одном решении задачи Коши для нелинейных плазменных колебаний. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1599—1604. Рез. на англ. яз.

71131. **Боган Я. Р., Гайлитис А. А., Лейнерте-Нейланде И. Ф.** Тушение туннельной люминесценции фотостимуляцией. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1974, т. 208, вып. 2 ©, с. 3—15. Список лит.: 16 назв.

71132. **Богданов Е. П., Романов Ю. А.** Пучковая неустойчивость двухкомпонентного плазменного слоя. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 10 ©, с. 1446—1454. Рез. на англ. яз.

71133. **Болотовский Б. М., Столяров С. Н.** Современное состояние электродинамики движущихся сред. (Безграничные среды). — Успехи физ. наук, 1974, т. 114, вып. 4 ©, с. 569—608. Список лит.: 53 назв.

71134. **Борисов А. Б., Огиевецкий В. И.** Теория динамических аффинной и конформной симметрий как теория гравитационного поля. — Теорет. и мат. физика, 1974, т. 21, № 3 ©, с. 329—342. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

71135. **Боровинский Л. А.** К теории скорости образования двумерных зародышей на грани гомеополярного кристалла, содержащего микроскопические нарушения однородности. — Рост кристаллов, 1974, т. 10 ©, с. 35—47. Список лит.: 29 назв.

71136. **Брантс Ю. К.** Численное решение уравнений Хартри—Фока, усредненных по термам. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1974, т. 208, вып. 2 ©, с. 158—164. Список лит.: 10 назв.

71137. **Будевский Е., Бостанов В., Витанов Т.** Электрокристаллизация и механизм электролитического осаждения серебра. [Статья из Болгарии]. — Рост кристаллов, 1974, т. 10 ©, с. 230—250. Список лит.: 40 назв.

71138. **Була В. Г., Тале И. А.** Определение спектров фракционного термовысвечивания в кристаллах KBr и KBr—Tl — Учен. зап. Латв. ун-та, 1974, т. 208, вып. 2 ©, с. 52—65. Список лит.: 12 назв.

71139. **Булах Б. М.** Кристаллизация сульфида кадмия из газовой фазы. — Рост кристаллов, 1974, т. 10 ©, с. 98—114. Список лит.: 36 назв.

71140. **Булах Б. М., Шефталь Н. Н.** Механизм роста кристаллов сульфида кадмия из газовой фазы. — Рост кристаллов, 1974, т. 10 ©, с. 115—134. Список лит.: 14 назв.

71141. **Буренин А. В.** Теоретический анализ газовой ячейки радиоспектроскопа с акустическим детектором. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 9 ©, с. 1291—1303. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

71142. **Буц В. А.** К теории пучков, движущихся с ускорением. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 10 ©, с. 1561—1567. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

71143. **Васильев Е. Н., Солодухов В. В.** Дифракция электромагнитных волн на диэлектрическом клине. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 10 ©, с. 1518—1528. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

71144. **Ваулин Е. П., Ярошенко Л. М.** О характере распределения атомов аргона и гелия по возбужденным состояниям в сверхзвуковых потоках газовой смеси Ar с He. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 986—989. Список лит.: 9 назв.

71145. **Вековищева И. А.** Теория изгиба тонких пьезоэлектрических пластин. Вывод естеств. краевых условий. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1974, № 6 ©, с. 108—113. Список лит.: 6 назв.

71146. **Виноградов А. Г.** Эффект усиления обратного рассеяния при отражении волн от шероховатых поверхностей, помещенных в случайно-неоднородную среду. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 10 ©, с. 1584—1586. Список лит.: 6 назв.

71147. **Витол И. К., Гайлитис А. А., Грабовскис В. Я.** Закон Беккереля и оценка распределения изолированных пар электронно-дырочных центров по расстояниям между их компонентами. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1974, т. 208, вып. 2 ©, с. 16—30. Список лит.: 34 назв.

71148. **Владимиров В. С., Логунов А. А.** Николай Николаевич Боголюбов. [Физик. К 50-летию науч. деятельности]. — Теорет. и мат. физика, 1974, т. 21, № 3 ©, с. 299—304.

71149. **Влияние** паров воды на регистрацию спектров излучения p — n-переходов из антимонида галлия. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1068—1069. Авт.: Е. Е. Лопатина, М. С. Миргаловская, И. А. Стрельникова, А. Э. Юнович.

71150. **Воронков А. А., Илюхин В. В., Белов Н. В.** О принципах формирования смешанных каркасов и их формуле. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 600—603.

71151. **Воронков В. В.** Структура поверхности кристалла в модели Косселя. — Рост кристаллов, 1974, т. 10 ©, с. 7—25. Список лит.: 25 назв.

71152. **Встовский В. П.** Проекционный формализм в теории необратимых процессов. — Теорет. и мат. физика, 1974, т. 21, № 3 ©, с. 376—387. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

71153. **Гайлитис А. А.** Уравнения состояния ионных кристаллов в квазигармоническом приближении и приближенная теория кривой плавления. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1974, т. 208, вып. 2 ©, с. 133—157. Список лит.: 24 назв.

71154. **Гайлитис А. А., Кулис П. А.** Определение феноменологических параметров ловушек при сложной кинетике, включающей переход от кинетики первого порядка к кинетике второго порядка и наоборот. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1974, т. 208, вып. 2 ©, с. 66—77. Список лит.: 13 назв.

71155. **Ганиев Р. Ф., Украинский Л. Е.** О явлении группирования механических частиц. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1974, № 6 ©, с. 19—28. Список лит.: 15 назв.

71156. **Гильденбург В. Б., Гольцман В. Л., Семенов В. Е.** Неравновесный высокочастотный разряд в квазистатических полях. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1718—1722. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

71157. **Глухов В. П., Дроздов В. А.** Обобщенные уравнения электродинамики твердого тела. — Бесконтактные электр. машины, 1973, 12 ©, с. 3—29. Список лит.: 10 назв.

71158. **Гороховатский Ю. А.** Ток термостимулированной деполяризации, обусловленный эффектом сильного поля. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1974, т. 208, вып. 2 ©, с. 129—132. Список лит.: 9 назв.

71159. **Грабовскис В. Я., Витол И. К.** Туннельная люминесценция в KBr—KI. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1974, т. 208, вып. 2 ©, с. 31—35. Список лит.: 11 назв.

71160. **Грибов Л. А., Крупенникова И. Н., Носкова М. П.** Расчет кривой распределения спектрального коэффициента поглощения триэтиламина. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1027—1030. Список лит.: 12 назв.

71161. **Григорьев В. П., Шулаев Н. С.** Взаимодействие релятивистского электронного пучка, частично заполняющего волновод, с диссипативной плазмой. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1605—1609. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

71162. **Гринберг С. А.** Изучение механизма кристаллизации германия из раствора в расплаве золота. — Рост кристаллов, 1974, т. 10 ©, с. 176—184. Список лит.: 16 назв.

71163. **Гутман Т. Л.** К вопросу об использовании метода Кирхгофа в случае движущихся поверхностей. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1739—1741.

71164. **Дзиековская И. В.** Структура и динамика научных исследований в области сверхпроводящих тонких пленок. — Науковедение и информатика, 1974, вып. 11 ©, с. 72—80.

71165. **Доценко А. В., Захаров В. К.** Расчет спектров ослабления света центрами окраски фотохромного стекла на основе галоидного серебра. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1052—1056. Список лит.: 17 назв.

71166. **Дрейман Н. И., Дашевский Р. А.** Исследование характера звуковых колебаний двойных сплавов под воздействием механического импульса. — Науч. труды вузов ЛитССР. Вибротехника, 1972 [в кн. ошибочно: 1971], 2, с. 187—194. Список лит.: 8 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

71167. **Дубовицкая Н. В., Лариков Л. Н., Сидоренко С. И.** Формирование субструктур деформации и отжига в монокристаллах молибдена, прокатанных в плоскости (112). — Металлофизика (АН УССР), 1973, вып. 48, с. 36—43. Список лит.: 11 назв.

71168. **Жибер А. В.** Регуляризация задачи Коши для нелинейного уравнения Шредингера. — Динамика сплошной среды, 1972, вып. 11, с. 28—43. Список лит.: 5 назв.

71169. **Заборонкова Т. М., Кондратьев И. Г.** Рассеяние высокочастотных электромагнитных волн на эллиптическом плазменном цилиндре и геометрическая теория поверхностных волн. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 9 ©, с. 1269—1280. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

71170. **Заворотный В. У., Кашкаров С. С., Ломадзе С. О.** Экспериментальное исследование влияния дифракции на статистику фотоотсчетов. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 9 ©, с. 1337—1343. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

71171. **Завьялов О. И.** Замечания о структуре R-операции. — Теорет. и мат. физика, 1974, т. 21, № 3 ©, с. 322—328. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

71172. **Задорожная Л. А., Галстян В. Г., Ляховицкая В. А.** Наблюдение в растровом электронном микроскопе поверхностных полей доменов кристаллов SbS, выращенных из газовой фазы. — Рост кристаллов, 1974, т. 10 ©, с. 185—189.

71173. **Захаров В. Е., Львов В. С., Старобинец С. С.** Турбулентность спиновых волн за порогом их параметрического возбуждения. — Успехи физ. наук, 1974, т. 114, вып. 4 ©, с. 609—654. Список лит.: 76 назв.

71174. **Зачепицкий А. А., Марескин В. М.** О спектрально-корреляционных свойствах сигналов, отраженных облаком рассеивателей при импульсном зондировании. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1626—1634. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

71175. **Зверева Ф. Г., Щеглов О. С.** Исследование апериодических колебаний в плазме разряда при малом давлении. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1723—1727. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

71176. **Змитренко Н. В., Курдюмов С. П.** Возникновение структур при автомодельном режиме сжатия плазмы. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 578—581. Список лит.: 15 назв.

71177. **Игнатов А. А.** Удвоение частоты электромагнитного поля в условиях классического размерного эффекта. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 9 ©, с. 1413—1415. Список лит.: 10 назв.

71178. **Излучательная** рекомбинация свободных экситонов в ZnTe при высоком уровне оптического возбуждения. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974 т. 21, вып. 6 ©, с. 1009—1014. Список лит.: 21 назв. Авт.: В. П. Грибковский, Н. А. Дроздов, А. А. Патрин и др.

71179. **Изучение** электронных взаимодействий в полизамещенных азинах методами ЯКР- и ИК-спектроскопии. — Реакц. способность орган. соединений, 1972, т. 9, вып. 4 (4), с. 1075—1087. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Ф. Тупицын, Н. Н. Зацепина, Н. С. Колодина, А. В. Кирова.

71180. **Иогансен А. В., Куркчи Г. А., Фурман В. М** Усиление и смещение полос νNH в Н-комплексах пиррола. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1036—1041. Список лит.: 19 назв.

71181. **Исследование** структуры монокристаллов графита. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 588—591 с табл. Список лит.: 10 назв. Авт.: И. Ф. Никольская, Ю. Б. Владимирский, А. В. Демин и др.

71182. **Кашкан А. А., Полищук Ю. М.** Статистическая дифракция Кирхгофа — Френеля на случайных трассах. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 9 ©, с. 1362—1368. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

71183. **Кватер Л. И., Фришберг И. В.** Массовый рост кристаллов. — Рост кристаллов, 1974, т. 10 ©, с. 190—194. Список лит.: 15 назв.

71184. **Клещев Г. В., Брызгалов А. Н.** Зависимость строения искусственных кристаллов кварца от условий их выращивания. — Рост кристаллов, 1974, т. 10 ©, с. 143—157. Список лит.: 24 назв.

71185. **Кокорин В. В.** К вопросу о спинодальном распаде пересыщенных твердых растворов. — Металлофизика (АН УССР), 1973, вып. 48 ©, с. 55—61. Список лит.: 11 назв.

71186. **Колоколов А. А.** Устойчивость стационарных решений нелинейного волнового уравнения. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 9 ©, с. 1332—1336. Рез. на англ. яз.

71187. **Конюхов Б. А., Шалашов Г. М.** О модуляции упругих волн упругими и магнитными полями в поляризованной ферромагнитной среде. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 9 ©, с. 1313—1319. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

71188. **Костин В. М.** Тепловые флуктуации разности потенциалов двух разнесенных точек в магнитоактивной плазме. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 9 ©, с. 1261—1268. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

71189. **Кром М. Н., Маркус Ф. А., Тютин В. А.** Фокусировка коллимированного пучка, распространяющегося в турбулентной среде. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 9 ©, с. 1357—1361. Рез. на англ. яз.

71190. **Кротов С. С.** К вопросу об остаточном сопротивлении металла. — Теорет. и мат. физика, 1974, т. 21, № 3 ©, с. 424—429. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

71191. **Лаврентьева Л. Г.** Некоторые особенности анизотропии роста арсенида галлия и германия в газотранспортных системах. — Рост кристаллов, 1974, т. 10 ©, с. 165—170. Список лит.: 22 назв.

71192. **Литвак А. Г., Миронов В. А.** Об индуцированном рассеянии и распадном взаимодействии волн в полуограниченной плазме. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 9 ©, с. 1281—1286. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

71193. **Логунов А. А., Мествиришвили М. А., Петров В. А.** О некоторых новых ограничениях на функцию распределения инклюзивного процесса. — Теорет. и мат. физика, 1974, т. 21, № 3 ©, с. 305—310. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

71194. **Лубченко А. Ф., Ницович В. М., Ткач Н. В.** Дисперсия тензора диэлектрической проницаемости ионных кристаллов в экситонной области. — Теорет. и мат. физика, 1974, т. 21, № 3 ©, с. 415—423. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

71195. **Лукьянов А. Н.** Анализ свойств акустического сигнала. — Сб. науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1972, вып. 16, с. 126—133.

71196. **Мазманишвили А. С.** Временные корреляции системы стохастически модулированных осцилляторов. 1. Частотная модуляция. — 2. Амплитудная модуляция. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1653. Список лит.: с. 1657—1658; 1664. Рез. на англ. яз.

71197. **Макроскопические** дефекты в тонких металлических пленках. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 582—585. Список лит.: 8 назв. Авт.: Г. А. Куров, Э. А. Жильков, В. М. Дубодел и др.

71198. **Малахов А. Н.** Описание негауссовых переменных кумулянтными скобками. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1736—1739.

71199. **Малолеткин Г. Н., Фомин В. Л.** К теории фотоупругости анизотропных тел. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1974, № 6 ©, с. 81—84.

71200. **Маркеев Б. М., Моисеев Б. С.** К вопросу о поляризационных потерях быстрой тяжелой частицы в плазме, помещенной в слабое высокочастотное поле. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 9 ©, с. 1404—1407. Список лит.: 5 назв.

71201. **Мейрманов А. М.** О задаче Стефана, возникающей в теории горения. — Динамика сплошной среды, 1972, вып. 11, с. 74—81. Список лит.: 5 назв.

71202. **Метлов Л. С., Пономаренко В. Г.** К определению звукового поля в слое. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 6 ©, с. 1129—1132.

71203. **Мецик В. М., Пологрудов В. В., Шуралева Е. И.** О свойствах собственных и примесных центров окраски, образованных при фотовозбуждении щелочно-галоидных кристаллов с Eu++. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1974, т. 208, вып. 2 ©, с. 123—128. Список лит.: 13 назв.

71204. **Миллерс Д. К., Тале И. А.** Определение некоторых параметров туннельной рекомбинации. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1974, т. 208, вып. 2 ©, с. 36—42. Список лит.: 5 назв.

71205. **Москвин А. С., Ходос М. Я.** Перенос энергии в ортованадатах редкоземельных элементов. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1020—1026. Список лит.: 11 назв.

71206. **Назин Г. И.** Предельные функции распределения в классической статистической физике. — Теорет. и мат. физика, 1974, т. 21, № 3 ©, с. 388—401. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

71207. **Некоторые** закономерности формообразования искусственных кристаллов кварца. — Рост кристаллов, 1974, т. 10 ©, с. 158—164. Список лит.: 8 назв. Авт.: Г. В. Клещев, А. Н. Брызгалов, Л. Н. Черный и др.

71208. **Некоторые** особенности формирования пирамиды роста пинакоида искусственных кристаллов кварца. — Рост кристаллов, 1974, т. 10 ©, с. 135—142. Список лит.: 18 назв. Авт.: Г. В. Клещев, А. Н. Брызгалов, П. П. Буторин и др.

71209. **Николко В. Н.** Практические истоки статистичности физического знания. — Ленинская теория отражения, 1974, вып. 5 ©, с. 110—114.

71210. **Новиков Н. Н., Хименко М. В.** Рентгенографическое исследование введенных в германий дислокаций. — Металлофизика (АН УССР), 1973, вып. 48 ©, с. 93—99. Список лит.: 7 назв.

71211. **О распределении** концентрации раствора в процессе роста кристалла в статическом режиме — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 604—606. Авт.: В. М. Гинзбург, И. Н. Гусева, В. А. Крамаренко и др.

71212. **О стационарной** спектральной плотности энергии турбулентных плазменных шумов. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 10 ©, с. 1455—1460. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В. Александров, В. В. Пустовалов, В. П. Силин и др.

71213. **Оселедчик Ю. С., Бурштейн А. И.** Спектры вынужденного испускания и поглощения слабого поля в присутствии сильного стохастического излучения. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1042—1051. Список лит.: 10 назв.

71214. **Памяти** Александра Соломоновича Компанейца. [Физик. 1914—1974. Некролог]. — Успехи физ. наук, 1974, т. 114, вып. 4 ©, с. 687—688 с портр. Подписи: В. И. Гольданский, Я. Б. Зельдович, М. А. Кожушнер и др.

71215. **Пангаров Н. А.** Ориентация кристаллитов при электроосаждении металлов. [Статья из Болгарии]. — Рост кристаллов, 1974, т. 10 ©, с. 71—97. Список лит.: 29 назв.

71216. **Пасманик Г. А., Сандлер М. С.** Вынужденное рассеяние немонохроматического излучения в режиме насыщения. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 10 ©, с. 1486—1492. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

71217. **Полевой В. Г.** Линейные преобразования координат во флуктуационно-диссипационной теореме. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 10 ©, с. 1512—1517. Рез. на англ. яз.

71218. **Поляризационные** измерения в спектрах комбинационного рассеяния в области колебательных экситонов в IV фазе хлористого аммония. — Краткие сообщ. по физике, 1974, № 10, с. 8—13. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. Г. Митин, В. С. Горелик, М. М. Сущинский, А. А. Халезов.

71219. **Попов О. Е., Когарко С. М., Фотеенков В. А.** О быстром горении газовой смеси в средах с высокой пористостью. — Докл. АН СССР 1974, т. 219, № 3 ©, с. 592—595. Список лит.: 7 назв

71220. **Пучков В. В., Кисловский Л. Д.** К вопросу о механизме конденсации и структуре жидкости. — Рост кристаллов, 1974, с. 10 ©, с. 26—34. Список лит.: 44 назв.

71221. **Рождественский Б. Л.** Метод Пикара как метод численного решения задач математической физики. — Числ. методы механики сплошной среды, 1974, т. 5, № 2 ©, с. 96—107.

71222. **Рок В. Е.** О распространении электромагнитных волн в нестационарной гиротропной среде. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1728—1730. Список лит.: 5 назв.

71223. **Роскошный В. Г.** Выбор монохроматора для автоматического фотоэлектрического спектропрометра. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1973, вып. 5 ©, с. 72—76. Список лит.: 6 назв.

71224. **Рубенчик А. М.** Бесстолкновительная кинетика волн. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1635—1641. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

71225. **Свиридов Ю. Б., Виноградов Н. В.** О методе интегрального уравнения второго рода в теории дифракции звука на волнообразной поверхности. — Прикл. математика и программирование (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1974, вып. 13 ©, с. 87—95. Список лит.: 7 назв.

71226. **Сергеев М. В.** Обобщенные уравнения переноса в теории необратимых процессов. — Теорет. и мат. физика, 1974, т. 21, № 3 ©, с. 402—414. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

71227. **Середа Ю. С., Штаркман Б. П.** Статистический вариант решения обратной задачи для непоглощающих прозрачных сред. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1061—1064. Список лит.: 14 назв.

71228. **Синяев В. Н.** Об одном принципе построения конечно-разностных схем, основанных на законах сохранения полной энергии. — Числ. методы механики сплошной среды, 1974, т. 5, № 2 ©, с. 108—115.

71229. **Смирнов Ю. М., Фалькевич Э. С.** Переохлаждение расплава при выращивании монокристаллов германия. — Рост кристаллов, 1974, т. 10 ©, с. 226—229. Список лит.: 8 назв.

71230. **Соколова Н. Г., Любалин М. Д.** О форме двойников со структурой алмаза. — Рост кристаллов, 1974, т. 10 ©, с. 171—175. Список лит.: 8 назв.

71231. **Тале И. А., Миллерс Д. К., Котомин Е. А.** Роль туннельной рекомбинации в низкотемпературном накоплении F-центров. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1974, т. 208, вып. 2 ©, с. 43—51. Список лит.: 13 назв.

71232. **Тареева Е. Е.** О С-алгебраическом подходе к полиморфным фазовым переходам. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 571—573. Список лит.: 7 назв.

71233. **Тареева Е. Е.** Фазовый переход с изменением симметрии как ветвление решения нелинейного интегрального уравнения. — Теорет. и мат. физика, 1974, т. 21, № 3 ©, с. 343—353. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

71234. **Теория** диффузионно-контролируемой рекомбинации донорно-акцепторных пар. 1. И. Фабрикант, Е. А. Котомин. Квазистационарное решение. — 2. Е. А. Котомин. Применение к V_k-центрам в щелочно-галоидных кристаллах. — 3. И. Фабрикант, Е. А. Котомин. Учет кулоновского взаимодействия. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1974, т. 208, вып. 2 ©, с. 78—122. Список лит.: с. 91—92; 106—107; 122.

71235. **Термопластик** в когерентной оптической системе. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 10 ©, с. 1493—1500. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. С. Аймбиндер, Н. М. Боровицкая, Т. Г. Власова и др.

71236. **Тихонова Е. А.** Теория бормановского дислокационного контраста. Влияние локального коэффициента поглощения. — Металлофизика (АН УССР), 1973, вып. 48 ©, с. 30—36. Список лит.: 7 назв.

71237. **Трековый** детектор ультрахолодных нейтронов. — Краткие сообщ. по физике, 1974, № 10, с. 14—19. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. В. Антонов, А. И. Исаков, С. П. Кузнецов и др.

71238. **Трехканальный** спектрометр для исследования высокотемпературных пламен. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1070—1072. Список лит.: 7 назв. Авт.: Ю. С. Нагулин, Е. Л. Смоляк, В. А. Афанасьев, И. Ф. Гимушин.

71239. **Трубкин Ю. А., Федоров В. М.** О распределении амплитуд на выходе фотоумножителя в области малых световых сигналов. — Краткие сообщ. по физике, 1974, № 10, с. 20—23.

71240. **Усманов З. И.** О несовпадении главных осей g-тензора и A-тензора спектров э. п. р. некоторых комплексов Cr(V) и Mo(V) с кислородным окружением. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 586—587. Список лит.: 9 назв.

71241. **Ушаков Ю. В.** О тонкой структуре в действии инфракрасного света на электролюминесценцию монокристаллов сульфида цинка. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1015—1019. Список лит.: 6 назв.

71242. **Хестанов Р. Х.** Метод последовательных дифракций в задаче об излучении из открытого конца волновода. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 574—577.

71243. **Храмцов Ю. И.** О выбросах и максимумах случайного поля. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 10 ©, с. 1582—1584.

71244. **Шефталь Н. Н.** Воспоминания об А. С. Шеине. [Специалист в области кристаллографии. 1912—1972]. — Рост кристаллов, 1974, т. 10 ©, с. 266—268.

71245. **Шефталь Н. Н.** Закономерности реального кристаллообразования и некоторые принципы выращивания монокристаллов. [Докл. на заседании Учен. совета Ин-та кристаллографии АН СССР. 15 дек. 1972 г.] — Рост кристаллов, 1974, т. 10 ©, с. 195—220. Список лит.: 57 назв.

71246. **Шефталь Н. Н., Бузынин А. Н.** К моделированию процессов роста кристаллов. — Рост кристаллов, 1974, т. 10 ©, с. 251—265. Список лит.: 31 назв.

71247. **Шефталь Р. Н.** Процессы эпитаксиального роста монокристаллических пленок. — Рост кристаллов, 1974, т. 10 ©, с. 48—61. Список лит.: 89 назв.

71248. **Шефталь Р. Н., Боровинский Л. А.** Кристаллизация эпитаксиальных пленок методом вакуумной конденсации. (Оптим. условия и механизм ориентации). — Рост кристаллов, 1974, т. 10 ©, с. 62—70. Список лит.: 12 назв.

71249. **Шишов В. И.** Зависимость вида спектра мерцаний от вида спектра неоднородностей показателя преломления. II. Фазовый экран. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1684—1691. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

71250. **Юлина М. Н.** Когерентные состояния в задаче установления статистического равновесия в системе, связанной с термостатом. — Теорет. и мат. физика, 1974, т. 21, № 3 ©, с. 367—375. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

71251. **Якушкин И. Г.** Флуктуации интенсивности поля плоской волны за хаотическим фазовым экраном. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 9 ©, с. 1350—1356. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

71252. **Янкаускас З. К., Чесонис В. И.** Магнитная линия передачи энергии на основе системы феррит — диэлектрик. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 9 ©, с. 1411—1413.

15.2.5 Астрономия

71253. **Алексеев Г. А., Сибгатуллин Н. Р.** Эффект взаимопревращения электромагнитных и гравитационных волн в сильных внешних электромагнитных полях и распространение волн в поле заряженной «черной дыры». — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 6 ©, с. 1122—1129. Список лит.: 11 назв.

71254. **Амнуэль П. Р., Гусейнов О. Х.** Дискретные галактические источники рентгеновского излучения. — Перем. звезды, 1973, т. 19, № 1, с. 19—61. Список лит.: с. 58—61. Рез. на англ. яз.

71255. **Амнуэль П. Р., Гусейнов О. Х.** Нейтронные звезды в остатка. Сверхновых. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 6 ©, с. 1197—1203. Список лит.: 34 назв. Рез. на англ. яз.

71256. **Гуляев С. А., Сороченко Р. Л.** Интенсивность и ширина радиолиний возбужденного водорода в туманности Ориона. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 6 ©, с. 1237—1244. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

71257. **Евсюков Н. Н.** Связь оптических характеристик с химико-минералогическим составом лунных пород. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 6 ©, с. 1316—1325. Список лит.: 16 назв.

71258. **Енальский В. А., Павлик С. А., Погорелая Н. С.** Каталог звезд на магнитной ленте ЭВМ. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 6 ©, с. 1343—1345. Рез. на англ. яз.

71259. **Жарков В. Н., Макалкин А. Б., Трубицын В. П.** Модели Юпитера и Сатурна. 2. Строение и состав. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 6 ©, с. 1288—1297. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. 1: т. 51, вып. 4.

71260. **Журавлев С. Г.** Об устойчивости точек либрации вращающегося трехосного эллипсоида в пространственном случае. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 6 ©, с. 1330—1334. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

71261. **Зайцев В. В.** Об особенности генерации солнечных радиовсплесков III типа стабилизированными потоками быстрых частиц. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 10 ©, с. 1438—1445. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

71262. **Зайцева Г. В.** Исследование неправильной переменной звезды UX Ориона. — Перем. звезды, 1973, т. 19, № 1, с. 63—72. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

71263. **Засов А. В.** О крупномасштабном распределении водорода в галактиках. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 6 ©, с. 1225—1231. Список лит.: 39 назв. Рез. на англ. яз.

71264. **Зигель Ф.** Ступени небесной дороги. [О зодиакальных созвездиях]. — Наука и религия, 1974, № 12 ©, с. 57—58.

71265. **Илларионов А. Ф., Сюняев Р. А.** Комптонизация, спектр реликтового излучения и тепловая история Вселенной. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 6 ©, с. 1162—1176. Список лит.: 23 назв.

71266. **Кадла З. И.** Об ультрафиолетовом избытке звезд шарового скопления M92. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 6 ©, с. 1245—1247. Рез. на англ. яз.

71267. **Ковбасюк Л. Д., Кулагин С. Г.** Суточные изменения широты. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 6 ©, с. 1335—1338. Рез. на англ яз.

71268. **Курсков А. А., Озерной Л. М.** К эволюции космологической турбулентности. 3. Спектр неоднородностей плотности, генерированных турбулентностью. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 6 ©, с. 1177—1190. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. 1: т. 51, вып. 2.

71269. **Латышев И. Н.** Переменные типа UV Кита: звезды или протопланеты? — Перем. звезды, 1973, т. 19, № 1, с. 89—96. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

71270. **Лендерман Е. И.** Об экспрессном способе определения элементов затменно-двойных звезд с учетом коэффициента потемнения к краю. — Перем. звезды, 1973, т. 19, № 1, с. 97—103. Рез. на англ. яз.

71271. **Лютый В. М., Сюняев Р. А., Черепащук А. М.** Природа оптической переменности HZHer-HerX-1 и V1357 Cyg-Cyg X-1. 2. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 6 ©, с. 1150—1161. Список лит.: 49 назв. Рез. на англ. яз. 1: т. 50, вып. 0, 1973. Загл.: Природа оптической переменности HZHer-HerX1 и BD+34° 3815-CygX1.

71272. **Наблюдения** источников H_2 на радиоинтерферометре со сверхдлинной базой Пущино — Симеиз. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 10 ©, с. 1431—1437. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. С. Аблязов, В. А. Алексеев, М. А. Антонец и др.

71273. **Нефедьева А. И.** Редукции за влажность в таблицах астрономической рефракции. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 6 ©, с. 1346—1347. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

71274. **Обридко В. Н.** К вопросу о природе ярких образований в тенях солнечных пятен. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 6 ©, с. 1273—1276. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

71275. **Очелков Ю. П., Прилуцкий О. Ф.** Влияние комптоновских потерь на спектр электронов в [космических] «плазменных котлах». — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 6 ©, с. 1191—1196. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

71276. **Печерникова Г. В.** Распределение допланетных тел по массам. 1. Исходные данные для численного решения. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 6 ©, с. 1305—1315. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

71277. **Проник И. И.** Облачная структура и изменение физических условий в газовой оболочке ядра сейфертовской галактики NGC1275. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 6 ©, с. 1204—1207. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

71278. **Птицына Н. Г.** О возможной роли магнитозвуковых волн в образовании спиралей [галактик] с перемычками. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 6 ©, с. 1232—1236. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

71279. **Рядченко В. П.** Исследование рассеянного скопления М31 (NGC 1039). — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 6 ©, с. 1248—1250. Рез. на англ. яз.

71280. **Синцов В. Н., Запрягаев А. Ф.** Апертурный синтез в оптике [приборов радиоастрономии]. — Успехи физ. наук, 1974, т. 114, вып. 4 ©, с. 655—676. Список лит.: 93 назв.

71281. **Слоним Ю. М., Коробова З. Б.** Интегральное излучение солнечных вспышек. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 6 ©, с. 1258—1271 с табл. Список лит.: 54 назв. Рез. на англ. яз.

71282. **Соболева Н. С.** Поляризация радиоизлучения источника Стрелец-А на волне 4 см. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 6 ©, с. 1341—1343. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

71283. **Уралов А. М.** Релаксация пучка электронов в бесстолкновительных ударных волнах в короне. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 6 ©, с. 1277—1282. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

71284. **Уранова Т. А.** Статистическое изучение звездных колец. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 6 ©, с. 1251—1257. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

71285. **Фасахова М. Н. Юдин О. И.** Некоторые характеристики медленно меняющейся компоненты радиоизлучения Солнца для биполярной группы — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 6 ©, с. 1283—1287. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

71286. **Хакимова М.** Об одном механизме формирования спектра ионной компоненты космических лучей. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 6 ©, с. 1143—1149. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

71287. **Халиуллин Х. Ф.** UBV — фотометрия затменно-двойной звезды типа Вольфа-Райе V444 Лебедя. — Перем. звезды, 1973, т. 19, № 1, с. 73—88. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. В огл. загл.: Трехцветная UBV — электрофотометрия...

71288. **Херсонский В. К.** Комплексы аммиака в атмосфере Юпитера. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 6 ©, с. 1298—1304. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

71289. **Цыган А. И.** Пульсар в Крабовидной туманности — компонент двойной системы. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 6 ©, с. 1339—1341. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

71290. **Чеботарев Г. А.** Астероиды в сфере действия Юпитера. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 6 ©, с. 1326—1329. Рез. на англ. яз.

71291. **Шаров А. С.** Яркие переменные звезды в туманностях Андромеды М31 и Треугольника М33. — Перем. звезды, 1973, т. 19, № 1, с. 3—17. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

71292. **Шкловский И. С.** Анализ гамма- и синхротронного излучения Галактики в связи с проблемой происхождения космических лучей. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 6 ©, с. 1137—1142. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

71293. **Янкулова И. М.** Спектроскопические модели ядер галактик Сейферта. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 6 Ⓒ, с. 1208—1224. Список лит.: 33 назв. Рез. на англ. яз.

15.3 Химические науки

71294. **Аминова Р. М.** К расчету констант ядерного магнитного экранирования методом МОЛКАО с применением гауссовых функций. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 Ⓒ, с. 625—628. Список лит.: 14 назв.

71295. **Бидная Д. С., Радушинская Р. Б.** О преподавании курса качественного анализа студентам нехимических факультетов. — Вопр. методологии и методики преподавания в высш. школе, 1973, вып. 2, с. 91—93. Список лит.: 8 назв.

71296. **Бугаевский А. А.** Об условных константах химических равновесий. (Метод. аспекты вопроса). — Вопр. методологии и методики преподавания в высш. школе, 1973, вып. 2, с. 60—68. Список лит.: 14 назв.

71297. **Букин А. С., Квливидзе В. И.** Двухфазная релаксация адсорбированной воды в ионообменной смоле. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 Ⓒ, с. 629—632. Список лит.: 12 назв.

71298. **Бяков В. М., Гольданский В. И., Шантарович В. П.** О возможной роли «сухих» электронов в образовании позитрония в жидкости. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 Ⓒ, с. 633—635. Список лит.: 11 назв.

71299. **Влияние** уходящей группы α-галоген-карбоциальных соединений в их реакциях с аминами. — Реакц. способность орган. соединений, 1972, т. 9, вып. 4, с. 929—936. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. А. Перельман, А. Ф. Попов, Л. М. Литвиненко, И. И. Заславская.

71300. **Галашин Е. А., Фесенко А. В., Чибисов К. В.** К вопросу о природе тонкой структуры в спектрах поглощения фотохимически окрашенных галогенидов Серебра. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 Ⓒ, с. 636—639. Список лит.: 14 назв.

71301. **Гершунс А. Л.** Ю. О. Габель. [Химик. К 80-летию со дня рождения] — Вопр. методологии и методики преподавания в высш. школе, 1973, вып. 2, с. 124—127.

71302. **Городыский В. А.** О некоторых возможностях использования модели Онзагера для учета влияния универсальных межмолекулярных взаимодействий на скорость бимолекулярных реакций в растворе и получения информации о переходном состоянии. — Реакц. способность орган. соединений, 1972, т. 9, вып. 4, с. 1031—1041. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

71303. **Грива А. П., Денисов Е. Т.** Корреляция константы скорости реакции радикального замещения с частотой вращения радикала в полимерной матрице. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 Ⓒ, с. 640—643. Список лит.: 7 назв.

71304. **Гусакова Г. В., Денисов Г. С., Смолянский А. Л.** Водородная связь и переход протона в комплексах изомасляная кислота — первичный амин. — Реакц. способность орган. соединений, 1972, т. 9, вып. 4, с. 1141—1148. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

71305. **Дерягин Б. В., Снитковский М. М., Ляшенко А. Б.** Исследование влияния присадок п. а. в. на смазочные свойства воды. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 Ⓒ, с. 644—646. Список лит.: 12 назв.

71306. **Зависимость** кислотности нитроалканов от их строения. [Сообщ.] З. Х. Р. Тимотхеус, В. Г. Тимотхеус, Э. Х. Лоодмаа. Определение pK_a в воде этил-β-нитропропионата и γ-метоксинитропропана. — Реакц. способность орган. соединений, 1972, т. 9, вып. 4, с. 1161—1164. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

71307. **Иванова Е. Ф.** О методе изложения темы «Сольватация ионов» в спецкурсе «Теория растворов». — Вопр. методологии и методики преподавания в высш. школе, 1973, вып. 2, с. 69—74. Список лит.: 30 назв.

71308. **Изучение** кинетики гидролиза бензоатов. [Сообщ.] 3. Т. О. Пюсса, В. А. Пальм. Кислотный гидролиз бензоатов в воде. — Реакц. способность орган. соединений, 1972, т. 9, вып. 4, с. 1209—1224. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

71309. **Изучение** кинетики δ-комплексов нитросоединений с ацетоном. [Сообщ.] 4. Э. А. Бронштейн, А. Я. Каминский, С. С. Гитис. Влияние заместителя на стабильность δ-комплексов. — Реакц. способность орган. соединений, 1972, т. 9, вып. 4, с. 1129—1139. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

71310. **Изучение** полиядерного и гетерополиядерного комплексообразования методом я. г. р. спектроскопии. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 659—662. Список лит.: 7 назв. Авт.: Б. П. Никольский, А. В. Калямин, В. А. Кувшинов и др.

71311. **Иоффе Д. В., Эфрос Л. С.** Смена вех в химии триарилметильных радикалов. — Реакц. способность орган. соединений, 1972, т. 9, вып. 4, с. 1165—1186. Список лит.: 69 назв.

71312. **Исследование** кинетики кислотного гидролиза хлорпроизводных симм-триазинов. — Реакц. способность орган. соединений, 1972, т. 9, вып. 4, с. 1149—1160. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. Н. Быховская, О. Н. Власов, И. А. Мельникова, Н. Н. Мельников.

71313. **Казицына Л. А., Петров С. И., Шалимова Э. С.** Изучение кислотно-основных равновесий диазосоединений в среде диметилсульфоксида и ацетонитрила. — Реакц. способность орган. соединений, 1972, т. 9, вып. 4, с. 1187—1198. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

71314. **Карбоксиметилферроценилкарбониевые** ионы. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 614—616. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. Н. Несмеянов, Е. А. Сурков, В. А. Сазонова, Т. А. Займовская.

71315. **Каталитическое** влияние карбоновых кислот на процесс образования пептидной связи. — Реакц. способность орган. соединений, 1972, т. 9, вып. 4, с. 999—1018. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. М. Литвиненко, В. В. Космынин, Ю. А. Шаранин, Л. П. Дрижд.

71316. **Кинетика** взаимодействия амидов бромуксусной кислоты с пиридином и анилином. — Реакц. способность орган. соединений, 1972, т. 9, вып. 4, с. 953—964. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. А. Перельман, А. Ф. Попов, Л. М. Литвиненко, Л. И. Ворошилова.

71317. **Кинетика** разложения фенилциклогексанола-1 на полианилиндисульфиде в статических условиях. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 653—654. Авт.: Л. П. Лосева, Д. И. Метелица, Я. М. Паушкин, Ю. П. Лосев.

71318. **Новаковский М. С., Гельфенбейн Л. Л.** Задачи и перспективы научно-педагогического отделения химического факультета. — Вопр. методологии и методики преподавания в высш. школе, 1973, вып. 2, с. 48—60.

71319. **О механизме** образования пептидной связи в неводной среде. — Реакц. способность орган. соединений, 1972, т. 9, вып. 4, с. 977—998. Список лит.: 45 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В. Космынин, Ю. А. Шаранин, Л. М. Литвиненко, В. А. Савелова.

71320. **О переходных** комплексах при анионной полимеризации органоциклосилоксанов. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 607—609. Авт.: К. А. Андрианов, Ю. К. Годовский, А. А. Жданов и др.

71321. **Об образовании** ионов при низкотемпературном радиолизе изопропилхлорида. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 667—670. Список лит.: 8 назв. Авт.: Ф. Ф. Сухов, Н. А. Словохотова, Л. С. Боршаговская и др.

71322. **Овраменко Н. А., Овчаренко Ф. Д.** Гидротермальный синтез некоторых алюмосиликатов магния, кальция и бария. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 617—620. Список лит.: 14 назв.

71323. **Определение** микроколичеств вещества лазерным атомно-абсорбционным методом. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 21, вып. 6 (С), с. 979—985. Список лит.: 18 назв. Авт.: В. С. Бураков, П. Я. Мисаков, С. В. Нечаев, А. А. Янковский.

71324. **Определение** углерода в сплавах благородных металлов. — Сборник трудов Всесоюз науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та ювелирной пром-сти, 1973, вып. 2, с. 71—81. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. А. Маслов, Е. Г. Ремизова, П. И. Чайкин, Н. И. Чайкина.

71325. **Относительная** основность депротонированных форм диазотированных аминофенолов и аминонафтолов в неводных средах. — Реакц. способность орган. соединений, 1972, т. 9, вып. 4, с. 1199—1208. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. А. Казицына, С. И. Петров, Л. М. Бучнева, Динь Нгок Тхать.

71326. **Попов А. Ф., Токарев В. И.** Влияние специфической сольватации на скорость сольволиза арилсульфогалогенидов. — Реакц. способность орган. соединений, 1972, т. 9, вып. 4, с. 937—946. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ яз.

71327. **Применение** ППЛ к стандартным термодинамическим характеристикам органических соединений. Б. И. Истомин, В. А. Пальм. [Сообщ.:] 5. К вопросу о вкладе в энтальпии образования соединений R_1X гиперконъюгационного взаимодействия между алкильным и электронодефицитным заместителями. — 6. Анализ схемы количественного учета вкладов в стандартные энтальпии образования $\Delta H°_p$ (298° K$_8$) гиперконъюгационного и индукционного механизмов взаимодействия. — 7. Изопараметрические зависимости (компенсационный эффект) термодинамических функций гомологических рядов соединений $H(CH_2)_nX$. — Реакц. способность орган. соединений, 1972, т. 9, вып. 4, с. 1089—1128, 1225—1253. Список лит.: с. 1102, 1124—1127. Рез. на англ. яз.

71328. **Протоноакцепторная** способность замещенных 2-ацетилтиофенов. — Реакц. способность орган. соединений, 1972, т. 9, вып. 4, с. 1043—1053. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. А. Кутуля, Л. П. Пивоваревич, В. Г. Гордиенко и др.

71329. **Реакционная** способность карбоний-иммониевых ионов. [Сообщ.:] 4. Б. В. Гидаспов, П. А. Иванов, В. Ф. Селиванов. Кинетика гидролиза N-(2,2-динитропропил)-алкиламинов. — 5. Б. В. Гидаспов, П. А. Иванов, В. Ф. Селиванов, М. Б. Щербинин. Перекрестная корреляция скоростей сольволиза ариламинометиларилдинитрометанов. — Реакц. способность орган. соединений, 1972, т. 9, вып. 4, с. 1055—1074. Список лит.: с. 1059, 1972—1973. Рез. на англ. яз.

71330. **Роль** деструктивных процессов при синтезе полиимидов. Новый механизм имидизации полиамидокислот. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 (С), с. 650—652. Список лит.: 13 назв. Авт.: Е. В. Комзолкина, П. П. Нечаев, В. С. Маркин и др.

71331. **Романский И. А., Шапиро И. О., Шатенштейн А. И.** Кинетический изотопный эффект в реакциях водородного обмена СН-кислот с диметилсульфоксидом при катализе димсилом калия. — Реакц. способность орган. соединений, 1972, т. 9, вып. 4, с. 947—951. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

71332. **Рубайло В. Л., Гагарина А. Б.** Низкотемпературное окисление гидроперекиси циклогексенила. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 (С), с. 663—666. Список лит.: 8 назв.

71333. **Синтез** тетрафторида празеодима. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 (С), с. 621—624. Список лит.: 14 назв. Авт.: В. И. Спицын, Ю. М. Киселев, Л. И. Мартыненко и др.

71334. **Синтез** цеолитоподобных кристаллов сорбцией оснований на поликремниевых кислотах. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 610—613. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. А. Беляков, В. Г. Ильин, Т. Ф. Пересунько и др.

71335. **Совместная** полимеризация стирола и метилметакрилата при высоких давлениях в сочетании с деформациями сдвига. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 647—649. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. А. Жорин, А. А. Жаров, Ю. В. Киссин, Н. С. Ениколопян.

71336. **Современное** состояние и тенденции в исследовании инертных газов и их химического взаимодействия (наукометрический анализ). — Науковедение и информатика, 1974, вып. 11 ©, с. 33—42. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. В. Самсонов, М. М. Антонова, В. Б. Черногоренко и др.

71337. **Тамме М. Э.-Э., Халдна Ю. Л., Куура Х. И.** Основность м-метилдихлорацетанилида и м-хлордихлорацетанилида в водных растворах серной кислоты. — Реакц. способность орган. соединений, 1972, т. 7, вып. 4, с. 1017—1030. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

71338. **Телетов С. Г.** Алексей Иванович Ходнев. [Химик. К 155-летию со дня рождения]. — Вопр. методологии и методики преподавания в высш. школе, 1973, вып. 2, с. 116—124. Список лит.: 12 назв.

71339. **Теоретический** конформационный анализ метиламидов N-ацетил-L-глутаминовой кислоты и N-ацетил-L-глутамина. — Молекулярная биология, 1974, т. 8, вып. 6 ©, с. 902—919. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. М. Липкинд, С. Ф. Архипова, В. Н. Будковская, Е. М. Попов.

71340. **Шаповалова О. Я., Осанова Л. М.** К методике проведения занятия на тему «Атомно-молекулярное учение» со студентами-иностранцами подготовительного факультета. — Вопр. методологии и методики преподавания в высш. школе, 1973, вып. 2, с. 89—91.

71341. **Электронные** спектры поглощения триметилаокси- и диметил-(этинил)-ароксисиланов и распределение электронной плотности в их молекулах. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 671—674. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. И. Шергина, Ю. Л. Фролов, Л. В. Шерстянникова и др.

71342. **Эффект** избирательной неспецифической сольватации в реакциях сульфамидообразования. — Реакц. способность орган. соединений, 1972, т. 9, вып. 4, с. 965—976. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Шатская, В. А. Савелова, Л. М. Литвиненко, Л. В. Шошина.

15.4 Геолого-географические науки. Краеведение

15.4.1 Общие вопросы

71343. **Дедков В. С.** Рельеф стратиграфия, почвообразующие породы, гидрология стационара «Харп». — Труды Ин-та экологии растений и животных Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 88 ©, с. 4—8. Список лит.: 29 назв.

71344. **Зиновьев М. С.** Из опыта проведения учебной и производственной практики на геолого-географическом факультете. — Вопр. методологии и методики преподавания в высш. школе, 1973, вып. 2, с. 94—99.

15.4.2 Геодезические науки. Картография

71345. **Коугия В. А.** Об уточнении исходных данных при уравнивании измерений по способу наименьших квадратов. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 345, с. 92—96.

71346. **Абуталиев Ф. Б., Ербеков Я.** К решению задачи распределения температурного поля в трехслойном водоносном пласте. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1974, вып. 470, с. 35—41. Список лит.: 5 назв. Библиогр. авт.: Ф. Я. [!] Ербеков.

71347. **Адров М. М.** К проблеме образования слоя кислородного минимума в океане. — Труды Полярного науч.-исслед. и проектного ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1973, вып. 34, с. 73—81. Список лит.: 14 назв.

71348. **Акбаров А. А., Алиев О.** Водный режим притоков р. Коксу в пределах бассейна ледника Абрамова. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1973, вып. 9, с 101—112. Список лит.: 5 назв.

71349. **Александр** Георгиевич Кисляков. [Гидролог. 1931—1970 гг. Некролог]. — Труды Полярного науч.-исслед. и проектного ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1973, вып. 34, с. 7—9.

71350. **Альтшулер В. М.** Анализ течений периодичностью 1—7 недель в Северной Атлантике. — Труды Океаногр ин-та, 1974, вып. 121 ©, с. 61—79. Список лит.: 30 назв.

71351. **Альтшулер В. М.** Приливные течения Атлантического океана. — Труды Океаногр. ин-та, 1974, вып. 121 ©, с. 118—126. Список лит.: 10 назв.

71352. **Афанасьев Н. Л.** Физическое значение членов ряда логарифмического [гравитационного] потенциала. — Геофиз. сборник (АН УССР), 1974, вып. 57 ©, с. 16—22. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

71353. **Бабанский В. В.** Исследование некоторых ошибок измерения абляции ресчным способом. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1973, вып. 9, с. 91—93.

71354. **Бабанский В. В., Щетинников А. С.** Влияние летних снегопадов на абляцию ледников бассейна р. Пскем. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1973, вып. 9, с. 20—35. Список лит.: 10 назв.

71355. **Бабич В. М., Егоров С. А.** Решение задачи о каустике с помощью методики локальных разложений. — Вопр. динам. теории распространения сейсм. волн, 1973, вып. 13 ©, с. 4—14. Список лит.: 12 назв.

71356. **Бавина Л. Г.** Определение водопроницаемости торфяной залежи низинного болотного массива. — Труды Гидрол. ин-та, 1974, вып. 222 ©, с. 83—92. Список лит.: 11 назв.

71357. **Базаржапов А. Д., Мишин В. М., Немцова Э. И.** UT-изменения «мгновенных» эквивалентных Sq-токов. — Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца, 1974, вып. 30 ©, с. 134—138. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

71358. **Базаржипов А. Д., Сергеева Л. П.** Некоторые возможности повышения точности аналитического представления глобальных полей геомагнитных вариаций. — Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца, 1974, вып. 30 ©, с. 144—150. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

71359. **Балясова Е. Л.** Изменчивость уровенного режима болот верхового типа на европейской территории СССР. — Труды Гидрол. ин-та, 1974, вып. 222 ©, с. 3—20. Список лит.: 12 назв.

71360. **Беликович В. В., Бенедиктов Е. А., Иткина М. А.** Эффективный коэффициент потерь в *D*-области ионосферы во время внезапных ионосферных возмущений. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 10 ©, с. 1469—1477. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

71361. **Бельчиков В. А.** Модель формирования дождевых паводков в бассейне р. Рионн и использование ее для краткосрочных прогнозов. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 131 ©, с. 49—59. Список лит.: 8 назв.

71362. **Беляшова М. А.** Содержание в приземном слое атмосферы мелкодисперсных аэрозолей (ядер Айткена) на побережьях Баренцева и Черного морей. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 343 ©, с. 20—33. Список лит.: 23 назв.

71363. **Борисов Е. В., Иваненков Г. В.** Горизонтальная неоднородность поля плотности как источник неустойчивости движения в прибрежной зоне моря. — Труды Океаногр. ин-та, 1974, вып. 121 ©, с. 85—89.

71364. **Бородулин В. В., Калюжный И. Л., Новиков С. М.** К методике измерений и расчетов промерзания болот. — Труды Гидрол. ин-та, 1974, вып. 222 ©, с. 205—224. Список лит.: 11 назв.

71365. **Вавилова Т. И.** Графо-аналитический способ расчета интенсивностей многократных волн для произвольных расстояний от пункта взрыва. — Вопр. динам. теории распространения сейсм. волн, 1973, вып. 13 ©, с. 44—79. Список лит.: 5 назв.

71366. **Вавилова Т. И., Волин А. П.** Об учете комбинаторики лучевых схем при оценке отношения интенсивностей интерферирующих однократной и многократных отраженных волн. — Вопр. динам. теории распространения сейсм. волн, 1973, вып. 13 ©, с. 80—87.

71367. **Валерианова М. А.** Многолетние колебания гидрологических условий в южной части Норвежского моря. — Труды Полярного науч.-исслед. и проектного ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1973, вып. 34, с. 172—179.

71368. **Валерианова М. А., Кондратович К. В., Серяков Е. И.** Долгосрочные прогнозы термических условий в Северном промысловом бассейне. — Труды Полярного науч.-исслед. и проектного ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1973, вып. 34, с. 94—107. Список лит.: 7 назв.

71369. **Васильев Ю. А.** Интерпретация непродольных годографов в случае плоской отражающей поверхности способом мнимых линий. — Геофиз. сборник (АН УССР), 1974, вып. 57 ©, с. 50—57. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

71370. **Вершинин Е. Ф., Горшков Ю. Н., Пономарев Е. А.** Всплески ОНЧ-излучения с частотным дрейфом в высоких широтах и их связь с явлениями ионосферно-магнитного комплекса. — Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца, 1974, вып. 30 ©, с. 35—42. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

71371. **Вершинин Е. Ф., Горшков Ю. Н., Пономарев Е. А.** Геофизические условия появления всплесков ОНЧ излучения аврорального класса. — Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца, 1974, вып. 30 ©, с. 19—34. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

71372. **Вершинин Е. Ф., Горшков Ю. Н., Пономарев Е. А.** Геофизические условия появления изолированных широкополосных всплесков ОНЧ-излучения. — Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца, 1974, вып. 30 ©, с. 10—18. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

71373. **Вершинин Е. Ф., Горшков Ю. Н., Пономарев Е. А.** Характеристика и условия появления всплесков ОНЧ излучения класса шумовых бурь. — Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца, 1974, вып. 30 ©, с. 3—11. Рез. на англ. яз.

71374. **Владимиров О. А., Николаев Ю. В.** Некоторые вопросы применения многомерного анализа для исследования гидрометеорологических полей Северной Атлантики и Арктики. — Труды Полярного науч.-исслед. и проектного ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1973, вып. 34, с. 188—194. Список лит.: 5 назв.

71375. **Владимиров Ю. М., Решетников В. В.** Некоторые вопросы построения сейсмических разрезов методом обращенного волнового продолжения. — Вопр. динам. теории распространения сейсм. волн, 1973, вып. 13 ©, с. 145—158.

71376. **Гамов Б. С., Богомолова С. И.** Оценка формы годографов отраженных волн, для двуслойной среды с плоскими границами различного наклона. — Геофиз. сборник (АН УССР), 1974, вып. 57 ©, с. 91—94. Рез. на англ. яз.

71377. **Галишко В. Г.** Рельефообразующая деятельность снежников в бассейне р. Кызылча. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1973, вып. 9, с. 59—63. Список лит.: 8 назв.

71378. **Гельчинский Б. Я., Коган Л. Д., Крауклис Л. А.** Функция синфазности и возможности ее использования в алгоритмах корреляции [сейсмических] волн. — Вопр. динам. теории распространения сейсм. волн, 1973, вып. 13 ©, с. 127—135. Список лит.: 6 назв.

71379. **Гельчинский Б. Я., Крауклис Л. А.** Машинный способ корреляции сейсмических волн, отраженных от гофрированной границы. — Вопр. динам. теории распространения сейсм. волн. 1973, вып. 13 ©, с. 136—144. Список лит.: 6 назв.

71380. **Геоморфология** Лабрадорского моря и Норвежско-Гренландского бассейна. — Труды Полярного науч.-исслед. и проектного ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1973, вып. 34, с. 37—61. Список лит.: 82 назв. Авт.: Б. Н. Котенев, В. Д. Рвачев, Т. Е. Васильева и др.

71381. **Герман В. Х.** Об исследовании связи колебаний уровня моря с полем атмосферного давления как линейной динамической системы с постоянными параметрами. — Труды Океаногр. ин-та, 1974, вып. 121 ©, с. 13—21. Список лит.: 16 назв.

71382. **Гершман Б. Н., Крупина А. Е., Яшин Ю. Я.** К вопросу об интерпретации резонансов на гармониках гирочастоты электронов при верхнем зондировании ионосферы. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 10 ©, с. 1460—1468. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

71383. **Гирдюк Г. В.** Расчет максимального поступления суммарной солнечной радиации на поверхность Северной Атлантики. — Труды Полярного науч.-исслед. и проектного ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1973, вып. 34, с. 206—209. Список лит.: 6 назв.

71384. **Глазырин Г. Е.** Режим естественной загрязненности снежного покрова и ледников. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1973, вып. 9, с. 45—50. Список лит.: 5 назв.

71385. **Гурьева Г. А., Дмитриева А. А.** Об аномалиях растворенного кислорода в Норвежском и Гренландском морях. — Труды Полярного науч.-исслед. и проектного ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии. 1973, вып. 34, с. 158—165. Список лит.: 5 назв.

71386. **Давыдов В. М.** Принципы одноточечного частотного зондирования магнитосферы при помощи длиннопериодных гидромагнитных пульсаций. — Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца, 1974, вып. 30 ©, с. 219—225. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

71387. **Двинских Н. И., Урбанович В. Д.** Применение метода оптимальной интерполяции к геомагнитным данным, полученным на полигоне. — Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца, 1974, вып. 30 ©, с. 151—157. Рез. на англ. яз.

71388. **Демидов В. Н.** Очисленном интегрировании системы уравнений Сен-Венана при расчете неустановившегося движения воды по склону единичной ширины. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 131 ©, с. 23—35. Список лит.: 9 назв.

71389. **Дмитриев В. И., Мерщикова Н. А.** О разрешающей способности глубинного магнитотеллургического зондирования. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1974, № 12 ©, с. 59—65.

71390. **Дрозд В. В.** Гидрологические последствия мелиорации рр. Рыты и Копаевки. — Проблемы Полесья, 1973, вып. 2 ©, с. 329—335. Список лит.: 7 назв. Авт. указан в огл.

71391. **Дубинский В. М., Тульчинский М. Я.** К вопросу статистического распределения уровня грунтовых вод. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1974, вып. 470, с. 48—51. Список лит.: 5 назв.

71392. **Дубянский В. И.** Опыт сейсмического просвечивания никеленосных интрузий Воронежского массива. — Геофиз. сборник (АН УССР), 1974, вып. 57 ©, с. 3—9. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

71393. **Еремеева Г. В.** О расчете нестационарных течений и уровня в мелком море. — Труды Океаногр. ин-та, 1974, вып. 121 ©, с. 32—43. Список лит.: 18 назв.

71394. **Ершов А. Т., Наумов А. П.** К вопросу о восстановлении высотных профилей температуры по наземным наблюдениям атмосферного радиоизлучения в области $\lambda \sim 5$ мм. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1610—1625. Список лит.: 38 назв. Рез. на англ. яз.

71395. **Ерушенков А. И., Пономарев Е. А., Турчанинов И. П.** Наблюдения микроколебаний атмосферного давления на инфразвуковых частотах в авроральной и субавроральной зонах. — Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца, 1974, вып. 30 ©, с. 186—193. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

71396. **Ещенко Л. А., Назаретский Л. Н.** Некоторые характеристики ветрового волнения в прибрежной зоне мелкого моря. — Труды Океаногр. ин-та, 1974, вып. 121 ©, с. 186—194. Список лит.: 10 назв.

71397. **Жежель Н. Ф.** Комбинирование дискриминантных функций при решении многоальтернативных задач распознания. [К применению в геофизике]. — Вопр. динам. теории распространения сейсм. волн, 1973, вып. 13 ©, с. 201—208.

71398. **Жежель Н. Ф., Гольцман Ф. М., Жежель Ю. Н.** Интервальная оценка параметров геофизических объектов путем линейного двухальтернативного распознавания с обучением на модельном материале. — Вопр. динам. теории распространения сейсм. волн, 1973, вып. 13 ©, с. 190—200. Список лит.: 5 назв.

71399. **Жидиков А. П., Левин А. Г., Нечаева Н. С.** Расчет и оценка ожедневного бокового притока воды в водохранилище. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 131 ©, с. 72—103. Список лит.: 15 назв.

71400. **Зосимович Н. Д., Хоменко Ю. А.** Исследование геомагнитной активности и ее некоторых гелиофизических аспектов по каталогу индексов C_n^9 за 1841—1910 гг. — Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца, 1974, вып. 30 ©, с. 205—218. Список лит.: с. 218. Рез. на англ. яз.

71401. **Исследование** потоков электронов на спутнике «Космос-381» и их влияние на состояние ионосферы. — Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца, 1974, вып. 30 ©, с. 226—229. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. И. Ефремов, С. В. Авакян, А. Л. Подмошенский и др. Рез. на англ. яз.

71402. **Калдыбаев О.** Оценка ледовитости Аральского моря по спутниковым данным. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1973, вып. 9, с. 118—120.

71403. **Калюжный И. Л.** Испарение с болотных массивов различных болотных провинций СССР. — Труды Гидрол. ин-та, 1974, вып. 222 ©, с. 21—57. Список лит.: 14 назв.

71404. **Калюжный И. Л., Леванидовская Л. Я.** Гидрохимический режим и химический состав вод олиготрофных болотных массивов. — Труды Гидрол. ин-та, 1974, вып. 222 ©, с. 99—118. Список лит.: 7 назв.

71405. **Калюжный И. Л., Павлова К. К., Терегулов Э. Х.** Лабораторные приборы и оборудование для исследования процессов теплофизического взаимодействия воды с мерзлой торфяной залежью. — Труды Гидрол. ин-та, 1974, вып. 222 ©, с. 193—204. Список лит.: 8 назв.

71406. **Камалов Б. А.** Гляциологическое районирование бассейна Сырдарьи. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1973, вып. 9, с. 64—69.

71407. **Камалов Б. А.** Современное оледенение бассейна Сырдарьи. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1973, вып. 9, с. 70—76. Список лит.: 11 назв.

71408. **Канаев Л. А.** К оценке изменчивости некоторых характеристик свежевыпавшего снега. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1973, вып. 9, с. 3—9. Список лит.: 6 назв.

71409. **Каримов С.** Фоновый прогноз стока рек Памира на весенне-летний период. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 62, с. 44—49. Список лит.: 6 назв.

71410. **Карпова И. П.** Расчет дрейфовых течений на основе модели взаимодействия атмосферы и океана. — Труды Полярного науч.-исслед. и проектного ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1973, вып. 34, с. 139—148. Список лит.: 6 назв.

71411. **Кеонджян В. П., Сеидов Д. Г.** К вопросу о расчете струйных течений в бароклинном океане по заданному полю плотности. — Труды Океаногр ин-та, 1974, вып. 121 ©, с. 71—77. Список лит.: 9 назв.

71412. **Кислов Б. В., Ноздрюхин В. К.** Естественная загрязненность снежного покрова на леднике Абрамова в осенне-зимний период 1970—1971 гг. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1973, вып. 9, с. 51—58. Список лит.: 12 назв.

71413. **Кисляков А. Г., Россов В. В.** Некоторые черты циркуляции вод центральных и северо-восточных районов северной Атлантики. — Труды Полярного науч.-исслед. и проектного ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1973, вып. 34, с. 10—36. Список лит.: 45 назв.

71414. **Клепиков В. В., Калюжный И. Л.** Учет изменения вязкости болотных вод при расчете стока с болотных массивов методом фильтрационных характеристик. — Труды Гидрол. ин-та, 1974, вып. 222 ©, с. 93—98. Список лит.: 6 назв.

71415. **Коен М. А., Попов Г. В., Хазанов Г. В.** Потоки фотоэлектронов вдоль силовых линий геомагнитного поля. — Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца, 1974, вып. 30 ©, с. 158—163. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

71416. **Козлов М. Ф.** Некоторые черты гидродинамического режима грунтовых вод Белорусского Полесья. — Проблемы Полесья, 1973, вып. 2 ©, с. 142—180. Список лит.: 57 назв. Авт. указан в огл.

71417. **Кондратьев О. К.** Определение отношения интенсивности кратных и однократных волн по данным ВСП. — Вопр. динам. теории распространения сейсм. волн, 1973, вып. 13 ©, с. 98—107. Список лит.: 6 назв.

71418. **Кондратьев О. К.** Способ перебора кратных волн. — Вопр. динам. теории распространения сейсм. волн, 1973, вып. 13 ©, с. 108—122. Список лит.: 13 назв.

71419. **Коновалов В. Г.** Систематические и случайные погрешности измерений плотности и запаса воды в снеге. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1973, вып. 9, с. 36—44. Список лит.: 8 назв.

71420. **Коновалова И. З.** Пространственная изменчивость коэффициентов горизонтальной турбулентной диффузии в прибрежной зоне. — Труды Океаногр. ин-та, 1974, вып. 121 ©, с. 90—95. Список лит.: 8 назв.

71421. **Корень В. И.** Интегрирование уравнений Сен-Венана и аппроксимация морфометрических и гидравлических характеристик русла при расчетах неустановившегося движения. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 131 ©, с. 36—48. Список лит.: 10 назв.

71422. **Корень В. И., Кучмент Л. С.** Идентификация параметров моделей стока с распределенными параметрами. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 131 ©, с. 3—22. Список лит.: 16 назв.

71423. **Кудло Б. П.** Многолетние изменения солености у побережья Мурмана. — Труды Полярного науч.-исслед. и проектного ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1973, вып. 34, с. 113—122. Список лит.: 9 назв.

71424. **Кудло Б. П., Шпайхер А. О.** Современные изменения температуры воды Норвежского и Баренцева моря. — Труды Полярного науч.-исслед. и проектного ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1973, вып. 342, с. 149—157. Список лит.: 18 назв.

71425. **Кулик С. Н., Кобзева В. М., Рокитянский И. И.** Моделирование электромагнитного поля над проводящим телом переменного сечения. — Геофиз. сборник (АН УССР), 1974, вып. 57 ©, с. 30—33. Рез. на англ. яз.

71426. **Лапина М. И., Соколова Т. Б.** О применении фильтрации при изучении сложных магнитных полей. — Геофиз. сборник (АН УССР), 1974, вып. 57 ©, с. 23—29. Рез. на англ. яз.

71427. **Лесник Ю. Н.** Таяние в ледниковых трещинах. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1973, вып. 9, с. 83—90.

71428. **Лоссовский Е. К.** О количественной оценке надежности сейсмогеологических построений по отражениям с большими временами прихода. — Геофиз. сборник (АН УССР), 1974, вып. 57 ©, с. 34—45. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

71429. **Лоссовский Е. К.** Об интенсивности суммарных многократных волн. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1974, № 12 ©, с. 87—89.

71430. **Макеев В. В., Поляков В. М., Рыбин В. В.** О свойствах диффузионно-гравитационных колебаний плазмы в области ионосферы. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 9 ©, с. 1401—1404.

71431. **Макова В. И.** Развитие поверхностных волн под действием турбулентного ветра. — Труды Океаногр. ин-та, 1974, вып. 121 ©, с. 166—185. Список лит.: 21 назв.

71432. **Макова В. И.** Экспериментальное исследование механизмов передачи энергии от ветра волнам. — Труды Океаногр. ин-та, 1974, вып. 121 ©, с. 148—165. Список лит.: 9 назв.

71433. **Максимов З. П.** О влиянии нулевой линии магнитного поля на распространение магнитогидродинамических волн. — Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца, 1974, вып. 30 ©, с. 179—185. Рез. на англ. яз.

71434. **Максимов Н. В., Зябкин В. В.** Характеристика снежного покрова на территории Киргизии. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1973, вып. 9, с. 10—19. Список лит.: 5 назв. В огл. 1-й авт:. И. [!] В. Максимов.

71435. **Матвеев М. И.** О магнитосферных источниках продольных и ионосферных токов. — Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца; 1974, вып. 30 ©, с. 49—61. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

71436. **Матвеев М. И.** Один из возможных источников электрических полей и токов Sq^p и DP-2. — Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца, 1974, вып. 30 ©, с. 62—70. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

71437. **Матвеев М. И.** Роль Y и Z-компонент межпланетного магнитного поля в создании геомагнитных возмущений. — Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца, 1974, вып. 30 ©, с. 71—84. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

71438. **Медведева Е. С.** Зависимость интенсивности сейсмического воздействия от угла подхода продольных и поперечных волн. — Вопросы инж. сейсмологии, 1973, вып. 15 ©, с. 157—162. Список лит.: 7 назв.

71439. **Мелков Г.** Конвенция по предотвращению загрязнения Балтийского моря. — Морской сборник, 1974, № 12 ©, с. 81—85.

71440. **Моисеева Л. А.** Программа построения границ разделов по данным машинной корреляции сейсмических волн. — Вопр. динам. теории распространения сейсм. волн, 1973, вып. 13 ©, с. 123—126. Список лит.: 6 назв.

71441. **Молотков Л. А.** О низкочастотных волнах в неоднородных упругих цилиндрических и сферических слоях, окруженных упругой средой. — Вопр. динам. теории распространения сейсм. волн, 1973, вып. 13 ©, с. 15—39. Список лит.: 13 назв.

71442. **Музылев С. В., Привальский В. Е.** О спектре нерегулярных колебаний уровня моря (океан с шельфом постоянной глубины). — Труды Океаногр. ин-та, 1974, вып. 121 ©, с. 8—12. Список лит.: 9 назв.

71443. **Нахамкин С. А.** Вопросы полосовой селекции и выделения интерференционных волн. — Вопр. динам. теории распространения сейсм. волн, 1973, вып. 13 ©, с. 159—182. Список лит.: 8 назв.

71444. **Нахамкин С. А.** Параболическая фильтрация сейсмограмм. — Вопр. динам. теории распространения сейсм. волн, 1973, вып. 13 ©, с. 183—189.

71445. **Никонов А. А.** Современные и голоценовые сейсмотектонические дислокации в Южно-Тянь-Шаньской сейсмоактивной зоне (Таджикистан). — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1974, № 12 ©, с. 71—76. Список лит.: 12 назв.

71446. **Новые** данные по глобальному магнитовариационному зондированию Земли. — Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца, 1974, вып. 30 ©, с. 194—204. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. П. Борисова, М. Н. Бердичевский, Н. М. Ротанова и др. Рез. на англ. яз.

71447. **О суточных** изменениях гидрологических и гидрохимических условий в прибрежной зоне Восточного Мурмана. — Труды Полярного науч.-исслед. и проектного ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1973, вып. 34, с. 123—134. Список лит.. 9 назв. Авт.: Л. Е. Позднякова, А. Г. Терпиева, В. Л. Мясников, Г. П. Гаркавая.

71448. **Овсянникова О. А.** Некоторые закономерности изменчивости течений в морях без приливов. — Труды Океаногр. ин-та, 1974, вып. 21 ©, с. 78—84. Список лит.: 9 назв.

71449. **Озера** Белорусского Полесья и перспективы их мелиорации и использования. — Проблемы Полесья, 1973, вып. 2 ©, с. 235—269. Список лит.: 9 назв. Авт.: О. Ф. Якушко, М. В. Лавринович, М. З. Лопотко и др. Авт. указаны в огл.

71450. **Основные** направления использования водных ресурсов Полесья. — Проблемы Полесья, 1973, вып. 2 ©, с. 55—77. Список лит.: 18 назв. Авт.: А. С. Василевский, П. А. Великевич, М. Г. Мурашко, Б. В. Фащевский. Авт. указаны в огл.

71451. **Оценивание** степени выклинивания блока пород по годографам отраженных волн. — Вопр. динам. теории распространения сейсм. волн, 1973, вып. 13 ©, с. 209—215. Авт.: Н. Ф. Жежель, Ю. Н. Жежель, И. Г. Клушин и др.

71452. **Параметры** колебаний грунта при Дагестанских землетрясениях 1970 г. — Вопросы инж. сейсмологии, 1973, вып. 15 ©, с. 116—129. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. В. Штейнберг, З. А. Зонина, К. Г. Плетнев, П. А. Алексин.

71453. **Пенин В. В.** Устойчивость температурных аномалий в Норвежском и Баренцевом морях. — Труды Полярного науч.-исслед. и проектного ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1973, вып. 34, с. 166—171. Список лит.: 12 назв.

71454. **Петренчук О. П., Ионин В. А.** Концентрация и дисперсный состав аэрозолей на морском побережье Крыма. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 343 (С), с. 3—11. Список лит.: 14 назв.

71455. **Петренчук О. П., Ионин В. А., Лавриненко Р. Ф.** О химическом составе атмосферных аэрозолей на побережьях Черного и Азовского морей. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 343 (С), с. 12—19. Список лит.: 9 назв.

71456. **Петренчук О. П., Хусанов Г. Х.** Дисперсный состав атмосферных аэрозолей в некоторых районах Средней Азии. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 343 (С), с. 54—61. Список лит.: 14 назв.

71457. **Попов Г. В., Сенаторов В. И.** Магнитосферные проявления особенностей дрейфа низкоэнергичных экваториальных частиц. — Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца, 1974, вып. 30 (С), с. 164—171. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

71458. **Пробные** распределения диссипативной функции Q(l) в оболочке Земли. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1974, № 12 (С), с. 3—12. Список лит.: 22 назв. Авт.: В. Н. Жарков, Л. Н. Дорофеева, В. М. Дорофеев, В. М. Любимов.

71459. **Программа** исследовательских работ по сейсмическому микрорайонированию на полигоне. — Вопросы инж. сейсмологии, 1973, вып. 15 (С), с. 35—37. Авт.: И. А. Ершов, А. З. Кац, Г. А. Лямзина, С. В. Медведев.

71460. **Проскурякова Т. А., Данилова Л. К.** Некоторые данные о строении земной коры в Таджикской ССР по наблюдениям поверхностных волн. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1974, № 12 (С), с. 77—82.

71461. **Пучков С. В.** О приближенной количественной оценке предельного напряжения в очаге Ашхабадского землетрясения 5 октября 1948 г. — Вопросы инж. сейсмологии, 1973, вып. 15 (С), с. 94—98. Список лит.: 6 назв.

71462. **Пучков С. В., Гарагозов Д.** Исследование влияния холмистого рельефа местности на интенсивность сейсмических колебаний при землетрясениях. — Вопросы инж. сейсмологии, 1973, вып. 15 (С), с. 90—93.

71463. **Пясковский Р. В., Сгибнева Л. А.** О приливном движении в узком мелководном заливе. — Труды Океаногр. ин-та, 1974, вып. 121 (С), с. 22—31. Список лит.: 13 назв.

71464. **Развитие** магнитных суббурь. I. — Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца, 1974, вып. 30 (С), с. 107—120. Список лит.: 14 назв. Авт.: В. М. Мишин, А. Д. Базаржапов, Т. И. Сайфудинова и др. Рез. на англ. яз.

71465. **Рокитянский И. И., Шуман В. Н.** О представлении данных наблюдения магнитовариационного профилирования в одной точке. — Геофиз. сборник (АН УССР), 1974, вып. 57 (С), с. 10—15. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

71466. **Рустанович Д. Н.** Особенности колебаний поверхности грунта при землетрясениях, взрывах и микросейсмах. — Вопросы инж. сейсмологии, 1973, вып. 15 (С), с. 112—115.

71467. **Рыжов В. А.** К теории тепловых эффектов в ионосфере. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 11 (С), с. 1730—1733.

71468. **Садыков К. Г.** О результатах измерения расходов донных наносов в условиях горной реки. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1973, вып. 9, с. 113—117.

71469. **Сафронов Г. Ф.** Аналитическое исследование неустановившейся океанской циркуляции в замкнутом бассейне. — Труды Океаногр. ин-та, 1974, вып. 121 Ⓒ, с. 44—60. Список лит.: 19 назв

71470. **Сачок Г. И., Фадеева М. В.** Циклы и ритмы в режиме уровней рек и подземных вод Припятского Полесья (в связи с изменением солнечной активности). — Проблемы Полесья, 1973, вып. 2 Ⓒ, с. 323—328. Список лит.: 6 назв. Авт. указаны в огл.

71471. **Седова Е. Н.** Пространственная структура волны Р и горизонтальная неоднородность коры и мантии. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1974, № 12 Ⓒ, с. 32—45. Список лит.: 18 назв.

71472. **Селезнева Е. С.** Некоторые физико-химические характеристики атмосферных осадков на акватории Тихого океана. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 343 Ⓒ, с. 46—53. Список лит.: 8 назв.

71473. **Селезнева Е. С.** Распространение морских солей на побережье Черного моря по данным о химическом составе атмосферных осадков. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 343 Ⓒ, с. 34—45. Список лит.: 11 назв.

71474. **Серяков Е. И.** Связь суммарной теплоотдачи и циркуляции атмосферы в Северной Атлантике. — Труды Полярного науч.-исслед. и проектного ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1973, вып. 34, с. 180—187. Список лит.: 8 назв.

71475. **Собченко Е. А.** Метод долгосрочного ледового прогноза для южной части Баренцева моря. — Труды Полярного науч.-исслед. и проектного ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1973, вып. 34, с. 135—138. Список лит.: 6 назв.

71476. **Танцюра А. И.** О сезонных изменениях течений Баренцева моря. — Труды Полярного науч.-исслед. и проектного ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1973, вып. 34, с. 108—112.

71477. **Тихановская А. А.** Влияние моренного покрова на таяние ледников. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1973, вып. 9, с. 77—82. Список лит.: 11 назв

71478. **Урбанович В. Д.** Динамика эквивалентных токовых систем на предварительной фазе суббури. — Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца, 1974, вып. 30 Ⓒ, с. 121—126. Рез. на англ. яз.

71479. **Урбанович В. Д.** К вопросу о построении полярных ионосферных токовых систем. — Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца, 1974, вып. 30 Ⓒ, с. 127—133. Рез. на англ. яз.

71480. **Физиографические** схемы Северо-Западной Атлантики, Норвежского и Гренландского морей. — Труды Полярного науч.-исслед. и проектного ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1973, вып. 34, с. 62—66. Список лит.: 20 назв. Авт.: С. А. Боднар, И. П. Зарихин, Б. Н. Котенев и др.

71481. **Филимонов В. В.** Вариации гамма-фона в условиях континентального климата. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1974, № 12 Ⓒ, с. 95—98.

71482. **Филиппов Ю. Г.** Некоторые вопросы распространения примеси в море. — Труды Океаногр. ин-та, 1974, вып. 121 Ⓒ, с. 107—113.

71483. **Филиппов Ю. Г.** Распространение средней по глубине концентрации примеси под действием ветра в мелком море. — Труды Океаногр. ин-та, 1974, вып. 121 Ⓒ, с. 114—117.

71484. **Фремд В. М., Штейнберг В. В.** Инструментальное изучение сильных землетрясений. — Вопросы инж. сейсмологии, 1973, вып. 15 Ⓒ, с. 139—149. Список лит.: 28 назв.

71485. **Чмеренко Е. П.** Пространственное осреднение данных о водосодержании снежного покрова и вопросы рационализации сети наблюдений. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 131 Ⓒ, с. 60—71. Список лит.: 5 назв.

71486. **Шапаев В. И.** Возбуждение игр в ионосферной плазме с учетом столкновительных процессов. — Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца, 1974, вып. 30 (С), с. 43—48. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

71487. **Шебалин Н. В.** К вопросу о представительности точечных наблюдений микроколебаний грунта (микротреморов). — Вопросы инж. сейсмологии, 1973, вып. 15 (С), с. 99—102.

71488. **Шебалин Н. В.** Локальные эффекты интенсивности на территории г. Скопле и очаг землетрясения 26 июня 1963 г. — Вопросы инж. сейсмологии, 1973, вып. 15 (С), с. 130—137. Список лит.: 13 назв.

71489. **Шебеко В. Ф., Брагилевская Э. А.** К вопросу регулирования рек Полесья. — Проблемы Полесья, 1973, вып. 2 (С), с. 315—322. Авт. указаны в огл.

71490. **Шеломенцев В. В.** Модуляция авроральных электроструй. — Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца, 1974, вып. 30 (С), с. 95—106. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

71491. **Шеломенцев В. В.** Суточные и годовые геомагнитные вариации в полярных шапках, обусловленные влиянием азимутальной компоненты межпланетного магнитного поля. — Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца, 1974, вып. 30 (С), с. 85—94. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

71492. **Шемякин Е. И., Щеглов В. И.** К изучению механизма движения при коровых землетрясениях. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1974, № 12 (С), с. 22—31. Список лит.: 31 назв.

71493. **Шиятов С. Г.** Климат стационара «Харп». — Труды Ин-та экологии растений и животных Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 88 (С), с. 9—12. Список лит.: 7 назв.

71494. **Шкелев Е. И.** Об устойчивости потенциальных колебаний вблизи нейтрального слоя хвоста магнитосферы. — Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца, 1974, вып. 30 (С), с. 175—178. Рез. на англ. яз.

71495. **Шкудова Г. Я.** О вдольбереговых течениях у Кавказского побережья Черного моря. — Труды Океаногр. ин-та, 1974, вып. 121 (С), с. 127—147. Список лит.: 27 назв.

71496. **Шкудова Г. Я.** Распространение и рассеивание загрязняющих веществ в море (модель расчета). — Труды Океаногр. ин-та, 1974, вып. 121 (С), с. 96—106. Список лит.: 8 назв.

71497. **Штейнберг В. В., Алексин П. А., Зонина З. А.** Колебания скального и рыхлого грунтов в эпицентральной зоне Дагестанского землетрясения 14 мая 1970 г. — Вопросы инж. сейсмологии, 1973, вып. 15 (С), с. 104—111. Список лит.: 8 назв.

71498. **Щетинников А. С.** О точности определения среднего уклона малых ледников. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1973, вып. 9, с. 94—100.

71499. **Эненштейн Б. С.** О геоэлектрической характеристике земной коры и верхней мантии. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1974, № 12 (С), с. 90—94. Список лит.: 10 назв.

15.4.4 Геологические науки

71500. **Абдуллаев Р. Н., Ахмеджанов М. А., Борисов О. М.** Строение отложений кембрия бассейна р. Арглы (Южный Тянь-Шань). — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 27—31. Список лит.: 8 назв.

71501. **Абрамович Е. Л.** Элементы стадиального анализа карбонатных и терригенных формаций верхнего силура и верхнего палеозоя (C_2–$_3$) Тамдытау (Центральные Кызылкумы). — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 36—40. Список лит.: 8 назв.

71502. **Азимов П. Т.** К распределению Mo, W, Ga и Ge в гранитоидах Актауского массива (Западный Узбекистан). — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 169—172. Список лит.: 8 назв.

71503. **Акчулаков У., Куспангалиев Т., Поплевин В. Ф.** Особенности формирования соляных куполов южной части Прикаспийской впадины на примере Октябрьской структуры. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-разв. нефт. ин-та, 1974, вып. 152 ©, с. 71—78.

71504. **Амосов Р. А., Чувикина Н. Г.** Эпитаксические срастания галенита с пирротином. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-разв. ин-т цвет. и благородных металлов), 1974, вып. 112 ©, с. 63—74. Список лит.: 21 назв.

71505. **Антонов А. Е.** О связи золотого оруденения центральной части Кураминского хребта с различными системами разломов. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 51—53.

71506. **Антощенко-Оленев И. В.** К методике картирования четвертичных отложений. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Бурят. АССР, 1972, вып. 15, с. 132—139. Список лит.: 5 назв.

71507. **Архипчук Р. З.** Генетические особенности Нижнечикойского флюоритового месторождения (Западное Забайкалье). — Материалы по геологии и полезным ископаемым Бурят. АССР, 1972, вып. 15, с. 164—170 с табл.

71508. **Астахов В. И.** Уникальный памятник покровного оледенения в Уральских горах. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 683—685. Список лит.: 5 назв.

71509. **Бабкин И. Н.** О статье А. С. Мартоса [«О разделении и терминологии вулканокластических пород по крупности обломочного материала. «Материалы по геологии и полезным ископаемым Бур. АССР», 1971, вып. 14]. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Бурят. АССР, 1972, вып. 15, с. 181—182.

71510. **Бадалов С. Т.** Геохимическая классификаия элементов. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 157—161. Список лит.: 15 назв.

71511. **Бадалов С. Т.** О периодической системе протоизотопов химических элементов. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 213—215. Список лит.: 7 назв.

71512. **Бадалова Р. П., Николаева Л. А.** Типоморфизм золота в месторождениях и рудопроявлениях Узбекистана. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 100—102.

71513. **Баймухамедов Х. Н.** Геология и некоторые закономерности размещения оловорудных месторождений Узбекистана. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 3—9. Список лит.: 14 назв.

71514. **Баймухамедов Х. Н., Закиров Т. З., Турсунов М. Х.** Распространенность рудообразующих элементов в гидротермальных образованиях Юго-Западного Узбекистана. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 155—156.

71515. **Бакланова В. В., Кушинов Н. В., Бакланов Н. И.** К перспективе рудоносности Верховцевской синклинали по геофизическим данным. — Геофиз. сборник (АН УССР), 1974, вып. 57 ©, с. 69—75. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

71516. **Баратов Р. Б., Мушкин И. В.** О возможных температурных условиях формирования раннемезозойских щелочных базальтоидов Южного Тянь-Шаня. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 710—711. Список лит.: 9 назв.

71517. **Бархударян Н. Б., Гребенчиков А. М.** Применение метода инфракрасной спектроскопии к изучению кварцев золоторудных месторождений. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1974, вып. 112 ©, с. 75—84. Список лит.: 13 назв.

71518. **Батугин С. А.** Анизотропия трещиноватости и ее проявление в анизотропии физико-механических свойств горных пород и массивов. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1972 [обл.: 1973], № 48, с. 3—38. Список лит.: 37 назв.

71519. **Батурина Е. Е.** Дархинтуйский разлом как граничная структура Джидинского рудного района. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Бурят. АССР, 1972, вып. 15, с. 76—80. Список лит.: 6 назв.

71520. **Бернштейн П. С., Бочек Л. И.** К вопросу о диагностике рудных минералов по спектрам отражения. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1974, вып. 112 ©, с. 3—11. Список лит.: 5 назв.

71521. **Бернштейн П. С., Буняк Н. Д.** Пропитка заготовок для изготовления безрельефных аншлифов составами на основе синтетических смол и монтирование их в стандартные шашки. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1974, вып. 112 ©, с. 38—47. Список лит.: 6 назв.

71522. **Бойко А. И., Фильштинский Л. Е., Ясинский В. М.** Возможности КМПВ при решении поисковых задач в платформенных условиях (на примере переинтерпретации профиля РП-VIII во Львовском палеозойском прогибе). — Геофиз. сборник (АН УССР), 1974, вып. 57 ©, с. 87—90 с табл. Рез. на англ. яз.

71523. **Бороздин В. Г.** К минералого-геохимической характеристике рудопроявлений золота в бассейне Кызылсу (Чаткальские горы). — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 203—207. Список лит.: 7 назв.

71524. **Булгатов А. Н.** О классификации дейтероорогенных областей. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 686—688. Список лит.: 14 назв.

71525. **Вартельский В. И., Насонов В. Г.** К точности определения естественных ресурсов подземных вод балансовыми методами. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1974, вып. 470, с. 23—30. Список лит.: 11 назв.

71526. **Васильев И. Л., Перинова Э. П., Язмир М. М.** Новые данные по стратиграфии и корреляции нижнекембрийских отложений Ераннинского рудного района. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Бурят. АССР, 1972, вып. 15, с. 18—28. Список лит.: 6 назв.

71527. **Вигилянская Л. И., Третяк А. Н.** Некоторые параметры химической остаточной намагниченности и их значение в процессе нагревов. — Геофиз. сборник (АН УССР), 1974, вып. 57 ©, с. 76—82. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

71528. **Викулов В. Е., Якимов Л. И.** О генезисе сульфидно-никелевых месторождений Северного Прибайкалья. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Бурят. АССР, 1972, вып. 15, с. 101—104.

71529. **Виноградов Б. К.** Об отношении интрузий гранитов к скарнам и оруденению на месторождении Солонго. (Зап. Забайкалье). — Материалы по геологии и полезным ископаемым Бурят. АССР, 1972, вып. 15, с. 120—125 с табл. Список лит.: 9 назв.

71530. **Гаврилов А. М., Алышева Э. И., Шевченко В. Н.** О природе субмикроскопического золота в арсенопирите золото-мышьякового месторождения. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1974, вып. 112 ©, с. 47—52. Список лит.: 11 назв.

71531. **Гаврилов А. М., Делицин Л. М.** Некоторые экспериментальные данные о воздействии золотоносных растворов на арсенопирит и пирит в гидротермальных условиях. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1974, вып. 112 ©, с. 106—111. Список лит.: 6 назв.

71532. **Глубинное** строение Прикаспийской впадины по данным сейсмических зондирований и некоторые вопросы ее происхождения. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 152 ©, с. 29—48 с табл. Список лит.: 24 назв. Авт.: Н. Я. Кунин, Ю. А. Волож, В. А. Циммер, Г. И. Семенова.

71533. **Голов А. А., Строганов В. П.** Влияние региональных размывов на формирование залежей нефти и газа в солянокупольных областях (на примере Гифхорнского трога и Прикаспийской впадины). — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 152 ©, с. 93—102.

71534. **Голованов И. М.** Типоморфные элементы-примеси халькопирита из рудных месторождений Средней Азии. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 196—202. Список лит.: 16 назв.

71535. **Дагелайский В. Б.** Сравнительная петрохимия железных руд Приамандровского и Гимольского районов. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 712—714. Список лит.: 6 назв.

71536. **Далматов Б. А.** О границе между нижним и средним отделами кембрия в Северном Прибайкалье. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Бурят. АССР, 1972, вып. 15, с. 29—33. Список лит.: 8 назв.

71537. **Дальян И. Б.** Геотермические условия Северо-Западного Приаралья и Северного Устюрта. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 152 ©, с. 176—187.

71538. **Дедков В. С.** О методике определения окислительно-восстановительного потенциала в мерзлотных почвах. — Труды Ин-та экологии растений и животных Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 88 ©, с. 66—71. Список лит.: 18 назв.

71539. **Делицын Л. М.** Экспериментальные данные по растворимости, переносу и осаждению золота. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1974, вып. 112 ©, с. 94—106. Список лит.: с. 104—106.

71540. **Джамалетдинов Н. К.** Главные факторы, обусловившие формирование и размещение редкометальных и керамических пегматитов Западного Узбекистана. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 13—18. Список лит.: 9 назв.

71541. **Доморяд С. А.** Строение эндогенного геохимического ореола флюоритового месторождения Наугискен (Чаткальские горы УзССР). — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 189—191.

71542. **Дунин-Барковская Э. А.** Минеральный состав висмутовых месторождений Чаткало-Кураминских гор (Средняя Азия). — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 83—94. Список лит.: 30 назв.

71543. **Железнов В. М., Кулеш А. А.** Тектоника палеозойских толщ Султануиздага. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26. с. 32—35.

71544. **Жирнов А. М.** Метаколлоидное золото золоторудного месторождения Каульды (Кураминский хребет). — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 114—116. Список лит.: 6 назв.

71545. **Заславский Б. И., Усольцев Ю. К., Александров К. С.** Упругие свойства породообразующих минералов. VIII. Сподумен и датолит. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1974, № 12 ©, с. 83—86. Список лит.: 10 назв.

71546. **Захидов С. З.** Оползневые явления на территории Узбекистана, их типы и условия образования. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1974, вып. 470, с. 83—90.

71547. **Зорькина В. А., Кочарьянц С. Б.** Использование структурного анализа для восстановления палеогеографических условий юрских и раннемеловых бассейнов Прикаспийской впадины. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 152 ©, с. 49—70. Список лит.: 7 назв.

71548. **Иванов И. П., Белявская О. Н., Потехин В. Ю.** Уточненная диаграмма равновесий гидролиза и гидратации в открытой мультисистеме KCl — HCl — Al_2O_3 — SiO_2 — H_2O при P-1000 кг/см². — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 715—717. Список лит.: 7 назв.

71549. **Иванов Ю. А.** Подсолевые отложения как один из основных источников углеводородов в Прикаспийской впадине. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 152 ©, с. 79—92. Список лит.: 15 назв.

71550. **Игнатович В. И.** Структура одного молибденового месторождения в Западном Забайкалье. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Бурят. АССР, 1972, вып. 15, с. 66—75.

71551. **Изучение** плотности минералов ряда золото-серебро. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 103—104. Список лит.: 5 назв. Авт.: Р. П. Бадалова, С. И. Лебедева, Л. И. Яковлева и др.

71552. **Исманлов М. И.** Известковые скарны магматического этапа замещения в Западном Узбекистане. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 138—141. Список лит.: 9 назв.

71553. **Использование** резонатора бегущей волны для измерения электрических параметров горных пород. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 ©, с. 49—53. Авт.: М. И. Симонов, В. П. Прудкий, О. В. Явтушенко, В. К. Коробской.

71554. **Исследование** процесса кристаллизации габбрового расплава. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 151—154. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. М. Павлушкин, Б. О. Есимов, С. Т. Бадалов и др.

71555. **Калинатровые** полевые шпаты гранитоидных комплексов Узбекистана. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 54—60. Список лит.: 15 назв. Авт.: В. И. Айзенштат, Т. П. Далимов, П. Т. Азимов, Т. А. Карасева.

71556. **Калюжный И. Л.** Распределение потоков тепла в верхнем слое торфяной залежи низинных болот. — Труды Гидрол. ин-та, 1974, вып. 222 ©, с. 69—82. Список лит.: 7 назв.

71557. **Каюмов А.** Нефелин и канкринит из нефелиновых сиенитов гор Кульджуктау (Кызылкумы). — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 61—64.

71558. **Кожемяченко Н. Ф., Архипчук Р. З., Тетерин В. С.** Основные черты структуры и генезиса Наранского флюоритового месторождения (Западное Забайкалье). — Материалы по геологии и полезным ископаемым Бурят. АССР, 1972, вып. 15, с. 112—119 с табл.

71559. **Колесов С. В., Сакс С. Е., Смолдырев А. Е.** О миграционной способности касситерита. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 718—720. Список лит.: 5 назв.

71560. **Кондрашов В. А.** Методика измерения частотно-температурных зависимостей электрических свойств пород и минералов на СВЧ. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 ©, с. 44—47.

71561. **Константинов М. М. ,Стрижов В. П.** Об изотопном составе серы сульфидов золоторудных месторождений Закавказья. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1974, вып. 112 ©, с. 112—115. Список лит.: 5 назв.

71562. **Кореннова Н. Г.** Особенности состава зональных кристаллов нивита в связи с изучением их электрических свойств. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1974, вып. 112 ©, с. 90—94. Список лит.: 10 назв.

71563. **Корчевская Ю. Г.** Сравнительная характеристика акцессорных минералов в габброидах района правобережья р. Ангрен. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 77—82. Список лит.: 8 назв.

71564. **Кочарянц С. Б., Липатова В. В.** Связь цикличности осадкообразования с нефтегазоносностью мезозойских отложений Прикаспийской впадины. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 152 ©, с. 110—118.

71565. **Крапивин А. Г.** О возможности рифогенного происхождения тремолитовых мраморов бассейна реки Абчады (Северное Прибайкалье). — Материалы по геологии и полезным ископаемым Бурят. АССР, 1972, вып. 15, с. 50—56. Список лит.: 9 назв.

71566. **Крауклис П. В.** Головная волна от осесимметричного точечного источника в скважине. — Вопр. динам. теории распространения сейсм. волн, 1973, вып. 13 ©, с. 40—43.

71567. **Кременецкий И. Г., Лосицкий В. И., Хрусталев В. К.** О находке органических остатков в метаморфических образованиях верхнего течения реки Кыджимит. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Бурят. АССР, 1972, вып. 15, с. 126—127.

71568. **Кромская К. М.** Распределение никеля и кобальта в минералах габброидных пород Бельтауского массива (Западный Узбекистан). — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва. 1973, вып. 26, с. 185—188. Список лит.: 7 назв.

71569. **Куваев Н. Н., Могилко А. Н., Комлев В. М.** Оползневые явления юга Средней Азии (на примере Сулюктинского буроугольного месторождения). — Науч. труды Ташк. ун-та, 1974, вып. 470, с. 91—98.

71594. **Особенности** формирования режима подземных вод и его прогноз. — Проблемы Полесья, 1973, вып. 2 ©, с. 14—54. Список лит.: 21 назв. Авт.: А. П. Лавров, М. В. Фадеева, Г. И. Сачок, А. П. Ваховский. Авт. указаны в огл.

71570. **Левашов К. К.** Среднепалеозойская рифтовая зона Сетте-Дабана. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 689—692. Список лит.: 14 назв.

71571. **Литвиновский Б. А., Занвилевич А. Н.** К вопросу о возрасте и природе регионального метаморфизма древних толщ востока Бурятии. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Бурят. АССР, 1972, вып. 15, с. 45—49. Список лит.: 7 назв.

71572. **Лобанов Е. М.** К теории метода вызванной поляризации. [Вопросы электроразведки]. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1974, № 12 ©, с. 66—70. Список лит.: 5 назв.

71573. **Лосицкий В. И., Хатько В. М.** Опыт геологического дешифрирования высокометаморфизованных образований левобережья реки Ямбуй. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Бурят. АССР, 1972, вып. 15, с. 140—144. Список лит.: 5 назв.

71574. **Магдиев Р. А., Мусин Р. А., Ярмухамедов А. Р.** Некоторые закономерности распределения радиоактивных элементов в вулканогенных образованиях Кураминской подзоны (Средняя Азия). — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 208—212. Список лит.: 12 назв.

71575. **Малышев А. А.** Некоторые особенности строения и состава различных гипербазитовых поясов Средне-Витимской горной страны и юга Витимского плоскогорья. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Бурят. АССР, 1972, вып. 15, с. 40—44. Список лит.: 5 назв.

71576. **Мансуров М., Назирова Р., Сташков Г. М.** О самородном золоте и теллуридах Кочбулака (УзССР). — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 110—113. Список лит.: 5 назв.

71577. **Маркова Э. А.** Серебряные минералы Кокпатасского рудного поля. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 120—122.

71578. **Мельничук Н. Л.** Особенности формирования подземных вод Хилок-Кудунского междуречья (Западное Забайкалье). — Материалы по геологии и полезным ископаемым Бурят. АССР, 1972, вып. 15, с. 145—150.

71579. **Мещеров В. П., Матюхин Н. Е.** Некоторые особенности физических полей и геологического строения Холоднинского месторождения. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Бурят. АССР, 1972, вып. 15, с. 105—111.

71580. **Михайлова Ю. В., Панкратьев П. В., Лазуренко В. И.** Некоторые особенности проявления золото-медной минерализации Чапух-Дандопчоканской перспективной полосы (УзССР). — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 95—99.

71581. **Мищенко Д. И.** Морфологические особенности оползневых текстур верхнеэоценовых отложений Северного Устюрта и Северо-Западного Приаралья. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 152 ©, с. 188—193. Список лит.: 7 назв.

71582. **Мищенко Д. И.** Условия формирования верхнеэоценовых пород — коллекторов Базайского месторождения газа. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 152 ©, с. 166—175. Список лит.: 6 назв.

71583. **Мурадов З. М.** Хрупкие и пластические свойства пород месторождения Хандиза и их влияние на локализацию сульфидного оруденения. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 19—22. Список лит.: 9 назв.

71584. **Мусаев А., Бигаева А. Р.** К установлению этапов автометасоматических изменений гранитоидных пород методом термолюминесценции. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 146—150. Список лит.: 11 назв.

71585. **Наковник Н. И.** О статье М. И. Моисеевой, В. П. Борискина, Д. А. Сахор «Алуниты из вторичных кварцитов Чаткальского и Кураминского хребтов». [Сборник «Геология, минералогия и геохимия рудных районов Узбекистана» Ташкент, 1969 г. С прил. ответа М. И. Моисеевой, В. П. Борискина и Д. А. Сахор авт.] — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 216—218.

71586. **Николаева Л. А.** Изменение структуры золота при метаморфизме руд некоторых месторождений Средней Азии. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 105—109. Список лит.: 7 назв.

71587. **Николаева Л. А., Яблокова С. В.** К вопросу о методах изучения самородного золота при металлогенических и поисково-оценочных исследованиях. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1974, вып. 112 ©, с. 52—63. Список лит.: 10 назв.

71588. **Новые** данные о геологическом строении Дунайско-Днестровской части шельфа. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 693—696. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ю. Г. Моргунов, В. П. Воробьев. П. Н. Куприн и др.

71589. **О генетической** особенности золотоносного колчеданно-полиметаллического оруденения участка Каменного (Северо-Муйский хребет). — Материалы по геологии и полезным ископаемым Бурят. АССР, 1972, вып. 15, с. 88—94. Авт.: С. А. Гурулев, Г. А. Феофилактов, М. Ф. Трунева, К. Ш. Шагжиев.

71590. **О диагностике** накрита. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1974, вып. 112 ©, с. 11—28 с табл. Список лит.: с. 27—28. Авт.: О. В. Русинова, Г. О. Пилоян, В. Л. Русинов и др.

71591. **О сурьмяно-кварцевой** минерализации Кокпатасского рудного поля (Центральные Кызылкумы). — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 123—127. Авт.: Э. А. Маркова, В. А. Хорват, С. Я. Клемперт, Ю. А. Майков.

71592. **Овсянников Н. В.** Физико-механические свойства андезито-базальтов Южной части Дальнего Востока. — Сборник науч. работ аспирантов и соискателей НИИКС (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1972, вып. 7, с. 25—38.

71593. **Окулов Е. Н.** Турмалин как индикатор щелочей в окружающей среде. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 136—137.

71595. **Осодоев С. Ц., Соколов О. В., Плотников Ю. В.** Инженерно-геологические особенности Черемшанского месторождения. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Бурят. АССР, 1972, вып. 15, с. 174—178. Список лит.: 5 назв.

71596. **Отрощенко В. Д.** К геохимии бора в гранитных пегматитах. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 162—168. Список лит.: 22 назв.

71597. **Пак А. И.** К вопросу о генезисе уранового оруденения, связанного с залежами костных детритов ихтиофауны. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 23—26. Список лит.: 7 назв.

71598. [**Памяти** Ю. И. Будусова. Геолог. 1930—1971]. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Бурят. АССР, 1972, вып. 15, с. 187 с портр. Подпись: Группа товарищей.

71599. **Пархоменко Э. И., Мкртчян С. А.** Химический состав как определяющий фактор электропроводности минералов при высоких давлениях (1—20 кбар) и температурах (200—650°С). — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1974, № 12 ©, с. 46—58. Список лит.: 8 назв.

71600. **Перспективы** нефтегазоносности подсолевого комплекса Прикаспийской впадины. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 152 ©, с. 18—28 с табл. Авт.: Ю. А. Иванов, И. Н. Комиссарова, В. П. Сметанина и др.

71601. **Перспективы** нефтегазоносности северной прибортовой зоны Прикаспийской впадины. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та. 1974, вып. 152 ©, с. 3—17. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Д. Аверкин, А. А. Альжанов, А. А. Голов и др.

71602. **Погребиский М. И., Хаймс Н. М., Чернышев С. Н.** Разрывная тектоника междуречья Орхона и Селенги. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 697—700. Список лит.: 12 назв.

71603. **Покровский А. В.** Южно-Гиссарский краевой шов — граница герцинского геосинклинального пояса Южного Тянь-Шаня (УзССР, ТаджССР). — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 44—50. Список лит.: 19 назв.

71604. **Попенко Г. С., Цыпкина П. Е., Николаева Л. А.** Состав и внутреннее строение золота в четвертичных россыпях бассейна р. Чирчик. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 117—119. Список лит.: 6 назв.

71605. **Применение** метода фотоупругости к исследованию напряженного состояния образцов [горных пород] при разных способах определения временного сопротивления растяжению. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 ©, с. 35—40. Авт.: Л. И. Барон, А. Н. Москалев, Л. Г. Керекилица, В. М. Ткаченко.

71606. **Проценко В. Ф.** К геохимии свинца и цинка в гранитоидах среднекаменноугольного комплекса Чаткальского района (УзССР). — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 173—176. Список лит.: 8 назв.

71607. **Рабинович А. В., Бадалов С. Т., Низаметдинходжаев Н. Н.** Геохимические особенности распределения золота в гранитоидных породах Карамазара (УзССР, ТаджССР). — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 192—195. Список лит.: 14 назв.

71608. **Разделение** карбонатных коллекторов месторождений Припятской впадины по характеру насыщения и емкостным свойствам (на примере Давыдовского и Вишанского месторождения). — Геофиз. сборник (АН УССР), 1974, вып. 57 ©, с. 45—49. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Н. Курганский, В. М. Лахнюк, И. А. Капканщикова, Г. И. Овсеенко.

71609. **Рахматуллаев Х. Р.** Распределение рубидия, лития и цезия в интрузивных образованиях домезозойского фундамента закрытых территорий Центральных Кызылкумов. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 177—179.

71610. **Рашидова Г. Ш.** Некоторые результаты изучения кварца золоторудного месторождения Кызылалмасай методом ИК-спектроскопии (УзССР). — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 128—131. Список лит.: 9 назв.

71611. **Рогова С. П., Эвентов Я. С.** Нефтегазоносность верхнепермских отложений Прикаспийской впадины. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 152 ©, с. 103—109.

71612. **Розова Е. В., Гребенчиков А. М., Лившиц Д. М.** О природе дырочного типа проводимости галенита из руд золото-серебряного месторождения. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1974, вып. 112 ©, с. 85—90. Список лит.: 11 назв.

71613. **Рукавец В. Ф.** Гранитоиды комплекса основания западно-забайкальских каледонид Курбино-Еравнинского района. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Бурят. АССР, 1972, вып. 15, с. 34—39. Список лит.: 6 назв.

71614. **Сазонова И. Г., Сазонов Н. Т.** Сравнительная стратиграфия и фауна пограничных слоев юры и мела Восточной Европы. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 152 ©, с. 194—214 с табл. Список лит.: 22 назв.

71615. **Сахибгареев Р. С.** Геохимические особенности выпадения галита на контакте нефть — вода на примере нефтяных месторождений Припятского прогиба. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 721—722. Список лит.: 6 назв.

71616. **Скобло В. М., Лямина Н. А.** О закономерностях стратиграфического положения и формационной принадлежности парагенезов верхнемезозойских серо- и красноцветных толщ Западного Забайкалья. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Бурят. АССР, 1972, вып. 15, с. 8—17 с табл. Список лит.: 10 назв.

71617. **Славнин Д. П.** Геология и археология в некоторых работах по Западной Сибири. — Из истории Сибири (Проблемная науч.-исслед. лаб. истории, археологии и этнографии Сибири), 1973, вып. 5, с. 119—141. Список лит.: с. 139—141.

71618. **Сливинский А. А., Матюхин Н. Е.** Особенности геологического строения Зангодинского колчеданного месторождения по геофизическим данным. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Бурят. АССР, 1972, вып. 15, с. 81—87.

71619. **Смирнова Е. А.** Некоторые вопросы экономической эффективности разведки подсолевых отложений Прикаспийской впадины. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 152 Ⓒ, с. 119—130.

71620. **Структура** диоктаэдрической слюды $2M_2$ по данным высоковольтной электронографии. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 Ⓒ, с. 704—707. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. П. Жухлистов, Б. Б. Звягин, С. В. Соболева, А. Ф. Федотов.

71621. **Сургутанова Д. М.** О глинистых минералах в пестроцветных отложениях силура Южного Нуратау, Аристантау и Тамдытау (юго-восточная часть ур. Боздон). — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 142—145. Список лит.: 10 назв.

71622. **Тарасов В. Н.** О значении природно-экономических факторов в размещении геологосъемочных работ. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Бурят. АССР, 1972, вып. 15, с. 128—131.

71623. **Телегин Г. С., Бугаева В. А., Трунин Р. Ф.** Определение метастабильной адиабаты плотной фазы кремнезема по результатам измерения динамической сжимаемости минералов. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1974, № 12 Ⓒ, с. 19—21. Список лит.: 9 назв.

71624. **Термомагнитные** характеристики донных осадков экваториальной части Атлантического океана. — Геофиз. сборник (АН УССР), 1974, вып. 57 Ⓒ, с. 58—68. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. С. Лебедев, Б. Я. Савенко, А. Н. Третяк и др.

71625. **Тонкодисперсные** сульфидные смеси в рудах Кахетского колчеданно-полиметаллического месторождения. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1974, вып. 112 Ⓒ, с. 29—38 с табл. Список лит.: 10 назв. Авт.: Е. В. Розова, О. Д. Кадымов, Э. И. Алышева и др.

71626. **Трипольский А. А., Бабинец В. А.** Результаты опробования методики интерпретации точечного зондирования в условиях украинского щита. — Геофиз. сборник (АН УССР), 1974, вып. 57 Ⓒ, с. 83—86 с табл. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

71627. **Трунин Р. Ф., Симаков Г. В., Подурец М. А.** Ударное сжатие пористого рутила. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1974, № 12 Ⓒ, с. 13—18. Список лит.: 8 назв.

71628. **Туресебеков А.** Анизотропия твердости ангидрита Алмалыкского района. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 132—135. Список лит.: 10 назв.

71629. **Увадьев М. Д., Гертман Ю. Л., Маркина В. М.** К характеристике метасоматических процессов месторождения золота Каульды (УзССР). — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 10—12. Список лит.: 9 назв.

71630. **Урунбаев К. У.** О зависимости образования акцессорных минералов от состава пород и породообразующих минералов (на примере Кураминской подзоны УзССР). — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 69—76. Список лит.: 14 назв.

71631. **Филько А. С.** К методике обоснования плотности разведочной сети на примере Озерного колчеданно-полиметаллического месторождения. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Бурят. АССР, 1972, вып. 15, с. 151—159.

71632. **Филько А. С., Шобогоров П. Ч.** К истории геологических исследований на территории Бурятской АССР и ближайшие задачи геологоразведочных работ. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Бурят. АССР, 1972, вып. 15, с. 3—7.

71633. **Хасанов А. С., Ахтамов А. А.** Перспективы нефтегазоносности меловых отложений Южного Узбекистана по геохимическим данным. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1974, вып. 470, с. 75—82. Список лит.: 5 назв.

71634. **Цапенко М. Н.** К вопросу о палеомагнитных исследованиях меловых формаций Северо-Восточной Ферганы. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 41—43. Список лит.: 6 назв.

71635. **Цыренов Д. Ц.** К вопросу о границе протерозоя и палеозоя в Северном Прибайкалье. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Бурят. АССР, 1972, вып. 15, с. 183—186. Список лит.: 12 назв.

71636. **Чепига В. М.** Рыхлые грунты на литорали островов Итуруп, Парамушир. — Сборник работ Ин-та биологии моря Дальневост. науч. центра АН СССР, 1974, № 1 ©, с. 76—80. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

71637. **Шварцев С. Л., Адилов В. Б., Лян Д.** Цинк в подземных водах Алмалыкского рудного поля. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1974, вып. 470, с. 62—74. Список лит.: 5 назв.

71638. **Ширинян К. Г., Нагапетян Л. Б.** Новый тип базальтов в Армении. — Докл. АН АрмССР, 1974, 59, № 1, с. 45—50. Список лит.: 7 назв. Рез. на арм. яз.

71639. **Шмаенок А. И., Тихомиров С. Н.** Мишиногорская эксплозивная структура в районе Чудского озера. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 701—703.

71640. **Штеренберг Л. Е., Степанова К. А., Ильичева Л. В.** Детали строения Fe — Mn-конкреций Тихого океана. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 723—726. Список лит.: 13 назв.

71641. **Шувалов В. Б.** К геохимии рубидия и цезия в грейзенах и флюоритово-слюдяных метасоматитах бассейна р. Пскем (Западный Тянь-Шань). — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 180—184. Список лит.: 11 назв.

71642. **Шульга Ф. И.** Минеральные радоновые воды Закаменска и перспективы их использования. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Бурят. АССР, 1972, вып. 15, с. 179—180.

71643. **Юсупов Р. Г.** Акцессорные минералы C_2-гранитоидов северо-востока Кураминской подзоны (УзССР). — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, вып. 26, с. 65—68.

71644. **Язмир М. М.** О распределении ископаемых форм в разрезах олдындинской свиты западной части Еравнинской зоны. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Бурят. АССР, 1972, вып. 15, с. 57—65.

71645. **Яценко А. С.** О некоторых закономерностях локализации золота в субгоризонтальных кварцевых жилах, залегающих в телах гранитов Средне-Витимской горной страны. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Бурят. АССР, 1972, вып. 15, с. 95—100.

15.4.5 Географические науки. Краеведение

71646. **Бероев Борис.** По туристским тропам Осетии. [Очерк]. — Лит. Осетия, 1974, № 44 ©, с. 68—73.

71647. **Виленкин В. Л., Ковалев П. В.** Опыт проведения производственной полевой практики на третьем курсе географического отделения. — Вопр. методологии и методики преподавания в высш. школе, 1973, вып. 2, с. 99—106.

71648. **Воробьев П. К.** Методика изучения горизонта формирования микрорельефа болот на основании использования вероятностно-статистических приемов анализа. — Труды Гидрол. ин-та, 1974, вып. 222 ©, с. 58—68.

15.5 Биологические науки

15.5.1 Общая биология

71649. **Активный** RC-фильтр для селекции сигналов биоэлектрической активности — Вопр. биол. и мед. техники, 1972, 1, с. 59—67. Список лит.: 9 назв. Авт.: Э. О. Кицман, Р. Г. Мойнов, Е. С. Хари и др. В огл. 1-й авт.: Кицман Э. С. [!]

71650. **Андрейко О. Ф.** Обзор гельминтофауны насекомоядных (Insectivora) СССР и сопредельных стран. — Паразиты животных и растений (Ин-т зоологии АН МССР), 1973, вып. 9 ©, с. 3—34. Список лит.: с. 32—34.

71651. **Базыкин А. Д.** Отбор и генетическая дивергенция в системах локальных популяций и популяциях с непрерывным ареалом. (Мат. модель). — Проблемы эволюции, 1973, т. 3 ©, с. 231—241. Рез. на англ. яз.

71652. **Беруашвили В. А.** Предусилитель в интегральном исполнении для физиологических исследований. — Вопр. биол. и мед. техники, 1972, 1, с. 49—53.

71653. **Булгакова Т. И., Кулагина О. С., Ляпунов А. А.** О математических моделях эволюции популяции. — Проблемы эволюции, 1973, т. 3 ©, с. 143—150. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

71654. **Буртикашвили Л. П.** Кровепаразиты домового воробья (Passer domesticus L.) Восточной Грузии. — Паразитол. сборник (Ин-т зоологии АН ГССР), 1973, 3 ©, с. 45—52. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

71655. **Взаимодействие** α-химотрипсина с трипептидными субстратами и ингибиторами. — Молекулярная биология, 1974, т. 8, вып. 6 ©, с. 879—885. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. Д. Дьяченко, Л. И. Волкова, Л. В. Козлов, В. К. Антонов.

71656. **Газиев А. И.** ДНК-лигазы. — Успехи соврем. биологии, 1974, т. 78, вып. 2 ©, с. 171—187. Список лит.: с. 185—187.

71657. **Гараканидзе З. Г., Ландау И. Н., Цхомелидзе О. Б.** Автоматическая компенсация температурной зависимости тока полярографического кислородного датчика закрытого типа. — Вопр. биол. и мед. техники, 1972, 1, с. 82—87. Перед текстом 2-й авт.: Ландау И. П. [!]

71658. **Геллер Э. Р.** О гостальной специфичности паразитических нематод в свете филогенетического параллелизма эволюции паразита и его хозяина. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1972, т. 13, с. 5—13. Список лит.: 15 назв.

71659. **Гогебашвили И. В.** Эндопаразитические простейшие рыб Сионского водохранилища. — Паразитол. сборник (Ин-т зоологии АН ГССР), 1973, 3 ©, с. 61—75. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

71660. **Голдовский А. М.** Биохимия и проблемы эволюции. — Проблемы эволюции, 1973, т. 3 ©, с. 57—82. Список лит.: с. 79—82. Рез. на англ. яз.

71661. **Горленко В. М., Чеботарев Е. Н., Качалкин В. И.** Участие микроорганизмов в круговороте серы в оз. Помярецком. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 5, с. 908—914. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

71662. **Гринева Н. И., Карпова Г. Г.** Комплементарно адресованное алкилирование рибосомной РНК алкилирующими производными олигонуклеотидов. — Молекулярная биология, 1974, т. 8, вып. 6 ©, с. 832—843. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

71663. **Демин Ю. С.** Цитогенетика первичного радиационного поражения хромосом. — Успехи соврем. биологии, 1974, т. 78, вып. 2 ©, с. 188—200. Список лит.: с. 200.

71664. **Друца В. Л., Соколова Н. И., Шабарова З. А.** Использование тритий-водородного обмена $C_{(8)}$ в пуринах для получения меченых олигодезоксирибонуклеотидов. — Молекулярная биология, 1974, т. 8, вып. 6 ©, с. 921—926. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

71665. **Егорова Л. А., Логинова Л. Г.** Неспорообразующие бактерии горячих источников Камчатки с оптимальной температурой роста 70—75°. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 5 ©, с. 893—897. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

71666. **Изучение** пуриновых аналогов кобамидного кофермента в системе глицеролдегидратазы из Aerobacter aerogenes. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1974, № 6 ©, с. 867—877. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. И. Якушева, А. А. Познанская, Т. А. Поспелова и др.

71667. **Исследование** тираминоксидазы с помощью структурных аналогов флавинадениндинуклеотида. — Молекулярная биология, 1974, т. 8, вып. 6 ©, с. 871—878. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. В. Татьяненко, Т. А. Шапиро, В. А. Яковлев и др.

71668. **Колесова Г. И., Полетаев И. А.** Математическая модель «наследования приобретенных признаков». — Проблемы эволюции, 1973, т. 3 ©, с. 222—230. Рез. на англ. яз.

71669. **Корзинников Ю. С.** О месте окислительно-восстановительных процессов в регуляции митотического цикла. — Успехи соврем. биологии, 1974, т. 78, вып. 2 ©, с. 201—220. Список лит.: с. 217—220.

71670. **Корнеева Г. А., Петрова А. Н.** Исследование РНК ветвящего фермента изомеразы амилозы методом электрофореза в полиакриламидном геле. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 745—747. Список лит.: 9 назв.

71671. **Кусакин О. Г., Старобогатов Я. И.** К вопросу о наивысших таксономических категориях органического мира. — Проблемы эволюции, 1973, т. 3 ©, с. 95—103. Список лит.: с. 102—103. Рез. на англ. яз.

71672. **Кяйвяряйнен А. И., Незлин Р. С., Волькенштейн М. В.** Расстояния между иминоксильными радикалами, локализованными в активных центрах антител, и относительная свобода вращения субъединиц антител. — Молекулярная биология, 1974, т. 8, вып. 6 ©, с. 816—823. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

71673. **Ландау И. Н., Беленицкая М. И.** Об интерпретации величин диффузионных токов, получаемых с помощью открытых и закрытых полярографических кислородных датчиков. — Вопр. биол. и мед. техники, 1972, 1, с. 88—93. Список лит.: 8 назв.

71674. **Ловкова М. Я.** Биогенез алкалоидов группы никотина. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1974, № 6 ©, с. 821—834. Список лит.: с. 833—834. Рез. на англ. яз.

71675. **Любищев А. А.** О постулатах современного селектогенеза. — Проблемы эволюции, 1973, т. 3 ©, с. 31—56. Список лит.: с. 55—56. Рез. на англ. яз.

71676. **Малыгин А. Г., Свердлов Е. Д.** Упрощенный препаративный метод выделения РНК-полимеразы из E. coli. — Молекулярная биология, 1974, т. 8, вып. 6 ©, с. 845—849. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

71677. **Маркович Д. С., Крапивинский Г. Б.** О природе медленных конформационных переходов в ферментах. — Молекулярная биология, 1974, т. 8, вып. 6 ©, с. 857—863. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

71678. **Метаболическая характеристика** содержащей поли (А) и РНК клеток печени. — Молекулярная биология, 1974, т. 8, вып. 6 ©, с. 936—943. Список лит.: 34 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: О. В. Подобед, Е. В. Брыкина, О. Ю. Абакумова и др.

71679. **Метод** исследования активного транспорта Na^+ и проницаемости полицеллюлярных мембран при помощи катион-селективных электродов. — Вопр. биол. и мед. техники, 1972, 1, с. 215—227. Список лит.: 27 назв. Авт.: К. Ш. Надарейшвили, Т. В. Саная, В. В. Гевдорадзе, В. Я. Сандодзе. Перед текстом 1-й авт.: Надарейшвили К. Н. [1]

71680. **Мицкевич И. Н.** Плотность гетеротрофной микрофлоры в западной половине Индийского океана. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 5 ©, с. 898—902. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

71681. **Муравлев Н. Я.** Практика и теоретическое освоение структурных уровней жизни. — Ленинская теория отражения, 1974, вып. 5 ©, с. 115—121.

71682. **Николаишвили К. Г.** Аргиназная активность в тканях Ascaridia galli. — Паразитол. сборник (Ин-т зоологии АН ГССР), 1973, 3 ©, с. 185—190. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

71683. **Никоро З. С., Васильева Л. А.** Экспериментальная проверка возможности использования генетико-статистической модели для оценки неравновесных популяций. — Генетика, 1974, т. 10, № 10 ©, с. 58—67. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

71684. **Новоженов Ю. И., Береговой В. Е., Хохуткин И. М.** Обнаружение границ элементарных популяций у полиморфных видов по частоте встречаемости форм. — Проблемы эволюции, 1973, т. 3 ©, с. 252—260. Список лит.: с. 259—260. Рез. на англ. яз.

71685. **Носова Л. М.** Всесоюзное совещание по вопросам организации сети биогеоценологических станций и стационаров. [Москва. Март 1974 г.] — Изв. АН СССР. Серия биол., 1974, № 6 ©, с. 931—936.

71686. **Об антиацетилхолиновом** действии лизолецитина и его диольных аналогов. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1974, № 6 ©, с. 902—907. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Д. Звездина, В. И. Кожухов, Л. Ф. Никулина и др.

71687. **Определение** квантового выхода первичного преобразования энергии при фотосинтезе. [Сообщ.] 2. Е. Л. Барский, А. Ю. Борисов, В. И. Годик, М. Д. Ильина. Разработка двух вариантов метода. — Молекулярная биология, 1974, т. 8, вып. 6 ©, с. 927—935. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

71688. **Оценка** расстояния между АТФазным и субстрат-связывающим центрами в нитрогеназе методом ЯМР-^{1}Н. — Молекулярная биология, 1974, т. 8, вып. 6 ©, с. 824—831. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. А. Сырцова, Г. И. Лихтенштейн, Т. Н. Писарская и др.

71689. **Пых Ю. А.** Исследование устойчивости в динамических моделях популяционной генетики. — Проблемы эволюции, 1973, т. 3 ©, с. 214—221. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

71690. **Ратнер В. А.** Математическая теория эволюции менделевских популяций. — Проблемы эволюции, 1973, т. 3 ©, с. 151—213. Список лит.: с. 211—213. Рез. на англ. яз.

71691. **Сидоров В. П., Тарасов В. А.** Исследование эффекта совместного и раздельного действия этиленимина и гамма-лучей и торможение синтеза ДНК. — Генетика, 1974, т. 10, № 10 ©, с. 38—46. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

71692. **Соколов Г. В.** Устройство для непрерывной аэрации биологических объектов при спектрофотометрических методах исследования. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 5 ©, с. 924—925. Рез. на англ. яз.

71693. **Тихоненко Т. И.** Развитие молекулярной биологии и некоторые перспективы поиска антивирусных веществ. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 11 ©, с. 5—8.

71694. **Химический** подход к изучению межплоскостных взаимодействий. [Сообщ.] І. Е. Д. Свердлов, Л. И. Гуськова, Н. Е. Броуде, Э. И. Будовский. Межплоскостные взаимодействия в цитидинсодержащих динуклеотидах. — Молекулярная биология, 1974, т. 8, вып. 6 ©, с. 944—948. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

71695. **Цитогенетический** эффект производных этиленимина в культуре лимфоцитов человека. Сообщ. 1. К. Н. Яковенко, С. А. Ажаев, Н. П. Бочков. Экспериментальные данные и математическая проверка количественных закономерностей. — Генетика, 1974, т. 10, № 10 ©, с. 135—143. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

71696. **Шамин А. Н.** Симпозиум, посвященный памяти [биохимика] А. Н. Белозерского. Москва. 29 янв. — 2 февр. 1974 г. — Успехи соврем. биологии, 1974, т. 78, вып. 2 ©, с. 321—326.

15.5.3 Микробиология и вирусология

71697. **Акименко В. К., Головченко Н. П., Меденцев А. Г.** Действие антибиотика ксантотрицина на дыхательную цепь митохондрий дрожжей Candida lipolytica. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 5 ©, с. 839—843. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

71698. **Андреева Е. А.** Физиолого-биохимические перестройки дрожжей Candida utilis в зависимости от окислительно-восстановительного потенциала. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 5 ©, с. 780—785. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

71699. **Баранова Н. А., Гоготов И. Н.** Фиксация молекулярного азота пропионовокислыми бактериями. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 5 ©, с. 791—794. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

71700. **Биосинтез** истинных восков парафинокисляющими микобактериями. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 5 ©, с. 799—803. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. А. Красильников, Т. В. Коронелли, В. В. Ильинский, Б. В. Розынов.

71701. **Вовк В. А., Левчук Т. П., Яковлев В. А.** Биосинтез фермента с липопротеидлипазной активностью некоторыми штаммами бактерий рода Pseudomonas. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 5 ©, с. 820—824. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

71702. **Голубович В. Н.** Токсическое действие ионного серебра на различные группы микроорганизмов. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 5 ©, с. 922—924. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

71703. **Диканская Э. М., Горобцова Т. А.** Вариант аспорогенных дрожжей с необычным соотношением форм флавинов в клетке. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 5 ©, с. 879—883. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

71704. **Дитяткин С. Я., Ильяшенко Б. Н.** Трансфекция замороженных-оттаянных бактерий изолированной двутяжной ДНК. — Генетика, 1974, т. 10, № 10 ©, с. 115—120. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

71705. **Игнатов В. В., Щербаков А. А., Крестьянинов В. Ю.** Взаимодействие акридинового оранжевого с клетками золотистого стафилококка. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 5 ©, с. 874—878. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

71706. **Изучение** жизнеспособности и ферментативной активности иммобилизованных клеток микроорганизмов, трансформирующих стероиды. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1974, № 6 ©, с. 857—866 с табл. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. К. Скрябин, К. А. Кощеенко, Г. М. Могильницкий и др.

71707. **Имшенецкий А. А., Кондратьева Т. Ф.** Спонтанная и индуцированная ультрафиолетовыми лучами изменчивость образования биомассы у полиплоидных штаммов Candida scottii. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 5 ©, с. 884—887. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

71708. **Казанцева Л. К., Сирко А. В.** Сумчатые грибы как компоненты некоторых растительных сообществ Полярного Урала. — Труды Ин-та экологии растений и животных Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 88 ©, с. 95—105. Список лит.: с. 104—105.

71709. **Карл Саган.** Вишняк Вольф Владимирович. [Микробиолог. 1922—1973. Некролог, присл. из США]. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 5 ©, с. 928.

71710. **Квасников Е. И., Лойко З. И., Исакова Д. М.** Некоторые закономерности синтеза липидов бактериями Micrococcus freudenreichii на минеральных средах с глюкозой и *н*-алканами. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 5 ©, с. 809—813. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

71711. **Козлова Т. М., Медведева Г. А., Мейсель М. Н.** Структурные изменения клеток Rhodotorula aurantiaca под влиянием *пара*-аминобензойной кислоты. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 5 ©, с. 849—852 с табл. Рез. на англ. яз.

71712. **Колесникова И. Г.** О микробиологических исследованиях в некоторых научно-исследовательских учреждениях Швеции. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 5 ©, с. 933—935.

71713. **Комиссарова Л. В., Авакян А. А.** Характеристика нового штамма Bdellovibrio bacteriovorus — паразита энтеробактерий, выделенного из Москвы-реки. — Изв. АН СССР Серия биол., 1974, № 6 ©, с. 924—927. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

71714. **Контролируемая** фрагментация ДНК. [Сообщ.] 1. В. И. Танягши, Н. И. Матвиенко, А. С. Солонин и др. Ацентрический гидродинамический разрыв и возможность выделения генетических групп сцепления фага Т5. — Молекулярная биология, 1974, т. 8, вып. 6 ©, с. 803—815. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

71715. **Красильникова Е. Н., Кондратьева Е. Н.** О начальных путях метаболизма пирувата у фототрофных бактерий. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 5 ©, с. 776—779. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

71715а. **Красновский А. А., Пушкина Е. М., Дроздова Н. Н.** Спектральные эффекты агрегации бактериохлорофилла в. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 748—758. Список лит.: 10 назв.

71716. **Ксандопуло Г. Б., Рубан Е. Л.** Влияние различных активаторов и ингибиторов на липазную активность грибов рода Geotrichum. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 5 ©, с. 814—819. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

71717. **Куимова Т. Ф.** Юбилейная научная сессия микробиологов, посвященная 250-летию Академии наук СССР. [Москва. Апр. 1974 г.] — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 5 ©, с. 929—932.

71718. **Лимитирование** роста культуры Candida lipolytica и сверхсинтез некоторых метаболитов. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 5 ©, с. 786—790. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Б. Лозинов, Т. В. Финогенова, Л. М. Глазунова, В. И. Илларионова.

71719. **Лобырева Л. Б.** Липолитическая активность дрожжей Candida utilis 295t. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1974, № 6 ©, с. 885—891. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

71720. **Мекшенков М. И., Серегина Т. М.** Расстояние между генами бактериофага Т4Д, определяемое по времени их совместного переноса в клетку. — Молекулярная биология, 1974, т. 8, вып. 6 ©, с. 850—856. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

71721. **Молчанова Е. С., Суходолец В. В., Смирнов Ю. В.** Регуляторные мутанты по генам катаболизма нуклеозидов у Escherichia coli K-12, полученные с помощью F′-штаммов. — Генетика, 1974, т. 10, № 10 ©, с. 101—109. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

71722. **Мутанты** дрожжей-сахаромицетов, усваивающие углеводороды. [Сообщ.]: 4. Б. В. Симаров, В. К. Голубцова, В. Л. Тихомирова. Мутационный анализ признака «способность использовать углеводороды». — 5. Э. Г. Рабинович, В. Н. Егорова, С. Г. Инге-Вечтомов. Идентификация промежуточных форм. — Генетика, 1974, т. 10, № 10 ©, с. 87—100. Список лит.: с. 91, 99. Рез. на англ. яз.

71723. **Нестерова Г. Ф.** О двух случаях вирусной конверсии у дрожжей. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 5 ©, с. 919—921. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

71724. **Нестерова Г. Ф., Соом Я. О.** Наследственные свойства штамма Candida tropicalis, содержащего вирусоподобные частицы. — Генетика, 1974, т. 10, № 10 ©, с. 110—114. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

71725. **Нгуен Тхань Дат, Виноградова К. А., Дуда В. И.** Изменчивость рельефа споровой оболочки продуцента хромомицина Actinomyces aburaviensis var. verrucosus. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 5 ©, с. 857—863. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

71726. **Ножевникова А. Н.** Отношение Со-окисляющих бактерий к окиси углерода. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1974, № 6 ©, с. 878—884. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

71727. **Нуклеотидный** состав и пиримидиновые блоки ДНК паразитической и сапрофитной форм Bdellovibrio bacteriovorus. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 738—741. Список лит.: 14 назв. Авт.: Н. И. Александрушкина, Л. В. Комиссарова, В. Н. Гершанович, Б. Ф. Вапюшин.

71728. **Петрова Г. В., Романова А. К.** Восстановление фосфоглицериновой кислоты в экстрактах из водородных бактерий Hydrogenomonas eutropha Z-1. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 5 ©, с. 771—775. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

71729. **Полторак В. А., Кулалаева З. И.** О природе собственной люминесценции некоторых актиномицетов группы Flavus. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 5 ©, с. 869—873. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

71730. **Преображенская Т. П., Свешникова М. А.** Новые виды рода Actinomadura. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 5 ©, с. 864—868. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

71731. **РНК-белковые** взаимодействия в бактериальных рибосомах. [Сообщ.] 3. Н. В. Чичкова, Г. В. Резапкин, Н. Л. Тетерина, А. А. Богданов. Вторичная структура участков 16SРНК, взаимодействующих с белком S4. — Молекулярная биология, 1974, т. 8, вып. 6 ©, с. 894—901. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

71732. **Состав** липидов и углеводородов у Candida tropicalis при росте на средах с органическими кислотами. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 5 ©, с. 804—808. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. П. Желифонова, В. И. Ильина, Э. Г. Дедюхина, В. К. Ерошин.

71733. **Троценко Ю. А., Кирикова Н. Н., Быковская С. В.** Ферменты углеводного метаболизма у факультативных метилотрофов. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 5 ©, с. 915—917. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

71734. **Тюльпанова Э. С., Еременко В. В.** Катаболитная репрессия биосинтеза L-аспарагиназы у Bacillus mesentericus. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 5 ©, с. 825—829. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

71735. **Условно-летальные,** радиочувствительные мутанты дрожжей. [Сообщ.] 5. Е. Л. Бандас. Встречаемость фенотипа txs среди различных групп мутантов. — Генетика, 1974, т. 10, № 10 ©, с. 121—128. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз.

71736. **Чеботарев Л. Н., Землянухин А. А.** Структура клеточной стенки грибов при длительном воздействии видимого света. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 5 ©, с. 853—856. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

71737. **Шавловский Г. М.** Регуляция биосинтеза витаминных коферментов у микроорганизмов. — Успехи соврем. биологии, 1974, т. 78, вып. 2 ©, с. 273—293. Список лит.: с. 291—293.

71738. **Шишкина В. Н., Троценко Ю. А.** Свойства нового штамма Hyphomicrobium, использующего одноуглеродные соединения. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 5 ©, с. 765—770. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

71739. **Шраер Д. П., Благовещенский В. А.** Ингибирование аналогами пенициллина и цефалоспорина β-лактамазы Staphylococcus aureus при использовании субстратов: бензилпенициллина, ампициллина и карбенициллина. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 5 ©, с. 844—848. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.4 Ботаника

71740. **Андреяшкина Н. И.** О соотношении веса зеленых и опавших листьев при определении опада у некоторых гипоарктических кустарников и кустарничков. — Труды Ин-та экологии растений и животных Уральск. науч. центра АН СССР. 1974, вып. 88 ©, с. 121—123.

71741. **Андреяшкина Н. И.** Опад листьев у Vaccinium vitis — idaea и Ledum palustre var. decumbens в условиях лесотундры Зауралья. — Труды Ин-та экологии растений и животных Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 88 ©, с. 124—128.

71742. **Андреяшкина Н. И.** Разложение и накопление растительных остатков в лесотундре Зауралья. — Труды Ин-та экологии растений и животных Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 88 ©, с. 129—134. Список лит.: 24 назв.

71743. **Гашева А. Ф.** Запасы фитомассы некоторых сообществ стационара «Харп». — Труды Ин-та экологии растений и животных Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 88 ©, с. 106—107.

71744. **Горчаковский П. Л., Троценко Г. В.** Растительность стационара «Харп». — Труды Ин-та экологии растений и животных Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 88 ©, с. 49—60. Список лит.: 6 назв.

71745. **Злобин В. С.** Оптимальная осмотическая концентрация солей для водорослей морских литоралей. — Труды Полярного науч.-исслед. и проектного ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1973, вып. 34, с. 195—205. Список лит.: 38 назв.

71746. **Косенко Л. В., Ратушная М. Я., Кириллова В. С.** Влияние различных режимов азотного питания на химический состав некоторых азотфиксирующих синезеленых водорослей в связи с возможностью их использования в замкнутых экологических системах. — Косм. исследования на Украине, 1973, вып. 4 ©, с. 54—58. Список лит.: 27 назв.

71748. **Кудрявцев В. М.** Динамика разложения меченых водорослей бактериями. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 5 ©, с. 903—907. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

71749. **Мартин Ю. Л.** О лихенофлоре стационара «Харп». — Труды Ин-та экологии растений и животных Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 88 ©, с. 28—29.

71750. **Нифонтова М. Г., Королев В. Г.** Суточные изменения ассимиляции углекислоты у некоторых растений лесотундры Зауралья. — Труды Ин-та экологии растений и животных Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 88 ©, с. 135—140. Список лит.: 15 назв.

71751. **Популяционные** методы феногенетики количественных признаков растений. Сообщ. 3. М. М. Магомедмирзаев. Ковариационный анализ. — Генетика, 1974, т. 10, № 10 ©, с. 144—151. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

71752. **Пронина Н. Б., Холоденко Н. Я.** Количественное определение аденинннуклеотидов в хлоропластных системах. — Физиология и биохимия культ. растений, 1974, т. 6, вып. 6 ©, с. 653—657. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

71753. **Работнов Т. А.** Условия проявления аллелопатии в фитоценозах. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1974, № 6 ©, с. 811—820. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

71754. **Рубенчик Л. И., Кордюм В. А.** Использование синезеленых водорослей в замкнутой экологической системе. — Косм. исследования на Украине, 1973, вып. 4 ©, с. 49—54.

71755. **Смирнов В. С., Токмакова С. Г.** Изменение продуктивности тундровых фитоценозов под влиянием консументов. — Труды Ин-та экологии растений и животных Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 88 ©, с. 170—180. Список лит.: с. 179—180.

71756. **Степанова Н. Т., Казанцева Л. К.** Новые материалы к флоре базидиальных грибов лесотундры (Полярный Урал). — Труды Ин-та экологии растений и животных Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 88 ©, с. 90—94. Список лит.: 13 назв.

71757. **Троценко Г. В.** Флора мхов и сосудистых растений стационара «Харп». — Труды Ин-та экологии растений и животных Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 88 ©, с. 30—48. Список лит.: 28 назв.

71758. **Троценко Г. В., Мартин Ю. Л.** Количественное изучение ерниковых сообществ стационара «Харп». — Труды Ин-та экологии растений и животных Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 88 ©, с. 108—120. Список лит.: 6 назв.

71759. **Фам Тхань Хо.** Тетрадный анализ нестабильных пигментных мутантов Chlamydomonas reinhardi. Гетеро- и гомоаллельные сочетания факторов нестабильности. — Генетика, 1974, т. 10, № 10 ©, с. 152—155. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.5 Зоология

71760. **Абелева Э. А., Бурыченко Г. М., Джмухадзе Н. Ф.** Роль обратимой мутации дрозофилы [дрозофилы] в возникновении мутаций в гомологе, пришедшем от неподвергшегося воздействию родителя. — Генетика, 1974, т. 10, № 10 ©, с. 80—86. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

71761. **Ангерманн Р.** Гомологическая изменчивость коренных зубов у полевок (Microtinae). — Проблемы эволюции, 1973, т. 3 ©, с. 105—118. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз

71762. **Андрейко О. Ф.** Трематоды Troglotrema srebarni Genov, 1964 (Fasciolata) на территории СССР. — Паразиты животных и растений (Ин-т зоологии АН МССР), 1973, вып. 9 ©, с. 34—37. Список лит.: 10 назв.

71763. **Аполлова Т. А., Семыкина Л. Д.** О популяции рыб водоемов Курской области. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1972, т. 13, с. 90—97 с табл.

71764. **Белышев Б. Ф.** Вымершие и вымирающие стрекозы (Odonata) и вероятные причины, обусловливающие вымирание таксонов. — Проблемы эволюции, 1973, т. 3 ©, с. 119—131. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

71765. **Белышев Б. Ф., Харитонов А. Ю.** Личинка Aeschna serrata Hag. (Odonata.: Insecta). — Новые и малоизвестные виды фауны Сибири, 1973, вып. 7 ©, с. 27—29.

71766. **Богоявленский Ю. К., Демченко А. Н.** Структура покровных тканей и соматической мускулатуры нематоды Raphidascaris acus (Block. 1779). — Паразиты животных и растений (Ин-т зоологии АН МССР), 1973, вып. 9 ©, с. 281—285.

71767. **Бойков В. Н.** К вопросу о методике учета численности грызунов при долговременных исследованиях. — Труды Ин-та экологии растений и животных Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 88 ©, с. 167—169.

71768. **Бойков В. Н.** Моделирование влияния хищника на численность мелких млекопитающих в биоценозах лесотундры Приобья. — Труды Ин-та экологии растений и животных Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 88 ©, с. 197—200.

71769. **Брусынина И. Н.** О возрастной и размерной структуре популяций озерного гольяна. — Труды Ин-та экологии растений и животных Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 88 ©, с. 146—149. Список лит.: 6 назв.

71770. **Велижанин А. Г.** Адаптивный характер ночного образа жизни морских колониальных птиц. — Проблемы эволюции, 1973, т. 3 ©, с. 249—251. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

71771. **Вержуцкий Б. Н.** Наши перепатые земляки. [Об орнитофауне Сибири]. — Сибирь, 1974, № 5 ©, с. 80—90.

71772. **Виолович Н. А.** Новые палеарктические виды рода Criorrhina Mg. (Diptera, Syrphidae). — Новые и малоизвестные виды фауны Сибири, 1973, вып. 7 ©, с. 112—116.

71773. **Владышевский Д. В.** Морфологические реакции птиц на изменения условий существования в антропогенном ландшафте. — Проблемы эволюции, 1973, т. 3 ©, с. 242—248. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

71774. **Геллер Э. Р.** Почему у птиц правая, а у млекопитающих левая дуга аорты? — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1972, т. 13, с. 129—130.

71775. **Гладков Н. А., Судиловская А. М.** Памяти Георгия Петровича Дементьева. [Орнитолог. 1898—1969]. — Сборник трудов Зоол. музея Моск. ун-та, 1973, т. 14, с. 5—12 с портр.

71776. **Гутельмахер Б. Л.** Питание пресноводных планктонных ракообразных. — Успехи соврем. биологии, 1974, т. 78, вып. 2 ©, с. 294—312. Список лит.: с. 310—312.

71777. **Давыдова М. С., Сальченко В. Л.** Гамазовые клещи Varroa jacobsoni Oudemans (Parasitiformes, Gamasoidea) на Дальнем Востоке. — Новые и малоизвестные виды фауны Сибири, 1973, вып. 7 ©, с. 18—26. Список лит.: 8 назв.

71778. **Данилов Н. Н.** Птицы и членистоногие в биогеоценозах стационара «Хари». — Труды Ин-та экологии растений и животных Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 88 ©, с. 158—161.

71779. **Данилов Н. Н., Бойков В. Н.** Наземные позвоночные животные стационара «Харп». — Труды Ин-та экологии растений и животных Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 88 ©, с. 61—65.

71780. **Дорошенко М. А., Пинчук Л. Е.** Новые данные о секреторных элементах обонятельного эпителия некоторых донных морских рыб. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 756—758. Список лит.: 11 назв.

71781. **Жимулев И. Ф., Беляева Е. С., Лычев В. А.** Изменение рисунка дисков в политенных хромосомах мутанта l(3)tl Drosophila melanogaster. — Генетика, 1974, т. 10, № 10 ©, с. 73—79 с табл. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз.

71782. **Ивановская О. И.** Новые виды тлей (Aphidinae, Homoptera) Сибири. — Новые и малоизвестные виды фауны Сибири, 1973, вып. 7 ©, с. 30—33.

71783. **Ивановская О. И.** Тли рода Acyrthosiphon Mordv. Западной Сибири. — Новые и малоизвестные виды фауны Сибири, 1973, вып. 7 ©, с. 34—37.

71784. **Изосов А. А., Шапошникова Е. М.** Гамазовые клещи как компонент биоценоза мышевидных грызунов. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1972, т. 13, с. 29—35.

71785. **Ильичев В. Д.** О научном наследии Георгия Петровича Дементьева. [Орнитолог. 1898—1969]. — Сборник трудов Зоол. музея Моск. ун-та, 1973, т. 14 ©, с. 13—30. Список лит.: 433 назв.

71786. **Исследование** долгоживущих ядерных РНК эритроидных клеток птиц. — Молекулярная биология, 1974, т. 8, вып. 6 ©, с. 864—870. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. З. Тарантул, В. А. Липасова, Ю. Н. Баранова, К. Г. Газарян.

71787. **Исследование** состава множественных молекулярных форм холинэстераз у Drosophila melanogaster. [Сообщ.] I. А. П. Пахомов, Л. В. Неумывакин, Л. З. Кайданов, В. В. Пономаренко. Межлинейные различия. — Генетика, 1974, т. 10, № 10 ©, с. 68—72. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

71788. **Исследование** ультраструктуры и конформационного состояния компонентов фоторецепторных мембран сетчатки позвоночных. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 731—733 с табл. Список лит.: 15 назв. Авт.: В. Л. Боровягин, Т. А. Иванина, Д. А. Мошков, Е. П. Северина.

71789. **К изучению** гельминтофауны насекомоядных (Insectivora) СССР. Сообщ. 2. Г. В. Мацаберидзе. Цестоды. — Паразитол. сборник (Ин-т зоологии АН ГССР), 1973, 3 ©, с. 90—99. Список лит.: с. 97—99. Рез. на англ. яз.

71790. **Кожов М. М.** Становление и пути эволюции фауны озера Байкал. — Проблемы эволюции, 1973, т. 3 ©, с. 5—30. Список лит.: с. 28—30. Рез. на англ. яз.

71791. **Коломиец Н. Г.** Паразитические двукрылые рода Trixa Mg. (Diptera, Tachinidae) фауны СССР. — Новые и малоизвестные виды фауны Сибири, 1973, вып. 7 ©, с. 102—111. Список лит.: 7 назв.

71792. **Курашвили Б. Е., Какулия Г. А.** К изучению биологии Neoaplectana georgica. — Паразитол. сборник (Ин-т зоологии АН ГССР), 1973, 3 ©, с. 79—84. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

71793. **Кухарчук Л. П.** Новый вид комара рода *Aedes* (Diptera, Culicinae). — Новые и малоизвестные виды фауны Сибири, 1973, вып. 7 ©, с. 98—101.

71794. **Лебедев В. К.** Бобр как экологический фактор водно-берегового комплекса. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1972, т. 13, с. 36—43. Список лит.: 13 назв.

71796. **Лункашу М. И.** Пухоеды (Mallophaga) домашних голубей Молдавии и Черновицкой области. — Паразиты животных и растений (Ин-т зоологии АН МССР), 1973, вып. 9 ©, с. 214—226. Список лит.: 17 назв.

71797. **Макарова Г. Ф., Абуладзе М. К., Епифанова О. И.** Избирательное и обратимое подавление синтеза рибосомной РНК лукантоном в культуре клеток млекопитающих. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 727—730. Список лит.: 14 назв.

71798. **Мамонтов В. Я.** Поведение рыб в условиях кратковременной невесомости. — Косм. исследования на Украине, 1973, вып. 4 ©, с. 22—26. Список лит.: 12 назв.

71799. **Микеладзе Л. Г.** К изучению фауны и экологии кокцидий мышевидных грызунов в южных районах Грузии. — Паразитол. сборник (Ин-т зоологии АН ГССР), 1973, 3 ©, с. 100—108. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

71800. **Микеладзе Л. Г.** Сроки споруляции трех видов кокцидий краснохвостой песчанки при разных температурных условиях. — Паразитол. сборник (Ин-т зоологии АН ГССР), 1973, 3 ©, с. 109—111. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

71801. **Мухамадиев М., Мирзаев Ш. М.** Об обнаружении нового вида песчанки — Meriones Zarudnyi (Heptner) в совхозе «Карнаб.» — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 392—393.

71802. **Негробов О. П.** Новые виды рода *Dolichopus* (Diptera, Dolichopodidae) Восточного Саяна, Прибайкалья и Забайкалья. — Новые и малоизвестные виды фауны Сибири, 1973, вып. 7 ©, с. 129—133.

71803. **Нестеров П. И.** Новые виды фитонематод из ризосферы культурных и дикорастущих растений Молдавии. — Паразиты животных и растений (Ин-т зоологии АН МССР), 1973, вып. 9 ©, с. 239—246.

71804. **Ольшванг В. Н.** Членистоногие стационара «Харп». — Труды Ин-та экологии растений и животных Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 88 ©, с. 150—154. Список лит.: 9 назв.

71805. **Панов Е. Н.** Взаимоотношения двух близких видов овсянок (Emberiza citrinella L., E. leucogephalos Gm.) в области их совместного обитания. — Проблемы эволюции, 1973, т. 3 ©, с. 261—294. Список лит.: с. 292—294. Рез. на англ. яз.

71806. **Патрушева В. Д.** Самец Prosimulium frcutense Rubz. (Diptera, Simuliidae). — Новые и малоизвестные виды фауны Сибири, 1973, вып. 7 ©, с. 117—119.

71807. **Пинчук Л. М.** Гамазовые клещи из гнезд млекопитающих Молдавии. — Паразиты животных и растений (Ин-т зоологии АН МССР), 1973, вып. 9 ©, с. 159—191. Список лит.: 10 назв.

71808. **Пирожников П. Л.** О формообразовании у сиговых (Coregonidae, Pisces) в связи с особенностями их расселения. — Проблемы эволюции, 1973, т. 3 ©, с. 132—142. Список лит.: с. 141—142. Рез. на англ. яз.

71809. **Пономаренко И. Я.** Влияние кормовых и температурных условий на выживаемость «донной» молоди трески Баренцева моря. — Труды Полярного науч.-исслед. и проектного ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1973, вып. 34, с. 210—222. Список лит.: 21 назв.

71810. **Рамишвили Н. Д.** К изучению биологии паразита свиней (Ascarops strongylina) в условиях Грузии. — Паразитол. сборник (Ин-т зоологии АН ГССР), 1973, 3 ©, с. 137—144. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

71811. **Рубцов И. А.** Новые виды мермитид (Mermithidae, Nematodes) из Сибири. — Новые и малоизвестные виды фауны Сибири, 1973, вып. 7 ©, с. 5—17. Список лит.: 11 назв.

71812. **Рубцов И. А.** Новые и малоизвестные виды мошек (Diptera, Simuliidae). — Новые и малоизвестные виды фауны Сибири, 1973, вып. 7 ©, с. 120—128. Список лит.: 6 назв.

71813. **Рыжановский В. Н., Ольшванг В. Н.** Питание птенцов лугового и краснозобого коньков в условиях Субарктики. — Труды Ин-та экологии растений и животных Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 88 ©, с. 162—166. Список лит.: 13 назв.

71814. **Сердюк В. Н.** О скорости расселения выхухоли. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1972, т. 13, с. 44—49. Список лит.: 12 назв.

71815. **Сердюк В. Н., Коншина С. П., Малышева Н. И.** Орнитофауна заказника «Веть» Курской области. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1972, т. 13, с. 67—89. В огл. 2-й авт.: Коньшина С. П.

71816. **Скворцов В. Г.** Эколого-фаунистический обзор гельминтофауны летучих мышей Молдавии. — Паразиты животных и растений (Ин-т зоологии АН МССР), 1973, вып. 9 ©, с. 92—155. Список лит.: с. 149—155.

71817. **Смирнов В. С.** Использование автоматических устройств для учета численности мелких млекопитающих. — Труды Ин-та экологии растений и животных Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 88 ©, с. 181—196. Список лит.: 15 назв.

71818. **Соколов В. Е.** Первый териологический конгресс. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1974, № 6 ©, с. 937—938.

71819. **Спасская Л. П., Ивакина Э. М.** Цестоды гагар, поганок и трубконосых Корякского национального округа. — Паразиты животных и растений (Ин-т зоологии АН МССР), 1973, вып. 9 ©, с. 79—92.

71820. **Спасская Л. П., Спасский А. А.** Цестоды ржанкообразных Камчатской области. — Паразиты животных и растений (Ин-т зоологии АН МССР), 1973, вып. 9 ©, с. 49—78. Список лит.: 7 назв.

71821. **Спасский А. А.** Новые роды циклофиллидных цестод. Fam. Hymenolepididae Perrier, 1897. — Паразиты животных и растений (Ин-т зоологии АН СССР), 1973, вып. 9 ©, с. 38—48. Список лит.: 5 назв.

71822. **Степанян Л. С., Степанян Е. Н.** Линька шахина Falco pelegrinoides babylonicus Sclater. — Сборник трудов Зоол. музея Моск. ун-та, 1973, т. 14 ©, с. 155—193. Список лит.: 10 назв.

71823. **Строганова В. К.** Малоизвестные пилильщики, живущие на чемерице. — Новые и малоизвестные виды фауны Сибири, 1973, вып. 7 ©, с. 86—97. Список лит.: 8 назв.

71824. **Судиловская А. М.** Птицы Таримского бассейна и окружающих его гор. — Сборник трудов Зоол. музея Моск. ун-та, 1973, т. 14 ©, с. 50—154. Список лит.: 152—154.

71825. **Судиловская А. М., Флинт В. Е.** Евгений Семенович Птушенко. [Орнитолог. 1888—1969]. — Сборник трудов Зоол. музея Моск. ун-та, 1973, т. 14 ©, с. 31—38 с портр. «Библиография основных научных трудов Е. С. Птушенко», с. 36—38.

71826. **Суладзе Л. Ф.** Микроморфология покровных тканей и соматической мускулатуры некоторых стронгилят. — Паразитол. сборник (Ин-т зоологии АН ГССР), 1973, 3 ©, с. 145—148. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

71827. **Тибатина И. А.** Чехликовая моль — Coleophora ibipennella L., (Coleophoridae, Lepidoptera) в Западной Сибири. — Новые и малоизвестные виды фауны Сибири, 1973, вып. 7 ©, с. 134—137. Список лит.: 8 назв.

71828. **Флинт В. Ё., Беме Р. Л.** Памяти Евгения Павловича Спангенберга. [Орнитолог. 1898—1968]. — Сборник трудов Зоол. музея Моск. ун-та, 1973, т. 14 ©, с. 39—49 с портр. «Библиография Е. П. Спангенберга», с. 45—49.

71829. **Хлебович В. В.** Некоторые аспекты эволюции животных в связи с представлениями о критической солености внешней и внутренней среды. — Проблемы эволюции, 1973, т. 3 ©, с. 83—94. Список лит.: с. 92—94. Рез. на англ. яз.

71830. **Черепанов А. И.** Новые виды жуков-дровосеков рода Exocentrus (Coleoptera, Cerambycidae). — Новые и малоизвестные виды фауны Сибири, 1973, вып. 7 ©, с. 138—139.

71831. **Черепанов А. И., Черепанова Н. Е.** Морфология и биология малоизвестного вида Evodinus bifasciatus Oliv. (Coleoptera, Cerambycidae) в лесах Уссурийского региона. — Новые и малоизвестные виды фауны Сибири, 1973, вып. 7 ©, с. 73—78.

71832. **Черепанов А. И., Черепанова Н. Е.** Морфология личинок и биология усачей группы Monochamus (Cerambycidae, Coleoptera), населяющих леса Сибири. — Новые и малоизвестные виды фауны Сибири, 1973, вып. 7 ©, с. 38—72.

71833. **Черепанов А. И., Черепанова Н. Е.** Новый род и вид дровосека (Coleoptera, Cerambycidae) для фауны СССР. — Новые и малоизвестные виды фауны Сибири, 1973, вып. 7 ©, с. 79—85.

71834. **Чиковани М.** Паразиты рода Monocercomonas из фауны Восточной Грузии. — Паразитол. сборник (Ин-т зоологии АН ГССР), 1973, 3 ©, с. 149—154. Рез. на англ. яз.

71835. **Швецова Л. С., Какулия Г. А.** Нематоды водолюбов Hydrophilidae в Приморье. — Паразитол. сборник (Ин-т зоологии АН ГССР), 1973, 3 ©, с. 191—195. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

71836. **Шумило Р. П., Лункашу М. И.** Блохи (Aphaniptera) с сухопутных птиц Молдавии и Черновицкой области. — Паразиты животных и растений (Ин-т зоологии АН МССР), 1973, вып. 9 ©, с. 208—214.

71837. **Шумило Р. П., Черны В. В., Тихон Е. И.** Перьевые клещи (Acariformes: Analgoidea) диких сухопутных птиц Молдавии и Черновицкой области Украины. — Паразиты животных и растений (Ин-т зоологии АН МССР), 1973, вып. 9 ©, с. 192—208.

71838. **Элиава И. Я.** К систематике семейства Qudsianematidae (Jairajpuri, 1965) Siddigi, 1969 (Nematoda: Dorylaimoidea). — Паразитол. сборник (Ин-т зоологии АН ГССР), 1973, 3 ©, с. 164—167. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

71839. **Элиава И. Я., Элиашвили Т. С.** Материалы к изучению почвенных нематод Восточной Грузии. — Паразитол. сборник (Ин-т зоологии АН ГССР), 1973, 3 ©, с. 168—184. Список лит.: с. 183—184. Рез. на англ. яз.

71840. **Яблоков-Хизорян С. М.** Два новых вида жесткокрылых — стафилинид из СССР (Coleoptera, Staphylinidae). — Докл. АН АрмССР, 1974, 59, № 1, с. 60—64. Рез. на арм. яз.

15.5.6 Антропология

71841. **Алексеева Т. И.** Изучение человеческих рас в советской антропологии. — Расы и народы, 1974, 4 ©, с. 67—93. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 296—297.

71842. **Рогинский Я. Я.** Антропологический состав населения Африки. — Расы и народы, 1974, 4 ©, с. 94—105. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 297—298.

15.5.7 Эмбриология, анатомия и гистология человека. Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

71843. **Мамедова М. И., Абдуллаев М. С.** Функциональные особенности внутреннего строения нижнего гортанного нерва. — Азерб. мед. журн., 1974, № 10 ©, с. 32—37. Рез. на азерб. яз.

71844. **Резников Ю. Е.** Механофосфен в процессе старения глаза. — Офтальмол. журн., 1974, № 7 ©, с. 521—523. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

71845. **Сагиева А. Т.** Онтогенез сердца человека и некоторых животных. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 349—358. Список лит.: 19 назв.

15.5.7.1 Эмбриология, анатомия и гистология человека

71846. **Новохатский А. С., Решетняк В. А.** О центробежных волокнах в зрительном нерве человека. — Офтальмол. журн., 1974, № 7 ©, с. 503—507. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

71847. **Сагиева А. Т.** К возрастной анатомии сердца каракульских овец и человека. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 359—362.

15.5.7.2 Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

71848. **Ванюшин Б. Ф., Тушмалова Н. А., Гуськова Л. В.** Метилирование ДНК мозга как показатель участия генома в механизмах индивидуально приобретенной памяти. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 742—744. Список лит.: 14 назв.

71849. **Выделение** и идентификация информосом гипоталамо-нейрогипофизарной системы. — Докл. АН АрмССР, 1974, 59, № 1, с. 51—53. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. яз. Авт.: Ф. М. Саакян, Р. А. Захарян, В. С. Сафарян, А. А. Галоян.

71850. **Галактионов В. Г., Моргунов О. И., Смирнова Н. Н.** Влияние «иммунной» РНК на взаимодействие иммунокомпетентных клеток. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 11 ©, с. 21—24. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

71851. **Гинзбург В. М., Левин Г. Г., Метелкин А. Н.** Расфокусировка как средство выделения информативных фрагментов на уровне сетчатки. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 734—737. Список лит.: 14 назв.

71852. **Евнин Д. Н.** Исследование механизма иммуностимулирующего действия сыворотки крови частично гепатэктомированных животных. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 11 ©, с. 41—44. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

71853. **Желябовская Г. И.** Влияние спленэктомии на фагоцитарную активность нейтрофилов у кроликов. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1972, т. 13, с. 125—128. Список лит.: 5 назв.

71854. **Зильман В. Л.** К вопросу о действии гравитации на организм человека. — Косм. исследования на Украине, 1973, вып. 4 ©, с. 16—19. Список лит.: 10 назв.

71855. **Изучение** механизмов действия гепарина и поли-4-винилпиридина на иммуногенез. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 11 ©, с. 37—40. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Р. В. Петров, А. Н. Гвоздецкий, А. А. Горохов и др.

71856. **Крейвис В. Л.** Амплитудно-частотные и фазовые характеристики мышц предплечья человека. — Науч. труды вузов ЛитССР. Вибротехника, 1972 [в кн. ошибочно: 1971], 2, с. 147—151. Рез. на литов. и англ. яз.

71857. **Литинский Е. Г., Максимов В. М.** Математическая теория эксперимента трансфузии (на примере эритропоэза). — Изв. АН СССР. Серия биол., 1974, № 6 ©, с. 892—901. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

71858. **Навериани С. В., Лежава Г. Г.** Реопневмографический преобразователь частоты дыхания в цифровой сигнал. — Вопр. биол. и мед. техники, 1972, 1, с. 44—48.

71859. **Надарейшвили К. Ш., Киквадзе Н. Н.** Устройства для автоматической цифровой регистрации результатов частотного анализа электроэнцефалограмм. — Вопр. биол. и мед. техники, 1972, 1, с. 101—109.

71860. **Пустовгар И. Е., Желябовская Г. И.** Влияние спленэктомии на рост и развитие кроликов. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1972, т. 13, с. 108—112. Список лит.: 5 назв.

71861. **Раева С. Н.** Микроэлектродное исследование нейронных механизмов оперативной памяти человека. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 759—761. Список лит.: 15 назв.

71862. **Рашков П. Д.** Прибор для измерения величины потоотделения. [Статья из Болгарии]. — Мед. техника, 1974, № 6 ©, с. 54—55.

71863. **Рейзин Ф. Н., Зейтленок Н. А., Чумаков М. П.** Аминокислоты и мембранный транспорт в системе интерфероногенеза. — Успехи соврем. биологии, 1974, т. 78, вып. 2 ©, с. 254—272. Список лит.: с. 269—272.

71864. **Саркисов И. Ю., Шипов А. А.** Различие реакций купуло-эндолимфатической системы на физиологический поворот головы в естественных условиях и условиях вращения. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1974, № 6 ©, с. 908—913. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

71865. **Смирнова О. А., Степанова Н. В.** Математическая модель кооперативного взаимодействия в иммунной реакции. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 11 ©, с. 50—53. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

71866. **Состав** мочи и кала у здорового человека. — Вопр. питания, 1974, № 6 ©, с. 35—38. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Г. Высоцкий, Т. Ф. Власова, А. Н. Кочеткова и др.

71867. **Спектрофотометрические** исследования реакции комплексообразования фибриногена с антикоагулянтом гепарином (КФГ). — Изв. АН СССР. Серия биол., 1974, № 6 ©, с. 920—924. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: К. Л. Ерзинкян, М. А. Розенфельд, А. Г. Тер-Маркарян и др.

71868. **Суточная** периодичность активности щелочной ДНКазы в тканях животных. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1974, № 6 ©, с. 914—916. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Ф. Макеева, Г. С. Комолова, И. А. Егоров и др.

71869. **Универсальный** усилитель физиологических сигналов. — Вопр. биол. и мед. техники, 1972, 1, с. 110—113. Авт.: Н. И. Чихладзе, Л. А. Шаликашвили, М. Н. Джоджуа и др.

71870. **Усачева Н. Т., Никольская Г. В., Черников М. П.** Влияние состояния пищевого белка на скорость переваривания и всасывания аминокислот в тонком кишечнике крыс. — Вопр. питания, 1974, № 6 ©, с. 22—26. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

71871. **Фролов Е. Н., Харахонычева Н. В., Лихтенштейн Г. И.** Исследование динамической структуры сывороточного альбумина человека методом спинового зонда. — Молекулярная биология, 1974, т. 8, вып. 6 ©, с. 886—893. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

71872. **Чаговец Н. Р.** Синтезирующее состояние митохондрий как энергетическая основа постфункциональных компенсаторных процессов в скелетной мышце. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 766—768. Список лит.: 17 назв.

71873. **Чазов Е. И.** Ферменты и сократительная способность сердца. — Терапевт. архив, 1974, т. 46, № 11 ©, с. 3—8.

71874. **Чередеев А. Н., Хаитов Р. М.** Исследование кооперации клеток при иммунном ответе с использованием мышей-парабионтов. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 11 ©, с. 63—67. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

71875. **Чихладзе Н. И., Ахобадзе К. Г.** Транзисторный датчик температуры тела. — Вопр. биол. и мед. техники, 1972, 1, с. 114—115. В огл. 2-й авт.: Ахобадзе К. А [!].

71876. **Щуппе Н. Г., Розет Е. Г., Панченко Л. Ф.** Изучение выхода новообразованной РНК из изолированных ядер печени крыс в бесклеточной системе. — Молекулярная биология, 1974, т. 8, вып. 6 ©, с. 913—920. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

16 ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

16.1 Общие вопросы

71877. **Галкина Н. П.** Сущность изобретений, взаимосвязь изобретений и новой техники. — Экон. проблемы науч.-техн. прогресса, 1972, вып. 2, с. 71—83.

71878. **Гусаков М. А., Торф Э. М.** Факторы, влияющие на процесс создания новой техники. — Науковедение и информатика, 1974, вып. 11 ©, с. 80—85.

71879. **Лихтенштейн В.** Некоторые проблемы взаимосвязи производства новой техники с техническим уровнем производства. — Экон. проблемы науч.-техн. прогресса, 1972, вып. 2, с. 47—57.

71880. **Челышков А. Т.** Научно-технический прогресс и концентрация промышленного производства при социализме. — Соц.-экон. проблемы науч.-техн. прогресса, 1972, вып. 1, с. 40—46.

16.1.1 Экономика промышленности

71881. **Аганбегян Абел Гезович.** Поиск оптимального варианта. [О деятельности Ин-та экономики и организации пром. производства Сиб. отд-ния АН СССР]. — Молодой коммунист, 1974, № 12 ©, с. 87—89.

71882. **Васильев В. А.** Развитие промышленности Чувашской АССР на завершающем этапе строительства социализма (1946—1958 гг.) — Вопр. истории и историографии чуваш. народа, 1974, вып. 3 ©, с. 120—130.

71883. **Елизарьева А. В.** Влияние технического прогресса на содержание и характер промышленного труда. — Соц.-экон. проблемы науч.-техн. прогресса, 1972, вып. 1, с. 158—165.

71884. **Иванова Т. Н.** Технический прогресс и возможные тенденции изменения электроемкости промышленной продукции. — Экон. проблемы науч.-техн. прогресса, 1972, вып. 2, с. 149—164.

71885. **Инагамов М. Т., Илхамов Ф.** К вопросу выбора способа обработки информации в решении задач учета труда и заработной платы на промышленных предприятиях. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 62, с. 23—25.

71886. **Коростелева Е.** Факторы научно-технического прогресса, влияющие на эффективность размещения отрасли. — Экон. проблемы науч.-техн. прогресса, 1972, вып. 2, с. 165—179.

71887. **Лугманов Т.** Повышение культурно-технического уровня промышленных рабочих — важнейшее условие рационализаторства и изобретательства (1938—1940 гг.) — Из истории культ. стр-ва в Таджикистане. 1973, вып. 4, с. 192—200. Библиогр. ссылки в тексте.

71888. **Салимов С. А.** АСУ промышленностью как подсистема РАСУ. Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 61, с. 27—38.

71889. **Салихов Ш. И.** К модели системы обработки данных при управлении [промышленным] производством. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 62, с. 50—58. Список лит.: 9 назв.

71890. **Судоплатов И. П.** Влияние измененений текущих затрат, объема производства [промышленной] продукции и загрузки оборудования на рост производительности труда. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 16, с. 151—159. Список лит.: 5 назв.

71891. **Шевченко И. М.** Взаимосвязь между уровнем новой техники и эффективностью роста фондовооруженности труда [в промышленности]. — Экон. проблемы науч.-техн. прогресса, 1972, вып. 2, с. 58—70.

16.1.2 Технология производства

71892. **Бекмуратов Т. Ф., Набиев О. М.** Методика создания автоматизированных систем управления технологическими процессами. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 61, с. 107—114.

71893. **Гуськова Н. Д.** Надежность технических систем и экономия ремонтного металла. — Экон. проблемы науч.-техн. прогресса, 1972, вып. 2, с. 141—148.

71894. **Садриддинова Х. А.** Некоторые вопросы решения задач управления качеством [промышленной] продукции в АСУ. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 62, с. 40—43.

71895. **Худайбердиев Р.** Метод структурного развития [технических систем]. — Труды ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1973, вып. 56, с. 198—208.

71896. **Шубас М. Л.** Практическая основа технического знания. — Ленинская теория отражения, 1974, вып. 5 ©, с. 122—129.

16.2 Общетехнические дисциплины

16.2.1 Метрология. Техника измерений

71897. **К исследованию точности технологических весов.** — Автоматизация и механизация процессов литья, 1973, вып. 5 ©, с. 176—183. Авт.: Е. А. Дашевский, Я. Т. Дашевский, В. А. Коваль, А. А. Миндин.

16.2.3 Техническая механика

71898. **Андрейчиков И. П., Юдович В. И.** Об автоколебаниях вязкоупругих стержней. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1974, № 6 ©, с. 126—134.

71899. **Волчков Ю. М., Коробейников С. Н.** Численное решение задачи динамики круговой цилиндрической оболочки при упруго-пластических деформациях. — Динамика сплошной среды, 1972, вып. 11, с. 5—16.

71900. **Колкунов Н. В., Чернышев Г. Н.** О решении некоторых задач термоупругости оболочек и об одном приложении теоремы об изгибаниях. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1974, № 6 ©, с. 102—107. Список лит.: 9 назв.

71901. **Кондаков С. Ф., Милейко С. Т.** Экспериментальное исследование упругопластической потери устойчивости цилиндрической оболочки при всестороннем внешнем давлении. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1974, № 6 ©, с. 171—174. Список лит.: 6 назв.

71902. **Кравченко И. П., Туманская Г. С., Шестаков В. М.** Вопросы оценки погрешности моделирования нестационарной фильтрации на емкостных моделях. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1974, вып. 470, с. 3—14. Список лит.: 5 назв.

71903. **Крылова Н. В., Шленев М. А.** К теории плит И. Н. Векуа. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1974, № 6 ©, с. 154—158.

71904. **Размыслович И. Р., Слесаренко А. Н.** К вопросу учета формы частиц при изучении кинематики движения материала по грохоту. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1973, т. 100, с. 155—161. Список лит.: 5 назв.

71905. **Рогозин И. Д.** Деформация трубы, хаотически армированной отрезками волокон, под внутренним и внешним давлением. — Динамика сплошной среды, 1972, вып. 11, с. 110—115.

71906. **Синицын А. П., Медведев С. В.** Динамическая устойчивость жестких фундаментов при землетрясениях. [К расчету подпорных стен]. — Вопр. инж. сейсмологии, 1973, вып. 15 ©, с. 192—199.

16.2.4 Техническая физика

71907. **Ершов А. П.** О методах измерения электропроводности за фронтом детонации в конденсированных взрывчатых веществах. — Динамика сплошной среды, 1972, вып. 11, с. 17—27. Список лит.: 7 назв.

71908. **Симонов И. В.** Оценка решения одной задачи распространения волн в среде с жесткой разгрузкой. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1974, № 6 ©, с. 120—125. Список лит.: 5 назв.

16.2.6 Материаловедение

71909. **Коржавин Б. Б.** Определение коэффициента внутреннего трения [материалов] средствами низкочастотного анализа. — Труды ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1973, вып. 56, с. 94—99.

16.3 Строительство

16.3.1 Общие вопросы

71910. **Абдугафаров А.** Автоматизированная система «Комплект» [для управления строительством]. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 62, с. 3—6.

71911. **Дан-Чин-Ю В.** К вопросу расчета эффективности АСУС. — Экон. проблемы науч.-техн. прогресса, 1972, вып. 2, с. 180—188.

71912. **Раимбеков З., Абдугафаров А., Камчибекова С.** Организация работ по созданию математического обеспечения РО АСУС. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 62, с. 7—10.

71913. **Убайдуллаев Р. А.** Основные принципы разработки республиканской отраслевой автоматизированной системы управления строительством. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 61, с. 69—75.

71914. **Жаринов Г. А., Иванов В. Н.** Аналитический метод расчета глубины протаивания многослойной конструкции с учетом фазовых переходов. — Труды Проектно-изыскательского и науч.-исслед. ин-та «Аэропроект», 1974, вып. 16, с. 84—90.

71915. **Жихович В. В.** Особенности инженерно-геологических исследований оползневых склонов. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 74 ©, с. 145—148.

71916. **Заворицкий В. И., Артеменко А. В.** Комплексное изучение анизотропии физико-механических свойств илистых грунтов. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 74 ©, с. 149—152.

71917. **Лавизин А. А.** Влияние пригрузки на результаты статического зондирования [грунтов]. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 74 ©, с. 153—157.

71918. **Месчян С. Р.** Приближенный способ описания кривых ползучести глинистых грунтов при сдвиге. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып 74 ©, с. 103—111. Список лит.: 5 назв.

71919. **Москвин Ю. П.** Исследование режима оттаивания деятельного слоя почвогрунтов в зоне многолетней мерзлоты. — Труды Гидрол. ин-та, 1974, вып. 222 ©, с. 225—233. Список лит.: 5 назв.

71920. **Сорокина И. А.** Принципы аналитических расчетов и моделирования на АВМ изменений уровня грунтовых вод под действием внешней нагрузки. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1974, вып. 470, с. 15—22. Список лит.: 5 назв.

71921. **Тер-Мартиросян З. Г., Лейкам А. Б.** О вязко-пластическом деформировании глин при сдвиге. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 74 ©, с. 96—102.

71922. **Хилобок В. Г., Великодный Ю. И., Грицаенко В. А.** Определение расчетных показателей прочностных свойств грунтов. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 74 ©, с. 124—128.

71923. **Шахунянц Г. М.** Статистические оценки расчетных параметров грунтов. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 74 ©, с. 86—95. Список лит.: 6 назв.

71924. **Щаранский А. И.** Опыт комплексного исследования суффозионно-просадочных свойств элювиально-делювиальных грунтов на площадке ТЭС в Армении. — Труды Теплоэлектропроекта, 1974, вып. 15 ©, с. 102—109. Список лит.: 6 назв.

16.3.3 Строительные материалы и изделия

71925. **Агабалян Г. С.** Прочность бетонов на пористом заполнителе. — Сборник науч. работ аспирантов и соискателей НИИКС (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1972, вып. 7, с. 53—57. Список лит.: 6 назв.

71926. **Акопян А. Ц.** О шлифовании природного камня с наложением ультразвуковых колебаний на алмазный круг. — Сборник науч. работ аспирантов и соискателей НИИКС (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1972, вып. 7, с. 173—176.

71927. **Габриэлян И. Г.** Влияние некоторых технологических параметров на долговечность туфогазосиликата. — Сборник науч. работ аспирантов и соискателей НИИКС (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1972, вып. 7, с. 45—52.

71928. **Калашьян Л. Г.** Морозостойкость плотного силикатного бетона на основе туфов Артикского и Джервежского месторождений. — Сборник науч. работ аспирантов и соискателей НИИКС (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1972, вып. 7, с. 79—84.

71929. **Некоторые** особенности наладки и пуска установки для производства асфальтокерамзитобетонной массы — Труды Теплоэлектропроекта, 1974, вып. 15 ©, с. 52—58. Авт.: А. Г. Титов, И. В. Балтер, Е. Е. Кравченко и др.

71930. **Оганесян М. Л.** Научно-технический прогресс промстройматериалов и задачи института камня и силикатов. — Сборник науч. работ аспирантов и соискателей НИИКС (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1972, вып. 7, с. 3—20.

71931. **Пфлаумер О., Поляков Л.** Двухкомпонентные полисульфидные строительные герметики. — Стр-во и архитектура Москвы, 1974, № 12 ©, с. 18—19.

71932. **Ромасько В. С., Дорошенко В. Г.** О реологическом соотношении для стареющего материала. [Бетон]. — Докл. АН СССР, т. 219, № 3 ©, с. 679—681. Список лит.: 7 назв.

71933. **Саакян И. А.** Разработка вибропоглощающих [строительных] материалов. — Сборник науч. работ аспирантов и соискатель НИИКС (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1972, вып. 7, с. 85—89.

71934 **Саканян В. С.** К вопросу выбора оптимальных параметров измельчения кремнеземистого компонента ячеистых бетонов в шаровой и вибрационной мельницах. — Сборник науч. работ аспирантов и соискателей НИИКС (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1972, вып 7, с. 59—65.

71935. **Серопян М. А.** Влияние способа формирования и добавки поверхностно-активных веществ на структурообразование туфо-и пемзогазосиликатов. [Производство ячеистых бетонов]. — Сборник науч. работ аспирантов и соискателей НИИКС (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1972, вып. 7, с. 71—77.

71936. **Серопян М. А., Туманян О. С.** Оптимизация физико-механических свойств теплоизоляционных туфогазосиликатов. — Сборник науч. работ аспирантов и соискателей НИИКС (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1972, вып. 7, с. 67—69.

71937. **Титов А. Г., Балтер И. В., Комаровский Ю. М.** Тепловой расчет масляной системы обогрева трубопроводов транспортировки сплава рубракса. [Вяжущее для асфальтокерамзитобетона]. — Труды Теплоэлектропроекта, 1974, вып. 15 ©, с. 58—67. Список лит.: 11 назв.

71938. **Чикнеян Г. К.** Некоторые вопросы упругого шлифования камня в зависимости от их физико-механических свойств. — Сборник науч. работ аспирантов и соискателей НИИКС (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1972, вып. 7, с. 169—171.

16.3.4 Технология строительства. Строительные конструкции. Части зданий. Строительные механизмы

71939. **Бравинский Э.** Зимой — без подогрева [бетона]. Сооружение 17-этажного монолитного дома. — Стр-во и архитектура Москвы, 1974, № 12 ©, с. 27—29.

71940. **Браславский В. Д.** Анализ влияния сцепления на устойчивость оползневых склонов. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 74 ©, с. 64—69.

71941. **Даронян М.** Технический прогресс и моральный износ производственных зданий и сооружений. — Экон. проблемы науч.-техн. прогресса, 1972, вып. 2, с. 126—140.

71942. **Добров Э. М., Хоружий Э. Ф., Саккаев Ю. Г.** Оценка напряженного состояния откосов земляного полотна на базе теории дискретных сред. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 74 ©, с. 39—45.

71943. **Дорфман А. Г.** Расчеты свободных и удерживаемых склонов. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 74 ©, с. 23—32. Список лит.: 8 назв.

71944. **Заворицкий В. И., Кисель С. И.** Проявление реологических свойств спондиловой глины при различной скорости нагружения [К проектированию земляных сооружений]. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 74 ©, с. 120—123.

71945. **Капелюш А.** Каталог и единая система московского заводского домостроения. [К дискус. по одноим. статье А. Самсонова, М. Фрадина, В. Максименко в журн. «Стр-во и архитектура», 1974, № 8]. — Стр-во и архитектура Москвы, 1974, № 12 ©, с. 14—17.

71946. **Клыков В. В.** Некоторые вопросы определения экономически обоснованных сроков службы зданий и сооружений. — Экон. проблемы науч.-техн. прогресса, 1972, вып. 2, с. 211—229.

71947. **Магдеев У. Х.** Сравнение результатов теоретических и экспериментальных исследований устойчивости откосов. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 74 ©, с. 53—58. Список лит.: 6 назв.

71948. **Мусаелян Б.** По поводу унифицированного каркаса многоэтажных зданий. [Письмо в ред. по поводу статьи А. Кондратьева «Унифицированный железобетонный каркас многоэтажных зданий» в журн. «Стр-во и архитектура Москвы», 1972, № 5]. — Стр-во и архитектура Москвы, 1974, № 12 ©, с. 17.

71949. **Новожилов Г. Ф., Лысенко М. П.** Подовые грунты — материал для земляных сооружений. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 345, с. 45—53. Список лит.: 5 назв.

71950. **Новожилов Г. Ф., Чемоданов М. А.** Исследования распространения динамических воздействий в грунтах при забивке свай. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 345, с. 53—59. Список лит.: 5 назв.

71951. **Одинцов Д. Г., Жаворонков Е. П.** Повышение эффективности использования автотранспорта в строительстве. [С примеч. ред.] — Пром. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 8—10.

71952. **Рогозина З. И.** Методы «горизонтальных сил» и «наклонных сил» в свете оценки степени устойчивости реальных оползневых склонов. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 74 ©, с. 33—38.

71953. **Рогонский В. А.** Об учете надежности зданий при производстве строительных работ. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 345, с. 41—44.

71954. **Свинцов Е. С., Бабич В.** В Комбинаторный метод выбора схем комплексной механизации строительных работ. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 345, с. 33—37.

71955. **Шаранский И. М.** Некоторые особенности строительных конструкций Литовской ГРЭС. — Труды Теплоэлектропроекта, 1974, вып. 15 ©, с. 21—23.

16.3.5 Отдельные виды строительства. Здания и сооружения. Гидротехническое строительство

71956. **Бунэ В. И., Лямзина Г. А.** Обзор инструментальных исследований для сейсмического микрорайонирования. — Вопр. инж. сейсмологии, 1973, вып. 15 ©, с. 61—71. Список лит.: с. 70—71.

71957. **Ершов И. А., Ревелис И. Л., Арефьева Л. А.** Инструментальные данные о сейсмических характеристиках грунтов на территории г. Махачкалы. — Вопр. инж. сейсмологии, 1973, вып. 15 ©, с. 72—79.

71958. **Каплунов З. В.** Ступени индустриализации [жилищного стр-ва в Ленинграде]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1974, № 12 ©, с. 30—33.

71959. **Кац А. З.** Сейсмическое микрорайонирование в условиях неоднородных грунтов. — Вопр. инж. сейсмологии, 1973, вып. 15 ©, с. 38—49 Список лит.: 9 назв.

71960. **Лямзина Г. А., Иванова Т. Г.** Зависимость интенсивности горизонтальных колебаний от крутизны склонов. [Вопросы сейсм. микрорайонирования]. — Вопр. инж. сейсмологии, 1973, вып. 15 ©, с. 80—89. Список лит.: 13 назв.

71961. **Назаров Г. Н.** К методике микрорайонирования в зонах сейсмического воздействия строительных взрывов. — Вопр. инж. сейсмологии, 1973, вып. 15 ©, с. 54—60. Список лит.: 16 назв.

71962. **Основные** принципы сейсмического микрорайонирования. — Вопр. инж. сейсмологии, 1973, вып. 15 ©, с. 3—5. Авт.: М. А. Садовский, И. Л. Нерсесов, С. В. Медведев, Г. А. Лямзина.

71963. **Попова Е. В.** Оценка сейсмологической опасности различных площадок с учетом возможности проявления остаточных деформаций грунтов. — Вопр. инж. сейсмологии, 1973, вып. 15 ©, с. 50—53. Список лит.: 10 назв.

71964. **Посохин М. М.** Для Олимпиады 1976. Стр-во спорт. комплекса в Монреале. — Стр-во и архитектура Москвы, 1974, № 12 ©, с. 30—31.

71965. **Рекомендации** по сейсмическому микрорайонированию, РСМ-73. — Вопр. инж. сейсмологии, 1973, вып. 15 ©, с. 6—34. Список лит.: с. 33—34.

16.3.5.1 Гидротехническое строительство

(Техническая гидромеханика (гидравлика) — см. 16.2.3)

71966. **Бавина Л. Г.** Изменение водного режима низинного болотного массива под влиянием осушения. — Труды Гидрол. ин-та, 1974, вып. 222 ©, с. 119—131. Список лит.: 16 назв.

71967. **Бугаев Е. Г.** Исследование характера колебаний бортов каньона при близких землетрясениях. — Вопр. инж. сейсмологии, 1973, вып. 15 ©, с. 151—156.

71968. **Захидов А. З., Зияходжаев М. З.** Особенности автоматизированного управления вододелением в оросительных системах Средней Азии. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 61, с. 61—68.

71969. **Ивицкий А. И.** Принципы мелиорации торфяных почв и методы расчета осушительно-увлажнительных систем. — Проблемы Полесья, 1973, вып. 2 ©, с. 89—141. Список лит.: 50 назв. Авт. указан в огл.

71970. **Ивченко Т. Г., Новиков В. А.** Определение оптимального расстояния между открытыми отводящими каналами ТЭС и водохранилищами из условий устойчивости береговых откосов. — Труды Теплоэлектропроекта, 1974, вып. 15 ©, с. 125—130. Список лит.: 5 назв.

71971. **Капранов Ю. И.** Линза пресной воды, образованная равномерной инфильтрацией. — Прикл. математика и механика, 1974. т. 38, вып. 6 ©, с. 1048—1055. Список лит.: 7 назв.

71972. **Кац А. З.** Оценка сейсмических полей смещений и напряжений в земляных плотинах по инструментальным данным. — Вопр. инж. сейсмологии, 1973, вып. 15 ©, с. 177—185. Список лит.: 6 назв.

71973. **Клюева К. А.** Влияние осушительной мелиорации на минимальный сток рек Белоруссии. — Труды Гидрол. ин-та, 1974, вып. 222 ©, с. 147—179. Список лит.: 11 назв.

71974. **Кривецкая Т. Д.** К прогнозу изменения уровня грунтовых вод под влиянием осушительной мелиорации. — Проблемы Полесья, 1973, вып. 2 ©, с. 336—339. Авт. указан в огл.

71975. **Левин Н. Л.** Особенности гидрологического режима р. Печоры в районе строительства Печорской ГРЭС. [К проектированию гидротехн. сооружений станции]. — Труды Теплоэлектропроекта, 1974, вып. 15 ©, с. 96—102.

71976. **Лямзина Г. А.** Влияние плотины на колебания борта ущелья. — Вопр. инж. сейсмологии, 1973, вып. 15 ©, с. 171—176.

71977. **Лямзина Г. А., Иванова Т. Г.** Зависимость реакции земляной плотины от интенсивности и спектрального состава воздействия. — Вопр. инж. сейсмологии, 1973, вып. 15 ©, с. 163—170. Список лит.: 5 назв.

71978. **Лямзина Г. А., Иванова Т. Г.** Спектрально-временной анализ колебаний земляной плотины. — Вопр. инж. сейсмологии, 1973, вып. 15 ©, с. 186—191. Список лит.: 6 назв.

71979. **Печкуров А. Ф.** Основы проектирования водоприемников и каналов осушительно-увлажнительных систем. — Проблемы Полесья, 1973, вып. 2 ©, с. 347—414. Список лит.: 51 назв. Авт. указан в огл.

71980. **Пырсин А. В.** Результаты обследования некоторых морских водозаборов. — Труды Теплоэлектропроекта, 1974, вып. 15 ©, с. 133—136.

71981. **Пырсин А. В.** Экспериментальные исследования морских водозаборных каналов. — Труды Теплоэлектропроекта, 1974, вып. 15 ©, с. 130—133.

71982. **Сорочан О. Г.** Оценка изменения влагооборота крупных природных регионов под влиянием осушения. — Труды Гидрол. ин-та, 1974, вып. 222 ©, с. 180—192. Список лит.: 11 назв.

16.3.6 Оборудование зданий. Санитарная техника

71983. **Анастасьева Е. А.** Очистка замазученных и замасленных сточных вод. — Труды Теплоэлектропроекта, 1974, вып. 15 ©, с. 67—75. Список лит.: 5 назв.

71984. **Баклушин М. Б., Гольцев Ю. Н.** К вопросу работы [водозаборной] скважины в двухслойном пласте. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1974, вып. 470, с. 31—34.

71985. **Болотских Н. С., Олейник Е. И., Мешков А. М.** Водопонизительная установка ПУВВ-2. [Применение при производстве ремонтных работ на водопроводных и канализац. сетях]. — Гор. хоз-во Москвы, 1974, № 12 ©, с. 35—36.

71986. **Бумагина Б. Д.** Лабораторные исследования физической модели теплового режима зданий. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1973, вып. 155, с. 10—15.

71987. **Кульский Л. А., Слипченко В. А., Савлук О. С.** Обеззараживание и консервирование регенерированной питьевой воды серебром. — Косм. исследования на Украине, 1973, вып. 4 ©, с. 46—49. Список лит.: 9 назв.

71988. **Лейя Ж. Я.** По велению времени. [О работах по развитию инж. сети г. Ленинграда]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1974, № 12, с. 34—35.

71989. **Нагевич П. П.** К вопросу прогноза возможного увеличения производительности водозаборов подземных вод по результатам их эксплуатации. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1974, вып. 470, с. 42—47.

71990. **Соколов Е. Я., Сафонова И. А.** Исследование теплоинерционных характеристик зданий. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1973, вып. 155, с. 5—9.

71991. **Цатуров К. А.** Кондиционирование воздуха в блочных и центральных щитах управления ТЭС. — Труды Теплоэлектропроекта, 1974, вып. 15 ©, с. 76—85. Список лит.: 6 назв.

71992. **Шахов А. Г.** Внедрение нового стало традицией. [К 50-летию треста «Мосгазсетьстрой»]. — Гор. хоз-во Москвы, 1974, № 12 ©, с. 9—10.

16.4 Энергетика

16.4.1 Общие вопросы

71993. **Иосифова Т. Ю.** Повышение экономической эффективности в энергетике на основе научно-технического прогресса. — Соц.-экон. проблемы науч.-техн. прогресса, 1972, вып. 1, с. 127—132.

16.4.2 Теплоэнергетика. Теплотехника

71994. **Баженов М. И.** Переменный режим работы системы регенеративного подогрева на турбинах ПТ-50-130. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1973, вып. 155, с. 66—72.

71995. **Голыба А. Н.** Опыт проектирования технологической части энергоблоков мощностью 800 МВт. — Труды Теплоэлектропроекта, 1974, вып. 15 ©, с. 3—12.

71996. **Громов Н. К.. Лапир М. А.** Теплофикация Москвы. — Гор. хоз-во Москвы, 1974, № 12 ©, с. 6—8.

71997. **Диман Л. Я.** Проект Лукомльской ГРЭС. — Труды Теплоэлектропроекта, 1974, вып. 15 ©, с. 29—34.

71998. **К задаче** управления тепловым режимом систем с тепловыделением. — Прикл. математика и программирование (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1974, вып. 11 ©, с. 34—39. Авт.: Г. Б. Колчин, И. С. Чеботару, Э. С. Навал, И. Ф. Гарченюк.

71999. **Калугин В. Н., Чечко Г. А.** Устойчивость пограничного слоя на плоской пластинке при наличии теплообмена. — Числ. методы механики сплошной среды, 1974, т. 5, ч. 2 ©, с. 20—29.

72000. **Кирюшкина Г. Н.** Опыт проектирования системы теплового контроля, дистанционного управления и автоматики на Литовской ГРЭС. — Труды Теплоэлектропроекта, 1974, вып. 15 ©, с. 23—29.

72001. **Клевицкий Б. М.** Конструктивные решения дымовых труб Лукомльской ГРЭС. — Труды Теплоэлектропроекта, 1974, вып. 15 ©, с. 34—37.

72002. **Корнеичев А. И., Фридман М. О.** Выбор типа и определение наивыгоднейшего момента установки первого турбоагрегата на промышленной ТЭЦ в условиях возрастающих тепловых нагрузок. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1973, вып. 155, с. 16—25.

72003. **Можайкин В. Д.** Автоматизация одновальных блока 800 МВт Славянской ГРЭС. — Труды Теплоэлектропроекта, 1974, вып. 15 ©, с. 109—117.

72004. **Мостовой Ю. А.** Особенности строительной площадки и проектных решений сооружений Рижской ТЭЦ-2. — Труды Теплоэлектропроекта, 1974, вып. 15 ©, с. 41—46.

72005. **Онзулс Ю. М.** Типовые проекты тепловых сетей Рижского отделения Теплоэлектропроекта. — Труды Теплоэлектропроекта, 1974, вып. 15 ©, с. 46—51.

72006. **Сазанов Б. В., Шимченок П. Р.** Технико-экономические показатели газотурбинной ТЭЦ. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1973, вып. 155, с. 26—30.

72007. **Соколов Е. Я.** Научно-исследовательские работы кафедры Промышленных теплоэнергетических и криогенных систем. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1973, вып. 155, с. 3—4.

72008. **Сухоцкий А. И.** Опыт эксплуатации 1 очереди Лукомльской ГРЭС. — Труды Теплоэлектропроекта, 1974, вып. 15 ©, с. 38—41.

72009. **Щербина А. М.** Опыт проектирования и строительства Литовской ГРЭС. — Труды Теплоэлектропроекта, 1974, вып. 15 ©, с. 13—20.

16.4.2.1 Паротехника

72010. **Голубков Б. Н., Кузнецова Ж. Р.** Энергетическая эффективность применения механической термокомпрессии в испарительных установках. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1973, вып. 155, с. 73—81.

16.4.2.2 Двигатели внутреннего сгорания. Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

72011. **Вейц В. Л., Кочура А. Е.** К динамике систем автоматического регулирования скорости вращения двигателей внутреннего сгорания. — Науч. труды вузов ЛитССР. Вибротехника, 1972 [в кн. ошибочно: 1971], 2, с. 78—92. Рез. на литов. и англ. яз.

72012. **Ионин В. И.** О двухфазном рабочем процессе многотопливного дизеля. — Труды ТИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1973, вып. 56, с. 58—72.

72013. **Мухаметжанов С. Г.** Расчет процессов тепло- и массообмена топливной капли на твердой поверхности [в камере сгорания дизеля]. — Труды ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1973, вып. 56, с. 125—132. Список лит.: 5 назв.

72014. **Сазанов Б. В., Аракелов В. Н.** Вакуумная утилизационная газотурбинная установка. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1973, вып. 155, с. 44—51. Перед текстом 2-й авт.: В. Е. [!] Аракелов.

72015. **Сазанов Б. В., Налобин Л. В.** Расчет работы реального газа в турбине. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1973, вып. 155, с. 38—43.

72016. **Седых В. И.** Исследование течения топлива в кольцевой щели плунжерной пары [дизеля], восстановленной электромеханическим методом. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1972, вып. 16, с. 65—70.

72017. **Фрадин Р. Л.** Некоторые вопросы размещения газотурбинных установок в энергетической системе. — Труды Теплоэлектропроект, 1974, вып. 15 ©, с. 86—91.

16.4.2.3 Холодильная техника

72018. **Боярский М. Ю., Синявский Ю. В.** Термодинамический анализ процессов газовых машин со встроенными регенераторами по индикаторным диаграммам. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1973, вып. 155, с. 98—108.

72019. **Боярский М. Ю., Филиппов Ю. П.** Криорефрижератор на базе газовой холодильной машины с эжекторной ступенью. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1973, вып. 155, с. 122—129.

72020. **Савинова Н. М., Бумагин Г. И.** Сравнительный термодинамический анализ детандеров. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1973, вып. 155, с. 162—167.

16.4.3 Гидроэнергетика. Ветроэнергетика. Гелиоэнергетика. Геоэнергетика. Биоэнергетика

72021. **Агеев А. И., Мартынов А. В.** Экспериментальное исследование криогенного эжектора. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1973, вып. 155, с. 116—121.

72022. **Ворончихин Ф. Г.** Нарушение условия неразрывности жидкости в цилиндре аксиально-поршневого насоса в переходном процессе. — Труды Союзного науч.-исслед. тракт. ин-та, 1974, вып. 230 ©, с. 3—6.

72023. **Мартынов А. В., Агеев А. И.** Определение показателя адиабаты и критических параметров потоков при расчете криогенных эжекторов. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1973, вып. 155, с. 109—115.

72024. **Цыганок Г. П.** Определение подачи объемно-вибрационного насоса при работе на излив. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1973, т. 100, с. 121—125.

72025. **Ярош Виктор.** Прочный фундамент. [О строителях Ставроп. ГРЭС. Очерк]. — Ставрополье, 1974, № 4 ©, с. 51—55.

16.4.4 Энергия сжатых и разреженных газов. Вакуумная техника

72026. **Баженов М. И., Извеков А. В., Степанов Р. Е.** Расход энергии на воздухоотсасывающие установки. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1973, вып. 155, с. 61—65.

72027. **Бродянский В. М., Тащина А. Г.** Применение рефрижераторных дроссельных циклов на смесях в процессах ожижения газов и разделения газовых смесей. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1973, вып. 155, с. 91—97.

72028. **Калинина Е. И.** Использование эксергетической производительности в термодинамических и технико-экономических расчетах воздухоразделительных установок. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1973, вып. 155, с. 152—161. Список лит.: 5 назв.

72029. **Николаева Т. А., Мишкина Т. В.** Установки, непосредственно вырабатывающие обогащенный кислородом сжатый воздух. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1973, вып. 155, с. 52—60.

16.4.5 Электроэнергетика. Электротехника

72030. **Адонц Г. Т.** Принцип разделения узлов энергосистемы на управляемые и неуправляемые для ее моделирования в задачах управления режимами. — Докл. АН АрмССР, 1974, 59, № 1, с. 39—44. Рез. на арм. яз.

72031. **Бансевичюс Р. Ю., Рагульскис К. М., Якубаускас А. К.** О редукторных механизмах с магнитными связями. — Науч. труды вузов ЛитССР. Виботехника, 1972 [в кн. ошибочно: 1971], 2, с. 177—185. Список лит.: 30 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

72032. **Баранов Е. Н., Маланьин В. А., Рейнеке И. А.** Работа импульсного тиристорного ключа (ИТК) с последовательной емкостной коммутацией на двигатель постоянного тока. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1972, № 154, с. 163—169.

72033. **Безносов Б. Л., Бронина Н. Е.** Влияние диэлектрической проницаемости полупроводящего слоя в экранах кабелей с пластмассовой и резиновой изоляцией на тангенс угла потерь. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1973, № 71, с. 80—83.

72034. **Безносов Б. Л., Бронина Н. Е.** К вопросу об особенностях расчета потерь в кабелях с полупроводящими слоями. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1973, № 71, с. 83—88.

72035. **Бенин В. Л., Козлов В. С.** Преобразователь активной мощности для комбинированных регуляторов скорости дизель-генераторов. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1973, № 71, с. 25—28.

72036. **Бенин В. Л., Редько Ю. П., Смилянский И. И.** Анализ методической погрешности измерительного преобразователя мощности на магнитных усилителях с квадратичной характеристикой. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1973, № 71, с. 37—44.

72037. **Бондаренко В. А.** Магнитное поле в воздушном зазоре электрической машины с двухсторонней зубчатостью. — Бесконтактные электр. машины, 1973, 12 (С), с. 31—56. Список лит.: 10 назв.

72038. **Бюлер Г. А., Тынкевич М. А.** Количественный анализ магнитного поля плиты, движущейся в плоском магнитном поле. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1972 [обл.: 1973], 48, с. 149—162.

72039. **Власенко Э. В.** К вопросу об определении оптимальных условий передачи мощности статическими преобразователями частоты на полупроводниковых элементах. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1972, № 154, с. 76—79.

72040. **Власенко Э. В.** Об оптимизации формы кривой тока на выходе преобразователей частоты по критерию передачи активной мощности. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1972, № 154, с. 73—76.

72041. **Власенко Э. В., Нитусов Ю. Е., Кулебякин А. З.** О коэффициентах передачи активной мощности в полупроводниковых преобразователях энергии. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1972, № 154, с. 121—124.

72042. **Гладилина Г. А., Куликов И. Л., Масленникова С. И.** Изменение направленного графа электрической цепи при варьировании ее параметров. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1972, № 154, с. 7—11.

72043. **Горушкин В. И., Латышева Т. С.** Программа построения матриц обобщенных параметров электрической сети. — Алгоритмы и алгоритм. яз., 1973, вып. 6 (С), с. 189—198.

72044. **Гоцеридзе Р. М., Нитусов Ю. Е.** Чувствительность резонансного электромагнитного граммометра. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1972, № 154, с. 115—121.

72045. **Гуль В. И., Измайлов О. И.** Постановка исследования распределения токов и напряжений вдоль многоэлементной гирлянды подвесных изоляторов. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1973, № 71, с. 10—12.

72046. **Гуль В. И., Измайлов О. И., Галенюк Л. В.** Сравнительный анализ способов определения мощности потерь на корону и установка для экспериментального исследования короны переменного тока. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1973, № 71, с. 6—10. Список лит.: 5 назв.

72047. **Даугулис Х. Л., Калейс М. Я.** Экспериментальные исследования каскадного генератора. — Бесконтактные электр. машины, 1973, 12 (С), с. 247—256. Список лит.: 6 назв.

72048. **Дашевский Р. А.** Демпфирование колебаний в электрических машинах. — Науч. труды вузов ЛитССР. Вибротехника, 1972 [в кн. ошибочно: 1971], 2, с. 279—283. Рез. на литов. и англ. яз.

72049. **Демин В. А.** Моментные асинхронные двигатели с беличьей клеткой на роторе. — Бесконтактные электр. машины, 1973, 12 (С), с. 147—182.

72050. **Долбня В. Т., Ягуп В. Г.** К расчету переходных процессов в электрических цепях с помощью направленных графов. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1973, № 71, с. 18—22.

72051. **Домбур Л. Э.** Трехфазное короткое замыкание аксиальной индукторной машины. — Бесконтактные электр. машины, 1973, 12 (С), с. 113—146. Список лит.: 13 назв.

72052. **Ерохина Г. С., Толокнов О. А.** Воздушный зазор — один из важнейших функциональных параметров микродвигателей с полым ротором. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1972, № 154, с. 138—143.

72053. **Ерохина Г. С., Толокнов О. А.** Исследование аналитической функции чувствительности управляемых микродвигателей. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1972, № 154, с. 136—138.

72054. **Зарецкас В.-С. С., Лапинскас А. П., Рачкус-Рачкаускас А.-И. И.** К вопросу прогнозирования надежности термоконтакторов (ТК). — Науч. труды вузов ЛитССР. Вибротехника, 1972 [в кн. ошибочно: 1971], 2, с. 257—260. Рез. на литов. и англ. яз.

72055. **Зотов Г. В.** О методе определения производительности труда проектировщиков электростанций. [По поводу одноим. статьи С. В. Гриднева в «Трудах Теплоэлектропроекта», 1969, вып. 8]. — Труды Теплоэлектропроекта, 1974, вып. 15 ©, с. 118—125.

72056. **Исследование** генератора поджигающих импульсов повышенного напряжения. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1973, № 71, с. 65—69. Авт.: С. Н. Баженов, В. Б. Клепиков, М. Н. Горбачев, А. Т. Червяков.

72057. **Калейс М. Я., Цалс И. И.** Экспериментальные исследования вентилятора высокоскоростного [электрического] двигателя. — Бесконтактные электр. машины, 1973, 12 ©, с. 231—245. Список лит.: 5 назв.

72058. **Калитухо П. Д.** К вопросу использования тепла, выделяющегося в ферромагнетике, для нагрева воды. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1973, т. 100, с. 162—166.

72059. **Кантер В. К., Дирба Я. А.** Определение сопротивлений реакции якоря синхронных реактивных машин при заторможенном роторе. — Бесконтактные электр. машины, 1973, 12 ©, с. 99—112. Список лит.: 5 назв.

72060. **Кизилов В. У., Кэргер Р.** Измерительный преобразователь с унифицированным токовым выходом для извлечения квадратного корня из напряжения сигнала. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1973, № 71, с. 48—51.

72061. **Киреева Л. Д., Соколова Р. С.** Свойства поливинилхлоридных составов для сухой заделки кабелей и их влияние на качество заделок. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1973, № 71, с. 89—92.

72062. **Козлов В. С.** Исследование параллельной работы дизель-генераторов. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1973, № 71, с. 22—25.

72063. **Колебания** в сильноточных дуговых разрядах и процессы в прианодной области [плазмотрона]. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 9 ©, с. 1392—1398. Рез. на англ. яз. Авт.: А. В. Чернетский, Д. С. Лычников, Б. В. Рыбаков и др.

72064. **Комаров А. А.** Классификация современных электромагнитных вибраторов по виду усилий на их якоре. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1972, № 154, с. 108—111.

72065. **Комаров А. А., Нитусов Ю. Е.** О составляющих тягового усилия и тока в обмотке электромагнитного вибратора с конденсатором. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1972, № 154, с. 56—61.

72066. **Котов А. Н., Нитусов Ю. Е., Нарыкова Н. И.** Некоторые особенности передачи энергии в линейных шестиплюсниках при ограничениях в типах связей подсистем. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1972, № 154, с. 25—27.

72067. **Куликов И. Л.** Редукция многомерного фазового пространства для фрикционного электропривода. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1972, № 154, с. 52—56.

72068. **Куликов И. Л., Масленникова С. И.** Об одном алгоритме построения направленного графа по электрической схеме. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1972, № 154, с. 3—7.

72069. **Курашова Л. И.** К вопросу о совершенствовании методики составления домашних заданий по ТОЭ. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1972, № 154, с. 17—20.

72070. **Курашова Л. И.** Применение принципа дуальности к расчету переходных процессов [электрических цепей]. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1972, № 154, с. 11—17.

72071. **Куркалов И. И.** Коэффициенты магнитного поля возбуждения индукторной машины с постоянным потоком при насыщенной зубцовой зоне. — Бесконтактные электр. машины, 1973, 12 ©, с. 83—97. Список лит.: 10 назв.

72072. **Левин Н. Н., Серебряков А. Д.** Тяговое усилие линейного шагового электродвигателя со взаимно неподвижными обмотками. — Бесконтактные электр. машины, 1973, 12 ©, с. 183—196. Список лит.: 6 назв.

72073. **Лизунов Л. И.** Схемы соединения экранов контрольных кабелей, обеспечивающие минимум взаимного влияния между цепями. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1973, № 71, с. 99—102.

72074. **Михлин В. С., Багалей Ю. В.** Об учете явления поляризации при испытании электрической прочности электроизоляционных конструкций. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1973, № 71, с. 76—80. Список лит.: 6 назв.

72075. **Оболончик И. Б.** К определению параметров схем, заменяющих диэлектрики. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1973, № 71, с. 105—110.

72076. **Раздовский И. Э.** Сравнение методов расчета распределительных сетей с разветвлением на конце на потерю напряжения. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1973, № 71, с. 3—6.

72077. **Рожанский Л. Л., Фиолетов А. А.** Стабилизация выходного напряжения тиристорного преобразователя с фазоступенчатым регулированием. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1973, № 71, с. 56—65.

72078. **Сапунов Г. М.** К расчету плотности тока в обкладке силового конденсатора. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1973, № 71, с. 93—99.

72079. **Сика З. К.** Угловые коэффициенты магнитного поля в трехпотенциальной т-образной области [для электрической машины]. — Бесконтактные электр. машины, 1973, 12 ©, с. 57—82. Список лит.: 7 назв.

72080. **Сорокин И. Г.** Расчет режимов работы электрических систем с протяженными линиями электропередачи. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1973, № 71, с. 12—18.

72081. **Тынкевич М. А.** Поле магнитного диполя над ферромагнитным полупространством. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1972 [обл.: 1973], 48, с. 163—169.

72082. **Чаплыгин В. И., Власенко Э. В., Лихопуд А. П.** Уменьшение влияния электропроводности ферромагнитного материала при контроле его магнитной проницаемости. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1972, № 154, с. 80—84.

72083. **Чаплыгин В. И., Нартов Ю. А.** Расчет магнитного сопротивления намагниченного участка ферромагнитного материала. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1972, № 154, с. 84—87.

72084. **Шашанов Л. Н.** Высокоскоростные асинхронные электродвигатели с радиально-упорными шарикоподшипниками. — Бесконтактные электр. машины, 1973, 12 ©, с. 257—268.

72085. **Штильман Г. Р.** Проблема покрытия неравномерностей суточных графиков электрических нагрузок и новая схема промперегрева дубль-блока 300 МВт. — Труды Теплоэлектропроекта, 1974, вып. 15 ©, с. 91—96.

16.4.5.1 Светотехника

72086. **Рожанский Л. Л., Фиолетов А. А., Червяков А. Т.** О регулировании светового потока люминесцентных ламп при питании их повышенной частотой. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1973, № 71, с. 103—105.

16.4.6 Радиоэлектроника

16.4.6.1 Общие вопросы

72087. **Беагон В. С., Клибанова И. М.** Структура спектра синхронизованного мультивибратора при наличии шума. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 9 ©, с. 1344—1349. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

16.4.6.2 Радиотехника. Электроакустика. Радиолокация. Электросвязь. Телевидение. Электроника

72088. **Абрамов Г. И.** Минимальная температура криостатирования в системе с твердым H_2 [в радиоэлектронных устройствах]. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1973, вып. 155, с. 130—139. Список лит.: 6 назв.

72089. **Абрамов Г. И.** Применение угля СКТ-4 как сорбента в десорбционной системе криостатирования. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1973, вып. 155, с. 140—145.

72090. **Аганбекян К. А.** Распространение субмиллиметровых и миллиметровых радиоволн в атмосферах Земли и планет. [По материалам Всесоюз. симпозиума по распространению субмиллиметровых и миллиметровых волн в атмосферах Земли и планет. Горький, Янв. 1974 г.] — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1742—1748.

72091. **Алимов В. А.** О стационарности процесса рассеяния коротких радиоволн в ионосфере. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 9 ©, с. 1399—1401. Список лит.: 5 назв.

72092. **Андрианов В. А., Арманд Н. А., Ракитин Б. В.** Анализ измерений диаграммы направленности при распространении УКВ в приземном слое атмосферы. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 10 ©, с. 1478—1485. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

72093. **Андронова И. А., Казарин Ю. К.** Экспериментальное исследование рассеяние в кольцевом резонаторе. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 9 ©, с. 1287—1290. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

72094. **Балтрушайтис Ю. Д., Буда А.-В. А.** Частоты собственных продольных колебаний магнитных лент. — Науч. труды вузов ЛитССР. Вибротехника, 1972 [в кн. ошибочно: 1971], 2, с. 273—277. Рез. на литов. и англ. яз.

72095. **Бандура Н. В., Бухвинер В. Е., Добровольский Е. Е.** Управляемые компандеры в радиосвязи и радиовещании. Оценка эффективности. — Электросвязь, 1974, № 12 ©, с. 36—41. Список лит.: 13 назв.

72096. **Баранов Е. Н., Маланьин В. А., Рейнеке И. А.** Блочные схемы преобразователей с тиристорными ключами. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1972, № 154, с. 125—129.

72097. **Батаев В. М.** Квантование цветоделенных сигналов при передаче цветных неподвижных изображений. — Электросвязь, 1974, № 12 ©, с. 30—33. Список лит.: 7 назв.

72098. **Бенин В. Л., Максимов В. М., Редько Ю. П.** Погрешность время-импульсных преобразователей мощности в периодическом режиме. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1973, № 71, с. 44—48.

72099. **Бертенев Л. С., Гусев В. М., Штернов А. А.** О характеристиках активных двухполюсников на оптронах. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 12 ©, с. 71—74.

72100. **Блажнов Б. А.** Исследование режима синхронизации частот встречных волн в кольцевом ОКГ при перестройке периметра. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 990—996. Список лит.: 14 назв.

72101. **Богачев В. М., Никифоров В. В.** Влияние индуктивности базового вывода на устойчивость транзисторного усилительного каскада с общей базой. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 12 ©, с. 61—65. Список лит.: 6 назв.

72102. **Борисов Э. В., Симонов Ю. Л.** Применение двухконтурного полосового фильтра для согласования фидера и нагрузки. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 12 ©, с. 41—44. Список лит.: 7 назв.

72103. **Братман В. Л.** Стартовой режим МЦР-монотрона с резонатором, обладающим низкой дифракционной добротностью. — **Изв. вузов.** Радиофизика, 1974, т. 17, № 10 ©, с. 1544—1552. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

72104. **Бриллиантов Д. П., Фридлянд И. В.** О коррекции нелинейности телевизионной развертки. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 12 ©, с. 87—89. Список лит.: 5 назв.

72105. **Бушуев В. А., Кузьмин Р. Н.** Лазеры рентгеновского диапазона длин волн. — Успехи физ. наук, 1974, т. 114, вып. 4 ©, с. 677—686. Список лит.: 87 назв.

72106. **Варанаускас П. А., Сухарев М. П.** Определение амплитуды механических случайных колебаний и применение их для исследования лентопротяжных механизмов [устройств магнитной записи]. — Науч. труды вузов ЛитССР. Вибротехника, 1972 [в кн. ошибочно: 1971], 2, с. 19—25. Список лит.: 7 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

Велтистов Евгений. Уроки «Кругозора». [К 10-летию звукового журн. «Кругозор»]. — См. 73660.

72107. **Виноградов Н. В.** Критерий оценки эффективности использования спектра радиочастот. [К обсуждению в журн. «Электросвязь»]. — Электросвязь, 1974, № 12 ©, с. 41—45.

72108. **Виракас Г. И., Поцюс З. И.** Обзор и классификация средств измерения колебаний угловой скорости вращения [в устройствах магнитной записи]. — Науч. труды вузов ЛитССР. Вибротехника, 1972 [в кн. ошибочно: 1971], 2, с. 27—35. Список лит.: 31 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

72109. **Вичес А. И., Смирнов В. А.** Исследование характеристик тракта магнитной записи-воспроизведения с ВЧ подмагничиванием на математических моделях. Ч. 2. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 12 ©, с. 66—70. Список лит.: 7 назв. 1: № 9.

72110. **Выделение** сигнала при наличии коррелированной помехи. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1972, № 154, с. 21—24. Авт.: Е. Ф. Зимин, В. А. Кузовкин, В. Д. Ларионов, С. С. Николаев.

72111. **Выровой С. И.** Дисперсионное уравнение для тонкого трубчатого поливинтового электронного потока в круглом волноводе. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 9 ©, с. 1378—1391. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

72112. **Герасимов Л. В.** О нагрузочной способности стабилизированного мультивибратора. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 12 ©, с. 85—86.

72113. **Голубев В. Н.** Динамический диапазон устройства, состоящего из нескольких последовательно соединенных каскадов. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 12 ©, с. 93—95.

72114. **Григоров В. А.** Свойства преобразователей частоты на дифференциальных усилителях. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 12 ©, с. 53—56. Список лит.: 7 назв.

72115. **Гусятинский Л. И., Скирта Б. К.** Определение пропускной способности устройства абонентского телеграфирования при передаче данных в районных информационно-вычислительных системах. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 76, с. 41—43.

72116. **Гут Р. Э., Миневич М. Л.** Расчет параметров дискретной модели канала с замираниями и оценка помехоустойчивости. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 12 ©, с. 13—19. Список лит.: 9 назв.

72117. **Дворников А. А., Уткин Г. М.** Об одном случае совместной работы многих автогенераторов. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 9 ©, с. 1320—1326. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

72118. **Цуванов С. Г., Кузовкин В. А., Нитусов Ю. Е.** Расчет оптимального режима работы параметронной цепочки. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1972, № 154, с. 39—42.

72119. **Евтянов С. И., Ковалев В. Н.** Амплитуда напряжения в усилителе и разброс параметров. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 12 ©, с. 57—60.

72120. **Ефимов А. П., Паперное Л. З., Резвякова З. Н.** К разработке терминологии звукового вещания. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 12 ©, с. 98—100.

72121. **Импульсный** высокочастотный пробой воздуха у герметизирующей мембраны в волноводе. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 10 ©, с. 1568—1579 Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Э. Н. Каплан, А. К. Калиновский, Ю. А. Лупан, Н. Н. Титов.

71222. **Казанцев Ю. Н., Маненков А. Б., Харлашкин О. А.** Полые диэлектрические и металлодиэлектрические волноводы для передачи быстрых Н-волн. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 10 ©, с. 1529—1538. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

72123. **Калинин А. И.** Влияние пространственной неравномерности дождя на ослабление радиоволн на наземных трассах. — Электросвязь, 1974, № 12 ©, с. 59—64. Список лит.: 16 назв.

72124. **Калинин Н. В., Катенев Г. М.** Критерий выбора гелиевых турбодетандеров для криогенных систем. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1973, вып. 155, с. 146—151. Список лит.: 6 назв.

72125. **Кизилов В. У., Кэргер Р.** Сглаживание напряжения на выходе время-импульсного функционального измерительного преобразователя. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1973, № 71, с. 51—56. Список лит.: 5 назв.

72126. **Китра С. П.** Оценка динамических параметров магнитной ленты в динамической модели лентопротяжного механизма. — Науч. труды вузов ЛитССР. Вибротехника, 1972 [в кн. ошибочно: 1971], 2, с. 51—55. Рез. на литов. и англ. яз.

72127. **Китра С. П., Толочка Р.-Т. А.** Некоторые вопросы динамики привода проволокопротяжного меахнизма [магнитной записи]. — Науч. труды вузов ЛитССР. Вибротехника, 1972 [в кн. ошибочно: 1971], 2, с. 57—61. Рез. на литов. и англ. яз.

72128. **Клепиков В. П., Жевлюк К. С., Ковшар В. П.** Автоматизация обработки телеграфной информации на сети. — Электросвязь, 1974, № 12 ©, с. 22—25.

72129. **Клецко Ю. М., Астахов Ю. А., Николаев С. С.** Реакция шарового полупроводникового термоприемника на заданное температурное воздействие — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1972, № 154, с. 66—72.

72130. **Кловский Д. Д., Николаев Б. И.** Пути создания скоростных дискретных систем на стационарных линиях радиосвязи. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 12 ©, с. 79—81. Список лит.: 8 назв.

72131. **Князев А. Д., Рыков С. П.** Всесоюзное научно-техническое совещание по проблемам электромагнитной совместимости [радиоэлектронных средств. Москва. Март 1974 г.] — Радиотехника, 1974, т. 29, № 12 ©, с. 40, 60.

72132. **Кон А. И., Миронов В. Л., Носов В. В.** Флуктуации центров тяжести световых пучков в турбулентной атмосфере. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 10 ©, с. 1501—1511. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

72133. **Креков Г. М., Титов Г. А.** Пространственно-энергетическая структура световой дымки в окрестности оптического канала связи. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1678—1683. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

72134. **Куликов И. Л., Гладилина Г. А., Купаевский Б. Я.** Анализ влияния дестабилизирующих факторов на транзисторные схемы, работающие в ключевом режиме. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1972, № 154, с. 28—33.

72135. **Лучанская Х. И., Хевролин В. Я.** Решение задачи Л. И. Мендельштама. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 12 ©, с. 1—5.

72136. **Ляпин К. К., Шишкин И. Ф.** К вопросу о рассеянии радиоволн морской поверхностью. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 12 ©, с. 34—39. Список лит.: 21 назв.

72137. **Маркелов В. А.** О частотной характеристике кольцевого гелий-неонового лазера. — Изв вузов. Радиофизика. 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1642—1648. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

72138. **Марозас И. И., Рагульскис К. М.** Некоторые особенности рабочей поверхности магнитных лент. — Науч. труды вузов. ЛитССР. Вибротехника, 1972 [в кн. ошибочно: 1971], 2, с. 161—172. Рез. на литов. и англ. яз.

72139. **Мельникова В. А., Тарантович Т. М.** О захватывании частоты в распределенном автогенераторе. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 9 ©, с. 1327—1331. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

72140. **Мешкис Ю. А., Поцюс З. И., Рагульскис К. М.** Динамика системы «двигатель — магнитный барабан». — Науч. труды вузов ЛитССР. Вибротехника, 1972 [в кн. ошибочно: 1971], 2, с. 173—176. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

72141. **Моиссев М. А., Нусинович Г. С.** К теории многомодовой генерации в гиромонотроне. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1709—1717. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

72142. **Мухамеджанов И. Р., Нигматов Х.** Прибор регистрации ошибок при передаче цифровой информации. — Вопр. кибернетики (АН УзССР). 1973, вып. 62, с. 114—120.

72143. **Наденеико Л. В., Святогор В. В.** Исследование влияния осадков на устойчивость сигнала в диапазоне 12 ГГц. — Электросвязь, 1974, № 12 ©, с. 64—70. Список лит.: 9 назв.

72144. **Неманов В. С., Юрьева С. Е.** Автоматический регулятор уровня звукового сигнала с упреждением. Ч. 1. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 12 ©, с. 6—12. Список лит.: 6 назв.

72145. **О возможности** исключения влияния внешних магнитных полей на показания лазерного гироскопа. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1972, № 154, с. 181—183. Авт.: А. В. Салмин, В. Г. Ковалевский, В. М. Федоров, Е. Е. Шварц.

72146. **О создании** частотной подставки в кольцевом лазере (КЛ). — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1972, № 154, с. 176—180. Авт.: В. Н. Енин, В. М. Федоров, Л. М. Селиванова, И. Н. Барнов. В огл. 3-й авт.: Л. М. Селиванов [!]

72147. **Орлов Ю. И., Анютин А. П.** О модификации лучевого метода в теории распространения радиосигналов в неоднородных диспергирующих средах. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 9 ©, с. 1369—1377. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

72148. **Памяти** Н. М. Изюмова. [Специалист в области радиотехники. 1901—1974]. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 12 ©, с. 24 с портр.

72149. **Парциальные** диаграммы фазируемых антенных решеток. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 10 ©, с. 1539—1543. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Я. Щербинин, Ю. П. Илясов, С. М. Кутузов, А. А. Глушаев.

72150. **Пасечник Н. Д., Левин Э. С.** Электромеханическая запись в факсимальной технике. — Электросвязь, 1974, № 12 ©, с. 25—29. Список лит.: 7 назв.

72151. **Пименов Ю. В., Метрикин Р. А.** Влияние экранов на излучение синфазных решеток. — Электросвязь, 1974, № 12 ©, с. 54—55.

72152. **Плаксин И. И.** Некоторые результаты теоретических и экспериментальных исследований комбинированной туннельно-диодно-транзисторной схемы. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1972, № 154, с. 111—115.

72153. **Плаксин И. И., Стрелков Б. В., Легкова А. С.** К вопросу синтеза измерительного усилителя инфразвуковых частот (ИУИЧ) на полевых транзисторах. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1972, № 154, с. 98—103. Список лит.: 5 назв.

72154. **Получение** радиоизображений зонными пластинками в миллиметровом диапазоне. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 10 ©, с. 1580—1582. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. И. Щукин, К. С. Артемов, В. Н. Иванов, Н. В. Котосонов.

72155. **Попов П. А.** О выборе преобразующих функций элементов и частоты при несимметричном преобразовании схемы. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 12 ©, с. 25—29. Список лит.: 6 назв.

72156. **Преобразователь** постоянного напряжения с последовательным импульсным ключом и параллельным включением дросселя. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1972, № 154, с. 129—135. Авт.: Е. Н. Баранов, В. А. Маланьин, И. А. Рейнеке, Ю. Г. Шерстняков.

72157. **Прозоров В. А.** Влияние паразитных емкостей и утечек на свойства синхронного интегратора. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 12 ©, с. 81—83.

72158. **Пруслин В. З.** Об одновременном нелинейном усилении нескольких гармонических колебаний. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 12 ©, с. 45—52. Список лит.: 10 назв.

72159. **RC-генератор** с дополнительной активной цепью обратной связи. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1972, № 154, с. 91—95. Авт.: Ю. А. Астахов, Ю. М. Клецко, С. С. Николаев, Е. В. Скрибанов.

72160. **Раевский С. Б.** К теории двухслойных волноводов с резистивной пленкой между слоями. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1703—1708. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

72161. **Результаты** линейных испытаний транзитного оборудования СТПГ-АК. — Электросвязь, 1974, № 12 ©, с. 1—7. Авт.: Н. Э. Попова, К. А. Сильвинская, М. И. Штейн, Т. А. Кабанова.

72162. **Ризкин И. Х.** Об одном классе нестационарных случайных процессов, встречающемся в радиофизических приложениях. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1649—1652. Рез. на англ. яз.

72163. **Розов К. В.** Составной дискретный фильтр для обработки составных фазоманипулированных сигналов. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 12 ©, с. 30—33. Список лит.: 5 назв.

72164. **Роскошный В. Г.** Выбор приемника излучения для автоматического фотоэлектрического спектропирометра [для измерения температуры при плазменной плавке]. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1973, вып. 5 (С), с. 68—71. Список лит.: 7 назв.

72165. **Рошаль А. С., Лейтан В. А.** О расчете процессов формирования электронного потока в скрещенных полях [электронной пушки] методом Монте — Карло. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 10 (С), с. 1553—1560. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

72166. **Смирнов Г. В.** Пропорциональное расширение длительности импульсов. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 12 (С), с. 83—85.

72167. **Смирнов Н. И.** Характеристики двумерных корреляционных функций сложных сигналов. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 12 (С), с. 20—24. Список лит.: 8 назв.

72168. **Соболев В. А.** Соотношение между мощностями тепловых и переходных шумов в РРЛ при замираниях. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 12 (С), с. 89—93. Список лит.: 6 назв.

72169. **Стрелков Б. В., Плаксин И. И., Агуреев В. П.** О быстродействии измерительного усилителя инфразвуковых частот (ИУИЧ) на полевых транзисторах. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1972, № 154, с. 95—98.

72170. **Сутягин Е. Б.** К задаче синтеза оптимального оптического сигнала. — Радиотехника, 1974, т. 29, № 21 (С), с. 77—79. Список лит.: 5 назв.

72171. **Транзитное** оборудование СТПГ-АФК и его испытания на линии. — Электросвязь, 1974, № 12 (С), с. 8—15. Авт.: К. А. Сильвинская, Т. А. Кабанова, М. И. Штейн, И. С. Кудрявцева.

72172. **Успенский А. В.** О сдвиге частоты в квантовом генераторе на пучке атомов водорода, связанном со спин-обменным взаимодействием. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 9 (С), с. 1407—1408. Список лит.: 5 назв.

72173. **Флуктуации** амплитуды и фазы сигналов радиостанции GBR(16 кгц) в окрестности интерференционного минимума. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 11 (С), с. 1671—1677. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Г. Безродный, П. В. Блиох, Р. С. Шубова и др.

72174. **Фукс И. М.** Корреляция флуктуаций частотно-разнесенных сигналов в случайно-неоднородной среде. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 11 (С), с. 1665—1670. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

72175. **Харизоменов И. В., Скрибанов Е. В., Астахов Ю. А.** Повышение точности измерения мгновенной скорости вращения в системах стабилизированной скорости. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1972, № 154, с. 103—108.

72176. **Чавка Г. Г.** Широкополосное согласование радиопередатчика с антенной. — Электросвязь, 1974, № 12 (С), с. 46—53. Список лит.: 7 назв.

72177. **Чураков В. В.** Расчет коэффициента усиления и инверсии в молекулярном лазере при высоких давлениях активной среды. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 21, вып. 6 (С), с. 997—1004. Список лит.: 8 назв.

72178. **Шапиро Д. Н., Козин С. В., Зарецкий М. М.** Характеристики синтезаторов частоты (термины и определения). — Радиотехника, 1974, т. 29, № 12 (С), с. 95—97.

72179. **Шатров А. Д., Шевченко В. В.** Разложение поля в открытом слоистом волноводе в случае вырождения направляемых волн. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 11 (С), с. 1692—1702. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

72180. **Шведас Л. С.** Установка для исследования демпфирующих свойств ременных передач, используемых в ЛПМ малогабаритных видеомагнитофонов. — Науч. труды вузов ЛитССР. Виботехника, 1972 [в кн. ошибочно: 1971], 2, с. 47—50. Рез. на литов. и англ. яз.

72181. **Шендеров Р. И., Штейн В. М.** Статические характеристики телефонных каналов с дельта-модуляцией и компандированием. — Электросвязь, 1974, № 12 ©, с. 15—21.

72182. **Шкадаревич А. П.** Поворот плоскости поляризации излучения He — Ne лазера $\lambda(1{,}15\ мкм)$ в магнитном поле. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1005—1008. Список лит.: 13 назв.

72183. **Шукуров Н., Черкасов Е. М., Азаматов З. Т.** Изучение химического CO_2-лазера на атмосферном воздухе. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 62, с. 158—162. Список лит.: 5 назв.

72184. **Ягодин В. М., Никольский В. А., Бродянский В. М.** Основные свойства и классификация многокомпонентных смесей, используемых в качестве рабочих тел дроссельных криогенных систем с уровнем теплоотвода в интервале 65÷100К. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1973, вып. 155, с. 82—90.

72185. **Ярославский Л. И., Спектор Н. А.** Влияние скачков фазы на телеграфные искажения в системах с ЧМ. — Электросвязь, 1974, № 12 ©, с. 33—35.

72186. **Яхно В. Г.** О самомодуляции волн в резонаторе с источником энергии. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 9 ©, с. 1304—1312. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

16.4.6.3 Автоматика. Телемеханика. Вычислительная техника

(Теория автоматического регулирования и управляющих систем — см. 14)

72187. **Азаматов З. Т., Алимов Д. Т., Исламов С. Ш.** Голографические запоминающие устройства. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 62, с. 135—145. Список лит.: 15 назв.

72188. **Азаматов З. Т., Маматджанов Ф. Д.** Техника отклонений лазерного луча для голографического запоминающего устройства. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 62, с. 146—157. Список лит.: 10 назв.

72189. **Аюпов Л. Ф.** Сравнительная оценка структурных схем цифро-аналоговых преобразователей. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 62, с. 163—169. Список лит.: 8 назв.

72190. **Базаржапов А. Д., Анистратенко А. А.** Построение карт изолиний на графопостроителе ЭВМ. — Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца, 1974, вып. 30 ©, с. 139—143 с табл. Рез. на англ. яз.

72191. **Горбачев М. Н.** Анализ электромагнитных процессов в тиристорном широтно-импульсном регуляторе постоянного тока. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1973, № 71, с. 70—76.

72192. **Гулямов А. И.** Функциональный аналого-цифровой преобразователь. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 62, с. 170—172.

72193. **Исследование** причин вибраций диска однодискового запоминающего устройства. — Науч. труды вузов ЛитССР. Виботехника, 1972 [в кн. ошибочно: 1971], 2, с. 117—122. Рез. на литов. и англ. яз. Авт.: Ю. Ю. Гецевичюс, А. П. Кульвец, И.-М. П. Пакаушите, К. М. Рагульскис.

72194. **К вопросу** использования кинематического модулятора в лазерном датчике абсолютной угловой скорости. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1972, № 154, с. 169—176. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. А. Голован, В. Ф. Журавлев, В. Н. Енин, А. В. Салмин.

72195. **Кольцевой** лазер в качестве инерциального датчика. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1972, № 154, с. 184—190. Список лит.: 25 назв. Авт.: В. Н. Енин, В. Н. Курятов, А. В. Салмин, В. М. Федоров.

72196. **Коновалов А. А., Палатник А. М.** Логическая модель трения и анализ динамики электромеханических следящих систем. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1974, № 6 ©, с. 44—52. Список лит.: 7 назв.

72197. **Николаев С. С., Анисимов А. А., Капитанова З. Г.** Модуляция частоты емкостного датчика. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1972, № 154, с. 87—91.

72198. **Опаец М. Г.** Автоматизация программирования экономических задач для цифровых ЭВМ. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 76, с. 52—53.

72199. **Паттахов А. А., Норматов Р. Н., Абдуллаева С.** Инженерные основы физической теории надежности интегральных схем. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 62, с. 179—186.

72200. **Паттахов А. А., Умаров Ф. Ф.** Физико-технические способы анализа отказов элементов ЭЦВМ. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 62, с. 173—178.

72201. **Пулатов И., Эргашов С.** Математическая модель функционирования электронных клавишных вычислительных машин. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 62, с. 129—134.

72202. **Работа** емкостных датчиков при воздействии вибраций и ударов. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1972, № 154, с. 62—66. Авт.: С. С. Николаев, А. А. Анисимов, Н. Ф. Прокудин, В. П. Агуреев.

72203. **Ряутас А. С., Серапинас В. П.** Исследование долговечности пробивных блоков карточных перфораторов. — Науч. труды вузов ЛитССР. Вибротехника, 1972 [в кн. ошибочно: 1971], 2, с. 231—236. Рез. на литов. и англ. яз.

72204. **Ряутас А. С., Серапинас В. П.** К изнашиванию пробивного блока в перфораторах. — Науч. труды вузов ЛитССР. Вибротехника, 1972 [в кн. ошибочно: 1971], 2, с. 227—230. Список лит.: 11 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

72205. **Смилянский И. И.** Сравнительный анализ линейных и функциональных время-импульсных множительных устройств. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1973, № 71, с. 28—37. Список лит.: 6 назв.

72206. **Тугай В. Г.** Приближенный анализ нелинейных систем автоматического управления [режимом плазменной горелки] с помощью метода корневого годографа. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1973, вып. 5 ©, с. 183—186. Список лит.: 7 назв.

72207. **Тугай В. Г.** Уточнение периодического решения при анализе системы автоматического регулирования режимом плазменной горелки. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1973, вып. 5 ©, с. 76—82.

16.4.7 Ядерная (атомная) энергетика

72208. **Куликов И. Л., Клочко А. А., Обухов В. П.** Динамика САУ мощности реактора с шаговым приводом управляющих стержней при наличии температурных эффектов. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1972, № 154, с. 34—39.

72209. **Охатрин А. Ф.** Анализ переходных процессов в реакторе. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1972, № 154, с. 47—52.

16.5 Горное дело

16.5.1 Общие вопросы

72210. **Акинян Л. С.** Экспериментальные исследования процесса фильтрации шахтных вод через зернистые фильтры. — Науч. труды Перм. науч.-исслед. угольного ун-та, 1973, вып. 15, с. 66—69.

72211. **Бирюков А. В.** Анализ применимости некоторых законов распределения при изучении кусковатых смесей [в горном деле]. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1972 [обл.: 1973], № 48, с. 39—47. Список лит.: 5 назв.

72212. **Высокое** концентрирование рассолов на электродиализаторах типа ЭДУ. [Опреснение шахтных вод]. — Науч. труды Перм. науч.-исслед. угольного ин-та, 1973, вып. 15, с. 180—183. Авт.: В. Н. Смагин, В. А. Рахимов, В. А. Чухин и др.

72213. **Елисеев В. М., Елисеев Д. М.** К расчету центробежного насоса-осветлителя [шахтных вод]. — Науч. труды Перм. науч.-исслед. угольного ин-та, 1973, вып. 15, с. 54—59. Список лит.: 5 назв.

72214. **Изучение** возможности обезвоживания осадка на вакуум-фильтрах и осадительных центрифугах [Очистка шахтных вод]. — Науч. труды Перм. науч.-исслед. угольного ин-та, 1973, вып. 15, с. 100—106. Авт.: А. И. Крупенин, В. С. Малышенко, М. П. Ким, М. Д. Бессонова.

72215. **Ким М. П., Байрашина Г. А.** Активизация процесса обработки осадка нейтрализованной шахтной воды. — Науч. труды Перм. науч.-исслед. угольного ин-та, 1973, вып. 15, с. 107—113.

72216. **Ким М. П., Шакиров Ю. А.** О роли гипса при нейтрализации шахтной воды. — Науч. труды Перм. науч.-исслед. угольного ин-та, 1973, вып. 15, с. 119—125. Список лит.: 9 назв.

16.5.1.1 Бурение. Буровзрывные работы

72217. **Билоконь В. П., Белоконь М. П., Ольховский А. К.** Исследование влияния детонационных характеристик ВВ и физико-механических свойств горных пород на продолжительность волны сжатия. — Механика и разрушение горных пород. 1974, вып. 2 ©, с. 227—229.

72218. **Бирюков А. В.** О взаимосвязи работы дробления с грануло-метрическим составом дробимого материала. [Механ. дробление горной массы]. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1972 [обл.: 1973], 48, с. 48—53.

72219. **Васильев Б. В., Омельницкий А. Г.** Определение характера дробления взрывом статически нагруженных твердых сред. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 ©, с. 111—115.

72220. **Воздушная** подушка в перебуре скважины как метод снижения сейсмической опасности в ближней зоне. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 ©, с. 187—190. Авт.: Ю. Ф. Кучерявый, Е. А. Семенюк, Н. А. Шевченко, А. И. Пастухов.

72221. **Гавруцкий Ю. Е., Михайлов С. Л., Николенко А. Х.** Термодинамические параметры газа воздушно-кислородных горелок и экономическая эффективность их применения при бурении шпуров.— Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 ©, с. 271—278.

72222. **Галазов Руслан.** Большой взрыв. [О мастере взрывного дела Г. Бурдули. Очерк]. — Лит. Осетия, 1974, № 44 ©, с. 57—62.

72223. **Дихтяр А. А., Криворучко А. М., Синюков Ю. М.** Разрушение крепких горных пород с применением поверхностно-активных веществ. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 ©, с. 283—288. Список лит.: 5 назв.

72224. **Емкостные** преобразователи для регистрации механических напряжений в среде при взрыве. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 (С), с. 102—106. Авт.: Н. И. Мячина, С. Н. Родак, И. В. Калиниченко, А. И. Гаврилишина.

72225. **Ефремов Э. И., Петренко В. Д., Переяславский Л. Г.** Перераспределение напряжений в массиве при разновременном инициировании скважинного заряда. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 (С), с. 97—102.

72226. **Исследование** влияния различных факторов на коэффициент разбуривания скважин при шарошечном бурении. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 (С), с. 254—260. Авт.: И. Н. Усик, Л. С. Коваленко, В. Д. Сиротенко и др.

72227. **Исследование** надежности шламозащиты шарошечных долот клапанами диафрагменного типа. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 (С), с. 260—267. Авт.: В. Д. Сиротенко, Н. Н. Панасенко, Л. С. Коваленко, М. С. Савельев.

72228. **Исследование** процесса распространения тепла в горной породе при импульсном воздействии на нее тепло- и хладоносителя. [Бурение]. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 (С), с. 242—249. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. Н. Москалев, Е. Ю. Пигида, В. А. Танцура, В. А. Юдин.

72229. **Койлов В. Г., Черныгина Л. Ф., Черныгин В. П.** Определение напряжений в твердой среде при взрыве цилиндрического заряда. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 (С), с. 91—97. Список лит.: 6 назв.

72230. **Комир В. М., Кравцов В. С., Синеок В. А.** Влияние граничных условий на распределение напряжений в массиве при взрыве. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 (С), с. 73—81.

72231. **Кучерявый Ю. Ф., Семенюк Е. А., Воробьев В. Д.** Энергетическая интерпретация непрерывных спектров и алгоритм их расчета на ЭВМ. [Исследование сейсм. колебаний породы при взрывании]. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 (С), с. 190—194.

72232. **О разрушении** крепких горных пород на стыке взрываемых блоков. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 (С), с. 126—130. Авт.: В. И. Ильин, В. С. Шебеко, А. И. Терещенко, В. Н. Калиниченко.

72233. **О разрушении** твердых сред зарядами разного диаметра. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 (С), с. 82—91. Список лит.: 7 назв. Авт.: И. Н. Усик, О. Н. Оберемок, В. Д. Гладуш и др.

72234. **Оберемок О. Н., Усик И. Н., Хвостов Ю. Б.** О некоторых особенностях детонации водонаполненных ВВ. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 (С), с. 162—168. Список лит.: 8 назв.

72235. **Определение** с помощью ЭВМ динамического поля скоростей смещения частиц вокруг скважинного заряда при короткозамедленном взрывании. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 (С), с. 65—69. Авт.: М. Ф. Друкованый, Г. П. Ковалев, Т. Н. Донец и др.

72236. **Определение** эмпирической зависимости между типом схемы соединения скважинных зарядов и качеством дробления взорванной горной массы. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 (С), с. 70—73. Авт.: Г. П. Ковалев, Т. Н. Донец, В. И. Дорошенко, В. Ф. Дурнев.

72237. **Повышение** производительности труда при заряжении восходящих скважинных зарядов. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 (С), с. 220—222. Авт.: В. Г. Койлов, Д. А. Мануйлов, И. И. Филоненко и др.

72238. **Раздельная** и комбинированная технология образования котловых расширений. [Бурение]. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 (С), с. 278—282. Авт.: В. А. Танцура, Б. И. Милов, Ф. К. Пономарев, П. А. Рябов.

72239. **Разработка** метода дробления пород взрывом для получения требуемой кусковатости горной массы на карьерах НКГОКа. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 (С), с. 194—201. Авт.: Э. И. Ефремов, В. Д. Петренко, А. Г. Ващенко и др.

72240. **Расположение** зарядов в породах, не имеющих выраженной текстуры. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 (С), с. 172—176. Авт.: Ф. И. Кучерявый, А. С. Олейников, А. А. Музыров, М. Т. Сокол.

72241. **Результаты** опытно-промышленной проверки эффективности термошарошечного бурения взрывных скважин в крепких породах. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 (С), с. 237—242. Авт.: А. А. Галяс, Н. М. Трегубов, С. А. Полуянский и др.

72242. **Семенюк И. А.** Экспериментальные исследования действия взрыва в модели, подергнутой одноосному сжатию. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 (С), с. 106—111.

72243. **Сысоев А. А.** Математическая модель камуфлетного взрыва. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1972 [обл.: 1973], 48, с. 112—118.

72244. **Тараи Р. Н., Юдина А. Н.** Исследование окисления твердосплавных пластин бурового инструмента. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 (С), с. 300—303.

72245. **Технология** бурения скважин в пластах с высокой газодинамической активностью. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 (С), с. 267—271. Авт.: С. Я. Сологуб, В. В. Нор, В. М. Ткаченко и др.

72246. **Эффективность** действия взрыва при различных диаметрах заряда. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 (С), с. 120—126. Список лит.: 11 назв. Авт.: С. Н. Зверьков, В. В. Шеленок, С. Н. Родак, Н. П. Рева.

16.5.1.2 Управление горным давлением и проходка горных выработок

72247. **Барон Л. И., Керекелица Л. Г.** Сравнительное экспериментальное исследование различных способов определения сопротивляемости горных пород отрыву. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 (С), с. 41—44.

72248. **Васильев Л. М., Млодецкий В. Р.** Влияние угла резания на процесс скола горных пород. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 (С), с. 303—307.

72249. **Глушко В. Т., Ваганов И. И., Усатенко Б. С.** Исследование сдвижений массива пород в окрестности горных выработок. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 (С), с. 16—35. Список лит.: 5 назв.

72250. **Глушко В. Т., Гавеля С. П., Давыдов И. А.** К исследованию влияния искривления оси выработки на концентрацию напряжений в горном массиве. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 (С), с. 3—10.

72251. **Дурнев В. Ф.** Распределение динамических напряжений в зависимости от направления слоистости. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 (С), с. 168—171.

72252. **Егоров П. В., Гордиенко Р. Ф.** Влияние трещиноватости на процесс разрушения горной породы в очаге горного удара. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1972 [обл.: 1973], 48, с. 62—65.

72253. **Егоров П. В., Ниренбург Р. К., Ярославцева Г. Г.** Метод определения напряженного состояния горного массива и расчет защищенных зон. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1972 [обл.: 1973], 48, с. 91—105. Список лит.: 6 назв.

72254. **Ентов В. М., Малахова Т. А.** Об изменении напряженно-деформированного состояния горных пород при изменении давления в насыщенном жидкостью пласте. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1974, № 6 ©, с. 53—65. Список лит.: 25 назв.

72255. **Кожевин В. Г., Похилько В. А.** Экспериментальное определение границы зоны неупругих деформаций вокруг горной выработки. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1972 [обл.: 1973], 48, с. 138—145. Список лит.: 12 назв.

72256. **Манкевич В. Т., Аман И. П., Мартынов Ф. Н.** Метод расчета смещений кровли и почвы в подготовительных выработках в зоне влияния очистных работ. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1972 [обл.: 1973], 48, с. 73—80. Список лит.: 9 назв.

72257. **Ниренбург Р. К., Ярославцева Г. Г.** Влияние слоистости на напряженное состояние массива горных пород. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1972 [обл.: 1973], 48, с. 53—61. Список лит.: 9 назв.

72258. **Похилько В. А., Петрушева Е. А.** О возможности упрощенного определения границы зоны неупругих деформаций вокруг горной выработки. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1972 [обл.: 1973], 48, с. 85—91.

72259. **Рубец Г. Т.** Статистический метод оценки масштабного фактора при нормальном распределении прочности горной породы. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 ©, с. 11—16. Список лит.: 8 назв.

72260. **Сологуб С. Я., Нор В. В.** Влияние напряженного состояния горных пород, гидростатического давления и формы забоя на устойчивость стенок скважины. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 ©, с. 53—61. Список лит.: 5 назв.

72261. **Статистический** анализ публикаций по горным ударам. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1972 [обл.: 1973], 48, с. 170—178. Авт.: С. А. Батугин, И. М. Батугина, Г. Е. Деринг, Т. С. Черненко.

72262. **Теоретические** предпосылки и возможные направления интенсификации процесса разрушения крепких горных пород. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 ©, с. 288—296. Список лит.: 8 назв. Авт.: Ю. М. Синюков, Л. А. Дихтяр, А. М. Криворучко, Л. Д. Шматовский.

72263. **Тер-Мартиросян З. Г., Ахпателов Д. М., Манвелян Р. Г.** Напряженное состояние горных массивов в поле гравитации и сейсмических воздействий. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 74 ©, с. 46—52.

72264. **Экспериментальные** исследования влияния электромагнитной энергии СВЧ на процесс разрушения крепких горных пород. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 ©, с. 296—300. Авт.: О. В. Яштушенко, В. П. Прудкий, В. К. Коробской, И. Т. Волков.

16.5.2 Системы разработки месторождений и способы добычи полезных ископаемых

72265. **Бурлака А. В.** Снижение потерь и разубоживания при добыче полезных ископаемых открытым способом. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 ©, с. 202—205.

16.5.21 Разработка месторождений рудных (металлических) полезных ископаемых

72266. **Билоконь В. П., Ольховский А. К., Белоконь М. П.** Расчет величины линии наименьшего сопротивления при скважинной отбойке горных пород на железорудных карьерах. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 (С), с. 230—236. Список лит.: 15 назв.

72267. **Калиниченко В. Н., Шебеко В. С., Бабко-Малый А. С.** Исследование изменения упругих параметров горных пород железорудных карьеров Кривбасса в зависимости от глубины их разработки. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 (С), с. 47—49.

72268. **Макотченко В. С.** Создание Соколовско-Сарбайского горно-обогатительного комбината. — Ист. зап., 1974, т. 94 (С), с. 7—54. Список лит.: с. 52—54.

72269. **Мануйлов Д. А.** Совершенствование технологии и отбойки руд скважинными зарядами на руднике им. Коминтерна. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 (С), с. 222—226.

72270. **Опыт** ведения буровзрывных работ в условиях карьера ИнГОКа. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 (С), с. 182—187. Авт.: В. Ф. Джос, В. И. Ильин, А. К. Рыбин и др.

72271. **Перспектива** применения водонаполненных ВВ на карьерах ГМК «Печенганикель». — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 (С), с. 143—154. Авт.: С. Н. Зверьков, А. М. Гусев, М. А. Гольд и др.

72272. **Шульга Ф. И.** Условия водоснабжения Инкурского горнообогатительного комбината. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Бурят. АССР, 1972, вып. 15, с. 171—173.

16.5.22 Разработка месторождений нерудных полезных ископаемых

72273. **Беломестных Ю. С., Большаков В. В.** Некоторые результаты по совершенствованию технологии бурения на Наранском флюоритовом месторождении. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Бурят. АССР, 1972, вып. 15, с. 160—163.

72274. **Габриелян К. В.** Некоторые вопросы совершенствования трудового процесса на Газганском мраморном предприятии. — Сборник науч. работ аспирантов и соискателей НИИКС (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1972, вып. 7, с. 189—193.

72275. **Галстян С. А.** Определение рациональных параметров системы разработки и оборудования на карьерах рыхло-сыпучих каменных материалов АрмССР. — Сборник науч. работ аспирантов и соискателей НИИКС (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1972, вып. 7, с. 39—44

72276. **Касьян М. В.** Развитие добычи и обработки природного камня. — История естествознания и техники в Армении, 1973, 5, с. 118—128. Рез. на арм. яз.

72277. **Мушегян А. Г., Оганесян В. Г.** О корреляционных связях между некоторыми прочностными показателями пористых каменных материалов и их дроблением. — Сборник науч. работ аспирантов и соискателей НИИКС (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1972, вып. 7, с. 131—136. Список лит.: 9 назв.

72278. **Оганесян В. Г.** К методикам исчисления зернового состава продукта дробления щековой дробилки применительно к пористым материалам. — Сборник науч. работ аспирантов и соискателей НИИКС (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1972, вып. 7, с. 137—143. Список лит.: 5 назв.

72279. **Погосян Е. Г.** Характер износа шарниров камнерезных цепей. — Сборник науч. работ аспирантов и соискателей НИИКС (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1972, вып. 7, с. 163—168.

72280. **Погосян Е. Г., Овумян Н. Г.** Оценка динамичности работы камнерезного цепного инструмента. — Сборник науч. работ аспирантов и соискателей НИИКС (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1972, вып. 7, с. 159—162.

72281. **Садоян Э. А.** К методу количественной оценки уровня организации труда на камнедобывающих предприятиях. — Сборник науч. работ аспирантов и соискателей НИИКС (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1972, вып. 7, с. 183—188.

72282. **Саркисян Э. А., Амбарцумян Ф. А., Тер-Оганян М. Г.** Методика выбора экономически целесообразного диапазона скоростей подач камнерезных машин [на туфовых карьерах АрмССР]. — Сборник науч. работ аспирантов и соискателей НИИКС (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1972, вып. 7, с. 151—158.

72283. **Тутов Н. Г., Краснопольский А. А.** Влияние конструкции скважинного заряда на качество дробления пород на флюсовых карьерах. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 ©, с. 176—182.

72284. **Хачатрян М. М., Габриелян Ю. С., Амбарцумян Ф. А.** О трещиноватости некоторых месторождений облицовочного камня. — Сборник науч. работ аспирантов и соискателей НИИКС (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1972, вып. 7, с. 21—24.

72285. **Экспериментальные** исследования методов снижения переизмельченных фракций на карьерах стройматериалов и флюсовых известняков. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 ©, с. 130—142. Авт.: В. М. Комир, Н. И. Мячина, С. Н. Родак и др.

72286. **Эффективность** взрывания зарядов ВВ с применением маломощного ДШ на флюсовых карьерах. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 ©, с. 115—120. Авт.: Н. Г. Тутов, А. И. Пастухов, А. А. Краснопольский и др.

16.5.231 Разработка месторождений ископаемых углей и углистых полезных ископаемых

72287. **Аман И. П., Куксов Н. И., Швыдко С. М.** К вопросу возможности подработки сближенных [угольных] пластов. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1972 [обл.: 1973], № 48, с. 81—85. Список лит.: 6 назв.

72288. **Аминов А. С.** К вопросу о возникновении кислотности в шахтной воде [угольного месторождения]. — Науч. труды Перм. науч.-исслед. угольного ин-та, 1973, вып. 15, с. 142—150. Список лит.: 6 назв.

72289. **Биологическая** очистка шахтных вод. Предварит. данные. [К применению на угольных шахтах]. — Науч. труды Перм. науч.-исслед. угольного ин-та, 1973, вып. 15, с. 134—141. Список лит.: 9 назв. Авт.: И. В. Катаева, А. Н. Хорошавин, Б. Б. Немковский, Т. А. Зайцева.

72290. **Брок В. Т., Дмитриева З. Б.** Мероприятия по предотвращению загрязнения водоемов дренажными водами [угольных] разрезов. — Науч. труды Перм. науч.-исслед. угольного ин-та, 1973, вып. 15, с. 35—38.

72291. **Васильев Л. М., Аксанов Ш. И., Николаев А. Т.** Новые станки для бурения увлажнительных скважин [в добыче угля]. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 ©, с. 309—314.

72292. **Витренко Л. М., Сергиенко С. Ф.** Опыт эксплуатации очистных сооружений на шахтах Донбасса. — Науч. труды Перм. науч.-исслед. угольного ин-та, 1973, вып. 15, с. 17—26.

72293. **Влияние** направления выемки угольных пластов на аварийность и технико-экономические показатели очистных забоев. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1972 [обл.: 1973], № 48, с. 65—73. Список лит.: 9 назв. Авт.: С. А. Батугин, В. Е. Апуфриев, А. Г. Занцев, Р. И. Ненашева.

72294. **Влияние** поверхностно-активных веществ на характер взрывного разрушения выбросоопасных песчаников Донбасса. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 ©, с. 205—208. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. Ф. Друкованый, С. Н. Пикар, В. Н. Харитонов и др.

72295. **Влияние** типа и количества ВВ на проявления выбросов песчаника [на шахтах Донбасса]. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 ©, с. 214—220. Авт.: В. Н. Харитонов, Г. Р. Мейпариани, А. Н. Денисенко, С. Н. Пикар.

72296. **Гайдук Р. Д., Шпектор И. Л.** Применение реагентной обработки шахтных вод на горизонтальных отстойниках Печорского бассейна. — Науч. труды Перм. науч.-исслед. угольного ин-та, 1973, вып. 15, с. 30—34.

72297. **Говерт А. А.** Экспериментальная установка для опреснения шахтной воды методом адиабатного испарения. — Науч. труды Перм. науч.-исслед. угольного ин-та, 1973, вып. 15, с. 159—165.

72298. **Елисеев В. М., Елисеев Д. М.** К вопросу осветления шахтных и оборотных вод гидрозакладки. — Науч. труды Перм. науч.-исслед. угольного ин-та, 1973, вып. 15, с. 80—83.

72299. **Жаров С. В.** К вопросу об очистке шахтных вод на угольных предприятиях Средней Азии. — Науч. труды Перм. науч.-исслед. угольного ин-та. 1973, вып. 15, с. 39—42.

72300. **Исследование** очистки дренажных вод угольных разрезов. — Науч. труды Перм. науч.-исслед. угольного ин-та, 1973. вып. 15, с. 84—90. Авт.: Т. И. Барышникова, В. Т. Брок, В. И. Васильев, Е. П. Перминов.

72301. **К вопросу** о деминерализации шахтных вод [угольных месторождений]. — Науч. труды Перм. науч.-исслед. угольного ин-та, 1973, вып. 15, с. 151—158. Список лит.: 13 назв. Авт.: А. И. Крупенин, В. С. Малышенко, Э. В. Клейн, Б. Б. Немковский.

72302. **Ким М. П., Байрашина Г. А.** Интенсификация процессов обезвоживания осадка при нейтрализации шахтных вод [угольных шахт]. — Науч. труды Перм. науч.-исслед. угольного ин-та, 1973, вып. 15, с. 126—133.

72303. **Ким М. П., Комков Д. И., Федосеева Л. А.** Оптимальная величина pH при нейтрализации кислых шахтных вод [угольных шахт]. — Науч. труды Перм. науч.-исслед. угольного ин-та, 1973, вып. 15, с. 114—118.

72304. **Кудря П. П., Кожемяка И. И.** Влияние физико-механических свойств угля и пород на удельное пылеобразование при их разрушении. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 ©, с. 61—64.

72305. **Куксов Н. И., Швыдко С. М., Ануфриев В. Е.** К вопросу о влиянии подработки на механические свойства угольных пластов. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1972 [обл.: 1973], № 48, с. 106—112. Список лит.: 10 назв.

72306. **Мигельман Д. Я., Немковский Б. Б., Вековшинина С. И.** Классификация шахтных вод угольных месторождений СССР. — Науч. труды Перм. науч.-исслед. угольного ин-та, 1973, вып. 15, с. 43—49. Список лит.: 6 назв.

72307. **Определение** податливости крепи выемочных штреков на пластах пологого и наклонного падения Кузнецкого бассейна. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1972 [обл.: 1973], № 48, с. 145—149. Авт.: В. М. Станкус, В. Г. Кожевин, В. Ю. Изаксон и др.

72308. **Опреснение** шахтных вод методом электродиализа. [Донбасс]. — Науч. труды Перм. науч.-исслед. угольного ин-та, 1973, вып. 15, с. 166—172. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Н. Смагин, В. И. Демкин, В. К. Егоров и др.

72309. **Опыт** эксплуатации очистных сооружений предприятий угольной промышленности СССР. — Науч. труды Перм. науч.-исслед. угольного ин-та, 1973, вып. 15, с. 3—16. Список лит.: 15 назв. Авт.: А. И. Крупенин, В. С. Малышенко, Б. Б. Немковский и др.

72310. **Плескачевская А. А., Свистунов В. К.** Эффективность осветления шахтных вод при фильтровании их без образования осадка. — Науч. труды Перм. науч.-исслед. угольного ин-та, 1973, вып. 15, с. 60—65.

72311. **Повх И. Л., Бычин Н. А., Казимиренко Н. В.** Исследование электрокоагуляционного метода очистки шахтных вод. — Науч. труды Перм. науч.-исслед. угольного ин-та, 1973, вып. 15, с. 70—79. Список лит.: 6 назв.

72312. **Попков В. А., Спектор Г. В.** Бурение глубоких скважин для увлажнения угольного массива. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 ©, с. 307—309.

72313. **Проведение** глубинного торпедирования по выбросоопасным песчаникам [на шахтах Донбасса]. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 ©, с. 209—214. Авт.: А. Н. Денисенко, Г. Р. Мейпарпани, М. А. Яремчук, В. Д. Борисенко.

72314. **Прогноз** эндогенной пожароопасности шахтных [угольных] полей. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1972 [обл.: 1973], № 48, с. 129—138. Список лит.: 5 назв. Авт.: С. А. Батугин, И. П. Аман, В. А. Ковалевская и др.

72315. **Смагин В. Н.** Очистка шахтных вод Западного Донбасса путем дистилляции. — Науч. труды Перм. науч.-исслед. угольного ин-та, 1973, вып. 15, с. 173—179.

72316. **Текиниди К. Д., Евстешин П. И.** Пуск и наладка сооружений по очистке сточных вод на шахте № 1/2-«Тентекская-Вертикальная» комбината «Карагандауголь». — Науч. труды Перм. науч.-исслед. угольного ин-та, 1973, вып. 15, с. 27—29.

72317. **Текиниди К. Д., Екатов О. В.** Интенсификация осаждения взвешенных веществ в шахтных водах. — Науч. труды Перм. науч.-исслед. угольного ин-та, 1973, вып. 15, с. 50—53.

72318. **Устинов С. А., Спивак О. А.** Перспективы использования водонепроницаемых завес на угольных месторождениях, отрабатываемых открытым способом. — Науч. труды Перм. науч.-исслед. угольного ин-та, 1973, вып. 15, с. 91—94.

72319. **Шматовский Л. Д.** Использование ударного разрушения при образовании щелей в выбросоопасных породах. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 ©, с. 249—254. Список лит.: 8 назв.

72320. **Шуляк В. Е.** Требования к качеству воды, используемой в системах повторного и оборотного водоснабжения углеобогатительных фабрик Донбасса, Ростовской области и Грузинской ССР. — Науч. труды Перм. науч.-исслед. угольного ин-та, 1973, вып. 15, с. 95—99. Список лит.: 7 назв.

16.5.233 Разработка нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений

72321. **Геологический** разрез Чикудукской опорной скважины. [Бурение на нефть]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 152 ©, с. 131—154. Авт.: И. В. Долицкая, И. Н. Комиссарова, Д. Коканов и др.

72322. **Данилова Н. М.** Экономическое стимулирование использования основных производственных фондов в нефтедобыче. — Соц.-экон. проблемы науч.-техн. прогресса, 1972, вып. 1, с. 140—147.

72323. **Данилова Н. М., Хлебодаров А. Т.** Экономическая эффективность совершенствования структуры основных производственных фондов в нефтедобыче. — Соц.-экон. проблемы науч.-техн. прогресса, 1972, вып. 1, с. 133—139.

72324. **Ковалюк Л. А., Куцевалов В. М., Упит В. А.** Технико-экономические вопросы применения бесконтактных синхронных электродвигателей унифицированной серии на нефтепромыслах. — Бесконтактные электр. машины, 1973, 12 ©, с. 219—230. Список лит.: 22 назв.

72325. **Комиссарова И. Н., Долицкая И. В., Светлакова Э. А.** К оценке нефтегазоносности юрских отложений Северного Устюрта (результаты бурения Чикудукской опорной скважины). — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 152 ©, с. 155—165. Список лит.: 6 назв.

16.5.3 Обогащение полезных ископаемых

72326. **Корбут И. И.** К оценке плотности намытых сооружений хвостов. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1974, вып. 470, с. 99—105.

16.6/7 Технология металлов

16.6/7.2 Металловедение

(Теоретическое металловедение — физика металлов — см. 15.2.4)

72327. **Борковский Ю. З., Умеренкова Н. А., Гешели В. Г.** Метод оценки свойств металлов при ударном растяжении. — Металлофизика (АН УССР), 1973, вып. 48 ©, с. 110—113. Список лит.: 6 назв.

72328. **Влияние** перераспределения фосфора и кремния на период решетки феррита. — Металлофизика (АН УССР), 1973, вып. 48 ©, с. 107—110. Авт.: С. С. Голубев, В. Г. Пермяков, В. Н. Свечников, В. А. Бойко.

72329. **Гуль Ю. П., Клюшник Ю. А.** Хладостойкость и внутреннее трение низкоуглеродистой стали. — Металлофизика (АН УССР), 1973, вып. 48 ©, с. 78—85. Список лит.: 12 назв.

72330. **Затипякин А. М.** Влияние предварительных циклических перегрузок на усталостную прочность металлов. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1972, вып. 16, с. 96—105. Список лит.: 8 назв.

72331. **Изменение** внутреннего трения и модуля сдвига при многократных $\gamma \rightleftarrows \varepsilon'$- и $\gamma \rightleftarrows \varepsilon$-переходах в марганцевых сталях. — Металлофизика (АН УССР), 1973, вып. 48 ©, с. 72—78. Список лит.: 12 назв. Авт.: Л. И. Лысак, С. П. Кондратьев, Ю. Н. Макогон, Б. И. Николин.

72332. **Исследование** диффузии палладия в никеле, молибдене и вольфраме методом электросопротивления. — Металлофизика (АН УССР), 1973, вып. 48 ©, с. 102—107. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. А. Воронцова, И. Я. Дехтяр, А. М. Шалаев, В. С. Карасев.

72333. **Копань В. С., Майборода В. П.** Зависимость механических и магнитных свойств многослойных материалов никель — серебро от толщины слоя и состава. — Металлофизика (АН УССР), 1973, вып. 48 ©, с. 89—93. Список лит.: 12 назв.

72334. **Лариков Л. Н., Омельяненко В. В., Тышкевич В. М.** Влияние структуры металлов на склонность к разрушению в агрессивных средах. — Металлофизика (АН УССР), 1973, вып. 48 ©, с. 23—30. Список лит.: 47 назв.

72335. **Магнитный** метод контроля содержания углерода в стали. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1973, вып 5 ©, с. 87—98. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Т. Антоненко, Д. П. Авринский, Н. В. Шмигельский и др.

72336. **Мельшанов А. Ф., Суворова Ю. В., Хазанов С. Ю.** Экспериментальная проверка определяющего уравнения для металлов при нагружении и разгрузке. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1974, № 6 ©, с. 166—170.

72337. **О структуре** и свойствах стали 20ХГНР. — Металлофизика (АН УССР), 1973, вып. 48 ©, с. 85—89. Список лит.: 10 назв. Авт.: Я. Н. Малиночка, Г. З. Ковальчук, Я. Л. Троскунов и др.

72338. **Шилов Н. А.** Влияние температуры закалки и структуры на прочностные свойства некоторых сталей. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1974, т. 100, с. 117—120.

Шур Е. А., Глонти А. Н., Бычкова Н. Я. Усталостная прочность рельсов с электрокоррозионными повреждениями. — См. 72950.

72339. **Щербань А. А, Антоненко В. Т.** Цифровой автомат для расшифровки результатов полярографического анализа сплавов. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1973, вып. 5 ©, с. 82—87.

16.6 Металлургия

16.6.1 Общие вопросы

72340. **Альтман И. А., Карпин Е. Б., Карповский Е. Я.** Исследование весовых дозаторов циклического действия и выбор систем дозирования [в металлургии]. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1973, вып. 5 ©, с. 169—176. Список лит.: 5 назв.

72341. **Богдан К. С.** Экспериментальные исследования автоматического дозатора шихтовых материалов. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1973, вып. 5 ©, с. 118—125.

72342. **Воронецкий И. Я., Смирнов В. С., Буговский Л. А.** Специализированная система регулирования тепловым режимом электропечей с цифровой коррекцией задания регулятору электрической мощности. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1973, вып. 5 ©, с. 42—46.

72343. **Каширин Ю. П.** Выбор параметров электромеханических подающих устройств металлошихты. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1973, вып. 5 ©, с. 125—127.

72344. **Мазманян Р. О.** Генератор для реверсивной круговой развертки электронного луча в плавильной установке. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1973, вып. 5 ©, с. 64—68.

72345. **Мазманян Р. О.** Измерение координат фокального пятна электронного луча в плавильных установках. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1973, вып. 5 ©, с. 59—63. Список лит.: 7 назв.

72346. **Микельсон А. Э., Явич В. Е.** Роль разомкнутого магнитопровода в устройствах электромагнитного перемешивания расплава. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1973, вып. 5 ©, с. 35—39.

72347. **Опыт** применения автосамосвалов на внутризаводских перевозках. [Металлург. заводы. Статьи:] Ю. В. Палтышев, М. И. Микшин; Ф. М. Науменко, В. К. Гуназов, Ю. Н. Мусатов. — Пром. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 12—13.

72348. **Салан В. И.** Анализ структур стабилизаторов мощности электронного луча [при плавке]. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1973, вып. 5 ©, с. 54—59.

72349. **Салан В. И.** Оптимизатор режима дегазации шихты при электронно-лучевой плавке. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1973, вып. 5 ©, с. 51—54.

72350. **Установка** для перемешивания металла с модифицирующими и рафинирующими добавками. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1973, вып. 5 ©, с. 27—35. Авт.: А. Д. Пущаловский, Л. П. Прокопенко, В. И. Литовка и др.

72351. **Экспериментальное** исследование эффективности циркуляции расплава в автотиглях при наложении электромагнитных полей. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1973, вып. 5 ©, с. 46—51. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. Э. Микельсон, Л. С. Панасюк, Н. М. Слюсарев, В. Е. Явич.

72352. **Электромагнитный** дозатор шихтовых материалов с цифровым корректирующим устройством. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1973, вып. 5 ©, с. 3—16. Авт.: О. М. Крыжановский, Л. С. Панасюк, В. Т. Ацтонепко и др.

72353. **Ядыкина О. Ф., Чугунный Е. Г.** К вопросу автоматизации индукционных плавильных печей. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1973, вып. 5 ©, с. 23—27. Список лит.: 6 назв.

16.6.2 Металлургия черных металлов

72354. **Воронецкий И. Я., Смирнов В. С.** Особенности проектирования следящих систем на тиристорах для перемещения электродов дуговых сталеплавильных печей. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1973, вып. 5 ©, с. 16—23.

72355. **Исследование** весового способа контроля при разливке стали в изложницы. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1973, вып. 5 ©, с. 106—110. Авт.: Г. С. Пилипенко, А. С. Буренко, В. Д. Коровкии и др.

72356. **Неллингер А. Н.** Чугуновозы-миксеры большой грузоподъемности. [Из зарубеж. опыта]. — Пром. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 29. Список лит.: 5 назв.

72357. **Новый** чугуновоз миксерного типа. — Пром. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 23—24. Авт.: А. А. Рахмилевич, Н. Н. Пивоваров, В. И. Решетов, А. А. Гилев.

72358. **Устройство** для измерения весовой скорости разливки стали в изложницы. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1973, вып. 5 ©, с. 110—117. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. С. Пилипенко, А. С. Буренко, Л. И. Прокопенко и др.

72359. **Щербинин Ю. Ф.** Автомобильный транспорт на строительстве Криворожской доменной печи. — Пром. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 11.

16.6.3 Металлургия цветных и редких металлов

72360. **Лифшиц В. А., Старченко И. П.** Возможности спектрофотометрирования для определения цвета сплавов золота. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та ювелирной пром-сти, 1973, вып. 2, с. 104—121. Список лит.: 10 назв.

72361. **Никитин М. К., Уральская Н. П.** Органические реагенты для фотометрических определений палладия. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та ювелирной пром-сти, 1973, вып. 2, с. 49—67. Список лит.: с. 63—67.

16.6.4 Порошковая металлургия (металлокерамика)

72362. **О состоянии** ионов никеля в системе MgO — NiO по данным ЭПР. [Изучение механизма спекания порошков]. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 21, вып. 6 ©, с. 1031—1035. Список лит.: 9 назв. Авт.: Н. Г. Каказей, В. А. Михеев, М. Ристич, Д. Ускокович.

16.7 Обработка металлов

16.7.1 Общие вопросы

72363. **Влияние** скорости нагрева на эффект метастабильной аустенизации стали с неравновесной структурой. — Металлофизика (АН УССР), 1973, вып. 48 (©), с. 46—55. Список лит.: 18 назв. Авт.: В. Н. Гриднев, О. М. Ивасишин, Ю. Я. Мешков, С. П. Ошкадеров.

72364. **Ворожцов Л. А., Гоц А. Н.** Приближенный метод определения границы между упругой и пластическими зонами в процессе обработки металлов. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 16, с. 100—107.

72366. **Чалый-Прилуцкий А. Н., Владимиров Ю. А.** Методика и аппаратура для измерения влияния микросейсмии на точность работы станков. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 16, с. 11—15.

72367. **Чугунный Е. Г.** О самонастройке по профилю в копировальных системах управления станками. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1973, вып. 5 (©), с. 191—194.

16.7.2 Литейное производство (фасонное литье металлов)

72368. **Автоматизация** дозирования сыпучих формовочных материалов. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1973, вып. 5 (©), с. 141—145. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Н. Горбенко, Я. Л. Ваньчик, В. М. Денисенко, К. С. Богдан.

72369. **Автоматизация** расчета магнитной цепи железоотделителей с помощью ЭВМ. [Очистка отработ. формовочной смеси от скрапа]. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1973, вып. 5 (©), с. 159—169. Авт.: В. Ф. Сумцов, В. И. Клочко, А. А. Шишкин, Г. И. Дьяков.

72370. **Анализ** условий надежного извлечения скрапа из отработанной формовочной смеси. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1973, вып. 5 (©), с. 149—159. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. Ф. Сумцов, В. И. Клочко, Г. И. Дьяков и др.

72371. **Ваньчик Я. Л., Денисенко В. М., Горбенко В. Н.** Экспериментальные исследования дозатора сыпучих формовочных материалов. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1973, вып. 5 (©), с. 146—148.

72372. **Вершинин П. И.** Расчет времени затвердевания и охлаждения отливки в постоянной толстостенной неметаллической форме. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 16, с. 169—176. Список лит.: 6 назв.

72373. **Гузик М. И., Крапчатов А. А.** Автоматическое управление транспортной тележкой [на литейных заводах]. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1973, вып. 5 (©), с. 39—42.

72374. **Гутов Л. А., Зотов В. М., Рыбалко В. В.** Установка для литья по выплавляемым моделям при повышенном пульсирующем давлении. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та ювелирной пром-сти, 1973, вып. 2, с. 143—146.

72375. **Денисенко В. Г.** Подающие устройства дозаторов формовочных материалов. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1973, вып. 5 (©), с. 136—140. Список лит.: 5 назв.

72376. **Журливый Р. Н., Федоренко А. Г.** Асинфазный генератор трехтактной системы импульсов тока с лавинным запуском формирователей. [Автоматизация литейных процессов]. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1973, вып. 5 ©, с. 186—190.

72377. **Исследование** долговечности металлического песка как материала магнитной литейной формы. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1973, вып. 5 ©, с. 194—201. Авт.: В. С. Шуляк, М. Б. Закута, Л. Н. Тульчинский и др.

72378. **Личак А. И.** Автоматическое управление скоростью заливки [расплава в форму] под регулируемым давлением. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1973, вып. 5 ©, с. 98—102. Список лит.: 13 назв.

72379. **Личак А. И.** Об изменении параметров объекта регулирования в процессе литья под низким давлением. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1973, вып. 5 ©, с. 103—106.

72380. **Мариенбах Л. М., Плясунов В. Г.** Приближенный расчет прочности синтетических формовочных смесей. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 16, с. 163—169. Список лит.: 15 назв.

72381. **Моделирование** и расчет магнитного поля литейной формы. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1973, вып. 5 ©, с. 201—215. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. Б. Закута, Л. С. Панасюк, В. С. Шуляк и др.

72382. **Получение** слитка без литейных дефектов из сплава ЗлСрМ 750-150. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та ювелирной пром-сти, 1973, вып. 2, с. 121—124. Авт.: Е. А. Иванов, А. П. Хомячков, З. П. Ловцова и др.

16.7.3 Обработка металлов давлением

72383. **Ворожцов Л. А., Гоц А. Н.** Исследование напряженно-деформированного состояния металла при внедрении штампа. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 16, с. 107—116.

72384. **Долженков И. Е., Лоцманова И. Н.** Исследование влияния несовершенств кристаллического строения, вызванных пластической деформацией, на диффузию углерода. — Металлофизика (АН УССР), 1973, вып. 48 ©, с. 61—66. Список лит.: 16 назв.

72385. **Мартынов В. В., Титов П. В., Хандрос Л. Г.** Влияние пластической деформации на мартенситное превращение в сплаве медь — алюминий — никель. — Металлофизика (АН УССР), 1973, вып. 48 ©, с. 43—46. Список лит.: 6 назв.

72386. **Трифонов О. Н.** Анализ устойчивости отрезных суппортов труботрезного станка. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 16, с. 20—26. Список лит.: 5 назв.

16.7.4 Обработка металлов резанием

Афанасов И. М., Плиско Э. И. Электрохонингование закаленных гильз цилиндров тракторного дизельного двигателя после расточки на увеличенный ремонтный размер. — См. 72991.

72387. **Байор Б. Н., Шахновский С. С.** Повышение точности обработки на двустороннем торцешлифовальном станке. — Станки и инструмент, 1974, № 12 ©, с. 12—13. Список лит.: 5 назв.

72388. **Великовский А. Л.** Влияние крутильных колебаний цепи деления зубофрезерного станка на точность нарезаемых колес. — Станки и инструмент, 1974, № 12 ©, с. 23—24.

72389. **Гольдшмидт М. Г., Дынин А. А.** Челночное прошивание отверстий. — Станки и инструмент, 1974, № 12 ©, с. 35.

72390. **Горнев В. Ф., Савинов А. М.** Специализированная система числового программного управления [станками]. — Станки и инструмент, 1974, № 12 ©, с. 3—5.

72390а. **Греков В. И.** Высокопроизводительный процесс виорационной непрерывной доводки. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 16, с. 122—133. Список лит.: 5 назв.

72391. **Гродзинский Э. Я., Ломоносов Л. И.** Электрохимическая профильная обработка твердосплавного режущего инструмента. — Станки и инструмент, 1974, № 12 ©, с. 33—34.

72392. **Денисенко В. И.** К вопросу об улучшении геометрии сверл. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 16, с. 44—65. Список лит.: 6 назв.

72393. **Денисенко В. И., Денисенко Т. Н.** Исследование температуры, возникающей при сверлении металлов с целью повышения эффективности сверл. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 16, с. 65—74. Список лит.: 6 назв.

72394. **Дибнер Л. Г., Деречин Л. Г.** Станки для вышлифовывания канавок на твердосплавном концевом инструменте. — Станки и инструмент, 1974, № 12 ©, с. 10—11.

72395. **Ермаков Ю. М.** Особенности тангенциального точения. — Станки и инструмент, 1974, № 12 ©, с. 29—31.

72396. **Зиньковский А. А., Тихомиров Э. Л.** Вращающиеся трансформаторы в качестве датчиков перемещения для станков с ЧПУ. — Станки и инструмент, 1974, № 12 ©, с. 16—19. Список лит.: 6 назв.

72397. **Ицкович И. С.** Оснащение токарно-револьверного станка мод. 1Г325 цикловым программным управлением. — Станки и инструмент, 1974, № 12 ©, с. 5—6.

72398. **Калитис Р. А.** Эргономика профилешлифовальных станков. — Станки и инструмент, 1974, № 12 ©, с. 8—9.

72399. **Карпов Н. Ф., Ошер Р. Н., Молохов И. Ф.** Эффективность действия различных поверхностно-активных веществ на процесс абразивной доводки. — Станки и инструмент, 1974, № 12 ©, с. 32.

72400. **Комаров Г. А., Фергин В. Р.** Оптимизация размерных цепей с компенсаторами четырехстороннего продольно-фрезерного станка. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1972, вып. 46, ч. 2, с. 114—121.

72401. **Кулик В. К.** Стабилизация подачи по контуру при [механической] обработке деталей сложной формы. — Станки и инструмент, 1974, № 12 ©, с. 13—15. Список лит.: 6 назв.

72402. **Либерман Я. Л.** Повышение надежности систем цифровой индикации с кодовыми датчиками положения [в металлорежущих станках с численно-программным управлением]. — Станки и инструмент, 1974, № 12 ©, с. 19—20. Список лит.: 7 назв.

72403. **Мамаев И. И.** Качество поверхности и стойкость протяжек, выглаженных алмазными резцами. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 16, с. 74—87.

72404. **Медкова Т. А., Романов Б. П.** Новая кинематическая схема резания для обработки коротких поверхностей вращения. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 16, с. 142—150.

72405. **Миронов Б. А., Григорьев В. А.** Плоскошлифовальные станки моделей 3Е711В и 3Е711А. — Станки и инструмент, 1974, № 12 ©, с. 6—7.

72406. **Москаленко И. Е.** Модернизация консольно-фрезерного станка мод. 6М82. — Станки и инструмент, 1974, № 12 ©, с. 36.

72407. **Романтеев А. В.** Гидростатические подшипники в металлорежущих станках. — Станки и инструмент, 1974, № 12 ©, с. 20—22.

72408. **Сидоренко В. А., Соусь А. В., Макаревич Г. П.** Совершенствование резцовых узлов ротационного режущего инструмента. — Станки и инструмент, 1974, № 12 ©, с. 26—27.

72409. **Табачников Ю. Б., Казанцев Е. Л., Галинскас А. В.** Оценка динамического качества внутришлифовальных шпинделей на холостом ходу. — Науч. труды вузов ЛитССР. Виботехника, 1972 [в кн. ошибочно 1971], 2, с. 99—108. Рез. на литов. и англ. яз.

72410. **Тарасов В. В., Добрюк П. И.** Исследование влияния технологических параметров электромеханического обкатывания на чистоту обработанной поверхности. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1972, вып. 16, с. 90—95.

72411. **Флид М. Д.** Исследование методов правки алмазных кругов и кругов из эльбора. — Станки и инструмент, 1974, № 12 ©, с. 27—29.

72412. **Фломенблит А. И.** Классификация схем механической обработки. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1972, вып. 16, с. 78—82. Список лит.: 6 назв.

72413. **Чалый-Прилуцкий А. Н.** О микросейсмии и ее влиянии на установку и точность работы прецизионных станков. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 16, с. 3—10. Список лит.: 11 назв.

72414. **Чалый-Прилуцкий Ю. А.** О влиянии динамических факторов на качество поверхности при шлифовании на отделочных операциях. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 16, с. 116—122.

72415. **Юргайтис И. Ю., Рагульскис К. М., Ионушас Рем. А.** Неуравновешенность и полигармонические колебания в системах с несколькими валами [в металлорежущих станках]. — Науч. труды вузов ЛитССР. Виботехника, 1972 [в кн. ошибочно: 1971], 2, с. 109—115. Список лит.: 5 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

16.7.5 Термическая обработка металлов. Упрочнение металлов и защита от коррозии

72416. **Валетов В. А.** Равномерность хромовых покрытий внутренних поверхностей деталей. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1973, т. 100, с. 103—105.

72417. **Зайцев В. Н., Обухова И. Б., Шандалова Л. П.** Об электроосаждении золото-медных покрытий из нетоксичных электролитов. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та ювелирной пром-сти, 1973, вып. 2, с. 32—35.

72418. **Зытнер Л. А., Никитин М. К., Стрюк В. В.** Электролиты блестящего серебрения. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та ювелирной пром-сти, 1973, вып. 2, с. 7—18. Список лит.: с. 16—18.

72419. **Казанина Н. А., Чайкин П. И.** Определение золота, меди и кадмия в трилонатном электролите цветного золочения. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та ювелирной пром-сти, 1973, вып. 2, с. 69—71.

72420. **Куритнык И. П.** О влиянии высокотемпературного отжига на структуру поверхности монокристаллов молибдена. — Металлофизика (АН УССР), 1973, вып. 48 ©, с. 114—116. Список лит.: 8 назв.

72421. **Особенности** пластической деформации и термической обработки высокопробного сплава золота ЗлСрМ 750-150. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та ювелирной пром-сти, 1973, вып. 2, с. 124—129. Авт.: И. П. Старченко, А. П. Хомячков, Л. А. Гутов и др.

72422. **Прокопченко Е. А., Жметко Д. Н.** Влияние пленок гальванически осажденного хрома на магнитострикцию, остаточную индукцию и коэрцитивную силу образцов железо-кремнистого сплава. — Металлофизика (АН УССР), 1973, вып. 48 ©, с. 100—102.

72423. **Пугач Н. Ф.** Зависимость сцепляемости электролитического железного покрытия с серым чугуном от основных технологических факторов. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1973, т. 100, с. 106—110.

72424. **Румянцев А. В.** Геометрия катодов для электрохимической прошивки цилиндрических отверстий. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 16, с. 92—99.

72425. **Румянцев А. В., Денисенко Т. Н.** Использование токарного станка для электрохимической размерной обработки твердых металлов. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 16, с. 87—92.

72426. **Упрочнение** комплекснолегированной стали 30ХГВТ при термической обработке. — Металлофизика (АН УССР), 1973, вып. 48 ©, с. 67—72. Список лит.: 20 назв., с. 67—72. Авт.: Б. Б. Винокур, М. П. Браун, Т. В. Хильчевская и др.

72427. **Электролитические** сплавы серебра. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та ювелирной пром-сти, 1973, вып. 2, с. 18—31. Список лит.: с. 30—31. Авт.: Г. Л. Буткова, Л. А. Зытнер, М. К. Никитин, В. В. Стрюк.

16.7.6 Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка. Склеивание

72428. **Баранов Л. Ф., Ползовский В. Е., Афанасов И. М.** Исследование химического состава металла, нанесенного автоматической наплавкой под слоем флюса. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1973, т. 100, с. 96—102.

16.8 Машиностроение. Машиноведение. Приборостроение

(Отраслевое и специальное машиностроение и приборостроение — см. соответствующие отраслевые разделы)

16.8.1 Общие вопросы

72429. **Дробышев Г. Ф.** Измерение угловых перемещений в системах с электростатическим подвесом. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1972, № 154, с. 159—163.

16.8.2 Машиностроение. Машиноведение

72430. **Ананьев И. В., Колбин Н. М.** Физические основы ударного демпфирования механических колебаний. 1 и 2. — Науч. труды вузов ЛитССР. Вибротехника, 1972 [в кн. ошибочно: 1971], 2, с. 203—225, 237—256. Список лит.: с. 224. Рез. на литов. и англ. яз.

72431. **Бычков Б. И., Дамаскин Б. И., Сукнев М. С.** Сравнительный анализ способов крепления акселерометров при исследовании вибраций машин. — Науч. труды вузов ЛитССР. Вибротехника, 1972 [в кн. ошибочно: 1971], 2, с. 15—17. Рез. на литов. и англ. яз.

72432. **Волюшко Ю. С.** К вопросу об улучшении качественных показателей эвольвентных зубчатых передач с коэффициентом перекрытия не менее двух. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 16, с. 36—43.

72433. **Вульфсон М. Н.** Исследование вынужденных колебаний в упругой системе с фрикционной связью на подвижной промежуточной опоре. — Науч. труды вузов ЛитССР. Вибротехника, 1972 [в кн. ошибочно: 1971], 2, с. 123—125. Рез. на литов. и англ. яз.

72434. **Гриднев С. А., Заика П. М., Ильин В. Я.** Определение областей устойчивости нелинейных колебаний вибрационной машины с движением рабочего органа по круговой траектории в вертикальной плоскости. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1974, № 6 ©, с. 37—43. Список лит.: 5 назв.

72435. **Житкевичюс И.-Р. А., Юркаускас А. Ю.** Установка для испытания подшипниковых узлов в условиях вибраций. — Науч. труды вузов ЛитССР. Вибротехника, 1972 [в кн. ошибочно: 1971], 2, с. 93—97. Список лит.: 7 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

72436. **Жураускас К. Г., Рагульскене В. Л.** Исследование переходных режимов движения виброударных систем. — Науч. труды вузов ЛитССР. Вибротехника, 1972 [в кн. ошибочно: 1971], 2, с. 73—77. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

72437. **Исследование** момента трения скоростных шарикоподшипников, работающих в вакууме. [Сообщ.] 1. В.-В. И. Зданавичюс, К. М. Рагульскис, В. Л. Зулонас. Экспериментальный стенд для исследования момента трения скоростных шарикоподшипников, работающих в вакууме. — Науч. труды вузов ЛитССР. Вибротехника, 1972 [в кн. ошибочно: 1971], 2, с. 195—202. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

72438. **К вопросу** исследования динамики высокоскоростного ротора, вращающегося в двух предварительно натянутых радиально-упорных шарикоподшипниках. [Сообщ.] 2. В.-В. И. Зданавичюс. Случай податливого ротора в осевом направлении. — Науч. труды вузов. ЛитССР. Вибротехника, 1972 [в кн. ошибочно: 1971], 2, с. 5—10. Список лит.: 9 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

72439. **Каминский Николай.** Мы фронту честно помогали. [О трудовом подвиге коллектива з-да тяжелого машиностроения «Красный Профинтерн» в годы Великой Отеч. войны. Воспоминания]. — Енисей, 1974, № 6, с. 51—57.

72440. **Каневский И. А.** Централизованная импульсная система смазки с электрическим управлением. — Станки и инструмент, 1974, № 12 ©, с. 24—25.

72441. **Кобринский А. А.** Симметричные режимы подбрасывания двумерной частицы на вибрирующей плоскости. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1974, № 6 ©, с. 29—36. Список лит.: 7 назв.

72442. **Корнеев В. Н.** Метод аналитического расчета золотниковой пары распределителя на долговечность. — Труды Союзного науч.-исслед. тракт. ин-та, 1974, вып. 230 ©, с. 41—46.

72443. **Костецкий Б. И., Бершадский Л. И., Караулов А. К.** Металлофизические проблемы надежности и долговечности машин. — Металлофизика (АН УССР), 1973, вып. 48 ©, с. 3—23. Список лит.: 107 назв.

72444. **Кумпикас К. Л., Рудзянскас Ю. П.** Теоретическое исследование передач кинематической цепи оптико-механической развертки. 2. — Науч. труды вузов ЛитССР. Вибротехника, 1972 [в кн. ошибочно: 1971], 2, с. 63—72. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов. и англ. яз. 1:1.

72445. **Лавров Б. П., Ненарокомов В. Ю.** Использование инерционного вибратора для экспериментального определения резонансных частот. — Науч. труды вузов ЛитССР. Вибротехника, 1972 [в кн. ошибочно: 1971], 2, с. 261—265. Рез. на литов. и англ. яз.

72446. **Лихачевский Д. И.** Оценка точности технологических операций [в машиностроении]. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 16, с. 133—137.

72447. **Медведев Ю. А., Печорина И. Н.** Модель электрогидравлического механизма с источником постоянной производительности. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 16, с. 26—30.

72448. **Медкова Т. А., Романов Б. П.** Выбор показателей для оценки технологичности корпусных деталей в машиностроении. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 16, с. 137—142.

72449. **Прочность** витка колебательно-резьбовой пары механизма подачи. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 16, с. 15—20. Авт.: Д. В. Бушенин, В. С. Гусева, А. Б. Кордашенко, Б. А. Тимофеев.

72450. **Романов Я. П.** Некоторые исследования колебаний центробежного регулятора. — Вопр. прикл. математики и механики, 1972, вып. 2, с. 119—130.

72451. **Свапидзе В. С., Хвингия М. В.** Подвеска вибрационных машин в узлах упругой системы. — Науч. труды вузов ЛитССР. Вибротехника, 1972 [в кн. ошибочно: 1971], 2, с. 153—160. Рез. на литов. и англ. яз.

72452. **Стравинскас С. С.** К вопросу об аналитическом синтезе оптимальных шарнирных четырехзвенников. — Науч. труды вузов ЛитССР. Вибротехника, 1972 [в кн. ошибочно: 1971], 2, с. 11—14. Рез. на литов. и англ. яз.

72453. **Субботин М. И.** К тенденциям развития современной виброметрии. — Науч. труды вузов ЛитССР. Вибротехника, 1972 [в кн. ошибочно: 1971], 2, с. 267—272. Рез. на литов. и англ. яз.

72454. **Тимофеев Б. А.** Расчет прочности корпусных деталей в машиностроении, выполненных из пластмасс. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 16, с. 30—36.

72455. **Фильберт Л. В.** Снабжение механических цехов заготовками в условиях непрерывного оперативно-календарного планирования. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 16, с. 160—163.

16.8.3 Приборостроение

72456. **Боголепов Г. М.** Съемный тензоизмеритель деформаций сжатых деревянных стоек. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1972, вып. 16, с. 83—89.

72457. **Грибова С. Н., Дробышев Г. Ф.** Анализ резонансных подвесов в электростатических гироскопах. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1972, № 154, с. 154—158.

72458. **Носуленко Н. Д.** Исследование статических характеристик взвешивающих устройств с замкнутым грузоприемным механизмом [весов]. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1973, вып. 5 ©, с. 131—136.

72459. **Санкин А. А.** Экспериментальные исследования электромеханических взвешивающих устройств с уравновешенной тарой. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1973, вып. 5 ©, с. 127—131.

72460. **Тимофеев В. В.** Возмущающие моменты электростатических опор [гироскопа]. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1972, № 154, с. 148—154. Список лит.: 5 назв.

72461. **Толокнов О. А., Лупин В. С.** Конструктивно-технологические вопросы миниатюризации приборных двигателей. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1972, № 154, с. 143—148.

16.10 Химическая технология

16.10.1 Общие вопросы

72462. **Алимов Б.** Решение уравнения диффузии экстракции гетерогенного процесса. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 62, с. 80—83.

72463. **Москвин В.** Некоторые итоги анализа энергопотребления в химической промышленности в 1965—1973 гг. — Вестн. статистики, 1974, № 12 ©, с. 28—34.

72464. **Принципы** системного анализа характеристик надежности химико-технологических систем. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 675—678. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. В. Кафаров, В. Л. Перов, В. П. Мешалкин, В. Н. Игнатов.

16.10.2 Технология неорганических веществ и основных химических продуктов

72465. **К термодинамике** углеродных материалов. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 596—599. Список лит.: 24 назв. Авт.: В. Б. Федоров, Д. К. Хакимова, Н. Н. Шипков, М. А. Авдеенко.

16.10.3 Производство взрывчатых веществ. Пиротехника. Производство боевых отравляющих веществ

72466. **О водостойкости** аммиачно-селитряных ВВ. — Механика и разрушение горных пород, 1974, вып. 2 ©, с. 154—162. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. С. Мец. О. Я. Усов, А. З. Подорванов и др.

16.10.4 Удобрения и пестициды (ядохимикаты). Промышленность минеральных удобрений

(Применение удобрений в сельском хозяйстве — см. 17.4.1)

72467. **Дмитриева Н. К.** Статистический анализ некоторых данных о динамике производства и применения удобрений. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1972, т. 196, с. 24—30.

16.10.5 Силикатные производства

72468. **Абелян Р. Д., Барсегян Р. М.** Влияние пигментов и порошкообразных наполнителей на технологические свойства полиэфирной смолы ПН-1. [Производство декоративных изделий]. — Сборник науч. работ аспирантов и соискателей НИИНС (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1972, вып. 7, с. 145—149.

72469. **Ахмедов А. М.** О применении многофакторного корреляционного и регрессионного анализа для исследования удельного электропотребления при производстве цемента. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 62, с. 74—79.

72470. **Егиян Г. О.** Технико-экономическая эффективность теплоизоляционных материалов на основе перлита. — Сборник науч. работ аспирантов и соискателей НИИКС (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1972, вып. 7, с. 177—182. Список лит.: 6 назв.

72471. **Лавров И. В., Рохлина Г. М.** О методике микроскопического контроля гранулометрического состава алмазных порошков. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та ювелирной пром-сти, 1973, вып. 2, с. 137—140.

72472. **Левонян Ж. М., Туманян О. С.** Ультразвуковая формовка фильтрующих материалов. — Сборник науч. трудов аспирантов и соискателей НИИКС (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1972, вып. 7, с. 121—124.

72473. **Мелконян Г. С., Минасян Р. Ш., Вартанян Ф. М.** Изучение условий осаждения кремнекислоты из жидкого стекла солями аммония. — Сборник науч. работ аспирантов и соискателей НИИКС (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1972, вып. 7, с. 105—110. Список лит.: 5 назв.

72474. **Михаелян В. Г.** Влияние некоторых минерализаторов на кинетику процесса клинкерообразования. — Сборник науч. работ аспирантов и соискателей НИИКС (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1972, вып. 7, с. 99—104.

72475. **Мушегян А. Г.** Петрографические исследования структурной неоднородности перлитовых пород. — Сборник науч. работ аспирантов и соискателей НИИКС (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1972, вып. 7, с. 125—129.

Оганесян М. Л. Научно-технический прогресс промстройматериалов и задачи института камня и силикатов. — См. 71930.

72476. **Стенина Н. Г.** Реальная структура волокон синтетического амфиболового асбеста. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 Ⓒ, с. 708—709 с табл. Список лит.: 5 назв.

72477. **Туманян О. С., Сардарян В. С.** Исследование диспергирования глазури под действием ультразвука. — Сборник науч. работ аспирантов и соискателей НИИКС (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1972, вып. 7, с. 117—120. Список лит.: 5 назв.

72478. **Шахназарян Б. А.** Состояние производства перлитового сырья и вспученного перлита в СССР. — Сборник науч. работ аспирантов и соискателей НИИКС (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1972, вып. 7, с. 195—199.

72479. **Яралова К. С., Геворкян К. В.** Разработка технологии изготовления изделий на основе порошков кристаллизирующихся стекол. — Сборник науч. работ аспирантов и соискателей НИИКС (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1972, вып. 7, с. 111—115.

16.10.6 Технология топлива

72480. **Албул Л. Н.** Использование тепла уходящих газов ГТУ на компрессорных станциях магистральных газопроводов. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1973, вып. 155, с. 31—37.

16.10.7 Органический синтез. Лакокрасочное производство

72481. **Мкртчан С. М.** Влияние термообработки на спектральные характеристики некоторых природных минеральных пигментов Армении. — Сборник науч. работ аспирантов и соискателей НИИКС (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1972, вып. 7, с. 91—97.

72482. **Петренко А. А., Синев А. В.** К расчету колебаний ситовых устройств с учетом нелинейности упругих свойств подвески. — Науч. труды вузов ЛитССР. Вибротехника, 1972 [в кн. ошибочно: 1971], 2, с. 37—46. Рез. на литов. и англ. яз.

16.11 Технология древесины

16.11.2 Лесная и деревообрабатывающая промышленность

72483. **Агапов А. И.** Теоретические положения к расчету сил трения стружки в пропиле при рамном пилении. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1972, вып. 46, ч. 2, с. 62—81. Список лит.: 7 назв.

72484. **Бачурин Д. Ф., Загорулько Л. Е.** Способ замера сил резания при лущении шпона на установке ЛУ17-4. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1972, вып. 46, ч. 2, с. 82—92.

72485. **Зварыгина С. Б.** Производственное исследование технологической точности обработки мебельных щитов на сверлильно-присадочных станках. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1972, вып. 46, ч. 2, с. 122—140.

72486. **Иванов С. В.** Резание древесины как динамический процесс. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1972, вып. 46, ч. 2, с. 47—50.

72487. **Ивкин Михаил.** Время свадеб. [О лесорубах Шиткин. леспромхоза. Очерк]. — Сибирь, 1974, № 6 Ⓒ, с. 3—13.

72488. **Клеутин Н. И.** Некоторые особенности строгания древесины лиственницы на шпон. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1972, вып. 46, ч. 2, с. 37—46.

72489. **Коргушов А. С., Артемьев Г. Г.** Устойчивость рамных пил при натяжении их с эксцентриситетом. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1972, вып. 46, ч. 2, с. 93—98.

72490. **Кряжев Н. А.** Качество обработки при фрезеровании древесины в торец без подпора. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1972, вып. 46, ч. 2, с. 3—10. Список лит.: 5 назв.

72491. **Кутуков Л. Г.** К выбору критерия оптимальности и целевой функции при оптимизации надежности рейсмусовых станков. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1972, вып. 46, ч. 2, с. 141—145.

72492. **Никитюк Л. А.** Разработка модели устройства для шагового профилирования поверхности древесностружечных плит. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1972, вып. 46, ч. 2, с. 152—157.

72493. **Птицын Д. И.** К выбору рациональной конструкции гидрокомпенсатора для пневмогидравлического привода подачи силовых агрегатных головок [в деревообработке]. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1972, вып. 46, ч. 2, с. 146—151.

72494. **Суханов В. Г.** Измерительная аппаратура и приборы контроля экспериментальной установки «Унивир». — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1972, вып. 46, ч. 2, с. 23—36.

72495. **Хачетлов М. А.** Некоторые вопросы динамического качества универсального токарного станка по дереву. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1972, вып. 46, ч. 2, с. 99—103.

72496. **Цуканов Ю. А., Крюков Н. И.** Некоторые вопросы резания вращающимися дисками. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1972, вып. 46, ч. 2, с. 11—22.

16.12 Легкая промышленность

16.12.2 Текстильная промышленность

72497. **Авербух Ф. Е., Епишина Э. Б.** Исследование влияния линейной плотности (толщины), сырьевого состава и вида отделки стержневой пряжи с эластичным сердечником на ее вязальную способность и на свойства изготовленных из нее чулочно-носочных изделий. — Науч.-исслед. труды Латв. науч.-исслед. ин-та легкой пром-сти, 1972, т. 7, с. 136—151.

72498. **Авербух Ф. Е., Субоцкиене М. А., Ходос А. М.** Влияние сырьевого состава пряжи и заправочных параметров вязания на свойства котонных изделий, изготовленных переплетением «кулирная гладь». — Науч.-исслед. труды Латв. науч.-исслед. ин-та легкой пром-сти, 1972, т. 7, с. 128—135.

72499. **Анненберг Э. А.** Полуавтомат для изготовления каркасов плоских бесконечных ремней. — Станки и инструмент, 1974, № 12 ©, с. 9—10

72500. **Белоковский И. Н.** К вопросу регулирования скорости питающих валиков сушильных и очистительных агрегатов для хлопка-сырца. — Труды ТИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1973, вып. 56, с. 12—18.

72501. **Бирюлина А. С., Балтвилка М. Э.** Рациональное использование станков в хлопчатобумажной промышленности. — Науч.-исслед. труды Латв. науч.-исслед. ин-та легкой пром-сти, 1972, т. 7, с. 72—75.

72502. **Влияние** режима каландрирования (ширения) интерлочного полотна на его структурные параметры и разноширинность. — Науч.-исслед. труды Латв. науч.-исслед. ин-та легкой пром-сти, 1972, т. 7, с. 115—121. Авт.: Э. В. Статут, М. А. Субоцкиене, Р. С. Юха, А. М. Ходос.

72503. **Волкова А. Д.** Некоторые вопросы распрямления загнутых кончиков волокон. — Науч.-исслед. труды Латв. науч.-исслед. ин-та легкой пром-сти, 1972, т. 7, с. 34—49. Список лит.: 6 назв.

72504. **Волькович Ю. Н.** Моделирование при ускоренных испытаниях условий абразивного изнашивания пары трения капроновая втулка — стальная ось шарнирного отбойного органа валичного джина. [Обраб. хлопка-сырца]. — Труды ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1973, вып. 56, с. 34—36.

72505. **Гершойг Е. Д., Митченко В. Р., Сивицкая И. Л.** Разработка ассортимента нетканых материалов бытового назначения из текстурированной полиакрилнитрильной нити на машинах «Малимо» 18 класса. — Науч.-исслед. труды Латв. науч.-исслед. ин-та легкой пром-сти, 1972, т. 7, с. 152—163.

72506. **Исследование** оптимальных условий получения клееных нетканых материалов для утепляющих и формоустойчивых прокладок в швейной промышленности. — Науч.-исслед. труды Латв. науч.-исслед. ин-та легкой пром-сти, 1972, т. 7, с. 164—181. Авт.: Г. Э. Кан, В. Р. Митченко, М. Р. Юха, К. М. Шмушкович.

72507. **Кулаго Л. А., Рябченко С. П., Ковачева М. В.** Исследование влияния распрямленности волокон на усталостные характеристики хлопчатобумажной пряжи. — Науч.-исслед. труды Латв. науч.-исслед. ин-та легкой пром-сти, 1972, т. 7, с. 18—33. Список лит.: 7 назв.

72508. **Кусакова Л. Г., Бирюлина А. С., Огурцова В. Г.** К вопросу исследования усталостных характеристик при многократном растяжении аппаратной пряжи и их связь с обрывностью в ткачестве. — Науч.-исслед. труды Латв. науч.-исслед. ин-та легкой пром-сти, 1972, т. 7, с. 76—87. Список лит.: 5 назв.

72509. **Мушкатин М. С.** Совершенствование завершающего этапа формирования в кипы шерсти на стригальных пунктах. — Труды ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1973, вып. 56, с. 133—139.

72510. **Наконечная О. Г., Гершойг Я. А.** Вопросы научного управления запасами сырья на трикотажных предприятиях. — Науч.-исслед. труды Латв. науч.-исслед. ин-та легкой пром-сти, 1972, т. 7, с. 204—212.

72511. **Подшибякина К. Д., Кратынь Л. В.** Совершенствование технологии крашения и отделки ткани, предназначенной для пошива спецодежды. — Науч.-исслед. труды Латв. науч.-исслед. ин-та легкой пром-сти, 1972, т. 7, с. 100—114.

72512. **Подшибякина К. Д., Тетерина Л. Ф.** Об особенностях режима отделки полушерстяных трикотажных изделий из бикомпонентной пряжи (50% шерсти и 50% полиакрилнитрильного волокна). — Науч.-исслед. труды Латв. науч.-исслед. ин-та легкой пром-сти, 1972, т. 7, с. 88—99.

72513. **Рябченко С. И., Кулаго Л. А.** Технологические испытания смесителя хлопка, агрегированного с АРК. — Науч.-исслед. труды Латв. науч.-исслед. ин-та легкой пром-сти, 1972, т. 7, с. 3—17. Список лит.: 7 назв.

72514. **Столярова Т. П.** Определение возможности сокращения числа сложений лент при питании гребнечесальной машины. — Науч.-исслед. труды Латв. науч.-исслед. ин-та легкой пром-сти, 1972, т. 7, с. 50—55.

72515. **Столярова Т. П.** Определение направления ленты при питании гребнечесальной машины при агрегировании ленточной и гребнечесальных машин. — Науч.-исслед. труды Латв. науч.-исслед. ин-та легкой пром-сти, 1972, т. 7, с. 56—71.

72516. **Субоцкиене М. А., Юха Р. С.** Влияние способа подачи нити к органам петлеобразования машины ПВПЭМ на изменение ее физико-механических свойств в процессе вязания. — Науч.-исслед. труды Латв. науч.-исслед. ин-та легкой пром-сти, 1972, т. 7, с. 122—127.

72517. **Ушнурцева Р. И., Славина Г. А., Баркан А. М.** Применение отраслевой автоматизированной системы информационного обеспечения «Кристалл-легпром». — Науч.-исслед. труды Латв. науч.-исслед. ин-та легкой пром-сти, 1972, т. 7, с. 213—219.

72518. **Файзуллаев Б. Ш.** Некоторые особенности исследования динамических нагрузок при взаимодействии рабочих органов с массой хлопка-сырца. — Труды ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1973, вып. 56, с. 189—197.

72519. **Франюк Владимир.** Завтрашний день успеха. [О труд. достижениях комс.-молодежной бригады ткачих под руководством Г. Кобрусевой. Оршан. льнокомбинат]. — Молодой коммунист, 1974, № 12 (©), с. 22—25.

72520. **Черепович Н. К.** Сравнительный анализ экономических результатов выработки верхних трикотажных изделий на котонных и интерлочных машинах. — Науч.-исслед. труды Латв. науч.-исслед. ин-та легкой пром-сти, 1972, т. 7, с. 189—195.

72521. **Элькина Т. Н.** К вопросу о непрерывном контроле массы плоских текстильных материалов. — Науч.-исслед. труды Латв. науч.-исслед. ин-та легкой пром-сти, 1972, т. 7, с. 196—203.

16.12.4 Кожевенно-обувная промышленность

72522. **Гулямов Ф. Ф.** Анализ информационных потоков обслуживающих подразделений обувных предприятий и основные пути их упорядочения. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 62, с. 19—22.

16.12.5 Меховая промышленность

72523. **Байдюк П. В., Раджабов А. Р.** Методы определения показателей упреждения температурных датчиков при сушке каракулевых шкурок. Ч. 2. — Труды ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1973, вып. 56, с. 5—11.

72524. **Туктаров К. Б., Дьячков И. Н.** О завитках, образующих муаристый рисунок на шкурках каракульчевой группы. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 115—126.

16.12.6 Производство прочих изделий широкого потребления

72525. **Горелик М. Б.** Свойства пирофорных сплавов для кремней [зажигалок]. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та ювелирной пром-сти, 1973, вып. 2, с. 154—156. Список лит.: 8 назв.

72526. **Дудаль Е. Н., Гутов Л. А.** Исследование условий стабильности периода текучести формовочных масс для точного литья [ювелирных изделий]. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та ювелирной пром-сти, 1973, вып. 2, с. 85—96. Список лит.: 14 назв.

72527. **Засухина Л. З., Обухова И. Б.** О некоторых свойствах ювелирных эмалей. Сообщ. 1. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та ювелирной пром-сти, 1973, вып. 2, с. 39—44.

72528. **К вопросу** о ювелирных восках. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та ювелирной пром-сти, 1973, вып. 2, с. 150—154. Авт.: Г. А. Захарчук, О. В. Кесарев, А. Д. Фляте, П. И. Чайкин.

72529. **Разработка** рецептур отечественных литейных восков [для ювелирной промышленности]. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та ювелирной пром-сти, 1973, вып. 2, с. 146—150. Авт.: Л. А. Гутов, Г. А. Захарчук, О. В. Кесарев и др.

72530. **Сарбаева Н. В., Стрюк В. В., Никитин М. К.** О возможности химической полировки поделочных и ограночных камней. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та ювелирной пром-сти, 1973, вып. 2, с. 44—46. Список лит.: 12 назв.

72531. **Устранение** красноломкости золотого сплава 3лСрМ750-150 [на ювелирных фабриках]. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та ювелирной пром-сти, 1973, вып. 2, с. 129—133. Авт.: Е. А. Иванов, А. П. Хомячков, З. П. Ловцова, Л. А. Гутов.

72532. **Чайкин П. И., Ерухимович С. В., Маслов В. А** Определение серебра в черновом сплаве. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та ювелирной пром-сти, 1973, вып. 2, с. 67—68.

72533. **Шлычкова В. С., Старченко И. П., Гюлиханданова Н. А.** К использованию диссоцированного аммиака при отжиге ювелирных сплавов серебра. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та ювелирной пром-сти, 1973, вып. 2, с. 96—104. Список лит.: 6 назв.

16.13 Пищевые производства

16.13.2 Мукомольно-крупяная промышленность. Хлебопекарное производство. Макаронное производство

72534. **Бергер Э.** Реконструкция комбикормовых предприятий мощностью 200 тонн в сутки. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 12 Ⓒ, с. 13—16.

72535. **Выговский И.** Улучшили работу расфасовочного автомата. [Кайраккум. мелькомбинат]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 12 Ⓒ, с. 20.

72536. **Старс З.** Изыскиваем резервы повышения эффективности производства. [Риж. мукомольно-крупяное производств. объединение «Сарканайс Октобрис»]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 12 Ⓒ, с. 1—2.

72537. **Тимукас А.** На передовом рубеже. [Из опыта работы коллектива мельзавода ВНИИЗ]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 12 Ⓒ, с. 4—5.

72538. **Ускоренный** метод определения некоторых микроэлементов в комбикормах. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 12 Ⓒ, с. 26. Авт.: И. Трасков, А. Кочетова, Н. Цысарь, Т. Ткаченко.

72539. **Цельнометаллический** рассев для гречихи. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 12 Ⓒ, с. 27—29. Авт.: В. Гортинский, А. Науменко, А. Альтерман и др.

72540. **Цыплаков А.** Применение центробежных измельчителей на трехсортном помоле пшеницы. [Мельзавод «Новая победа»]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 12 Ⓒ, с. 16—18.

72541. **Черняев Н.** Методические предпосылки к расчету аэродинамических транспортеров для перемещения зерна. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 12 Ⓒ, с. 33—35.

16.13.3 Мясная, молочная, рыбная промышленность

72542. **Атраментова В. Г., Гладкая В. Ф.** Фракционирование молочного жира. — Молочная пром-сть, 1974, № 12 Ⓒ, с. 26—28.

72543. **Выделение** белков из подсырной сыворотки. — Молочная пром-сть, 1974, № 12 Ⓒ, с. 18—20. Список лит.: 6 назв. Авт.: П. Ф. Крашенинин, А. Г. Храмцов, Г. Е. Еремин, А. Н. Толкачев.

72544. **Горбунов А. В., Кондратьев Е. В.** Универсальная моечная машина для оборотной [молочной] тары. — Молочная пром-сть, 1974, № 12 Ⓒ, с. 15—18.

72545. **Донская Г. А., Соколова Л. И., Ольшанова К. М.** О применении сорбентов природного происхождения для изменения солевого состава молока. — Молочная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 24—26.

72546. **Евдокимов С. И.** Рационализация процесса формования сыра чеддара. — Молочная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 39.

72547. **Компаниец В. А.** Предприятие коммунистического труда. [Новочеркас. молочный з-д]. — Молочная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 30—33.

72548. **Королева Н. С., Рожкова И. В.** Влияние количества и вида закваски на микрофлору и качество кефира. — Молочная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 12—15.

72549. **Коссов Л. С.** Маслодельная промышленность в девятой пятилетке. — Молочная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 1—5.

72550. **Опарина Л. Н.** Регенерация молочной кислоты из творожной сыворотки методом ионного обмена. — Молочная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 23—24.

72551. **Покровская Г. В.** Всесоюзный конкурс-смотр качества сливочного масла. [г. Чернигов. Сент. 1974 г.] — Молочная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 6—9.

72552. **Ульянов С. Д., Умаров Ж. У., Ульянов В. С.** Содержание тиамина и рибофлавина в молоке и молочных продуктах. — Молочная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 28—30.

16.13.5 Переработка плодов и овощей. Производство вкусовых продуктов и пряностей

72553. **Стрыгин Ю.** Золотая звезда Раисы Демчук. [О герое Соц. Труда работнице Крым. консервного комбината. Очерк]. — Кубань, 1974, № 12 ©, с. 113—123 с портр.

16.13.6 Сахарное производство. Крахмало-паточное производство. Кондитерская промышленность

72554. **Куликовский А. М.** Модель оптимизации плана использования сахарной свеклы. — Прикл. математика и программирование (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1974, вып. 11 ©, с. 39—46.

16.13.7 Бродильные производства

72555. **Липатова В. К., Бурьян Н. И., Датунашвили Е. Н.** Влияние условий культивирования на аминотрансферазную активность винных дрожжей. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 5 ©, с. 830—833. Рез. на англ. яз.

16.14 Полиграфическое производство

72556. **Вуец Л. Г., Карплюк В. А.** Растекание краски при офсетной печати на металлах. — Труды ВНИИ полиграфии, 1974, т. 23, вып. 3, с. 75—86. Список лит.: 8 назв.

72557. **Гомберг А.** Не повреди! [О полигр. исполнении книг по изобразит. искусству]. — В мире книг, 1974, № 12 ©, с. 42—43.

72558. **Графическая** точность воспроизведения изображения при типоофсетной печати на невпитывающих поверхностях. — Труды ВНИИ полиграфии, 1974, т. 23, вып. 3, с. 67—74. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. А. Синицкий, Л. С. Шепотинник, Л. П. Омельянюк, Т. Ф. Смоляк.

72559 **Карпиловский П. Э., Гуревич Е. И., Нечипоренко Н. А.** Влияние грунтовых слоев на диффузионный механизм закрепления краски при печати на жести. — Труды ВНИИ полиграфии, 1974, т. 23, вып. 3, с. 29—47. Список лит.: 21 назв.

Кельман Л. От макета до издания. [К проблеме худож. и полигр. оформления книг]. — См. 73614.

72560. **Мазуренко В. А., Илькив Я. И., Шепотинник Л. С.** Технико-экономический анализ влияния основных производственных фондов на издержки производства офсетных форм на жестепечатных предприятиях. — Труды ВНИИ полиграфии, 1974, т. 23, вып. 3, с. 87—100. Список лит.: 13 назв.

72561. **Некоторые** факторы, влияющие на перенос краски при типографской печати на невпитывающих поверхностях. — Труды ВНИИ полиграфии, 1974 т. 23, вып. 3, с. 3—28. Список лит.: 26 назв. Авт.: В. А. Синицкий, Н. А. Нечипоренко, Л. С. Шепотинник и др.

72562. **Нечипоренко Н. А., Кипнис М. С., Гольдберг М. А.** Долговечность красочных пленок при печати на жести после формовки изделий. — Труды ВНИИ полиграфии, 1974, т. 23, вып. 3, с. 47—66. Список лит.: 30 назв.

17 СЕЛЬСКОЕ И ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

17.1 Общие вопросы

72563. **Абдуразаков В. А., Хашимходжаев Х. Н.** Принципы построения АСУ сельским хозяйством. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 61, с. 39—44.

72564. **Арендарь В. П.** О некоторых проблемах внедрения вычислительной техники в сферу управления сельским хозяйством Украины. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 76, с. 9—10.

72565. **Барановская Н. Г., Дабижа Г. К.** Некоторые принципы совершенствования процесса машинного формирования исходной информации. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 76, с. 62—64.

72566. **Барановский Е. С.** Необходимость разработки теории экономической информации в сельском хозяйстве. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 76, с. 25—27.

72567. **Барановский Н. Т.** Организационно-методологические принципы построения интегрированных систем обработки данных. [Управление с.-х. производством]. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 76, с. 11—14.

72568. **Белоногова Л. Н.** Современный уровень специализации в совхозах пригородной зоны. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, ч. 1, с. 66—73.

72569. **Власюк П. А., Капитанчук В. А.** Александр Иванович Душечкин. [Специалист в области сельск. хоз-ва]. — Физиология и биохимия культ. растений, 1974, т. 6, вып. 6 ©, с. 658—663 с портр.

72570. **Волошин П. В.** Совершенствование управления сельскохозяйственными предприятиями в системе Министерства совхозов УССР. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 76, с. 4—7.

72571. **Волошин П. В., Рудь В. П.** Наглядное отображение экономической информации [в сельск. хоз-ве]. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 76, с. 36—37.

72572. **Головатюк М. З., Куликов Г. Н., Белоногова Л. Н.** Вопросы специализации [с.-х.] производства в Ханкайско-Уссурийской зоне Приморского края. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, ч. 1, с. 3—13.

72573. **Головатюк М. З., Попов П. А.** Использование производственных фондов в совхозах разной специализации. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, ч. 1, с. 74—81.

72574. **Горемыкин В. А.** Показатели специализации, сочетания и соотношения отраслей сельскохозяйственных предприятий. — Сборник науч. работ Рязан. с.-х. ин-та, 1973, № 33, с. 18—37.

72575. **Дабижа Г. К.** Применение систем клавишных вычислительных машин для механизации учета [в сельск. хоз-ве]. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 76, с. 66—69.

72576. **Диордица С. Г.** Информационное обеспечение системы управления сельскохозяйственным производством. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 76, с. 32—34.

72577. **Журавлев В. Г.** Корреляционный анализ — метод углубления экономических исследований в сельском хозяйстве. — Сборник науч. работ Рязан. с.-х. ин-та, 1973, № 33, с. 114—126.

72578. **Заика В. И.** Роль экономического стимулирования производства качественой продукции сельского хозяйства. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, ч. 1, с. 92—95.

72579. **Зубарев А. Г.** Определение нормативов численности аппарата управления в совхозе «Мокшинский» Рязанской области. — Сборник науч. работ Рязан. с.-х. ин-та, 1973, № 33, с. 69—80.

72580. **Иванченко С. Т.** Синтез принципов интегрированной обработки экономической информации сельскохозяйственных предприятий. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 76, с. 14—16.

72581. **Кардович И. К., Паронян А. С.** Применение многофакторной корреляционно-регрессивной модели для определения резервов повышения эффективности использования труда [в сельск. хоз-ве]. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1972, т. 196, с. 72—79.

72582. **Кирюхин П. Л., Абрамов А. Ф.** Социальные факторы повышения эффективности сельскохозяйственного производства. — Сборник науч. работ Рязан. с.-х. ин-та, 1973, № 33, с. 3—9.

72583. **Кравченко Р. Г.** Проблемные вопросы создания автоматизированной системы управления сельскохозяйственным производством. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 76, с. 7—9.

72584. **Куйбида Я. П.** Использование аналоговых устройств и машин для решения задач теории массового обслуживания [в сельск. хоз-ве]. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 76, с. 80—81.

72585. **Куфудаки В. И.** К методике установления оптимальных размеров колхозов. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 100, с. 10—16.

72586. **Лыкошина И. В.** Главное — интенсификация сельскохозяйственного производства. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, ч. 1, с. 25—28.

72587. **Лысый Г. А.** О кодировании экономической информации сельскохозяйственных предприятий. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 76, с. 38—39.

72588. **Маняпов Н. К.** Создание информационного обеспечения АСУ сельским хозяйством. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 61, с. 45—50.

72589. **Марченко Г. Г., Балов А. В.** Разработка структуры унифицированной информационно-цифровой модели обработки отчетных данных [сельхозпредприятий] на ЭВМ. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 76, с. 39—41.

72590. **Минькова К. Д.** Основные направления совершенствования оперативного анализа деятельности колхозов. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 76, с. 78—80.

72591. **Михайлов С. И.** Некоторые проблемы интегрированного преобразования плановой информации [в сельск. хоз-ве]. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 76, с. 64—66.

72592. **Наконечный С. И., Трусов А. Н., Жуковский С. В.** Некоторые вопросы машинного формирования матрицы оптимизации структуры отраслей сельскохозяйственных предприятий. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 76, с. 50—52. В огл. 3-й авт.: В. С. Жуковский.

72593. **Некоторые** вопросы интеграции исходных данных об управляемых объектах [в с.-х. производстве]. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 76, с. 27—29. Авт.: М. Ф. Кропивко, В. Т. Барановский, В. М. Рябокобыленко, С. Н. Пелех. В огл. 4-й авт.: С. И. Пелех.

72594. **Олейник А. М.** Развитие подсобных предприятий и промыслов в колхозах и совхозах Молдавской ССР. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 100, с. 17—21.

72595. **Олиферовский Иван.** За прудом, на холме. [О пред. совхоза «Дружба» Н. С. Куракине. Алт. край. Очерк]. — Алтай, 1974, № 4, с. 68—73.

72596. **Орлов И. А.** Об учете труда и заработной платы в совхозах с применением ЭВМ «Минск-32». — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 76, с. 76—78.

72597. **Полищук А. Н.** Управление [с.-х.] производством — на научную основу. — Сборник научных трудов Примор. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, ч. 1, с. 28—32.

72598. **Полищук А. Н.** Формы организационного воздействия в управлении сельскохозяйственными предприятиями. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, ч. 1, с. 95—98.

72599. **Полищук А. Н., Демочка Н. П.** Разделение и кооперация труда [с.-х.] работников управления. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, ч. 1, с. 17—20.

72600. **Полищук А. Н., Краснянский П. Н.** Резервы и пути увеличения производства сельскохозяйственной продукции. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, ч. 1, с. 42—49.

72601. **Пронин В. П.** Интенсификация и тенденции использования внутриколхозных накоплений. — Сборник науч. работ Рязан. с.-х. ин-та, 1973, № 33, с. 91—96. В огл. авт.: В. Н. Пронин [!]

72602. **Системно-интегрированный** подход к вопросам разработки экономико-математических моделей сельскохозяйственного производства. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 76, с. 45—47. Авт.: З. С. Кадюк, С. И. Наконечный, А. Н. Трусов, А. А. Левченко.

72603. **Сонич В. А.** Автоматизация расчетов по учету основных средств [в сельк. хоз-ве] на электронных вычислительных машинах. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 76, с. 70—72.

72604. **Тедиашвили А. А.** К вопросу совершенствования информационного обеспечения в системе управления колхозов и совхозов. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 76, с. 34—36.

72605. **Фомина В. М.** Направления интенсификации колхозов юго-восточной зоны МССР. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 100, с. 85—90.

72606. **Цыцарин А. П., Сухарева И. Я** К вопросу создания интегрированной системы экономической информации сельскохозяйственного предприятия на базе механизации и автоматизации ее обработки. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 76, с. 29—31.

72607. **Чертан С. И.** Пути совершенствования структуры управления в колхозе (на примере колхоза «Победа» Комратского района МССР). — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 100, с. 22—28.

72608. **Чишев Т. А.** Некоторые вопросы совершенствования организационных форм вычислительных установок и их использования. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 76, с. 60—62.

17.2 Технические основы сельского и лесного хозяйства

72609. **Афанасов И. М., Лабурдов В. Г.** Анализ износа деталей цилиндро-поршневой группы тракторных двигателей в период эксплуатации. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1973, т. 100, с. 92—95.

72610. **Белоножкин Ф. В.** Определение координат оптимальной точки с помощью вычислительных машин. [К автоматизации сельск. хоз-ва]. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 76, с. 56—57.

72611. **Бигашев У. К.** Организация ремонта сельскохозяйственной техники в странах социалистического содружества. — Труды ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1973, вып. 56, с. 19—23. Список лит.: 5 назв.

72612. **Гольцова С. М.** Единый способ возмещения затрат на все виды ремонтных работ. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, ч. 1, с. 50—53.

72613. **Ерзин Э. Х.** Становление механизации сельскохозяйственного производства в Узбекистане (1917—1929 гг.) — Труды ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1973, вып. 56, с. 37—43.

72614. **Зенкова И. А.** Экономическая эффективность электрификации сельского хозяйства СССР. — Экон. проблемы науч.-техн. прогресса, 1972, вып. 2, с. 189—210.

72615. **Кадыров И., Ландсман М. И.** Исследование плавности хода сельскохозяйственных тракторов. — Труды ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1973, вып. 56, с. 73—80.

72616. **Кононенко И. И.** Проблемы совершенствования учета использования техники в колхозах. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 76, с. 83—85.

72617. **Корсун А. И., Первушевский Г. Г.** Методика определения динамических напряжений в раме тракторного прицепа 2ПТС-4-793М. — Труды ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1973, вып. 56, с. 86—93.

72618. **Кропивко М. Ф.** К вопросу о перспективном планировании машинно-тракторного парка. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 76, с. 53—56.

72619. **Круусмаа А. Е., Валднер Х. А.** Об учете труда и заработной платы для районных отделений «Сельхозтехника» Эстонской ССР на ЭВМ «Минск-32». — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 76, с. 74—76. В огл. 1-й авт.: А. Э. Круусмаа, 2-й авт.: Х. А. Валднер.

72620. **Осадчий В. К.** Оптимальное планирование потребности в сельскохозяйственной технике. — Прикл. математики и программирование (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1974, вып. 11 ©, с. 66—72.

72621. **Предварительный** анализ технико-экономических показателей ремонтных предприятий Рязанского областного объединения «Сельхозтехника». — Сборник науч. работ Рязан. с.-х. ин-та, 1973, № 33, с. 85—90. Авт.: А. И. Куратов, М. П. Романов, А. Н. Киселев и др.

72622. **Проскура Г. М.** Уровень энерговооруженности сельскохозяйственного производства в совхозах Приморского края. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, ч. 1, с. 82—87.

72623. **Сирош А. М., Короповская Т. Д.** Применение вычислительной техники при анализе использования машинно-тракторного парка. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 76, с. 81—83.

72624. **Цуцоев В. И.** Использование тракторов К-700 в хозяйствах Рязанской области. — Сборник науч. работ Рязан. с.-х. ин-та, 1973, № 33, с. 135—137.

72625. **Цуцоев В. И.** Эффективность использования саннотракторных поездов [в сельск. хоз-ве]. — Сборник науч. работ Рязан. с.-х. ин-та, 1973, № 33, с. 127—134.

17.3 Естественно-научные основы сельского и лесного хозяйства

72626. **Аствацатрян Б. Н., Горбунова Л. П.** Превращения форм калия в почвах Армении. — Агрохимия, 1974, № 12 ©, с. 38—42. Список лит.: 17 назв.

72627. **Вальников И. У., Мишин А. М.** Формы серы в почвах Среднего Поволжья. — Агрохимия, 1974, № 12 ©, с. 112—118. Список лит.: 17 назв.

72628. **Егорова Е. Ф., Кудеяров В. Н.** Превращение азотных удобрений в серой лесной почве при разных режимах влажности. — Агрохимия, 1974, № 12 ©, с. 3—6. Список лит.: 12 назв.

72629. **Звягинцев Д. Г., Кожевин П. А.** Изучение динамики популяции Rhizobium leguminosarum в почвах с помощью иммунофлуоресценции. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 5 ©, с. 888—892. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

72630. **Зубец В. М.** Эксплуатация осушительных и осушительно-увлажнительных систем. — Проблемы Полесья, 1973, вып. 2 ©, с. 78—88. Авт. указан в огл.

72631. **Ищенко Н. Ф.** О бактериях, восстанавливающих железо, в некоторых почвах лесотундры. — Труды Ин-та экологии растений и животных Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 88 ©, с. 87—89. Список лит.: 10 назв.

72632. **Калининская Т. А., Миллер Ю. М., Култышкина И. Т.** Изучение скорости разложения целлюлозы в почве в связи с активностью несимбиотической азотфиксации. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1974, № 6 ©, с. 927—930. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

72633. **Козловский П. Г.** Из истории [с.-х.] мелиорации Полесья. — Проблемы Полесья, 1973, вып. 2 ©, с. 343—346. Авт. указан в огл.

72634. **Кононова М. М.** Некоторые биохимические проблемы почвоведения в АН СССР и их современное развитие. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1974, № 6 ©, с. 785—798. Список лит.: с. 797—798. Рез. на англ. яз.

72635. **Кулай Г. А., Ищенко Н. Ф.** Состав и динамика микрофлоры почв лесотундры. — Труды Ин-та экологии растений и животных Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 88 ©, с. 72—86. Список лит.: 13 назв.

72636. **Лукашев К. И., Петухова Н. Н.** Геохимическая характеристика минеральных компонентов почв Белорусского Полесья. — Проблемы Полесья, 1973, вып. 2 ©, с. 302—314. Список лит.: 9 назв. Авт. указаны в огл.

72637. **Малышев Ф. А.** Минерализация торфа в легких по механическому составу почвах. — Проблемы Полесья, 1973, вып. 2 ©, с. 340—342. Список лит.: 8 назв. Авт. указан в огл.

72638. **Пестряков В. К., Кобрин Н. Ю.** Состав фосфатов лесных и пахотных дерново-подзолистых почв. — Агрохимия, 1974, № 12 ©, с. 26—30. Список лит.: 15 назв.

Рамишвили Н. Д. Изучение распространения и жизненного цикла Congylonema pulchrum. — См. 73176.

72639. **Сафонова Л. И.** Особенности генезиса гипсовых слоев аридных почв Узбекистана. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 213—218.

72640 **Семенов П. Я.** Химические и физические свойства бесподстилочного навоза. Обзор. — Агрохимия, 1974, № 12 ©, с. 130—135. Список лит.: 11 назв.

72641. **Фирсова В. П., Дедков В. С.** Почвы стационара «Харп». — Труды Ин-та экологии растений и животных Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 88 ©, с. 13—27. Список лит.: 29 назв.

72642. **Харченко К. И.** Изменение водного режима и влагообмена в зоне аэрации на сельскохозяйственных полях под влиянием осушения. — Труды Гидрол. ин-та, 1974, вып. 222 ©, с. 132—146.

72643. **Хмелинин И. Н., Секамов А. А.** Динамика водорастворимых фосфатов в серых лесных почвах Горьковской области при их окультуривании. — Агрохимия, 1974, № 12 ©, с. 31—37. Список лит.: 22 назв.

72644. **Худайбердиев А. А.** Расчет солевого режима зоны аэрации. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1974, вып. 470, с. 52—61. В огл. авт.: А. А. Худайбердыев [!]

72645. **Электрометрические** методы определения активности ионов в почвах. Сообщ. 8. Н. К. Крупский, Д. Н. Губарева, А. М. Александрова. Выбор стандартного состояния при определении активности ионов кальция в почвах. — Агрохимия, 1974, № 12 ©, с. 125—129. Список лит.: 5 назв.

17.4 Растениеводство

17.4.1 Общее растениеводство

72646. **Абрамов А. Ф.** Экономическая эффективность механизированного внесения минеральных удобрений. — Сборник науч. работ Рязан. с.-х. ин-та, 1973, № 33, с. 138—145.

72647. **Гришанов Н. И., Прокопчук Н. В.** Опыт внедрения научно-обоснованных норм выработки в полеводстве. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, ч. 1, с. 37—41.

Дмитриева Н. К. Статистический анализ некоторых данных о динамике производства и применения удобрений. — См. 72467.

72648. **Иванов А. А., Носович Н. Н.** К вопросу использования мелиоративных земель в Приморском крае [в растениеводстве]. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, ч. 1, с. 32—37.

72649. **Каль Н. Е.** Анализ работы посевных агрегатов в условиях БССР. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1973, т. 100, с. 63—65.

72650. **Каль Н. Е., Ладик Е. П., Солодухин Г. П.** Выбор оптимальных эксплуатационных параметров посевных агрегатов. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1973, т. 100, с. 50—57.

72651. **Каяйкина М. С.** Выбор типа линии при аналитическом выравнивании динамических рядов урожайности сельскохозяйственных культур. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1972, т. 196, с. 15—23.

72652. **Кордюм В. А.** О возможности создания системы экспресс-прогнозирования состояния популяции хлореллы на основе кривых отмирания. — Косм. исследования на Украине, 1973, вып. 4 ©, с. 58—62. Список лит.: 17 назв.

72653. **Курилович К. К.** Исследование некоторых физико-механических свойств семян. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1973, т. 100, с. 71—75.

72654. **Лашкевич Г. И.** Вопросы сельскохозяйственного использования торфяных почв Полесья [в земледелии]. — Проблемы Полесья, 1973, вып. 2 ©, с. 181—234. Список лит.: 11 назв. Авт. указан в огл.

72655. **Мережинский Ю. Г., Лапина Т. В.** Нарушение экзергонических процессов у растений при совместном действии симазина и 2,4-Д. — Физиология и биохимия культ. растений, 1974, т. 6, вып. 6 ©, с. 596—600. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

72656. **Минин Д. С.** Экономическая оценка пашни с учетом применения удобрений и орошения. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 100, с. 29—34.

72657. **Мусаев Д. М.** Оценка устойчивости работы агрегата с полунавесным оборотным плугом на повышенных скоростях. — Труды ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1973, вып. 56, с. 140—144.

72658. **Назаров Ю. И., Скрипкин В. Н.** О коэффициентах использования растениями фосфора удобрений. — Агрохимия, 1974, № 12 ©, с. 20—25. Список лит.: 5 назв.

72659. **Новиков Ф. Т.** Уравнения движения зуба вибрационной бороны. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1973, т. 100, с. 44—49.

72660. **Приходько Н. В.** Поступления питательных веществ в корни растений и возможности его регуляции. — Физиология и биохимия культ. растений, 1974, т. 6, вып. 6 ©, с. 605—613. Список лит.: 44 назв. Рез. на англ. яз.

72661. **Растительные** ресурсы Полесья и их [с.-х.] использование. — Проблемы Полесья, 1973, вып. 2 ©, с. 270—301. Список лит.: 27 назв. Авт.: И. Д. Юркевич, Н. Ф. Ловчий, Е. А. Круганова, В. И. Парфенов. Авт. указаны в огл.

72662. **Сахаров В. В.** Стенд для исследования режущих аппаратов косилок. — Труды ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1973, вып. 56, с. 160—167.

72663. **Сравнительное** исследование дыхания, фотосинтеза, образования пигментов и ультраструктуры у различных штаммов хлореллы. — Косм. исследования на Украине, 1973, вып. 4 ©, с. 62—71. Список лит.: 37 назв. Авт.: В. А. Кордюм, Л. О. Эйнор, Е. К. Остапенко, Л. В. Поливода.

72664. **Фещенко А. А.** О колебаниях колесного трактора на неровностях рельефа поля. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1973, т. 100, с. 126—133.

72665. **Чайчиц Н. В.** Исследование смещения почвы рабочими органами ротационных мотыг. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1973, т. 100, с. 134—138.

72666. **Шевченко Н. С., Сакода В. С.** Об одном из возможных механизмов стабилизации популяции водорослей. [Хлорелла]. — Косм. исследования на Украине, 1973, вып. 4 ©, с. 71—74. Список лит.: 20 назв.

17.4.2 Специальное (частное) растениеводство

17.4.2.1 Зерновые и зернобобовые культуры

72667. **Адиньяев Э. Д., Прокопенко Н. И.** Влияние удобрений на качество зерна озимой пшеницы при орошении. — Агрохимия, 1974, № 12 ©, с. 73—76.

72668. **Альтергот В. Ф., Мордкович С. С., Коваль С. Ф.** Нарушение структуры колоса в результате теплового повреждения конуса нарастания пшеницы. — Физиология и биохимия культ. растений, 1974, т. 6, вып. 6 ©, с. 580—586. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

72669. **Власюк П. А., Каракис К. Д., Рудакова Э. В.** Нарушение метаболизма ИУК в листьях кукурузы разного возраста при недостатке цинка. — Физиология и биохимия культ. растений, 1974, т. 6, вып. 6 ©, с. 563—569. Список лит.: 41 назв. Рез. на англ. яз.

72670. **Воронкова А. А., Сидорина Л. И.** Генетические особенности 77-й расы, вызвавшей сильную эпифитотию бурой ржавчины на устойчивых сортах пшеницы Аврора и Кавказ. — Генетика, 1974, т. 10, № 10 ©, с. 5—10. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

72671. **Глянько А. К., Миронова Н. В.** О характере включения ^{15}N в белковую фракцию листьев яровой пшеницы в течение действия весеннего заморозка на растения. — Агрохимия, 1974, № 12 ©, с. 16—19. Список лит.: 9 назв.

72672. **Гуляев Г.** IV Международный симпозиум по генетике пшеницы. [США. Авг. 1973 г.] — Генетика, 1974, т. 10, № 10 ©, с. 156—159.

72673. **Душин Б. В.** Производственные подтипы совхозов рисоводческого типа хозяйств юга Украины. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 100, с. 96—99.

72674. **Жаворонко Н. И.** Изучение норм высева яровой твердой пшеницы в условиях северо-западной зоны Тамбовской области. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 57, с. 45—47.

72675. **Золототрубова Р. Т., Придворев Н. И.** Влияние способов обработки почвы на рост корневой системы озимой пшеницы и урожай зерна. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 57, с. 34—39. Список лит.: 6 назв.

72676. **Изменение** триглицеридов пшеницы в процессе созревания колоса. — Физиология и биохимия культ. растений, 1974, т. 6, вып. 6 ©, с. 587—589. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Г. Стоянова, Н. С. Гейко, Р. Г. Беркович и др.

72677. **Изучение** фотофосфорилирования в хлоропластах кукурузы. — Физиология и биохимия культ. растений, 1974, т. 6, вып. 6 ©, с. 590—595. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. А. Зайцева, Н. В. Волкова, Н. П. Канивец и др.

72678. **Каличава Н. А., Шерстнев Е. А.** Исследование аминокислотного состава и N-концевых групп белков рибосом бордефицитных растений гороха. — Физиология и биохимия культ. растений, 1974, т. 6, вып. 6 ©, с. 601—604. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

72679. **Кожаев М. А., Мендохов Т. М.** Влияние высоких доз удобрений и режимов орошения на урожай кукурузы в степной зоне Кабардино-Балкарской АССР. — Агрохимия, 1974, № 12 ©, с. 85—88.

Коренев Г. В., Ларин А. Ф. Урожайность вики на зеленую массу в озимых вико-пшеничных смесях в зависимости от норм высева семян компонентов. — См. 72710.

72680. **Коренев Г. В., Чаадаева З. И.** Биологическое обоснование сроков и способов уборки проса. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 57, с. 48—57. Список лит.: 9 назв.

72681. **Корольков П. Т.** Зависимость урожайности гречихи от основных агроклиматических факторов. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 57, с. 57—66. Список лит.: 26 назв.

72682. **Куварин В. В.** Влияние отбора на снижение анеуплоидии у тетраплоидной ржи. — Генетика, 1974, т. 10, № 10 ©, с. 21—26. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

72683. **Курилович К. К.** Об истечении зерна через отверстия малого сечения. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1973, т. 100, с. 58—62.

72684. **Лесогорова А. И.** Урожай и качество зерна твердой и мягкой яровой пшеницы в зависимости от уровня питания. — Агрохимия, 1974, № 12 ©, с. 77—84. Список лит.: 18 назв.

72685. **Милосердов Н. М.** Влияние ветровой эрозии на юге Украины на плодородие почв, урожай и качество зерна. — Агрохимия, 1974, № 12 ©, с. 64—72. Список лит.: 17 назв.

72686. **Накопление** цезия-137 и калия зерновыми и зернобобовыми культурами. — Агрохимия, 1974, № 12 ©, с. 119—124. Список лит.: 10 назв. Авт.: И. Т. Моисеев, Р. М. Алексахин, Ф. А. Тихомиров, Л. А. Рерих.

72687. **Нарушение** углеводного метаболизма в зонах активного роста корня [гороха] производными пиколиновой кислоты. — Физиология и биохимия культ. растений, 1974, т. 6, вып. 6 ©, с. 570—574. Список лит. 24 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Н. Михно, Ф. Л. Калинин, Т. В. Белоус и др.

72688. **Никитишен В. И.** Содержание азота в растении как показатель обеспеченности озимой пшеницы этим элементом питания. — Агрохимия, 1974, № 12 ©, с. 7—15. Список лит.: 16 назв.

72689. **Носов Д. К., Осипов И. П., Юрченко К. Ф.** Сравнительная продуктивность многолетних и однолетних трав в звене севооборота [с зерновыми]. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 57, с. 110—118. Список лит.: 8 назв.

72690. **Подгорный П. И.** Роль агротехники в перезимовке озимой пшеницы. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 57, с. 5—15.

72691. **Подгорный П. И., Лукина Е. А.** Причины изреживания посевов яровой пшеницы во время вегетации. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 57, с. 39—44. Список лит.: 7 назв.

72692. **Попова В. П.** Экономика производства зерна в колхозах Рязанской области. — Сборник науч. работ Рязан. с.-х. ин-та, 1973, № 33, с. 109—113.

72693. **Самуилов Ф. Д.** Изменения в метаболизме и водном режиме растений кукурузы при нарушении фосфорного питания. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1974, № 6 ©, с. 845—856. Список лит.: с. 855—856. Рез. на англ. яз.

72694. **Сапьяник Г. Н.** К вопросу совмещения операций подготовки почвы и посева зерновых культур комбинированным агрегатом. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1973, т. 100, с. 147—150.

72695. **Смирнова Л. А., Кузнецова Е. В.** Наследование у сортов пшеницы устойчивости к стеблевой ржавчине. — Генетика, 1974, т. 10, № 10 ©, с. 11—20. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

72696. **Солодухин Г. П., Сапьяник Г. Н.** Исследования по агротехническому обоснованию совмещения операций обработки почвы и посева зерновых. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1973, т. 100, с. 66—70.

72697. **Трунова В. А., Федотов В. А.** Влияние предшественников озимой пшеницы на микробиологическую активность почвы. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 57, с. 25—34.

72698. **Федотов В. А.** О влиянии зернобобовых и злаковых предшественников озимой пшеницы на обеспеченность почвы азотом. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 57, с. 15—25. Список лит.: 7 назв.

72699. **Яковенко Г. М., Ходос В. Н.** Возможная роль липидов в регуляции обмена сахаров и других метаболитов в зимующих листьях пшеницы. — Физиология и биохимия культ. растений, 1974, т. 6, вып. 6 ©, с. 575—579. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

72700. **Белехова К. А.** Структура урожая многолетних злаков при сенокосном использовании. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 184, вып. 3, с. 47—52.

72701. **Виноградова Т. А.** Изучение изменений травостоя сеяного сенокоса в зависимости от состава травосмесей и удобрения. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 184, вып. 3, с. 100—115. Список лит.: 8 назв.

72702. **Виноградова Т. А.** Развитие микрофлоры в почве сеяного сенокоса в зависимости от длительности использования травостоя. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 184, вып. 3, с. 116—127. Список лит.: 7 назв.

72703. **Гаевская Л. С.** Итоги сравнительной оценки (бонитировки) пастбищ полынно-эфемерового типа. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 177—193. Список лит.: 22 назв.

72704. **Донских Н. А.** Эффективность азотного удобрения при поливе культурного пастбища в условиях совхоза «Лужский» Ленинградской области. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 184, вып. 3, с. 53—56.

72705. **Дроздов И. П.** Природные луга Ленинградской области и их улучшение. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 184, вып. 3, с. 31—41.

72706. **Дроздов И. П., Полежаева А. И.** Пойменные луга низовий реки Северной Двины и эффективность применения на них минеральных удобрений. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 184, вып. 3, с. 42—46.

72707. **Зотов А. А., Цимбалов И. А.** Влияние разных доз и способов внесения минеральных удобрений на качество сена горно-лесных лугов Кабардино-Балкарской АССР. — Агрохимия, 1974, № 12 ©, с. 99—105.

72708. **Киселева С. Д., Рудоман В. В.** Химический состав вики мохнатой при весеннем посеве. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 184, вып. 3, с. 132—139. Список лит.: 7 назв.

72709. **Ковалева Людмила.** Надо спешить! [О возделывании кормовых культур в Чуйск. степи. Очерк]. — Алтай, 1974, № 4, с. 65—67.

72710. **Коренев Г. В., Ларин А. Ф.** Урожайность вики на зеленую массу в озимых вико-пшеничных смесях в зависимости от норм высева семян компонентов. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 57, с. 91—97. Список лит.: 10 назв.

72711. **Кретова А. П., Тихомирова И. А.** Формирование злаково-бобового пастбищного травостоя при умеренном минеральном азотном питании. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 184, вып. 3, с. 83—88.

72712. **Ладная Н. И., Мамишева З. М.** Резервы увеличения производства дешевых кормов в колхозах Захаровского района Рязанской области. — Сборник науч. работ Рязан. с.-х. ин-та, 1973, № 33, с. 53—60.

72713. **Ларин И. В.** Природные сенокосы и пастбища СССР и пути их преобразования. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 184, вып. 3, с. 3—30.

72714. **Лепкович И. П.** О применении минеральных азотных удобрений при выращивании клевера красного в условиях Ленинградской области. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 184, вып. 3, с. 57—62.

72715. **Лепкович И. П., Серова Н. И.** Влияние минеральных азотных удобрений на урожай пастбищных травостоев с различными бобовыми и злаковыми компонентами. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 184, вып. 3, с. 63—68.

72716. **Махмудов М.** Кейреук как кормовое растение и опыт введения его в культуру в условиях Бухарской области. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 194—204. Список лит.: 24 назв.

72717. **Мелоян А. А.** Влияние сроков посева на зимостойкость и урожайность вики мохнатой (озимой). — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 184, вып. 3, с. 128—131.

72718. **Митрофанова В. П.** Влияние минеральных удобрений на урожайность культурного пастбища на карбонатной почве Псковской области. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 184, вып. 3, с. 69—74.

Носов Д. К., Осипов И. П., Юрченко К. Ф. Сравнительная продуктивность многолетних и однолетних трав в звене севооборота [с зерновыми]. — См. 72689.

72719. **Попов А. Ф.** К вопросу о возделывании костра безостого в чистом виде и в смесях на песчаных почвах. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 57, с. 104—109.

72720. **Рубцова В. П.** Влияние покровных культур на семенную продуктивность люцерны. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 57, с. 97—103. Список лит.: 12 назв.

72721. **Тихомирова И. А.** Эффективность различного распределения доз азотных удобрений на злаковом пастбищном травостое. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 184, вып. 3, с. 75—82. Список лит.: 5 назв.

72722. **Чугунова Г. А.** Значение последействия летнего внесения азотных удобрений при формировании урожая культурных пастбищ по стравливаниям. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 184, вып. 3, с. 89—94. Список лит.: 5 назв.

72723. **Чугунова Г. А., Годлевская Т. Р.** Эффективность азотного удобрения и орошения разнотравно-злакового пастбищного травостоя на карбонатных почвах Ленинградской области. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 184, вып. 3, с. 95—99.

72724. **Шегай В. Ю., Хамидов А. А., Шамсутдинов З. Ш.** О сроках уборки семян чогона и изеня. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 205—212.

17.4.2.3 Технические культуры

72725. **Богатырев М. Б.** Выбор типа, форм и расположения ячеек высевающего диска хлопковой сеялки точного высева. — Труды ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1973, вып. 56, с. 24—28.

72726. **Булатов Р. Б.** Стенд для исследования привода шпинделей хлопкоуборочной машины. — Труды ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1973, вып. 56, с. 29—33.

72727. **Воропаев В. Н.** Сахаристость свеклы в зависимости от сорта, густоты стояния растений и удобрений. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 57, с. 75—79.

72728. **Гиндич Н. Н., Шеберстов В. В., Ерохина Л. Т.** К вопросу минерального питания валерианы лекарственной. — Агрохимия, 1974, № 12 ©, с. 106—111. Список лит.: 8 назв.

72729. **Дементьева С. П.** Фауна нематод табака в Молдавии. — Паразиты животных и растений (Ин-т зоологии АН МССР), 1973, вып. 9 ©, с. 246—257. Список лит.: 13 назв.

72730. **Иванов А. В.** Определение основных размеров накладок для восстановления изношенных рабочих органов механических подборщиков хлопка. — Труды ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1973, вып. 56, с. 45—49.

72731. **Иванов В. А., Байдингер В. В.** Исследование ширины междурядий хлопкового поля. — Труды ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1973, вып. 56, с. 50—57.

72732. **Инаишвили А. Д., Молодожников М. М.** Почечный чай в субтропиках Аджарии. — Вопр. интродукции растений и зеленого стр-ва, 1973, 7 ©, с. 86—91.

72733. **Кратиров И. В.** Экспериментальное определение центра тяжести [вентилятора хлопкоуборочной машины] с применением фотограмметрии. — Труды ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1973, вып. 56, с. 81—85.

72734. **Лисецкая Л. Ф.** Нематодофауна розы в Молдавии. — Паразиты животных и растений (Ин-т зоологии АН МССР), 1973, вып. 9 ©, с. 257—268. Список лит.: 16 назв.

72735. **Ляшенко Н. И.** Образование отдельных компонентов горьких веществ в хмеле. — Физиология и биохимия культ. растений, 1974, т. 6, вып. 6 ©, с. 632—637. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

72736. **Мамутов Д., Урунбаев А. А., Файзиев И. Х.** Алгоритм определения векторов абсолютных скоростей точек поверхности шпинделей хлопкоуборочного аппарата. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 62, с. 84—90.

72737. **Михайловский Н. М.** К вопросу технического обслуживания сельскохозяйственных машин [на уборке хлопка]. — Труды ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1973, вып. 56, с. 116—124. Список лит.: 6 назв.

72738. **Мунтян Б. П., Паскал В. Ф.** Экономическое обоснование оптимальных сроков уборки сахарной свеклы. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 100, с. 49—53.

72739. **Нагибин Г. М.** Прямоугольно-гнездовой способ возделывания сахарной свеклы. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 57, с. 79—82.

72740. **Неткачев И. Н.** Техническое перевооружение и расширенное воспроизводство в хлопководческом совхозе. — Труды ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1973, вып. 56, с. 145—151.

72741. **Овсянников В. П.** Урожай и качество фабричной сахарной свеклы в зависимости от условий размножения сорта. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 57, с. 67—72.

72742. **Пулатов С. П., Исаев К.** Об устойчивости глубины вспашки пахотных агрегатов при движении их в направлении поливных борозд [хлопковых полей]. — Труды ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1973, вып. 56, с. 152—159.

72743. **Салатенко В. Н.** Влияние площади питания на урожай семян клещевины в связи с фотосинтетической продуктивностью в условиях орошения. — Физиология и биохимия культ. растений, 1974, т. 6, вып. 6 ©, с. 638—643. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

72744. **Ташбулатов А.** О некоторых физико-механических свойствах стеблей паслена дольчатого. — Труды ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1973, вып. 56, с. 168—171.

72745. **Тепляков В. В.** Элементы теории взаимосвязи кинематических и конструктивных параметров уборочных органов ременно-защемляющих подборщиков хлопка. — Труды ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1973, вып. 56, с. 172—178.

72746. **Хроматографическое** исследование легкорастворимых белков листьев хлопчатника. — Физиология и биохимия культ. растений, 1974, т. 6, вып. 6 ©, с. 648—652. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Р. К. Шадманов, П. Н. Никокирис, Э. С. Даутова, Г. А. Копань.

72747. **Чаусов В. Ф.** Продуктивность сахарной свеклы в зависимости от густоты растений и удобрений. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 57, с. 72—75.

72748. **Щедрина Д. И.** Влияние предпосевного гамма-облучения семян на физиолого-биохимические процессы и продуктивность сахарной свеклы. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 57, с. 87—90. Список лит.: 5 назв.

72749. **Яременко И. К.** Эффективность применения физиологически активных веществ под сахарную свеклу при различных системах удобрения. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 57, с. 83—87.

17.4.2.4 Овощеводство. Бахчеводство

72750. **Багинскас Б. П., Гегужене З. П.** Влияние содержания питательных веществ в растворах на поглощение и обеспечение ими растений огурца. — Агрохимия, 1974, № 12 ©, с. 95—98. Список лит.: 7 назв.

72751. **Дютин К. Е.** Спонтанные тетраплоиды арбуза Citrullus lanatus (Thunb) Mansf. — Генетика, 1974, т. 10, № 10 ©, с. 33—37 с табл. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

72752. **Кунакина Р. С.** Основные направления научной организации труда в овощеводстве. — Сборник науч. работ Рязан. с.-х. ин-та, 1973, № 33, с. 97—99.

72753. **Кунакина Р. С.** Перспективная технология и организация производства огурцов в зимний период в совхозе «Тепличный». — Сборник науч. работ Рязан. с.-х. ин-та, 1973, № 33, с. 100—108.

72754. **Лыкошин О. И.** Основные пути увеличения и удешевления производства картофеля в Приморском крае. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, ч. 1, с. 13—16.

72755. **Маслова Н. Ф., Гладунов И. М.** Характер изменения пигментов в листьях томатов при облучении семян. — Физиология и биохимия культ. растений, 1974, т. 6, вып. 6 ©, с. 644—647. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

72756. **Погорелый М. Л.** Развитие специализации картофелеводческих хозяйств Рязанской области. — Сборник науч. работ Рязан. с.-х. ин-та, 1973, № 33, с. 38—52.

72757. **Рубин Б. А., Хандобина Л. М., Гераскина Г. В.** Фенолоксидаза [моркови] как бифункциональная система. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1974, № 6 ©, с. 835—844. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

72758. **Скорикова Ю. Г., Исагулян Э. А.** Биохимические изменения в корнеплодах петрушки, пастернака и сельдерея в процессах вегетации и хранения. — Физиология и биохимия культ. растений, 1974, т. 6, вып. 5 ©, с. 621—627. Рез. на англ. яз.

17.4.2.6 Садоводство. Плодоводство

72759. **Абесадзе Г. А.** Побегообразующая способность и дернообразование клевера Боннана (Trifolium Bonnani Presl). [Использование для устройства газонов]. — Вопр. интродукции растений и зеленого стр-ва, 1973, 7, с. 65—67. Список лит.: 10 назв.

72760. **Баранова А. П.** Рост и плодоношение Папировки и Антоновки обыкновенной на разных подвоях. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 55, с. 15—20. Список лит.: 7 назв.

72761. **Боев П. В.** Прорастаемость пыльцы сорта-опылителя и урожайность. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 55, с. 100—104. Список лит.: 5 назв.

72762. **Веньяминов А. Н., Долматова Л. А.** Осеверение абрикоса. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 55, с. 78—84. Список лит.: 7 назв.

72763. **Веньяминов А. Н., Мищенко О. Х.** Сортоизучение яблони на интенсивной форме кроны шпиндельбуш. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 55, с. 5—14.

72764. **Голикова Н. А.** О внекорневой азотной подкормке плодоносящей яблони. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 55, с. 36—39. Список лит.: 7 назв.

72765. **Голикова Н. А., Грачев В. И.** Особенности роста корней у деревьев яблони разной регулярности плодоношения. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 55, с. 105—110. Список лит.: 16 назв.

72766. **Дограмаджян А. Д., Марутян С. А.** О роли фосфолипидов в морозостойкости винограда — Докл. АН АрмССР, 1974, 59, № 1, с. 54—59. Список лит.: 9 назв.

72767. **Душкин А., Лакуста И. Г.** О механизации уборки винограда и ее эффективности. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 100, с. 71—75.

72768. **Ивлева Т. П.** Исследования по биологии роста и плодоношения сортов яблони в связи с новыми системами формирования кроны. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 55, с. 141—149.

72769. **Кондрашова К. В.** Влияние различных вариантов опыления в пределах клона на потомство у плодовых. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 55, с. 94—99. Список лит.: 5 назв.

72770. **Коровин В. А.** Некоторые особенности роста и плодоношения деревьев яблони с различной совместимостью привоя и подвоя. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 55, с. 21—26. Список лит.: 7 назв.

72771. **Коровин В. А., Гусев А. Н.** Активность каталазы у яблони в связи с совместимостью привоя и подвоя. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 55, с. 111—118. Список лит.: 7 назв.

72772. **Кошеленко В. М.** Зимостойкость районированных и гибридных подвоев яблони в зиму 1968/69 г. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 55, с. 49—62. Список лит.: 13 назв.

72773. **Лебедев В. М.** Влияние уровня азотного питания на минеральный обмен и продуктивность растений яблони. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 55, с. 119—125. Список лит.: 9 назв.

72774. **Лях В. М.** К вопросу о размещении удобрений в почве под виноградом. — Агрохимия, 1974, № 12 ©, с. 57—63. Список лит.: 24 назв.

72775. **Мининберг С. Я., Шумик С. А., Русько Е. А.** Изменение компонентов углеводного комплекса и окислительно-восстановительных процессов в листьях черной смородины под действием молибдена и кобальта. — Физиология и биохимия культ. растений, 1974, т. 6, вып. 6 ©, с. 627—631. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

72776. **Наскидашвили И. К.** Изучение влияния доз и соотношений удобрений на урожайность и развитие яблони на песчаных почвах. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 55, с. 150—153. Список лит.: 10 назв.

72777. **Пелях М. А.** Выбор сорта и значение его в повышении экономической эффективности виноградарства. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 100, с. 54—60.

72778. **Порохнюк А. Г.** Организация рабочих процессов на опрыскивании виноградников. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 100, с. 66—71.

72779. **Пьяников В. Т.** Поглощение органических и минеральных веществ при внекорневом питании плодовых растений. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 55, с. 126—133. Список лит.: 11 назв.

72780. **Рубин С. С.** Сорокалетние опыты с удобрением яблони. — Агрохимия, 1974, № 12 ©, с. 43—56.

72781. **Савин Е. З.** Влияние регуляторов роста и микроэлементов на приживаемость и рост зимних прививок. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 55, с. 69—77. Список лит.: 14 назв.

72782. **Салманов А. С.** О возможности использования песчаных почв под насаждения яблони. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 55, с. 27—35. Список лит.: 7 назв.

72783. **Сергеева Р. В., Зацепина В. М.** Формирование эндотрофной микоризы у земляники. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 55, с. 134—138. Список лит.: 12 назв.

72784. **Сердюкова Л. Б.** О некоторых эндемичных декоративных колокольчиках Кавказа. — Вопр. интродукции растений и зеленого стр-ва, 1973, 7 ©, с. 81—85.

72785. **Соколова Е. П.** О безлепестности у яблони. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 55, с. 139—140.

72786. **Соколова Е. П., Кондрашова К. В.** Некоторые вопросы гибридизации сливы. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 55, с. 85—89.

72787. **Ткаченко Е. Н** Рост корней и побегов клоновых и семенных подвоев яблони в период приживаемости в питомнике. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 55, с. 63—68. Список лит.: 8 назв.

72788. **Туровцева А. Г.** Изучение зимостойкости сливы (по материалам обследования состояния насаждений после бесснежной зимы 1968/69 г.) — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 55, с. 40—48. Список лит.: 5 назв.

72789. **Усова Г. С.** О генетической природе краснолистных и зеленолистных клонов яблони. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 55, с. 90—93. Список лит.: 8 назв.

72790. **Цивиндо А. З.** Вынос питательных веществ урожаем яблони и междурядными культурами в молодом саду. — Агрохимия, 1974, № 12 ©, с. 89—94. Список лит.: 7 назв.

72791. **Чертан С. И.** К вопросу об углублении специализации виноградарства. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 100, с. 60—65.

72792. **Щапов Н. С., Привалов Г. Ф.** Восстановление фертильности у стерильного смородинно-крыжовникового гибрида в результате предмейотической обработки генеративных почек колхицином. — Генетика, 1974, т. 10, № 10 ©, с. 27—32 с табл. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

17.5 Лесное хозяйство. Лесохозяйственные науки

72793. **Башинджакели Н. Д.** Основные итоги интродукции и некоторые био-экологические особенности представителей семейства сосновых в Тбилисском ботаническом саду. — Вопр. интродукции растений и зеленого стр-ва, 1973, 7 ©, с. 30—39. Список лит.: 9 назв.

72794. **Богачева И. А.** Поток энергии через сообщество листогрызущих насекомых ивы в тундровых биогеоценозах. — Труды Ин-та экологии растений и животных Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 88 ©, с. 155—157.

72795. **Иоселиани П. К.** Естественное возобновление пихты и ели в связи с рубками и типами леса. — Вопр. интродукции растений и зеленого стр-ва, 1973, 7 ©, с. 40—47 с табл. Список лит.: 12 назв.

72796. **Манджавидзе Д. В.** Эндемичные реликты дендрофлоры Южной Колхиды. — Вопр. интродукции растений и зеленого стр-ва, 1973, 7 ©, с. 5—29. Список лит.: 40 назв.

Растительные ресурсы Полесья и их [с.-х.] использование. — См. 72661.

72797. **Ходжеванишвили И. А.** Каркасовый долгоносик Anthonomus celtidis T.-Min. в условиях Восточной Грузии. — Вопр. интродукции растений и зеленого стр-ва, 1973, 7 ©, с. 79—80.

72798. **Шиятов С. Г.** О распределении количества и биомассы шишек в кроне лиственницы сибирской в условиях лесотундры. — Труды Ин-та экологии растений и животных Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 88 ©, с. 141—145.

17.6 Защита сельскохозяйственных растений

72799. **Бабаян Д. Н.** К истории изучения заболеваний некоторых культурных растений в Армянской ССР в советский период. — История естествознания и техники в Армении, 1973, 5, с. 49—57. Рез. на арм. яз.

72800. **Бодренков Г. Е.** Влияние антропогенного фактора на динамику численности популяций насекомых в естественных и агробиоценозах. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1972, т. 13, с. 98—107. Список лит.: 10 назв.

72801. **Коев Г. В.** Нематоды — переносчики вирусных заболеваний сельскохозяйственных растений и меры борьбы с ними. — Паразиты животных и растений (Ин-т зоологии АН МССР), 1973, вып. 9 ©, с. 269—280. Список лит.: с. 278—280.

72802. **Рубцов И. А.** Биологические методы борьбы с вредителями в программе МБП. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1974, № 6 ©, с. 799—810. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

17.7 Животноводство

17.7.1 Общее животноводство

72803. **Гольтяева Л. Н.** Анализ производства продукции животноводства в совхозе «Сотницинский». — Сборник науч. работ Рязан. с.-х. ин-та, 1973, № 33, с. 81—84.

72804. **Дайниченко Г. С.** Сравнительная экономическая эффективность машин для приготовления грубых кормов. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 100, с. 76—85.

72805. **Евтихиев Б. Е., Худощевский В. Я.** Результаты исследования наклонного шнека при транспортировании влажной кормовой смеси. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1973, т. 100, с. 151—154.

72806. **Крупенин А. В.** Обоснование методики определения вязко-пластичных свойств дисперсных систем по потерям напора в канале. [Движение навозной массы]. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1973, т. 100, с. 23—30. Список лит.: 7 назв.

72807. **Липинский В. И.** Экспериментальное исследование процесса резания клубней картофеля кольцевым ножом. [Приготовление кормов]. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1973, т. 100, с. 8—13.

72808. **Липинский В. И., Ядревский А. П.** Определение производительности измельчителя корнеклубнеплодов с кольцевыми ножами. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1973, т. 100, с. 19—22.

72809. **Новиков Л. Н., Елисеенко М. Н.** К вопросу определения количества запасных элементов систем автоматики на животноводческих фермах. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1973, т. 100, с. 14—18.

72810. **Сентюров А. С., Ядревский А. П.** Брикетирование искусственно высушенных трав. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1973, т. 100, с. 3—7.

72811. **Шалыгина С. А.** Обработка информации по начислению заработной платы работникам животноводства на ЭВМ «Минск-22». — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 76, с. 72—74. В огл. авт.: С. Шалыгин.

72812. **Ярмоленко В. П., Чишев Т. А.** К вопросу механизации учета движения скота. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 76, с. 69—70.

17.7.2 Специальное (частное) животноводство

17.7.2.1 Крупный рогатый скот. Оленеводство

72813. **Дайниченко Г. С.** Влияние уровня механизации на экономическую эффективность производства молока. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 100, с. 35—43.

72814. **Емельянова Н. С.** Методика расчета многофакторного корреляционного уравнения по парным коэффициентам на счетно-клавишных машинах (на примере себестоимости молока в колхозах Костромской области). — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1972, т. 196, с. 51—64.

72815. **Жабин И. Г.** Статистический анализ эффективности производства молока и мяса крупного рогатого скота. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1972, т. 196, с. 43—50.

72816. **Запорожан Г. Г.** Влияние нормообразующих факторов на уровень прямых затрат в молочном скотоводстве. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 100, с. 43—47.

72817. **Игнатюк И. Н.** Совершенствовать организацию молочно-мясного скотоводства. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 100, с. 90—93.

72818. **Коньков П.** Использование карбамидного концентрата в кормлении крупного рогатого скота в США. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 22.

72818а. **Лебедев В. К.** Лось в Курской области. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1972, т. 13, с. 50—66. Список лит.: 29 назв.

72819. **Левченко А. А.** Моделирование структуры стада [оленей] в условиях Крайнего Севера. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 76, с. 47—50.

Лукина Н. В. Оленеводство ваховских хантов. — См. 70829.

72820. **Николаев В. И., Пиголкина В. В.** Ультраструктура лейкоцитов периферической крови у крупного рогатого скота. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 76—77.

72821. **Новак В. И.** Повышение рентабельности производства молока в совхозах Приморского края. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, ч. 1, с. 20—24.

72822. **Рудакова Р. П.** Аналитическая модель сезонной волны производства молока в совхозах и колхозах Ленинградской области. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1972, т. 196, с. 31—42.

72823. **Силкина Л. Ф.** Изучение белкового состава сыворотки крови здорового крупного рогатого скота методом электрофореза в агаровом геле. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 50—53.

72824. **Таран Г. Г.** Морфологический состав костного мозга в различных костях у крупного рогатого скота. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 72—76.

72825. **Шаламов В. И.** Экономическое обоснование сроков хозяйственного использования дойных коров. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, ч. 1, с. 53—57.

17.7.2.2 Коневодство. Верблюдоводство

72826. **Бутаева Р. С., Романова Г. И.** Повышение эффективности коневодства в Рязанской области. — Сборник науч. работ Рязан. с.-х. ин-та, 1973, № 33, с. 61—68.

17.7.2.3 Свиноводство

72827. **Вишнякова О. М.** К вопросу изыскания резервов увеличения привеса на откорме свиней и снижения его себестоимости в межколхозных объединениях. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 100, с. 47—49.

72828. **Глущенко Л. И.** Эффективность специализации свиноводства в колхозах Херсонской области. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 100, с. 93—96. Список лит.: 6 назв.

72829. **Жабин И. Г., Смекалов П. В.** Анализ себестоимости привеса свиней методом корреляции. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1972, т. 196, с. 65—71.

17.7.2.4 Овцеводство. Козоводство

72830. **Ахмедов К.** Особенности разведения каракульских овец в условиях горноотгонного содержания в Таджикистане. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 248—256.

72831. **Базаров Ч.** Рост и развитие каракульских ягнят кавказского смушкового типа. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 88—92.

72832. **Баратов Ю. А.** Мукополисахариды кожи плодов, ягнят и овец каракульской породы. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 156—159.

72833. **Бухарина Т. М., Егоров Е. А.** Применение иммуногенетического контроля в селекционно-племенной работе с каракульскими овцами (на примере использования трансферринов). — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 160—165. Список лит.: 11 назв.

72834. **Валиев Р., Атакурбанов И Б.** К вопросу отбора черных каракульских производителей для закладки селекционных линий в племзаводе «Карнаб». [Самарк. обл.] — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 58—61.

72835. **Дьячков И. Н.** Разработка теоретических основ и методов отбора и подбора в каракулеводстве. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 16—45 с табл. Список лит.: с. 43—45.

72836. **Егоров Е. А., Сейранян Р. Л.** Полиморфизм эритроцитарных карбоангидраз (КФ 4.2.1.1) у каракульских овец. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 242—244. Список лит.: 8 назв.

72837. **Еламанов У. Х.** Расположение на смушке вальковатых завитков и гривок различной длины. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 110—114.

72838. **Киселев Ю. А., Соколов А. Я., Дьячков И. Н.** Изменчивость температуры тела у каракульских овец при тепловой нагрузке и ее связь с весом и глубиной шерстного покрова. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 166—171. Список лит.: 8 назв.

72839. **Кошевой М. А.** Племенная работа в госплемзаводах Узбекистана. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 46—57. Список лит.: 7 назв.

72840. **Лысов А. М., Бобрицкий Ю. И., Субботин В. П.** Состав и питательная ценность кормосмесей с полынным сеном, заготовленным по разной технологии. [Изучение на каракульских овцах]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 219—228. Список лит.: 14 назв.

72841. **Маматов С., Базаров Р.** Живой вес и качество смушков каракульских ягнят из многоплодных пометов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 93—101. Список лит.: 9 назв

72842. **Морфологические** изменения в половых органах каракульских овец при различных методах гормональной стимуляции охоты в весенне-летний период. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 411—416. Список лит.: 6 назв. Авт.: Х. Ш. Ризаев, Ш. Б. Ата-Курбанов, Г. З. Мамедиева, Ю. А. Баратов.

72843. **Нарзиев Д. Х.** Возрастные особенности весового и линейного роста мышц плечевого пояса у каракульских овец. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 257—266.

72844. **Нуриллаев Я., Кошевой М. А.** Использование завозных баранов для улучшения качества серого каракуля в госплемзаводе «Гузар» [УзССР]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 83—87.

72845. **Обрывкова Е. И., Перепелицин Е. П.** Аминокислотный состав жидкости рубца и крови каракульских овец при поедании ими осенне-зимнего пастбищного корма. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 238—241.

72846. **Одинцова Е. В., Бабамуратов М. М.** Естественно-зональные районы разведения каракульских овец в УзССР. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 7—15. Список лит.: 6 назв.

72847. **Ризаев Х. Ш., Черкезова С. Р., Баратов Ю. А.** Гистологическая и гистохимическая картина репродуктивных органов каракульских овец в течение полового цикла. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 416—424. Список лит.: 6 назв.

Сагиева А. Т. К возрастной анатомии сердца каракульских овец и человека. — См. 71847.

72848. **Стояновская В. И.** Нуратинский заводской тип каракульских овец серой окраски. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 62—82.

72849. **Фищенко О. П., Захарова В. В.** Диффузный пигмент или мукополисахариды? [Изучение природы окрашивания кислотных гидролизатов волос каракульских ягнят]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 148—155. Список лит.: 17 назв.

72850. **Фищенко О. П., Захарова В. В.** Морфологические исследования пигментации волосяного покрова каракульских овец. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 139—147. Список лит.: 6 назв.

72851. **Хакназаров К.** Влияние витамина «А» и «Е» на репродуктивные процессы баранов-производителей различных половозрастных групп. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 382—386.

72852. **Хакназаров К., Ризаев Х., Куртвелиев И.** Пути повышения эффективности весенне-летней случки каракульских овец. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 389—392.

72853. **Шалимов Ю. П.** Метод определения типов церулоплазмина в сыворотке крови каракульских овец. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 172—176. Список лит.: 11 назв.

72854. **Шарафутдинов Ф.** Основные задачи научно-технического прогресса в девятом пятилетии. [О перспективах развития овцеводства]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 3—6.

72855. **Шарафутдинов Ф.** Племенное дело в каракулеводстве — важный фактор увеличения производства и улучшения качества продукции. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 127—138.

72856. **Шарафутдинов Ф. Ш.** Гистологические особенности кожноволосяного покрова каракульских ягнят с различным размером завитка. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 245—247.

72857. **Шарафутдинов Ф. Ш., Закиров М. Д.** Качество каракуля и требования внешнего рынка. [Об улучшении селекц.-плем. работы в каракулеводстве]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 102—109.

17.7.2.6 Птицеводство

72858. **Гинтовт В. Е., Новик И. Е.** Изучение частоты генов групп крови у кур в связи с их жизнеспособностью и продуктивностью. — Генетика, 1974, т. 10, № 10 Ⓒ, с. 47—51. Рез. на англ. яз.

72859. **Жевноватый Л. Д.** Некоторые причины неудовлетворительного состояния температурно-влажностного режима в бройлерниках в зимний период. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1973, т. 100, с. 31—36.

72860. **Коваль А. Т., Бевза А. Н.** Применение экономико-математических методов и ЭВМ при оптимизации отраслевой структуры специализированных птицеводческих предприятий. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972. вып. 76, с. 44—45.

Кузнецов С. Г., Волков Д. Т. Содержание меди и железа в организме и яйцах кур при разном уровне меди в рационе. — См. 73085.

17.7.2.7 Пчеловодство. Шелководство

72861. **Храмец Л. И.** Ускоренное развитие и расширение пчеловодства в Приморском крае. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, ч. 1, с. 62—65.

72862. **Храмец Л. И., Полищук А. Н.** Специализация — основа увеличения продукции пчеловодства в Приморском крае. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, ч. 1, с. 87—91.

17.8 Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство

72863. **Генетика** и феногенетика гормональных характеристик животных. Сообщ. 1. Е. В. Науменко, Л. Н. Трут, С. И. Павлова, Д. К. Беляев. Функциональная корреляция надпочечников и гонад у серебристо-черных лисиц и ее изменение при селекции по поведению. — Генетика, 1974, т. 10, № 10 Ⓒ, с. 52—57. Рез. на англ. яз.

72864. **Константинов К. Г.** Значение океанографических данных для разработки рыбопромысловых прогнозов. — Труды Полярного науч.-исслед. и проектного ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1973, вып. 34, с. 67—72. Список лит.: 9 назв.

72865. **Пенин В. В.** Использование гидрометеорологических факторов при определении характера подходов мойвы к южному побережью Баренцева моря. [Рыбохоз. исследование]. — Труды Полярного науч.-исслед. и проектного ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1973, вып. 34, с. 82—93. Список лит.: 20 назв.

17.9 Ветеринария

72866. **Анохин И. А.** Изучение в лабораторных условиях суточной активности и оцепенения муравьев, зараженных метацеркариями ланцетовидного сосальщика. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1972, т. 13, с. 23—28. Список лит.: 6 назв.

Бабаев Р. А., Жумаев О., Базаров Х. Влияние маститов на санитарное качество молока овец. — См. 73078.

72867. **Белик В. М., Завадская С. Г., Гембарук И. В.** Реакция с мочой на тиосоединения при лейкозе у крупного рогатого скота. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 133—134.

72868. **Бузаджи А. В.** Сравнительная оценка крови у молодняка, полученного от здоровых и лейкозных коров. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 83—85.

72869. Вес и возраст инфантильных самок мышей, используемых для стандартизации СЖК [в каракулеводстве]. — Труды Всесоюз. науч.-ис-

след. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 234—237. Авт.: В. С. Горячев, В. Г. Шиманов, В. Т. Арютов, С. Р. Черкезова.

Влияние дикроцелиозной инвазии на общее микробное число мясопродуктов каракульских овец и других видов животных. — См. 73079.

72870. **Воронков В. Г.** К вопросу дифференцировки некоторых денатурированных тканевых антигенов у больного лейкозом крупного рогатого скота. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 34—36.

72871. **Воронков В. Г.** К вопросу изучения антигенного состава лейкоцитов крупного рогатого скота. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 29—30.

72872. **Воронков В. Г.** Некоторые иммунологические аспекты изучения антигенного состава лейкоцитов крупного рогатого скота. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 36—39.

72873. **Воронков В. Г.** Электрофоретические исследования белков сыворотки крови при спонтанном лейкозе крупного рогатого скота. Сообщ. 2. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 30—34.

72874. **Воскресенская Т. Г.** Патоморфология надпочечников, гипофиза, щитовидной и поджелудочной желез при лейкозах крупного рогатого скота. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 101—102.

72875. **Ермолаев Б. Б.** О некоторых особенностях реактивных лейкоцитозов и лейкопений у крупного рогатого скота. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 43—47.

72876. **Ермолаев Б. Б., Жужнев В. М.** Спонтанные ремиссии при лимфолейкозе крупного рогатого скота. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 48—50.

72877. **Ермолаев Б. Б., Коновалов Н. Г., Силкина Л. Ф.** О случае гемоцитобластоза крупного рогатого скота. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 78—82.

72878. **Ивановская Н. Б.** Использование культуры переживающей ткани селезенки в экспериментальных исследованиях по лейкозу крупного рогатого скота. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 10—13.

72879. **Иргашев И. Х., Орипов А. О.** Маршаллагиоз — широко распространенное заболевание каракульских овец. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 267—273.

Испытание монофторина для уничтожения бродячих собак и кошек и перспективы его использования в условиях участково-загонной системы содержания овец. [К борьбе с тениидозами]. — См. 73197.

72880. **Какурина А. Г., Соминский З. Ф.** Материалы по лейкозу сельскохозяйственных животных в Ульяновской области. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 130—131.

72881. **Ковтун В. Я.** Гистологические и некоторые гистохимические изменения в органах крупного рогатого скота при лейкозах и ретикулозах. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 103—104.

72882. **Костромитинов Н. М.** О течении лейкоза крупного рогатого скота. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 68.

72883. **Котлярова Н. Н.** Выявление специфического антигена у больного лейкозом крупного рогатого скота. — Сборник трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 39—41.

72884. **Котлярова Н. Н.** Реакция кроликов при иммунизации их лейкозным антигеном. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 41—43.

72885. **Кунаков А. А.** К вопросу послеубойной диагностики лейкоза овец. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 108—110.

72886. **Кутявин Г. Г.** Зависимость эпизоотологии эхинококкоза от сроков выпаса и убоя скота в Молдавии. — Паразиты животных и растений (Ин-т зоологии АН МССР), 1973, вып. 9 ©, с. 155—158.

72887. **Кучаров Ю.** Биохимические показатели крови каракульских овец при эхинококкозе. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 393—395.

72888. **Латышева Л. И.** Динамика гликогена при лимфолейкозе крупного рогатого скота. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 60—64.

72889. **Мирзаев Ш., Мухамадиев М.** Опыт борьбы с грызунами в участковозагонной системе содержания каракульских овец. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 395—400. Список лит.: 12 назв.

72890. **Морозова О. Д.** Изменение реактивности организма при лейкозе коров. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 53—57.

72891. **Морозова О. Д.** Изменения лимфоцитов и их биохимических характеристик при хроническом лимфолейкозе. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 68—71.

72892. **Морозова О. Д., Яновский И. И.** Стельность, эстрогены и лейкоз. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 110—112.

72893. **Мурадов М. М., Айрапетян Н. Ш., Эрназаров А.** Лечение инфекционного полиартрита каракульских ягнят. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 380—382.

72894. **Нахмансон В. М.** Некоторые аспекты эпизоотологии лейкоза крупного рогатого скота. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 125—126.

72895. **Никитенко А. М.** Активность пероксидазы в клетках периферической крови телят, родившихся от коров, больных лимфолейкозом. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 23—27.

72896. **Николаев Б. Ф.** Аминокислотный состав молока у коров, больных лимфолейкозом. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 115.

72897. **Николаев Б. Ф.** О некоторых дополнительных методах диагностики лейкоза крупного рогатого скота. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 92—93.

72898. **Николаев Б. Ф.** О неспецифической реакции на туберкулин у больного лейкозом крупного рогатого скота. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 93—95.

72899. **Николаев Б. Ф., Путилин Ю. А., Решетняк Л. И.** О некоторых биохимических показателях крови у бесплодных коров, больных лимфолейкозом. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 19—20.

72900. **О возможности** селекции на устойчивость к лейкозу крупного рогатого скота. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 131—132. Авт.: Н. М. Костромитинов, В. И. Николаев, В. П. Молчанов и др.

72901. **О некоторых** биохимических изменениях в крови и тканях коров, больных лейкозом. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 20—21. Авт.: В. Н. Завгородний, С. А. Векслер, С. Н. Александров, И. Г. Велитюк.

72902. **Отелина Л. Е.** Содержание фосфотаз и РНК в надпочечнике при экспериментальном трихинеллезе. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1972, т. 13, с. 14—19. Список лит.: 15 назв.

72903. **Паракин В. К.** Итоги и задачи научных исследований по изучению лейкоза крупного рогатого скота в Донском сельскохозяйственном институте. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 3—10.

72904. **Паракин В. К., Ермолаев Б. Б.** Из опыта оздоровления хозяйств, неблагополучных по лейкозу крупного рогатого скота. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 126—130.

72905. **Паракин В. К., Порядин И. Н., Хомицкий Ф. В.** Экспериментальное воспроизведение лейкоза крупного рогатого скота на овцах. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 13—15.

72906. **Паракин В. К., Щеглова К. Г.** К изучению эпизоотологии лейкоза в Ростовской области. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 117—119.

72907. **Парчинский О. Ч., Струпулис А. П.** Послеубойный осмотр туш и распространение лейкоза крупного рогатого скота. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 107—108.

72908. **Порох Л. А.** Количественные изменения нуклеиновых кислот и гистонов в тканях органов коров, больных лейкозом. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 27—29.

72909. **Протасеня И. И.** Картина периферической крови у крупного рогатого скота красной степной породы и их эмбрионов [при лейкозе]. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 86—92.

72910. **Ризаев Х. Ш., Товмасян Д. А.** Фитоэстрогены — одна из причин бесплодия каракульских баранов-производителей. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 229—233.

72911. **Садыков В. М.** Проблема борьбы с эхинококкозом каракульских овец. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 274—293. Список лит.: 26 назв.

72912. **Садыков В. М.** Цистицеркоз тенуикольный каракульских овец и борьба с ним. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 294—312. Список лит.: 11 назв.

Садыков В. М., Пономаренко В. Н. Свободные аминокислоты эхинококковой жидкости. — См. 73201.

Садыков В. М., Сагиева А. Т. Цистицеркоз овисный каракульских овец и его медицинское значение. — См. 73202.

72913. **Силкина Л. Ф.** Лейкоконцентрат и его белковый состав в норме и при лимфолейкозе крупного рогатого скота. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 57—60.

72914. **Силкина Л. Ф.** Фракционный состав сыворотки крови при лимфолейкозе крупного рогатого скота. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 64—67.

Сравнительное изменение аминокислотного состава мясопродуктов каракульских и местных улучшенных пород овец, пораженных эхинококкозом. — 73095.

72915. **Таран Г. Г., Ермолаев Ю. Б.** Энергетический обмен в лейкоцитах периферической крови и клетках костного мозга крупного рогатого скота в норме и при лимфолейкозе. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 16—19.

72916. **Токсический** фактор при лейкозах крупного рогатого скота. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 22—23. Авт.: В. К. Паракин, Р. А. Раздоркина, Н. Б. Ивановская, Е. Г. Гак.

Фасциолез каракульских овец и других животных и влияние его на ветеринарно-санитарные показатели мясопродуктов. — См. 73097.

72917. **Федоров В. В.** Некоторые данные о миоглобине скелетных мышц и сердца при лимфоидном лейкозе крупного рогатого скота. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 99—101.

72918. **Федоров В. В.** Некоторые данные о распространении и взаимосвязи между лейкозами крупного рогатого скота и людей. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 119—124.

72919. **Чиркова В. П.** Изменения в солнечном сплетении и звездчатых узлах при лимфоидном лейкозе крупного рогатого скота. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 104—106.

72920. **Чиркова В. П.** Патологоморфологические изменения периферических нервов у крупного рогатого скота при лимфоидном лейкозе. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 95—99.

72921. **Щербаха Ю. И.** Изучение на линейных мышах бластомогенных свойств ткани лимфатических узлов лейкозного крупного рогатого скота. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 15—16.

72922. **Юрпалова Н. М.** Места заражения цестодами водно-болотных птиц Чукотки. — Паразиты животных и растений (Ин-т зоологии АН МССР), 1973, вып. 9 ©, с. 285—293. Список лит.: 6 назв.

18 ТРАНСПОРТ

18.1 Общие вопросы

72923. **Бабич В. В.** Анализ организации труда линейных инженерно-технических работников строительных организаций. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 345, с. 37—41.

72924. **Бейлин И. Ш., Вейц В. Л.** О средней скорости частицы при транспортировании по горизонтальной плоскости со случайными характеристиками. — Науч. труды вузов ЛитССР. Вибротехника, 1972 [в кн. ошибочно: 1971], 2, с. 137—146. Рез. на литов. и англ. яз.

72925. **Белых Б. И.** Собственные колебания отдельных элементов сквозных балочных ферм железнодорожных мостов. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 345, с. 80—83.

72926. **Василенко Е. А., Карасев Н. Ф.** Новое в проходке перегонных тоннелей. — Гор. хоз-во Москвы, 1974, № 12 ©, с. 34—35.

72927. **Галибин Н. П., Припадчев В. Я.** Эффективность трубопроводного контейнерного транспорта. — Пром. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 16—21.

72928. **Грузинов В. В., Малковский О. Н.** Организация геодезических наблюдений за деформацией мостов. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 345, с. 88—92.

72929. **Долгих В. И.** Автокранам — грузовые электромагниты. — Пром. транспорт, 1974, № 12 ©, с. 22.

72930. **Калганов В. Ф.** Противодинамическая стабилизация устоя железнодорожного моста искусственным закреплением грунтов. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 345, с. 69—74.

72931. **Свинцов Е. С.** К вопросу выбора оптимальных вариантов развития полигонов транспортной сети. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 345, с. 9—15. Список лит.: 7 назв.

18.2 Железнодорожный транспорт

(Мостостроение, туннелестроение — см. 18.1)

18.2.1 Общие вопросы

72932. **Верженский Ю. А.** Технико-экономическое обоснование изменения способа закрепления опор контактной сети [железных дорог] в грунте. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 345, с. 15—18.

72933. **Грачев И. А.** Анализ проектов организации строительства линии Сосногорск — Троицко-Печорск. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 345, с. 7—9.

72934. **Гриньков Б. Н.** Электродинамическое подвешивание сверхскоростных поездов. Япон. эксперимент. [По материалам япон. журн. «Japanese Railway Engineering», 1972, № 4 и западногерм. журн. «Elektrische Bahnen», 1973, № 11]. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, № 8 ©, с. 57—59.

72935. **Гурьянова С. Р.** Подсистема бухгалтерских расчетов с клиентурой в АСУ железных дорог. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 62, с. 26—33.

72936. **Жинкин Г. Н.** Основные научные проблемы в области организации строительства железных дорог. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 345, с. 3—7.

72937. **Каджая Валерий Георгиевич.** Звездный час. [На стр-ве Байкало-Амур. магистрали. Очерк]. — Молодой коммунист, 1974, № 12 ©, с. 12—17.

72938. **Кадыров Т. А.** Особенности создания транспортных АСУ и их информационного обеспечения [на ж. д.] — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 61, с. 88—94.

72939. **Муртазаев Бахтиер.** Дорога — начало всему. [О стр-ве Байкало-Амур. ж.-д. магистрали. Очерк. Авториз. пер. с тадж. яз.] — Памир, 1974, № 11 ©, с. 40—51.

72940 **Смагин И. С.** Анализ сметной стоимости строительства железной дороги Архангельск — Карпогоры. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 345, с. 19—22.

72941. **Прасов Л. З.** Определение длины переустройства железнодорожных линий при выборе оптимальной градации максимальной скорости. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 345, с. 22—33.

72942 **Убайдуллаев И. Х.** Проблема создания АСУ железной дорогой в рамках РАСУ. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 61, с. 81—87 с табл.

18.2.2 Железнодорожный путь

72943. **Барабошин В. Ф.** Влияние гармонических вибраций на изменение угла естественного откоса балластных материалов. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, № 8 ©, с. 35—38.

72944. **Двухкоординатная** система автоматического управления с оптико-электронным прибором ПУЛ-14 к машине ВПО-3000. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, № 8 ©, с. 30—34. Авт.: Е. Р. Иванов, А. П. Шербакова, Н. Т. Корыстин, К. Б. Ершова.

72945. **Дмитриев В. В., Федоров Г. К.** Сравнительный анализ способов устройства переходных кривых [при строительстве и реконструкции ж.-д. путей]. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 345, с. 96—106.

72946. **Зарубина Л. П., Жинкин Г. Н.** Исследование зон разупрочнения глинистых грунтов при действии поездной нагрузки на железнодорожное полотно. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 345, с. 59—65. Список лит.: 6 назв.

72947. **Зарубина Л. П., Кейзик Л. М.** К вопросу изучения колебания железнодорожных насыпей на болотах. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 345, с. 65—69.

72948. **Крюков Г. Н.** Исследование влияния поверхностно-активных веществ на механические свойства грунтов основной площадки земляного полотна [железной дороги]. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 345, с. 74—80. Список лит.: 8 назв.

72949. **Литовченко В. И., Сергеев Н. Г.** Определение параметров рельсовой сети электрических железных дорог. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, № 8, с. 12—14.

72950. **Шур Е. А., Глонти А. Н., Бычкова Н. Я.** Усталостная прочность рельсов с электрокоррозионными повреждениями. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, № 8 ©, с. 26—29. Список лит.: 5 назв.

72951. **Яковлева Т. Г.** Изучение устойчивости откосов [ж.-д.] насыпей методом центробежного моделирования. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 74 ©, с. 59—63.

18.2.3 Подвижной состав железнодорожного транспорта и тяга железных дорог

72952. **Бережной В. Ф.** Статистический метод технической диагностики [механизмов и узлов подвижного состава]. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, № 8 ©, с. 50—53. Список лит.: 6 назв.

72953. **Кондрашов В. Д.** Коммутация вентильного двигателя в режиме рекуперации. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, № 8 ©, с. 1—5. Список лит.: 6 назв.

72954. **Лобанов О. Н.** Исследование причин нестабильности параметров посадки вкладышей шатунных подшипников [тепловозных] дизелей типа Д100. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, № 8 ©, с. 15—20. Список лит.: 6 назв.

72955. **Никифоров Б. Д., Траулько Е. А.** Повышение надежности и межремонтного ресурса выпрямительных установок электропоездов ЭР9П. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, № 8 ©, с. 5—6.

72956. **Соляников А. М., Штибен Г. А.** Анализ высших гармоник и мешающего напряжения в 12-пульсовом преобразователе [для тяговых подстанций] с регулируемым выпрямленным напряжением. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, № 8 ©, с. 6—12.

72957. **Сравнительные** испытания на усталостную прочность боковых рам вагонной тележки ЦНИИ-ХЗ-0. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, № 8 ©, с. 38—41. Авт.: В. И. Власов, В. И. Шахов, А. А. Асатуров, Л. Н. Косарев.

72958. **Шапиро Е. А.** Остаточные напряжения и циклическая прочность тележечных пружин железнодорожного подвижного состава. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, № 8 ©, с. 21—25.

18.2.4 Автоматизация и связь на железных дорогах

72959. **Богданова Н. Н., Ратин Г. С.** Моделирование вычислительных процессов в АСУ ТП на железнодорожном транспорте. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, № 8 Ⓒ, с. 45—49.

72960. **Корабельщиков А. И., Абрамов В. М.** Исследование чувствительности приемных устройств АЛСН [автоматической локомотивной сигнализации]. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, № 8 Ⓒ, с. 41—45.

18.2.5 Железнодорожные перевозки

72961. **Осипов В. Т., Соловьева Н. П.** Развитие кольцевой маршрутизации [на железных дорогах. Из зарубеж. опыта]. — Пром. транспорт, 1974, № 12 Ⓒ, с. 27.

72962. **Петров В. Д., Грузинов В. В., Баранов М. А.** Применение оптических дальномеров при крупномасштабной съемке станций. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 345, с. 83—86.

72963. **Сотников Е. А.** Определение количества вагонов, находящихся под накоплением, при номерном учете вагонов в сортировочном парке. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, № 8 Ⓒ, с. 54—56.

72964. **Хасанов А. А., Алимухамедов А. М.** Анализ информационных потоков на грузовых объектах железнодорожной станции. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 62, с. 11—18.

18.3 Городской транспорт

72965. **Гусев В.** Самый длинный диаметр метро. [О сооружении Ждановско-Краснопресненского радиуса]. — Стр-во и архитектура Москвы, 1974, № 12 Ⓒ, с. 20—22.

72966. **Опыт** наблюдения за деформациями станционных сооружений [метрополитена] с подземными переходами. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 345, с. 86—88. Авт.: Е. Д. Голиков, В. И. Рязанцев, Ш. И. Фишман, В. Д. Петров.

72967. **Рушевский Петр Вячеславович.** Техника на службе безопасности движения. [Интервью нач. отдела организации движения Упр. гос. автоинспекции Москвы П. В. Рушевского]. — Гор. хоз-во Москвы, 1974, № 12 Ⓒ, с. 29—31.

72968. **Юферев А., Максимов Е.** Такси! Такси! [Об организации работы легкового автотранспорта]. — Гор. хоз-во Москвы, 1974, № 12 Ⓒ, с. 31—34.

18.4 Безрельсовый транспорт. Дорожное строительство

(Мостостроение, туннелестроение — см. 18.1)

18.4.2 Автомобильные дороги

72969. **Волоцкой Д. В., Нетфуллов Ш. Х.** Обеспечение устойчивости откосов земляного полотна [автомобильной дороги] глубинным закреплением грунтов. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 74 Ⓒ, с. 169—172.

72970. **Грицюк Л. В.** Опыт проектирования противооползневых сооружений с буронабивными сваями на автомобильных дорогах южного берега Крыма. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 74 Ⓒ, с. 158—163.

72971. **Добров Э. М.** Основные принципы и методика оценки длительной устойчивости откосов земляного полотна [автомобильной дороги]. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 74 (©), с. 4—15. Список лит.: 7 назв.

72972. **Добров Э. М., Аксенов А. П.** Оценка эффективности свайных полей с учетом реологических свойств грунтов. [К стр-ву автомоб. дорог]. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 74 (©), с. 164—168.

72973. **Добров Э. М., Пудов Ю. В., Филиппов В. В.** Учет эффекта самоанкеровки при обеспечении устойчивости откосов земляного полотна с помощью анкерных затяжек. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 74 (©), с. 173—178.

72974. **Дуве Е. А., Столярчук Л. В.** К вопроу изучения прочностных и деформативных показателей глинистых грунтов земляного полотна на автомобильных дорогах Западного Предкавказья. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 74 (©), с. 129—133.

72975. **Журневич Е. А., Михайлова В. С.** Анализ использования основных производственных фондов дорожно-строительных организаций Главдорстроя. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 73 (©), с. 69—85.

72976. **Зейгер Е. М., Сучинский Г. Ю., Стародубова И. М.** Методика определения условно-постоянных затрат в структуре себестоимости строительно-монтажных работ в дорожном строительстве. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 73 (©), с. 139—151.

72977. **Зейгер Е. М., Трусова Г. Н.** Методика разработки нормативов численности линейных ИТР для дорожно-строительных организаций с применением экономико-математических методов. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 73 (©), с. 48—68.

72978. **Зейгер Е. М., Трусова Г. Н., Медведева Л. Н.** Планирование производительности труда в дорожном строительстве на основе экономико-статистической модели. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 73 (©), с. 86—119.

Иванов В. Н. К вопросу определения оптимальной надежности при назначении исходных данных для теплотехнического расчета высоты насыпей аэродромов и дорог на вечномерзлых грунтах. — См. 73025.

Иванов В. Н., Ключников Г. Я., Цветков В. П. К вопросу о температурном режиме испытания на замораживание-оттаивание цементогрунтов для аэродромов и дорог на Крайнем Севере. — См. 73026.

72979. **Иванов В. Н., Кравчук И. И.** Высокоэффективная теплоизоляция дорожных и аэродромных конструкций на вечномерзлых грунтах. — Труды Проектно-изыскательского и науч.-исслед. ин-та «Аэропроект», 1974, вып. 16, с. 3—17.

Ключников Г. Я., Иванов В. Н. Конструкции и деформации оснований [аэродромов и дорог] с теплоизолирующим слоем из пенопласта. — См. 73028.

Ключников Г. Я., Цветков В. П. Обоснование возможности применения цементогрунтов для устройства оснований аэродромов и дорог в I климатической зоне. — См. 73029.

72980. **Леваднюк А. Т.** Геоморфологические исследования при изыскании трасс автомобильных дорог в оползневых районах Молдавии. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 74 (©), с. 140—144.

72981. **Маслов Н. Н.** Значение метода F_p при оценке степени устойчивости откосов [автомобильной дороги]. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 74 (©), с. 16—22. Список лит.: 5 назв.

72982. **Некоторые** итоги работы дорожно-строительных организаций в новых условиях хозяйствования. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 73 ©, с. 4—32. Авт.: Е. М. Зейгер, Р. Б. Пьянков, Г. Н. Бубнова, К. И. Рубцова.

72983. **Николаев И. С.** Расчет оптимальной величины технологического задела строительного потока. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 73 ©, с. 120—138. Список лит.: 6 назв.

72984. **Ниязов Р. А., Магдеев У. Х.** К вопросу изучения условий формирования и прогноза оползней в районе автомобильных дорог Чаткальской горной зоны. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 74 ©, с. 70—76.

72985. **О величине** предельно допустимых деформаций земляного полотна [автомобильных дорог] при оценке длительной устойчивости его откосов. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 74 ©, с. 77—85. Авт.: Э. М. Добров, И. В. Горелышев, В. К. Апостин, К. А. Мчедлишвили.

72986. **Радовский Б. С., Щербакова Е. Я., Хомякова И. Е.** Оценка показателей реологических свойств упрочненных связных грунтов при кратковременном нагружении. [К применению в проектировании дор. одежд]. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 74 ©, с. 112—119. Список лит.: 6 назв.

72987. **Сучинский Г. Ю., Уринова Е. С., Ногай Г. В.** Определение размеров незавершенного производства в дорожном строительстве и источников его покрытия. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 73 ©, с. 33—47.

72988. **Хилобок В. Г., Великодный Ю. И., Грицаенко В. А.** Опыт определения прочностных характеристик грунтов оползневых склонов на трассе автомобильной дороги Ялта — Севастополь. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 74 ©, с. 134—139.

Цветков В. П., Ключников Г. Я. Водонасыщение и динамика водопоглощения различных цементогрунтов для оснований аэродромов и дорог. — См. 73033.

72989. **Чумаченко Л. Г., Зейгер Е. М.** Влияние использования автомобильного парка на технико-экономические показатели дорожного строительства. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 73 ©, с. 152—157.

72990. **Янгазин Ф. И., Мавленков А. Н.** Механизация дорожных работ. — Гор. хоз-во Москвы, 1974, № 12 ©, с. 18—21.

18.4.3 Автомобильный транспорт. Автотракторостроение

72991. **Афанасов И. М., Плиско Э. И.** Электрохонингование закаленных гильз цилиндров тракторного дизельного двигателя после расточки на увеличенный ремонтный размер. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1973, т. 100, с. 76—79.

72992. **Балакирев В. П.** Влияние конструктивных параметров [тракторного] распределителя на время автоматического перевода золотника. — Труды Союзного науч.-исслед. тракт. ин-та, 1974, вып. 230 ©, с. 13—20.

72993. **Балакирев В. П., Гитмейер Л. И.** Динамика изменения давления в напорной магистрали гидропривода навесного оборудования трактора. — Труды Союзного науч.-исслед. тракт. ин-та, 1974, вып. 230 ©, с. 21—24.

72994. **Бугриенко В. Н., Барышев В. И., Боклаг В. М.** Исследование режимов работы гидравлических навесных систем тракторов. — Труды Союзного науч.-исслед. тракт. ин-та, 1974, вып. 230 ©, с. 25—33.

72995. **Бурков В. В., Самолазов В. Х., Афанасьев С. Д.** Влияние загрязнений на теплотехнические качества алюминиевых автомобильных радиаторов. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1973, т. 100, с. 87—91.

72996. **Дудко Н. И.** Исследование воздействия состояния окружающей среды на тепловой режим и основные показатели работы тракторного дизеля. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1973, т. 100, с. 139—146.

72997. **Епимахов В. М., Тиверовский В. И., Дзекунов В. С.** Нужны специальные автомобили для заводов черной металлургии. — Пром. транспорт, 1974, № 12 (С), с. 14—15.

72998. **Зарубин А. Г.** КамАЗ готовится в путь. [О разраб. базовых моделей автомобиля для строящегося завода]. — Пром. транспорт, 1974, № 12 (С), с. 2—7.

72999. **Ирматов М.** Создание АСУ автотранспортом как подсистемы РАСУ. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 61, с. 76—80.

73000. **Лебедев О. В.** Некоторые вопросы выбора параметров тракторных гидроусилителей рулевого управления. — Труды ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1973, вып. 56, с. 100—115.

73001. **О долговечности** рукавов [тракторных] гидросистем при ударных нагрузках. — Труды Союзного науч.-исслед. тракт. ин-та, 1974, вып. 230 (С), с. 7—12. Авт.: Б. А. Любимов, Ю. Н. Паллон, Д. Е. Флеер, В. В. Капустина.

73002. **Перельмитер В. И., Флеер Д. Е.** Об устранении перегрузок в [тракторной] гидросистеме с предохранительным клапаном. — Труды Союзного науч.-исслед. тракт. ин-та, 1974, вып. 230 (С), с. 34—40.

73003. **Савунов М. П.** Спектральный анализ рабочей жидкости [тракторной] гидросистемы на элементы износа. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1973, т. 100, с. 111—116.

73004. **Сика З. К.** Расчет магнитной цепи когтеобразных индукторов автомобильных генераторов. — Бесконтактные электр. машины, 1973, 12 (С), с. 197—218. Список лит.: 19 назв.

73005. **Тунгушев А.** Ускоренные испытания шестеренчатых насосов гидросистемы тракторов. — Труды ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1973, вып. 56, с. 179—188.

73006. **Хитрюк В. А., Щерба Н. И.** Расчет несущей способности динамически нагруженных подшипников скольжения [тракторного двигателя]. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х акад., 1973, т. 100, с. 80—86. Список лит.: 5 назв.

73007. **Цехов Е. С., Куприянчик В. В.** Степень залипания обвода трактора. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1973, т. 100, с. 37—43.

18.5 Водный транспорт. Судостроение

73008. **Бадалов А. Л., Егоров Е. И.** Повышение эффективности использования радиочастотного спектра и совершенствование техники морской радиосвязи. — Электросвязь, 1974, № 12 (С), с. 56—58.

73009. **Дементьева Л. Я., Добрюк П. И., Дмитриев М. А.** Влияние фосфора на структуру и некоторые свойства вакуумированного серого чугуна [в судоремонте]. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1972, вып. 16, с. 71—77. Список лит.: 9 назв.

73010. **Емшанов Е. И.** Разработка сетевых графиков как организационно-технологическое планирование судоремонтного производства. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1972, вып. 16, с. 43—51.

73011. **Зволинский Н. Т.** Постановка задачи расчета расстановки технологического оборудования и средств механизации при индустриальном ремонте судовых ДВС на СРЗ. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1972, вып. 16, с. 27—33.

73012. **Исламов Я. Г.** Некоторые вопросы исследования систем экономического управления судоремонтным предприятием. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1972, вып. 16, с. 34—42. Список лит.: 9 назв.

73013. **Лукьянов И. С.** К вопросу о расчетной формуле для определения диаметров судовых валов. — Науч. труды Дальневост. высш. инж морского училища, 1972, вып. 16, с. 116—125. Список лит.: 11 назв.

73014. **Маркитантов В. И., Савин Н. И.** К вопросу определения экономической эффективности ремонта тихоходных [судовых] ДВС комплектно-узловым способом. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1972, вып. 16, с. 12—20.

73015. **Морозов М. Я.** Основные направления сокращения сроков и снижения стоимости ремонта судов. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1972, вып. 16, с. 5—11.

73016. **Соха Д.** Происшествия при маневрировании [судов] в стесненных районах. — Морской сборник, 1974, № 12 ©, с. 55—58.

73017. **Томских С. С., Алекумова Л. А., Наумова Л. М.** О возможности использования новых рабдописситовых материалов в судоремонте. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1972, вып. 16, с. 134—137. Список лит.: 7 назв.

73018. **Ходаковский В. М.** Математическая модель накопления информации об эксплуатационной надежности элементов судовых ДВС. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1972, вып. 16, с. 52—59. Список лит.: 5 назв.

73019. **Цукерберг Б. И.** Выбор и обоснование критерия для определения работоспособности баббитов [подшипников судовых дизелей]. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1972, вып. 16, с. 106—115.

73020. **Шеремет В. Ф., Кандауров В. Н.** Внедрение системы обеспечения технической документацией ремонтных работ в Дальневосточном морском пароходстве. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1972, вып. 16, с. 21—26.

73021. **Шошков Е.** Развитие отечественной гидроакустики [на флоте]. Ист. очерк. — Морской сборник, 1974, № 12 ©, с. 76—77.

73022. **Яковлев А. М.** Анализ ходового и стояночного времени ледокольно-транспортных судов. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1972, вып. 16, с. 60—64.

18.6 Воздушный транспорт. Самолетостроение

73023. **Белоцерковский С. М., Вольмир А. С., Пономарев А. Т.** Исследование поведения пластинок и оболочек на основе интегро-дифференциальных уравнений нестационарной аэроупругости. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1974, № 6 ©, с. 85—94. Список лит.: 5 назв.

73024. **Зиямов Ш. С.** Некоторые вопросы классификации деталей в системе задач технической подготовки [авиационного] производства (ТПП). — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 62, с. 34—39.

73025. **Иванов В. Н.** К вопросу определения оптимальной надежности при назначении исходных данных для теплотехнического расчета высоты насыпей аэродромов и дорог на вечномерзлых грунтах. — Труды Проектно-изыскательского и науч.-исслед. ин-та «Аэропроект», 1974, вып. 16, с. 59—68.

73026. **Иванов В. Н., Ключников Г. Я., Цветков В. П.** К вопросу о температурном режиме испытания на замораживание-оттаивание цементогрунтов для аэродромов и дорог на Крайнем Севере. — Труды Проектно-изыскательского и науч.-исслед. ин-та «Аэропроект», 1974, вып. 16, с. 69—77.

73027. **Ключников Г. Я., Евтифьев В. А., Савенок Б. М.** Комплексные исследования конструкций аэродромов Крайнего Севера и Арктики. — Труды Проектно-изыскательского и науч.-исслед. ин-та «Аэропроект», 1974, вып. 16, с. 91—101.

Иванов В. Н., Кравчук И. И. Высокоэффективная теплоизоляция дорожных и аэродромных конструкций на вечномерзлых грунтах. — См. 72979.

73028. **Ключников Г. Я., Иванов В. Н.** Конструкции и деформации оснований [аэродромов и дорог] с теплоизолирующим слоем из пенопласта. — Труды Проектно-изыскательского и науч.-исслед. ин-та «Аэропроект», 1974, вып. 16, с. 18—31. Список лит.: 7 назв.

73029. **Ключников Г. Я., Цветков В. П.** Обоснование возможности применения цементогрунтов для устройства оснований аэродромов и дорог в I климатической зоне. — Труды Проектно-изыскательского и науч.-исслед. ин-та «Аэропроект», 1974, вып. 16, с. 31—43.

73030. **Кравчук И. И.** Экономическое обоснование применения пенопластов в аэродромных насыпях на вечномерзлых грунтах. — Труды Проектно-изыскательского и науч.-исслед. ин-та «Аэропроект», 1974, вып. 16, с. 78—83.

73031. **Кравчук И. И., Иванов В. Н.** Создание противофильтрационного экрана вдоль взлетно-посадочных полос на вечномерзлых грунтах. — Труды Проектно-изыскательского и науч.-исслед. ин-та «Аэропроект», 1974, вып. 16, с. 44—49.

73032. **Семенкевич Н. Н.** Предтеча русского дирижабля. [1812—1814 гг.] — Вопр. истории, 1974, № 12 ©, с. 204—207.

73033. **Цветков В. П., Ключников Г. Я.** Водонасыщение и динамика водопоглощения различных цементогрунтов для оснований аэродромов и дорог. — Труды Проектно-изыскательского и науч.-исслед. ин-та «Аэропроект», 1974, вып. 16, с. 50—58.

20 ЗАГОТОВКИ. ТОРГОВЛЯ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

20.2 Заготовки

73034. **Бардышев Г.** Автоматические ленточные весы. [К применению на хлебоприемных предприятиях]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 29—31.

73035. **Гинзбург А., Скверчак В., Цой В.** О расчете режимных параметров процесса изотермической сушки [зерна]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 35—36.

73036. **Гиргенсон З., Хавуль Г.** Подсистема бухгалтерского и оперативного учета для предприятий Министерства заготовок Латвийской ССР. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 11—12.

73037. **Групповая** система управления электроприводом задвижек скребковых транспортеров. [К применению в бункерных складах]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 19—20. Авт.: М. Фридман, А. Ойф, А. Финкель и др.

73038. **Изменение** глицеридного состава молочного жира при хранении стерилизованного молока. — Молочная пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 20—22. Авт.: Т. В. Соколова, В. И. Селезнев, С. М. Белова, И. У. Юсупова.

73039. **Карабаев А. Р.** Оптимальное размещение заготовок продуктов как подсистема АСУ сельским хозяйством. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 61, с. 51—60.

73040. **Карцовник С.** Использование роторного питателя и вращающихся магнитов в складе бестарного хранения муки. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 12 Ⓒ, с. 21.

73041. **О сроках** хранения риса-зерна. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 12 Ⓒ, с. 23—25. Авт.: Л. Алексеева, З. Орлова, А. Беспалов и др.

73042. **Самородова-Бианки Г. Б., Рыбак Г. М.** Изучение динамики некоторых фенольных соединений и интенсивности дыхания в плодах яблони в процессе хранения. — Физиология и биохимия культ. растений, 1974, т. 6, вып. 6 Ⓒ, с. 614—620. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

Скорикова Ю. Г., Исагулян Э. А. Биохимические изменения в корнеплодах петрушки, пастернака и сельдерея в процессах вегетации и хранения. — См. 72758.

73043. **Штрак Р.** Четыре года работы по новому. [Из опыта Джалтыр. элеватора Целиногр. обл.] — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 12 Ⓒ, с. 10.

20.3 Внутренняя торговля. Товароведение

73044. **Шитов В.** Приглашает «Букур». [К открытию магазина товаров рум. производства]. — Гор. хоз-во Москвы, 1974, № 12 Ⓒ, с. 27—28.

21 КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

21.1 Общие вопросы. Жилищное хозяйство

73045. **АСУ** сложными территориальными комплексами. [Управление гор. хоз-вом]. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 61, с. 99—106. Авт.: В. А. Казимов, М. Х. Курбанов, Ш. Р. Мирсаидов и др.

21.2 Благоустройство населенных мест

(Санитарная техника — см. 16.3.6)

73046. **Богачев А. Г., Кондукторов А. В.** Микрорайонам — образцовый порядок. [Задачи благоустройства территорий домовладений]. — Гор. хоз-во Москвы, 1974, № 12 Ⓒ, с. 21—24.

73047. **Шевелев Ф. А.** Резервы благоустройства [Москвы]. — Гор. хоз-во Москвы, 1974, № 12 Ⓒ, с. 15—18.

21.4 Коммунально-бытовое обслуживание населения

73048. **Положение** о постах коммунистического воспитания при уличных комитетах и домоуправлениях г. Борисоглебска Воронежской области. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1972, т. 136, с. 265—269.

22 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

22.1 Общие вопросы

73049. **Буадзе О. П., Винокурская Т. М., Лаппо В. Г.** Некоторые технологические и биологические аспекты использования оловоорганических стабилизаторов в поливинилхлоридных композициях, предназначенных для медицинской техники. — Вопр. биол. и мед. техники, 1972, 1, с. 97—100. Список лит.: 6 назв. В огл.: авт.: Лаппе [!] В. Г.

73050. **Исследование** возможности создания портативного медицинского стерилизатора с огневым подогревом. — Мед. техника, 1974, № 6 ©, с. 14—18. Авт.: В. Н. Фросин, В. Б. Цибиков, Н. С. Першин и др.

73051. **Колганов М. С.** Обезжиривание медицинского оборудования, работающего на кислороде. — Мед. техника, 1974, № 6 ©, с. 49—51.

73052. **Кузнецов Г.** Метрологическая служба в Курганском управлении «Медтехника». [С примеч. ред.] — Мед. техника, 1974, № 6 ©, с. 30—32.

73053. **Машина** для централизованной мойки шприцев и инъекционных игл. — Мед. техника, 1974, № 6 ©, с. 42—43. Авт.: В. М. Смотряев, Ю. А. Шведов, Я. Б. Сорин и др.

73054. **Петров Б. Д.** Итоги и задачи историко-медицинских исследований. — Сов. здравоохранение, 1974, № 12 ©, с. 3—9.

73055. **Применение** газового метода для стерилизации изделий медицинского назначения. — Мед. техника, 1974, № 6 ©, с. 18—21. Список лит.: 13 назв. Авт.: В. И. Вашков, Н. В. Кареев, Н. В. Рамкова, Л. Б. Чудпова.

73056. **Савельев Г. И.** Паровые стерилизаторы с двухзональным обслуживанием и с автоматическим управлением. — Мед. техника, 1974, № 6 ©, с. 40—41.

73057. **Салов С. С.** Новая аппаратура промышленного выпуска. — Мед. техника, 1974, № 6 ©, с. 51—53.

73058. **Фросин В. Н., Савельев Г. И., Горфинкель Г. Э.** Состояние и перспективы развития стерилизационной техники, используемой в лечебно-профилактических учреждениях. — Мед. техника, 1974, № 6 ©, с. 6—9.

73059. **Шамарин П. И.** Клиническое мышление и машинная диагностика. [По поводу статьи В. Х. Василенко «Вопросы врачевания» в журн. «Терапевт. архив», 1973, т. 45, № 11]. — Терапевт. архив, 1974, т. 46, № 11 ©, с. 146—147.

73060. **Щербаков Н. П., Громыхалов В. К.** Круглые стерилизационные коробки с фильтрами. — Мед. техника, 1974, № 6 ©, с. 43—44.

22.2 Организация здравоохранения

22.2.1.1 Организация здравоохранения в СССР

73061. **Алексеева М. И., Волков Р. А.** Принципы организации централизованных стерилизационных отделений. — Мед. техника, 1974, № 6 ©, с. 29—30.

73062. **Беляевский В. В.** Поликлиники Ленинграда. — Сов. здравоохранение, 1974, № 12 ©, с. 50—54. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

73063. **Богатырев И. Д.** О некоторых недостатках в оценке надежности и использовании статистических материалов. К итогам дискус. — Сов. здравоохранение, 1974, № 12 ©, с. 10—16.

73064. **Боровый Е. М.** Организация и объем хирургической помощи сельскому населению. — Сов. здравоохранение, 1974, № 12 ©, с. 28—32. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

73065. **Бородий Н. К.** Н. А. Семашко на Украине в 1920 г. [Организатор здравоохранения. 1874—1949]. — Сов. здравоохранение, 1974, № 12 ©, с. 71—73.

73066. **Выдающийся** организатор здравоохранения и военно-медицинского дела. К 70-летию Е. И. Смирнова. [Ред. статья]. — Сов. здравоохранение, 1974, № 12 ©, с. 76—78.

73067. **К вопросу** об использовании вероятностного метода Байеса для изучения комплексного влияния социально-гигиенических условий жизни на заболеваемость населения. — Сов. здравоохранение, 1974, № 12 ©, с. 16—20. Авт.: А. А. Роменский, Г. С. Жуковский, С. А. Леонов, Л. И. Мураховская.

73068. **Коциборская В. И.** Некоторые организационные формы офтальмологической помощи сельскому населению. — Офтальмол. журн., 1974, № 7 ©, с. 543—544.

73069. **Кустова Е. А.** Нормативы потребности населения в экстренной внебольничной медицинской помощи в городах разного типа. — Сов. здравоохранение, 1974, № 12 ©, с. 46—50. Рез. на англ. яз.

73070. **Направления** научных исследований кафедры социальной гигиены и организации здравоохранения Ивано-Франковского медицинского института. — Сов. здравоохранение, 1974, № 12 ©, с. 55—61. Авт.: В. Ф. Шпинев, Н. М. Довжинский, В. А. Дешко и др.

73071. **Плясунов А. К.** Медицинская помощь сельскому и иногороднему (приезжему) населению в городах. — Сов. здравоохранение, 1974, № 12 ©, с. 33—37. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

73072. **Сапогов А. М.** Развитие санитарного просвещения в Рязанской области. — Сов. здравоохранение, 1974, № 12 ©, с. 61—65.

73073. **Сковердяк Л. А.** Определение потребности городских жителей в стационарной медицинской помощи при заболеваниях почек и мочевыводящих путей. — Сов. здравоохранение, 1974, № 12 ©, с. 41—46. Рез. на англ. яз.

73074. **Тарновская Е. И., Азаренкова Т. Н.** О некоторых организационных принципах обслуживания лиц старших возрастных групп в городских поликлиниках. — Сов. здравоохранение, 1974, № 12 ©, с. 38—41. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

73075. **Файзуллаев С. Х.** К вопросу математического моделирования подсистемы здравоохранения. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1973, вып. 62, с. 64—69.

73076. **Фараджева К. Я., Гусейнов А. Г., Канбай А. А.** Перинатальная смертность в родстационарах г. Сумгаита за 1970—1972 гг. — Азерб. мед. журн., 1974, № 10 ©, с. 75—79.

22.3 Гигиена и санитария

73077. **Александровская В. И.** Влияние ретинола и рибофлавина на цветовую чувствительность зрительного анализатора в условиях напряженной зрительной работы. — Вопр. питания, 1974, № 6 ©, с. 40—43. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

73078. **Бабаев Р. А., Жумаев О., Базаров Х.** Влияние маститов на санитарное качество молока овец. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 424—427.

Белкин В. Е. Советско-английский симпозиум «Стерилизация и получение дистиллированной воды. Методы и применяемое оборудование». — См. 73161.

73079. **Влияние** дикроцелиозной инвазии на общее микробное число мясопродуктов каракульских овец и других видов животных. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 347—348. Авт.: Ю. Исанкулов, Л. Г. Ермоленко, А. Шамсутдинова, Ш. Файзуллаева.

73080. **Ефремов В. В., Сакаева Е. А.** Экскреция креатина и креатинина с мочой у экспериментальных животных в зависимости от физической нагрузки и различного содержания витамина Е в рационе. — Вопр. питания, 1974, № 6 ©, с. 19—22. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

73081. **Квасников Е. И., Герасименко Л. Н., Табаровская Ж. О.** Применение хлорида 2,3,5-трифенил-тетразолия для ускоренного выявления мезофильных анаэробных бактерий в консервном производстве. — Вопр. питания, 1974, № 6 ©, с. 62—65. Список лит.: 9 назв.

73082. **Киселева Н. И.** Определение остаточных количеств бетанала (фенмедифама) в сахарной свекле. — Вопр. питания, 1974, № 6 ©, с. 68—70.

73083. **Конышев В. А., Смирнова М. Г.** Опыт формирования картотек по науке о питании. — Вопр. питания, 1974, № 6 ©, с. 76—81. Список лит.: 41 назв.

73084. **Косматый Е. С., Бублик Л. И.** Хроматоосциллополярографическое определение гептахлора и эпоксида гептахлора в растениях. [Сан.-гигиен. исследования]. — Вопр. питания, 1974, № 6 ©, с. 55—57.

73085. **Кузнецов С. Г., Волков Д. Т.** Содержание меди и железа в организме и яйцах кур при разном уровне меди в рационе. — Вопр. питания, 1974, № 6 ©, с. 51—54. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

73086. **Лещенко П. Д., Генсицкий И. П., Ноздрачев С. И.** Гигиеническая оценка нового продукта моря — пасты из криля. — Вопр. питания, 1974, № 6 ©, с. 38—40. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

73087. **Лукпанов Ж. Л., Байда Т. А.** Качество сельскохозяйственной продукции, полученной от культур, обработанных пестицидами. — Вопр. питания, 1974, № 6 ©, с. 70—75.

73088. **Лыков В. М.** У экрана телевизора. [О влиянии просмотра телепередачи на здоровье школьников]. — Нач. школа, 1975, № 1 ©, с. 76—78.

73089. **Лысцов В. Н.** Первый советско-американский симпозиум «Генетические влияния загрязнения окружающей среды на человека». [Москва, Февр. 1974 г.] — Успехи соврем. биологии, 1974, т. 78, вып. 2 ©, с. 313—321.

73090. **Мильчина М. Г., Патент Р. Л.** Обеспеченность фтором рационов организованных групп населения некоторых городов Белоруссии. — Вопр. питания, 1974, № 6 ©, с. 59—61. Список лит.: 9 назв.

73091. **Островская В. Ф.** К вопросу изучения состава и свойств молока коров, больных лейкозом. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 113—114.

73092. **Припутина Л. С., Гнатюк В. Н.** Влияние некоторых ферментных препаратов, применяемых в пищевой промышленности, на функцию воспроизводства животных. — Вопр. питания, 1974, № 6 ©, с. 57—58.

73093. **Рыльников Ю. П.** К сравнительной характеристике влияния глюкозы и сахарозы на уровень липидов и окислительные процессы в некоторых тканях. — Вопр. питания, 1974, № 6 ©, с. 26—29. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

73094. **Самедов И. Г., Мамедов А. М., Бекешев И. А.** О комбинированном влиянии умеренно высокой температуры и интермиттирующих концентраций стирола на реактивное состояние организма животных [при производстве каучука]. — Азерб. мед. журн., 1974, № 10 ©, с. 63—69. Список лит.: 19 назв. Рез. на азерб. яз.

73095. **Сравнительное** изменение аминокислотного состава мясопродуктов каракульских и местных улучшенных пород овец, пораженных эхинококкозом. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 400—407. Авт.: Ю. Кучаров, Э. Кенбаев, Ю. Исанкулов и др.

73096. **Устименко Л. И.** Химический состав мяса дичи. — Вопр. питания, 1974, № 6 ©, с. 65—68. Список лит.: 7 назв.

73097. **Фасциолез** каракульских овец и других животных и влияние его на ветеринарно-санитарные показатели мясопродуктов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 363—365. Авт.: Ю. Исанкулов, Л. Г. Ермоленко, А. Шамсутдинова, М. Юсупова.

73098. **Фитонцидная** активность некоторых сортов чеснока при различных сроках хранения. — Вопр. питания, 1974, № 6 ©, с. 61—62. Авт.: И. Ф. Борух, В. И. Кирбаба, О. Ю. Барабаш, Л. И. Демкевич.

73099. **Шандала М. Г., Звиняцковский Я. И.** Изучение комплексного влияния природных и социально-гигиенических факторов внешней среды на здоровье населения. — Сов. здравоохранение, 1974, № 12 ©, с. 20—25. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

73100. **Энгельман И. М.** Формы и методы противоалкогольной пропаганды в автономной республике. — Сов. здравоохранение, 1974, № 12 ©, с. 65—67.

22.4 Общая патология

73101. **Дунаевский Г. А.** Специфически-динамическое действие кукурузно-солодового экстракта у здоровых и больных ожирением. — Вопр. питания, 1974, № 6 ©, с. 29—34. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

73102. **Клименко А. И., Хинд Р.** Электрофоретический анализ гистонов ядер клеток печени белых крыс в условиях калорийной недостаточности. — Вопр. питания, 1974, № 6 ©, с. 16—19. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

73103. **Кулик И. И.** Опыт подготовки врачей-патологоанатомов через интернатуру. — Сов. здравоохранение, 1974, № 12 ©, с. 68—70.

73104. **Луханин В. Я.** Устойчивость некоторых видов холоднокровных и теплокровных животных к взрывной и медленной декомпрессии. — Косм. исследования на Украине, 1973, вып. 4 ©, с. 8—14. Список лит.: 29 назв.

73105. **Муравов И. В., Пирогова Е. А., Потетюнко О. М.** Влияние 10- и 30-суточной гипокинезии и электростимуляции на некоторые показатели деятельности сердечно-сосудистой системы. — Косм. исследования на Украине, 1973, вып. 4 ©, с. 31—36. Список лит.: 34 назв.

73106. **Пекарский Н. И.** О некоторых особенностях клинической картины синдрома Съегрена. — Терапевт. архив, 1974, т. 46, № 11 ©, с. 137—138.

73107. **Тюриков Ю. А.** Поражение глаз при болезни Рандю—Ослера. — Офтальмол. журн., 1974, № 7 ©, с. 551—552.

22.5 Общая диагностика

73108. **Беруашвили В. А., Зукакишвили С. Г., Сванидзе В. Н.** Усилитель биопотенциалов. — Вопр. биол. и мед. техники, 1972, 1, с. 54—58.

73109. **Вишневецкий Ю. Н., Кубергер М. Б.** Регистрация ортогональных корригированных отведений по Макфи с помощью векторэлектрокардиоскопов ВЭКС-01 и ВЭКС-01М. — Мед. техника, 1974, № 6 ©, с. 34—36.

73110. **Гаприндашвили Х. И., Цатуров А. М., Турнава М. Г.** Применение волоконной оптики в медицине. — Вопр. биол. и мед. техники, 1972, 1, с. 116—120. Список лит.: 5 назв.

73111. **Дидебулидзе Т. Б., Чихладзе Н. И.** Схема для регистрации дифференциальной кривой пульса височной артерии. — Вопр. биол. и мед. техники, 1972, 1, с. 68—72. Список лит.: 10 назв. В огл. 1-й авт.: Т. В [!] Дидебулидзе.

73112. **Опыт** полной автоматизации и применения ЭВМ для обработки результатов частотного анализа и интегрирования электроэнцефалограмм. — Вопр. биол. и мед. техники, 1972, 1, с. 173—203. Список лит.: 8 назв. Авт.: К. Ш. Надарейшвили, Н. Н. Киквадзе, Г. Ш. Васадзе и др.

73113. **Отклоняющие** зеркала для оборудования медицинских термодиагностических кабинетов. — Мед. техника, 1974, № 6 ©, с. 44—48. Авт.: Ю. С. Черняев, К. С. Карапетян, Э. С. Дружинин, А. Ф. Космачев.

22.6 Общая терапия

73114. **Буадзе О. П., Назин А. Н.** Клиническая апробация катетеров, разработанных для длительной имплантации. — Вопр. биол. и мед. техники. 1972, 1, с. 94—96.

73115. **Казимиров Э. К., Даниленко Л. Я., Канаровский А. Г.** Многоканальная электростимуляция. Структура многоканального сигнала и построение аппаратуры. — Косм. исследования на Украине, 1973, вып. 4 ©, с. 26—31. Список лит.: 8 назв.

Некоторые вопросы технического оснащения работ по консервации костного мозга и форменных элементов крови. — См. 73214.

73116. **Тарсаидзе Г. М.** Достижения и перспективы развития биостимуляции. — Вопросы биол. и мед. техники, 1972, 1, с. 5—10. Список лит.: 6 назв.

22.7 Фармакология. Фармация. Токсикология

73117. **Влияние** различных диет на течение хронической интоксикации трихлорэтиленом в эксперименте. — Вопр. питания, 1974, № 6 ©, с. 43—47. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. П. Калашникова, В. Я. Виссарионова, Г. И. Бондарев и др.

73118. **Мнджоян А. Л.** Пенициллин и некоторые его полусинтетические аналоги. — История естествознания и техники в Армении, 1973, 5, с. 77—117. Список лит.: 106 назв. Рез. на арм. яз.

Тихоненко Т. И. Развитие молекулярной биологии и некоторые перспективы поиска антивирусных веществ. — См. 71693.

73119. **Фомичева Л. В.** Офтальмологические проявления хронической ртутной интоксикации. — Офтальмол. журн., 1974, № 7 ©, с. 501—503. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

73120. **Харкевич Д. А., Сколдинов А. П.** О значении гидрофобных взаимодействий для механизма действия курареподобных средств. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 762—765. Список лит.: 15 назв.

73121. **Шаповалов А. В.** Влияние комплексных препаратов феплавина и плавефина на животных в условиях острой гипоксии и высокогорья. — Косм. исследования на Украине, 1973, вып. 4 ©, с. 14—16. Список лит.: 23 назв.

22.9 Внутренние болезни

73122. **Активность** ферментов в ткани почек, сыворотке и моче в сопоставлении с клинико-функциональными показателями у больных с диффузными заболеваниями почек. — Терапевт. архив, 1974, т. 46, № 11 ©, с. 122—128. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. К. Клемина, Э. Б. Леви, Н. Т. Савченкова, М. М. Щерба

73123. **Атипичная** форма ревматоидного артрита, пограничного с системной красной волчанкой. — Терапевт. архив, 1974, т. 46, № 11 ©, с. 59—65. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Г. Астапенко, В. А. Насонова, А. И. Сперанский и др.

73124. **Беневоленская Л. И., Мякоткин В. А.** Генетические аспекты ревматизма. — Терапевт. архив, 1974, т. 46, № 11 ©, с. 26—30. Список лит.: с. 29—30. Рез. на англ. яз.

73125. **Боер В. А, Ракочи А. Г.** Влияние гипокинезии и мышечных перегрузок на сердечную деятельность животных. — Косм. исследования на Украине, 1973, вып. 4 ©, с. 36—41. Список лит.: 16 назв.

73126. **Бочков Н. П.** Значение генетических исследований для клиники внутренних болезней. — Терапевт. архив, 1974, т. 46, № 11 ©, с. 9—13.

73127. **Герасимова Н. В., Кустова Н. И.** К вопросу о взаимосвязи глюкокортикоидной функции коры надпочечников и гуморальной аутосенсибилизации при ревматизме. — Терапевт. архив, 1974, т. 46, № 11 ©, с. 101—104. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

73128. **Гусева Н. Г., Ахназарова В. Д.** Перекрестные синдромы между системной склеродермией и другими заболеваниями соединительной ткани. — Терапевт. архив, 1974, т. 46, № 11 ©, с. 70—78. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

73129. **Джавшанашвили М. Г., Тер-Минасян Г. С., Зурабашвили В. И.** Синхронные электрокардиостимуляторы [при болезнях сердца]. — Вопр. биол. и мед. техники, 1972, 1, с. 25—28. Список лит.: 5 назв.

73130. **Дидковский Н. А., Лебедев Ю. А.** Наследственный дефицит α_1-антитрипсина и хронические неспецифические заболевания легких. — Терапевт. архив, 1974, т. 46, № 11 ©, с. 30—33. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

73131. **Зборовский А. Б., Сидорова Н. М.** Гиперчувствительность замедленного типа к нативной и денатурированной ДНК у больных ревматизмом. — Терапевт. архив, 1974, т. 46, № 11 ©, с. 94—98. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

73132. **Значение** метаболических нарушений гликозаминогликанов в патогенезе ревматоидного артрита. — Терапевт. архив, 1974, т. 46, № 11 ©, с. 113—119. Список лит.: 36 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. Я. Балаба, М. И. Панова, Р. В. Меркурьева, Ф. Г. Бухтоярова.

73133. **Иван Е., Габор Р., Херпади Ф.** Влияние аллоксанового диабета на стафилококковую инфекцию у мышей. [Статья из Венгрии]. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 11 ©, с. 109—112. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Перед текстом и в огл. авт.: E. Iván, R. Gábor, F. Hernádi.

73134. **Иммуноглобулины** и комплемент при системной красной волчанке, ревматоидном артрите и ювенильном ревматоидном артрите. [Статья из Чехословакии]. — Терапевт. архив, 1974, т. 46, № 11 ©, с. 98—101. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ц. Достал, А. Шуста, И. Гана, Р. Бардфелд.

73135. **Исследование** розеткообразующих лимфоцитов в периферической крови больных системной красной волчанкой. — Терапевт. архив, 1974, т. 46, № 11 ©, с. 78—82. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ф. И. Комаров, А. И. Савельев, Е. И. Фрумина и др.

73136. **К вопросу** о причинах аритмий у больных хронической почечной недостаточностью, леченных гемодиализом. — Азерб. мед. журн., 1974, № 10 ©, с. 55—59. Список лит.: 10 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: М. Д. Джавадзаде, В. Г. Кнабенгоф, П. С. Мальков, М. М. Агаев.

73137. **К диагностике** ранних стадий форм ревматоидного артрита. — Терапевт. архив, 1974, т. 46, № 11 ©, с. 130—133. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. В. Иевлева, Т. М. Трофимова, Л. И. Ганченко и др.

73138. **Киреева О. В., Раскин А. М., Лисочкин Б. Г.** Аутоиммунные процессы у больных хроническим гастритом. — Терапевт. архив, 1974, т. 46, № 11 ©, с. 104—108. Рез. на англ. яз.

73139. **Кислая** фосфатаза сыворотки крови при ревматизме. — Терапевт. архив, 1974, т 46, № 11 ©, с. 119—122. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. А. Астахова, Л. Н. Денисов, А. С. Кайнова, Толмачев Ю. П.

73140. **Коршунов Н. И., Старшова И. А.** Функциональное состояние почек при инфекционном неспецифическом полиартрите. — Терапевт. архив, 1974, т. 46, № 11 ©, с. 138—140. Список лит.: 5 назв.

73141. **Красик Я. Д.** Учить клиническому мышлению (по поводу статьи А. И. Нестерова и И. Е. Сперанской «К вопросу о преподавании терапевтической специальности на IV курсе медицинского вуза») [«Терапевт. архив», 1974, т. 46, № 3]. — Терапевт. архив, 1974, т. 46, № 11 ©, с. 144—145.

73142. **Ле Го.** Иммунологические аспекты пограничных форм коннективитов. [Статья из Парижа]. — Терапевт. архив, 1974, т. 46, № 11 ©, с. 48—58. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

73143. **Матулис А. А.** Диагностические критерии латентного ревматизма. — Терапевт. архив, 1974, т. 46, № 11 ©, с. 128—130. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

73144. **Мащенко Н. П., Липкан Г. И.** Влияние шума и вибрации на возникновение экспериментальных нейрогенных язв желудка у крыс. — Косм. исследования на Украине, 1973, вып. 4 ©, с. 41—42. Список лит.: 6 назв.

73145. **Менкес С. И., Гоцлан Р.** Формы, пограничные между ревматоидным артритом и системной красной волчанкой. [Статья из Парижа]. — Терапевт. архив, 1974, т. 46, № 11 ©, с. 65—69. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

73146. **Насонова В. А., Сперанский А. И., Буланова Т. Д.** Характеристика аутоиммунных нарушений при системной красной волчанке. — Терапевт. архив, 1974, т. 46, № 11 ©, с. 41—48. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

73147. **Нестеров А. И., Борисова А. М.** О новом подходе к выявлению минимальной активности ревматизма. — Терапевт. архив, 1974, т. 46, № 11 ©, с. 19—25. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

73148. **Ногаллер А. М., Левкоева Л. Г., Натанзон Г. Е.** Сердечные антитела при инфаркте миокарда (иммунотермистографические исследования). — Терапевт. архив, 1974, т. 46, № 11 ©, с. 108—112. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

73149. **О возможностях** радиоизотопного изучения суставных поражений при инфекционном неспецифическом полиартрите. — Терапевт. архив, 1974, т. 46, № 11 ©, с. 134—136. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Хлыстов, Е. Н. Дормидонтов, И. А. Старшова, Ю. А. Крылов.

73150. **Определение** антител к нативной ДНК у больных системной красной волчанкой методом адсорбции на нитроцеллюлозных фильтрах. — Терапевт. архив, 1974, т. 46, № 11 ©, с. 82—87. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: З. С. Алекберова, Л. М. Ыпляковская, В. К. Подгородниченко и др.

73151. **Опыт** применения вычислительной техники при поликардиографических исследованиях в эксперименте и клинике. — Вопр. биол. и мед. техники, 1972, 1, с. 135—172. Список лит.: 16 назв. Авт.: Г. Ш. Васадзе, М. М. Джанджгава, Н. Н. Киквадзе и др. В огл. авт.: Киквадзе Н. И. [!] Джанджгава М. И. [!]

73152. **Орлов-Морозов А. В., Трофимова Т. М., Михайлов Е. Е.** Семья с высоким распространением ревматоидного артрита. — Терапевт. архив, 1974, т. 46, № 11 ©, с. 33—36. Список лит.: 16 назв.

73153. **Приоров А. А., Росин И. В.** Функциональное состояние аппарата кровообращения и симпатико-адреналовой системы у больных инфекционным неспецифическим (ревматоидным) полиартритом. — Терапевт. архив, 1974, т. 46, № 11 ©, с. 140—141.

73154. **Рогозина Р. Д.** Наш опыт комплексной медикаментозной терапии диабетической ретинопатии. — Офальмол. журн., 1974, № 7 ©, с. 540—542.

73155. **Салихов С. М., Абдуллабеков Г. А., Керимова С. А.** Влияние индерала на гемодинамические и электрокардиографические показатели при нарушениях ритма сердца. — Азерб. мед. журн., 1974, № 10 ©, с. 22—28. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. яз.

73156. **Семенская Е. М., Лалаян А. А.** Гарегин Павлович Хосроев. [Гематолог. 1887—1922]. — История естествознания и техники в Армении, 1973, 5, с. 263—273. Рез. на арм. яз.

73157. **Тарасевич Н. Н., Ирлин И. С., Фоломеева О. М.** Цитотоксический эффект лимфоцитов у больных системной красной волчанкой. — Терапевт. архив, 1974, т. 46, № 11 ©, с. 88—94. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

Федоров В. В. Некоторые данные о распространении и взаимосвязи между лейкозами крупного рогатого скота и людей. — См. 72918.

73158. **Федуров В. В., Терентьева В. Г.** Влияние витамина А на активность фенилаланин-4-гидроксилазы и тиразинтрансаминазы в печени крыс. [Исследование авитаминоза]. — Вопр. питания, 1974, № 6 ©, с. 12—16. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

73159. **Шмизель Р. С.** К вопросу о приоритете описания ревматического поражения сердца. — Терапевт. архив, 1974, т. 46, № 11 ©, с. 141—143.

73160. **Юренев П. Н.** Иммунологические аспекты атеросклероза. — Терапевт. архив, 1974, т. 46, № 11 ©, с. 13—19. Список лит.: 23 назв.

22.10 Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

22.10.1 Медицинская микробиология и иммунология. Эпидемиология. Медицинская паразитология

73161. **Белкин В. Е.** Советско-английский симпозиум «Стерилизация и получение дистиллированной воды. Методы и применяемое оборудование». [Москва. Май 1974 г.] — Мед. техника, 1974, № 6 ©, с. 56—57.

73162. **Биологические** свойства и иммунохимическая характеристика столбнячного, дифтерийного и коклюшного аллергенов, полученных методом щелочного экстрагирования. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 11 ©, с. 105—109. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Ю. Гавриленкова, В. Ф. Рунова, М. К. Строганова, Э. М. Кацман.

73163. **Биохимическая** идентификация родовых групп бактерий семейства кишечных. — Журн микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 11 ©, с. 131—132. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. М. Крюков, П. И. Елисеев, Е. Г. Митрофанова и др.

73164. **Вашков В. И.** Основные направления развития дезинфекционной и стерилизационной техники. — Мед. техника, 1974, № 6 ©, с. 3—6.

73165. **Влияние** числа метильных групп в молекуле прогестерона на его гидроксилирование культурой Rhizopus nigricans при производстве стероидных препаратов]. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 5 ©, с. 917—919. Рез. на англ. яз. Авт.: К. Н. Габинская, А. А. Шпингис, Т. А. Коваленко и др.

73166. **Воздействие** тепловой стерилизации и дезинфекции на свойства полимеров. — Мед. техника, 1974, № 6 ©, с. 21—26. Список лит.: 7 назв. Авт.: П. П. Шерстнев, Н. А. Шнепс-Шнеппе, Л. А. Рудницкая, М. И. Лихобабенко.

73167. **Волгин Ю. Б., Денисова Л. И., Серпкова Н. Н.** Иммунохимическая характеристика антигенного состава нативного столбнячного токсина. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 11 ©, с. 72—77. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

73168. **Гюллинг Э. В., Дюговская Л. А.** Иммуноглобулины класса Е (реагины). Обзор литературы. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 11 ©, с. 17—21. Список лит.: 83 назв. Рез. на англ. яз.

73169. **Коршунов В. М., Пинегин Б. В.** Динамика восстановления способности к формированию первичного иммунологического ответа после пассивной иммунизации. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 11 ©, с. 77—81. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

73170. **Курашвили Б. Е., Родоная Т. Э.** Деятельность грузинского общества гельминтологов (1967—1972). — Паразитол. сборник. (Ин-т зоологии, АН ГССР), 1973, 3 ©, с. 196—199. В огл. 2-й авт.: Э. Родоная.

73171. **Лебедева М. Н.** Антони ван Левенгук (1632—1723). — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 11 ©, с. 143—144.

73172. **Леви М. И., Смирнова О. А., Степанова Н. В.** Математические модели первичной иммунологической реакции. Обзор. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 11 ©, с. 113—120. Список лит.: 35 назв.

73175. **Мац Л. И.** По поводу статьи Г. П. Калины «Материалы к сравнительной оценке некоторых индикаторных микроорганизмов — показателей эпидемиологической опасности воды открытых водоемов». [Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии», 1973, № 5]. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 11 ©, с. 129—130.

73174. **Паракин В. К., Думбур К. Ф., Параскевов Г. К.** Метод получения антисывороток к молоку коров. [Получение антисывороток к иммуноглобулинам человека]. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1973, т. 7, вып. 4, с. 116—117.

73175. **Профессору** И. С. Безденежных 60 лет. [Эпидемиолог]. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 11 ©, с. 145.

73176. **Рамишвили Н. Д.** Изучение распространения и жизненного цикла Congylonema pulchrum. — Паразитол. сборник. (Ин-т зоологии АН ГССР), 1973, 3 ©, с. 112—136. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

73177. **Редько Ю. Ф., Демчук Б. Н.** Термостат для микрокалориметрии. — Мед. техника, 1974, № 6 ©, с. 32—34.

73178. **Салтыков Р. А., Чалисов И. А.** Вопросы иммуногенеза при вакцинации живыми бактерийными вакцинами. Сообщ. 1. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 11 ©, с. 54—58. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

73179. **Сидорова Е. В.** Механизмы синтеза и секреции иммуноглобулинов. Роль различных субклеточных фракций. — Успехи соврем. биологии, 1974, т. 78, вып. 2 ©, с. 234—253. Список лит.: с. 251—253.

73180. **Синельщиков В. А.** Москиты юга Молдавии. [Эпидемиол. значение]. — Паразиты животных и растений (Ин-т зоологии АН МССР), 1973, вып. 9 ©, с. 226—230. Список лит.: 13 назв.

73181. **Синельщиков В. А.** Фаунистические комплексы малярийных комаров ландшафтно-географических районов Молдавии и их эпидемиологическое значение. — Паразиты животных и растений (Ин-т зоологии АН МССР), 1973, вып. 9 ©, с. 230—238. Список лит.: 10 назв.

73182. **Скрябин К. И.** Письмо академика К. И. Скрябина [от 11 января 1972 г. К 60-летию со дня рождения гельминтолога Б. Е. Курашвили]. — Паразитол. сборник (Ин-т зоологии АН ГССР), 1973, 3 ©, с. 5—6.

73183. **Сопоставление** иммунологической активности с химическим составом и синтезом Vi-, O- и H-антигеном брюшнотифозных бактерий в различные фазы глубинного культивирования. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 11 ©, с. 99—105. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Г. Жданова, С. Я. Савранская, Г. М. Машилова и др.

73184. **Стерилизация** изделий медицинского назначения из термолабильных материалов растворами химических препаратов. — Мед. техника, 1974, № 6 ©, с. 9—11. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. И. Вашков, Н. В. Рамкова, Ю. И. Масленников и др.

73185. **Тимонов Е. В., Паценко Л. А.** Люминесцентно-микроскопическое исследование проницаемости кутикулы острицы Passalurus ambiguus (RUD. 1819). — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1972, т. 13, с. 20—22.

73186. **Ушакова В. И., Егоров Н. С., Клечковская В. В.** Образование микроскопическими грибами веществ, свертывающих плазму крови человека. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 5 ©, с. 834—838. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

73187. **Ходжаев В. Н.** Алгоритмизация процесса распознавания некоторых инфекционных заболеваний. — Вопр. кибернетики (АН УЗССР), 1973, вып. 62, с. 70—73.

73188. **Штейнберг Б. И., Гебгардт А. Г., Дацюк Н. М.** Синтез витаминов группы В бактерией Achromobacter cobalamini sp. nov. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 5 ©, с. 795—798. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

73189. **Эколого-паразитологическое** исследование животных Кумисского водохранилища. — Паразитол. сборник (Ин-т зоологии АН ГССР), 1973, 3 ©, с. 39—44. Список лит.: с. 42—44. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. Е. Курашвили, Л. А. Джапаридзе, Л. И. Петриашвили и др.

22.10.2 Инфекционные и паразитарные болезни

73190. **Ахмедов Б. Б.** Морфологические изменения печени у больных туберкулезом легких, леченных химиопрепаратами и без них. — Азерб. мед. журн., 1974, № 10 ©, с. 71—73. Рез. на азерб. яз.

73191. **Бариляк И. Р.** Состояние периферического поля зрения у больных склеромой дыхательных путей. — Офтальмол. журн., 1974, № 7 ©, с. 517—520. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

73192. **Билибин А. Ф., Хунданов Л. Л.** Иммунобиологические аспекты носительства брюшнотифозных бактерий. Обзор литературы. — Журн. микробиологии эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 11 ©, с. 9—17. Список лит.: 118 назв.

73193. **Бугрова В. И., Николаева И. С.** Получение антиэнтеротоксической сыворотки типа А для диагностики пищевых стафилококковых интоксикаций. — Вопр. питания, 1974, № 6 ©, с. 47—51. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

Иван Е., Габор Р., Херпади Ф. Влияние аллоксанового диабета на стафилококковую инфекцию у мышей. — См. 73133.

73194. **Изменение** количества иммуноглобулинов A, M и G в сыворотках крови добровольцев при подкожной и энтеральной иммунизации против тифа и паратифов. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 11 ©, с. 125—129. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Д. В. Стефани, Б. Б. Першин, Г. И. Шатрова и др.

73195. **Изучение** реактогенности и иммунологической эффективности холерогена-анатоксина. Материалы контролируемого эпидемиологического опыта. [Сообщ.:] 1. В. Л. Леликов, А. А. Сумароков, Н. Р. Иванов и др. Характеристика реактогенности холерогена-анатоксина в сравнении с корпускулярными холерными вакцинами при их введении шприцем и с помощью безыгольного инъектора. — 2. А. А. Сумароков, В. Л. Лели-

ков, М. Н. Джапаридзе и др. Характеристика иммуногенности холероге-на-анатоксина в сравнении с корпускулярными холерными вакцинами при их введении шприцем и с помощью безыгольного инъектора. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 11 ©. с. 25—37. Список лит.: с. 30. Рез. па англ. яз.

73196. **Иммунологический** паралич. Сообщ. 6. В. И. Левенсон. Расщепленный характер иммунологической ареактивности при введении высоких доз Vi-антигена. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 11 ©, с. 67—72. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз.

73197. **Испытание** монофторина для уничтожения бродячих собак и кошек и перспективы его использования в условиях участково-загонной системы содержания овец. [К борьбе с тениидозами]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 407—411. Авт.: Ю. Кучаров, Э. Кенгбаев, Р. Э. Бекиров и др.

73198. **Максимович М. Б., Лисовая С. П., Парфенова М. С.** Активность сывороточной ДНК-азы 1 как защитный фактор при инфекциях, вызванных ДНК-геномными вирусами. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 11 ©, с. 58—63. Список лит.: 30 назв. Рез. па англ. яз.

73199. **Нефедьева Н. П., Седова Н. Н.** О роли дизентерийных палочек Зонне в этиологии пищевых токсикоинфекций. Обзор литературы. — Вопр. питания, 1974, № 6 ©, с. 3—9. Список лит.: 142 назв.

73200. **Роль** иммунологической реактивности организма в патогенезе резидентного носительства патогенных стафилококков. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 11 ©, с. 45—49. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: П. Б. Остроумов, С. Е. Тукачинский, В. П. Моисеева, З. К. Колб.

73201. **Садыков В. М., Пономаренко В. Н.** Свободные аминокислоты эхинококковой жидкости. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 333—346.

73202. **Садыков В. М., Сагиева А. Т.** Цистицеркоз овисный каракульских овец и его медицинское значение. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 313—332. Список лит.: 12 назв.

73203. **Султанов Г. В.** Случай массового заболевания дизентерией пищевого происхождения. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 11 ©, с. 132.

22.11 Хирургия. Травматология. Ортопедия

73204. **Аппарат** для низкотемпературной консервации костного мозга и других биологических объектов. — Вопр. биол. и мед. техники, 1972, 1, с. 76—81. Авт.: Н. Н. Мгебришвили, А. Е. Киселев, М. М. Рокова и др.

73205. **Багаев Александр.** Призвание. [К 50-летию со дня рождения хирурга Г. А. Бежаева]. — Лит. Осетия, 1974, № 44, с. 63—67. В огл. авт.: Б. Багаев.

73206. **Балабин Е. Е., Касулин В. С.** Об уменьшении первичного объема заполнения аппарата искусственного кровообращения типа АИК-5М. — Мед. техника, 1974, № 6 ©, с. 27—29. Список лит.: 5 назв.

73207. **Добрин В. Б.** Ремонтный цех войны. Записки воен. хирурга. — Сибирь, 1974, № 5 ©, с. 72—79. Окончание. Начало: № 4.

73208. **Заридзе З. В.** Формирователи стимулирующих импульсов имплантируемых кардиостимуляторов и основные физиологические и технические требования, предъявляемые к ним. — Вопр. биол. и мед. техники, 1972, 1, с. 11—15. Список лит.: 9 назв.

73209. **Заридзе З. В., Сирбиладзе Л. Л.** Схема [имплантируемого] электрокардиостимулятора с пачкой бифазных импульсов. — Вопр. биол. и мед. техники, 1972, 1, с. 20—24. Перед текстом авт.: Сирбиладзе Л. А. [!], в огл. авт.: А. [!] Л. Сарбиладзе.

73210. **Заридзе З. В., Сирбиладзе Л. Л.** Электростимуляция сердца пачками биполярных импульсов со стабилизацией стимулирующего тока. — Вопр. биол. и мед. техники, 1972, 1, с. 16—19. Список лит.: 5 назв. В огл. авт.: Сирбиладзе Л. А. [!]

73211. **Исследование** моющих средств и отработка режимов машинной мойки хирургических инструментов. — Мед. техника, 1974, № 6 ©, с. 12—14. Авт.: А. Х. Лиокумович, В. А. Смотряев, Я. Б. Сорин, Ю. А. Шведов.

73212. **К методике** непрерывной регистрации ионного состава (pH, pNa, pCl) на поверхности консервируемой почки. — Вопр. биол. и мед. техники, 1972, 1, с. 121—126. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. Г. Татишвили, И. Л. Махатадзе, С. П. Енукидзе, И. Б. Карасик.

73213. **Кульберг А. Я.** Антитела как регуляторы клеточного иммунитета [при трансплантации и опухолях]. — Успехи соврем. биологии, 1974, т. 78, вып. 2 ©, с. 221—233. Список лит.: с. 232—233.

73214. **Некоторые** вопросы технического оснащения работ по консервации костного мозга и форменных элементов крови. — Вопр. биол. и мед. техники, 1972, 1, с. 73—75. Авт.: П. М. Бадалов, Г. В. Бакурадзе, Ш. В. Кахиани и др.

73215. **Сиротинин Н. Н., Янковский В. Д., Геря Ю. Ф.** Опыт применения метода искусственного кровообращения и танкового метода для реанимации собак после клинической смерти от острой декомпрессии. — Косм. исследования на Украине, 1973, вып. 4 ©, с. 3—8.

73216. **Эндопротез** коленного сустава конструкции К. М. Сиваша. — Вопр. биол. и мед. техники, 1972, 1, с. 127—129. Список лит.: 8 назв. Авт.: Г. Г. Татишвили, В. И. Лория, Г. В. Керашвили, Д. А. Бокерия.

22.12 Урология

73217. **Электрический стимулятор** мочевого пузыря. — Вопр. биол. и мед. техники, 1972, 1, с. 29—37. Список лит.: 11 назв. Авт.: М. Г. Джавшанаишвили, С. В. Навериани, А. К. Томаев, Г. Т. Челидзе.

22.13 Онкология

73218. **Аристархов В. М., Пирузян Л. А., Цыбышев В. П.** Спектры поглощения белков асцитной опухоли S-37 и гемоглобина животных опухоленосителей и интактных при воздействии постоянного магнитного поля in vitro. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1974, № 6 ©, с. 917—920. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

73219. **Вит В. В.** Рецидивирующая гломус-ангиома внутренней прямой мышцы глаза. — Офтальмол. журн., 1974, № 7 ©, с. 548—550.

73220. **Использование** индикаторных доз фосфора-32 для диагностики сомнительных случаев и контроля эффективности рентгенотерапии рака кожи век. — Офтальмол. журн., 1974, № 7 ©, с. 514—517. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. В. Панфилова, А. И. Пахомова, Н. О. Усов, М. В. Гузарская.

Кульберг А. Я. Антитела как регуляторы клеточного иммунитета [при трансплантации и опухолях]. — См. 73213.

73221. **РНК-полимеразная** активность в вирионах онкорнавирусов и ее связь с обратной транскрипцией. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 3 ©, с. 752—755. Список лит.: 17 назв. Авт.: А. П. Перевозчиков, Ю. П. Зеров, Г. Ф. Плужникова и др.

73222. **Эмануэль Н. М.** Кинетика и свободнорадикальные механизмы опухолевого роста. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1974, № 6 ©, с. 773—784. Список лит.: с. 782—783. Рез. на англ. яз.

22.14 Стоматология

73223. **Ахмеров К. А., Валеев Б. А., Дойников А. И.** Новая конструкция зуботехнических фрез. — Мед. техника, 1974, № 6 ©, с. 48—49.

22.15 Офтальмология

73224. **Багузина Н. И.** Об аутовакцинации при хронически-рецидивирующих ячменях.— Офтальмол. журн., 1974, № 7 ©, с. 544—545.

73225. **Бранчевская С. Я.** Приспособление к щелевой лампе ЩЛ-56 для биохромоскопического исследования. — Офтальмол. журн., 1974, № 7 ©, с. 539—540.

73226. **Горгиладзе Т. У., Плевинскис В. П.** Влияние криоаппликации на белки и углеводосодержащие соединения тканей глаза. (Гистохим. исследование). — Офтальмол. журн., 1974, № 7 ©, с. 529—534. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

73227. **Грачева Л. И.** Успешное лечение атрофии зрительных нервов обоих глаз. — Офтальмол. журн., 1974, № 7 ©, с. 550—551.

73228. **Дашевский** Арон Израилевич. [Офтальмолог. К 70-летию со дня рождения]. — Офтальмол. журн., 1974, № 7 ©, с. 556 с портр. Подписи: Е. И. Кузина, А. А. Ватченко, З. И. Берлянд, Б. В. Курило.

73229. **Значение** суточной периметрии, тонометрии и суточных колебаний чувствительности роговицы в ранней диагностике глаукомы. — Офтальмол. журн., 1974, № 7 ©, с. 489—494. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. Л. Радзиховский, К. С. Титенко, Г. Д. Ловля, В. И. Лучик.

73230. **Иванов В. В.** Насадка для увеличения фиксационной точки проекционного периметра ПРП-60. — Офтальмол. журн., 1974, № 7 ©, с. 536.

73231. **Колбина А. М., Чумакова В. К.** Увеоэнцефалит (болезнь Харада). — Офтальмол. журн., 1974, № 7 ©, с. 552—553.

73232. **Константинов Н.** Прибор для удаления мягких катаракт. [Статья из Болгарии]. — Офтальмол. журн., 1974, № 7 ©, с. 537—538.

73233. **Кравцова З. В., Клюцевая Е. И.** Состояние фиксации на глазном дне и ее значение в объективизации зрительных функций у больных с дистрофией сетчатки. — Офтальмол. журн., 1974, № 7 ©, с. 511—514. Рез. на англ. яз.

73234. **Кривицкий А. К.** Дифференциальная реоофтальмография. — Офтальмол. журн., 1974, № 7 ©, с. 538—539.

73235. **Линник Л. Ф.** Пинцет-игла (устройство для извлечения инородных тел из глаза). — Офтальмол. журн., 1974, № 7 ©, с. 535—536.

73236. **Лисиченко Б. И.** Периферическая барьерная аутопластика при первичном и рецидивирующем птеригиуме. — Офтальмол. журн., 1974, № 7 ©, с. 487—489. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

73237. **Мазор Э. И.** Отдаленные наблюдения хирургического лечения глаукомы. — Офтальмол. журн., 1974, № 7 ©, с. 494—496. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

73238. **Мельничук Н. А.** Длительное пребывание инородного тела в верхнем конъюнктивальном своде. — Офтальмол. журн., 1974, № 7 ©, с. 553.

Рогозина Р. Д. Наш опыт комплексной медикаментозной терапии диабетической ретинопатии. — См. 73154.

73239. **Слувко Т. Н.** Офтальмотонус до и после экстракции зрелых и почти зрелых возрастных катаракт. — Офтальмол. журн., 1974, № 7 ©, с. 507—511. Список лит.: с. 510. Рез. на англ. яз.

73240. **Султанов М. Ю.** Методика пролонгирования действия глазных капель. — Офтальмол. журн., 1974, № 7 ©, с. 545—547.

73241. **Тарасикова О. И.** Тонографические исследования в отдаленные сроки при эндогенных увеитах. — Офтальмол. журн., 1974, № 7 ©, с. 496—498. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

73242. **Чехович М. И.** Семейная юношеская глаукома. — Офтальмол. журн., 1974, № 7 ©, с. 552.

73243. **Шпак Н. И., Федорова Л. И., Савко В. В.** Об эффективности специфической десенсибилизации при аллергических формах склеритов и увеитов стрептококковой этиологии. — Офтальмол. журн., 1974, № 7 ©, с. 483—487. Список лит.: с. 486—487. Рез. на англ. яз.

22.16 Оториноларингология

73244. **Ахтамов М. А., Сабирова М. М.** Микробиологические исследования при сочетанных гнойных воспалениях [носоглотки]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 386—389.

73245. **Бахшиев Б. А., Искендеров А. И.** Контрастная ларингография в диагностике заболеваний гортани. — Азерб. мед. журн., 1974, № 10 ©, с. 12—17. Список лит.: 12 назв. Рез. на азерб. яз.

73246. **Комаров Б. А.** Криоаппликатор для воздействия на небные миндалины. — Мед. техника, 1974, № 6 ©, с. 36—39. Список лит.: 9 назв.

73247. **Сябро П. И., Разсолов Н. А., Головко В. А.** Теоретические обоснования эффективности применения фармакологических веществ и других мер в профилактике укачивания. — Косм. исследования на Украине, 1973, вып. 4 ©, с. 43—46. Список лит.: 26 назв.

22.17 Невропатология. Психиатрия

73248. **Вахарловский В. Г.** Клинические проявления болезни Вильсона-Коновалова и современные представления о ее патогенезе. — Терапевт. архив, 1974, т. 46, № 11 ©, с. 36—40. Список лит.: 19 назв.

73249. **Митагвария Н. П.** Математическая модель для изучения регуляции сопротивления сосудов головного мозга. — Вопр. биол. и мед. техники, 1972, 1, с. 204—214. Список лит.: 24 назв.

73250. **Чернявский Г. Я., Пятов М. Д., Яковлев Г. И.** Состояние офтальмотонуса при острой алкогольной интоксикации и алкоголизме. — Офтальмол. журн., 1974, № 7 ©, с. 523—525. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

73251. **Чмалева Н. П., Калмыкова Л. Г.** Популяционно-биохимическое исследование умственно отсталых лиц Тульской области (генеалогический анализ семей пробандов с наследственными дефектами обмена). — Генетика, 1974, т. 10, № 10 ©, с. 129—134. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

22.18 Дерматология. Венерология

73252. **Абиев З. А.** Цитохимический анализ содержания гликогена в лейкоцитах крови в норме и при накожном применении рафинированной нафталанской нефти. — Азерб. мед. журн., 1974, № 10 ©, с. 37—45. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз.

22.19 Гинекология. Акушерство

73253. **Новый** метод стимуляции родовой деятельности. — Вопр. биол. и мед. техники, 1972, 1, с. 130—134. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. Л. Бекая, В. М. Мкервалишвили, Ф. О. Шрайбман, К. С. Арутюнов.

73254. **Челидзе Г. Т., Тер-Минасян Г. С., Томаев А. К.** Электрическая стимуляция матки. — Вопр. биол. и мед. техники, 1972, 1, с. 38—43. Список лит.: 7 назв.

22.20 Педиатрия

73255. **Гордеец А. В.** Сравнительная оценка иммунологических данных, полученных при иммунизации детей в возрасте 3—4 и 5—6 мес. АКДС-вакциной. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 11 ©, с. 85—89. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

73256. **Желябовская Г. И., Пустовгар И. Е.** Влияние иммунизации и реиммунизации на некоторые показатели иммунитета у спленэктомированных крольчат. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1972, т. 13, с. 113—119. Список лит.: 6 назв.

73257. **Зиятдинов И. Г.** Состояние минерального обмена по данным исследования крови и костной ткани при интоксикации витамином $Д_2$ [у детей]. — Вопр. питания, 1974, № 6 ©, с. 9—12. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

73258. **Кононов И. Ф.** Профилактика детского травматизма. — Нач. школа, 1975, № 1 ©, с. 78—80.

73259. **Островский А. Д.** Иммунологическая оценка эффективности анатоксинотерапии стафилококковых инфекций у детей. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 11 ©, с. 89—94. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

73260. **Пустовгар И. Е., Желябовская Г. И.** Влияние спленэктомии на иммуногенез у крольчат, предварительно иммунизированных эритроцитами барана. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1972, т. 13, с. 120—124.

73261. **Результаты** наблюдения за динамикой иммунитета у привитых живыми коревыми вакцинами Ленинград-16 и Шварца. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 11 ©, с. 95—98. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. П. Зетилова, В. М. Болотовский, И. И. Труфанова и др.

73262. **Сагиева А. Т.** Ушки сердца в препубертатном периоде. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 20, с. 366—380.

73263. **Синдром** блокированного нистагма — особая форма косоглазия у детей. Сообщ. 1. Н. И. Пильман, Т. И. Голикова. Симптоматика. — Офтальмол. журн., 1974, № 7 ©, с. 526—529. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

73264. **Скородинская В. В.** Об усилении рефракции у детей в период усиленного роста. — Офтальмол. журн., 1974, № 7 ©, с. 499—501. Рез. на англ. яз.

73265. **Состояние** иммунитета против дифтерии, столбняка и коклюша у детей, привитых с нарушением графика вакцинации. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 11 ©, с. 121—125. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. М. Максимова, И. Л. Сухорукова, Н. Н. Басова и др.

73266. **Специфическая** профилактика эпидемического паротита живой вакциной (штамм София-6). Сообщ. 6. Г. П. Демиров, Х. Одисеев. Эпидемиологическая эффективность вакцинации. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 11 ©, с. 81—85. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

73267. **Трофимова Н. В.** Влияние некоторых социально-гигиенических факторов на формирование контингента яслей. — Сов. здравоохранение, 1974, № 12 ©, с. 25—27. Рез. на англ. яз.

22.21 Военная медицина (общие работы). Военно-санитарное дело

Выдающийся организатор здравоохранения и военно-медицинского дела. К 70-летию Е. И. Смирнова. — См. 73066.

22.22 Судебная медицина

73268. **Бочилло Павел.** Эксперт разгадывает тайну. [О работе судебно-мед. службы Краснояр. края]. — Енисей, 1974, № 6, с. 74—75.

22.23 Космическая медицина (общие работы). Авиационная медицина (общие работы)

73269. **Подшибякин А. К., Тарасенко В. А., Ткач Г. Ф.** Состояние рецепции кожи при ограничении действия некоторых факторов внешней среды и гиподинамии. — Косм. исследования на Украине, 1973, вып. 4 ©, с. 19—22. Список лит.: 5 назв.

23 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

23.1 Общие вопросы

73270. **Зембатов С. Г.** Физическое и военно-патриотическое воспитание молодежи Северной Осетии. — Некоторые вопр. истории и практики воспитания, 1972, вып. 1, с. 116—130.

73271. **Цебоев Ю. Д.** К вопросу о некоторых исторических предпосылках формирования народной системы физического воспитания осетин в прошлом. — Некоторые вопр. истории и практики воспитания, 1972, вып. 1, с. 147—168. Библиогр. ссылки в тексте.

24 КУЛЬТУРА. ОБРАЗОВАНИЕ

24.2 Культура

73272. **Барманкулов М.** Научно-техническая революция и средства массовой информации и пропаганды. — Журналистика (Каз. ун-т), 1973, вып. 2, с. 3—15.

24.3.1 Культура в СССР

24.3.11 Культурно-просветительная работа. Клубное дело

73273. **Алешина Н.** День семейного счастья. [Праздник регистрации новорожденных в г. Горьком]. — Наука и религия, 1974, № 12 ©, с. 26—27.

73274. **Иванчин А. В.** Некоторые вопросы военно-патриотического воспитания трудящихся в клубе. (Из опыта Лиман. р-на Астрах. обл.) — Сборник аспирантских работ Ленингр. ин-та культуры, 1973, вып. 2, ч. 2, с. 20—33.

73275. **Набиева Р.** Вклад женщин Таджикистана в культурно-просветительную работу (1933—1937 гг.) — Из истории культ. стр-ва в Таджикистане, 1973, вып. 4, с. 151—172.

73276. **Павлова Нина.** Путешествие за обрядом. [К пропаганде новых традиций]. — Молодой коммунист, 1974, № 12 ©, с. 63—69.

73277. **Сысоев С.** Главный парк страны. [Центр. парк культуры и отдыха им. Горького]. — Гор. хоз-во Москвы, 1974, № 12 ©, с. 25—27.

24.3.14 Радиовещание. Телевидение

(Техника радиовещания и телевидения — см. 16.4.6.2)

73278. **Кузнецов Валентин.** Заразительность примера. [О цикле передач Центр. студии телевидения «От всей души»]. — Молодой коммунист, 1974, № 12 ©, с. 40—44.

73279. **Кузнецов Валентин.** Незамеченное открытие. [Произв. тематика в передачах Мурм. студии телевидения]. — Журналист, 1974, № 12 ©, с. 9—12.

24.8 Общая педагогика

73280. **Василенко И. В., Клименюк В. Н.** Проблемы резерва и подготовки научных кадров в педагогической науке. — Науковедение и информатика, 1974, вып. 11 ©, с. 13—22. Список лит.: 9 назв.

Дзагурова Г. Т. Педагогические идеи в революционно-демократической публицистике [осетинского писателя] Г. М. Цаголова. — См. 73444.

24.9.1 Образование в СССР

73281. **Абдуллаев С.** Из истории ликвидации неграмотности в кишлаках северного Таджикистана. — Из истории культ. стр-ва в Таджикистане, 1973, вып. 4, с. 173—191. Библиогр. ссылки в тексте.

73282. **Коржавина М.** Повышение общеобразовательного уровня рабочего класса Таджикистана в годы восьмой пятилетки. — Из истории культ. стр-ва в Таджикистане, 1973, вып. 4, с. 240—263. Библиогр. ссылки в тексте.

24.9.13 Общеобразовательная школа

73283. **Бескоровайный И. И.** Содержание воспитательной работы общественности. [Из опыта воспитания школьников г. Борисоглебска]. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1972, т. 136, с. 19—55.

73284. **Бескоровайный И. И., Никонов В. В.** Основные формы и методы работы общественности с учащимися и их родителями. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1972, т. 136, с. 56—75.

73285. **Бескоровайный И. И., Никонов В. В.** Развитие активности общественности в коммунистическом воспитании детей [школьного возраста. г. Борисоглебск]. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1972, т. 136, с. 163—182.

73286. **Бибанов Т. П.** Первый Всесоюзный [учительский съезд. Янв. 1925 г.] — Нач. школа, 1975, № 1 ©, с. 93—94.

73287. **Бударин В.** Аттестация учителей общеобразовательных школ. — Нач. школа, 1975, № 1 ©, с. 60—62. Авт. указан в примеч. ред.

73288. **Жданович Александр.** Сердце перестало быть сердцем. [Проблемы нравств. воспитания подростков]. — Енисей, 1974, № 6, с. 71—73.

73289. **Каратаева Н. Б., Михайлова Л. В.** Новые стандарты на школьную мебель и оборудование учебных помещений начальных классов. — Нач. школа, 1975, № 1 ©, с. 63—68.

73290. **Карпиков В. Г.** Роль сельской общественности в формировании нравственных взаимоотношений между юношами и девушками. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1972, т. 136, с. 230—234.

73291. **Курбанов Ф.** Школы Таджикистана в годы Великой Отечественной войны. — Из истории культ. стр-ва в Таджикистане, 1973, вып. 4, с. 201—209.

73292. **Майкина О. Н.** О педагогическом такте [учителя]. — Нач. школа, 1975, № 1 ©, с. 11—14.

73293. **Миндзаева Т. Б.** «Развитие активности и инициативы родителей — залог успешного коммунистического воспитания школьников». (На материалах школ г. Комсомольска-на-Амуре). — Некоторые вопр. истории и практики воспитания, 1972, вып. 1, с. 76—85.

73294. **Никонов В. В.** Организация деятельности общественности [по коммунистическому воспитанию школьников. г. Борисоглебск]. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1972, т. 136, с. 183—212.

73295. **Перфильевская Д. И.** Общественность в помощь семье и школе. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1972, т. 136, с. 213—223.

73296. **Перфильевская Д. И.** Общество, семья и подрастающее поколение. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1972, т. 136, с. 9—13.

73297. **Перфильевская Д. И.** Педагогические основы деятельности школы, семьи, общественности. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1972, т. 136, с. 14—18.

73298. **Перфильевская Д. И.** Педагогическое руководство воспитательной деятельностью родителей и общественников. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1972, т. 136, с. 99—120.

73299. **Перфильевская Д. И.** Родительский комитет класса. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1972, т. 136, с. 76—98.

73300. **Положение** о родительских комитетах в общеобразовательных школах. —Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1972, т. 136, с. 252—264.

73301. **Рахматуллаев А. З.** Школы сельской молодежи Таджикистана в период строительства коммунизма. — Из истории культ. стр-ва в Таджикистане, 1973, вып. 4, с. 227—239.

73302. **Рощупкин И. П.** Факторы и условия, повышающие влияние примера производственного коллектива на школьников. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1972, т. 136, с. 121—145. Библиогр. ссылки в тексте.

73303. **Хатаев Е. Е.** Великая Октябрьская социалистическая революция и осуществление ленинской национальной политики в области строительства социалистической школы в Северной Осетии в период ее становления. (1917—1930 гг.) — Некоторые вопр. истории и практики воспитания, 1972, вып. 1, с. 5—26. Библиогр. ссылки в тексте.

73304. **Цаболова А. В., Гуриева Д. К.** К вопросу об адаптации выпускников школ к производственным коллективам. — Некоторые вопр. истории и практики воспитания, 1972, вып. 1, с. 61—75.

24.9.131 Методика преподавания

73305. **Адрианова А. Е.** Дидактический материал «Диалоги» для упражнений в выразительном чтении. [I—II кл.] — Нач. школа, 1975, № 1 ©, с. 19—25.

73306. **Анютина Н. Н., Ейгер Г. В., Роговская Б. И.** Некоторые аспекты профессиональной подготовки учителей иностранных языков в ХГУ им. А. М. Горького. [К методике обучения студентов преподаванию иностр. яз. в школе]. — Вопр. методологии и методики преподавания в высш. школе, 1973, вып. 2, с. 74—81.

73307. **Васильков Г. А.** Организация деятельности учащихся на уроке физкультуры. — Нач. школа, 1975, № 1 ©, с. 52—56.

73308. **Голобородько Е. П.** О творческом подходе к обучению детей. [Из опыта учительницы Дарьев. сред. школы В. П. Перегибенко. Херсон. обл.] — Нач. школа, 1975, № 1 ©, с. 16—18.

73309. **Клепинина З. А.** Примерное планирование природоведческого материала. III кл. — Нач. школа, 1975, № 1 ©, с. 48—51.

73310. **Левенберг Л. Ш., Ташмурадов Б.** Внеклассная работа по математике. [Метод. материал]. — Нач. школа, 1975, № 1 ©, с. 31—35.

73311. **Малявин Д. В., Суворова Т. М.** Некоторые вопросы методики обучения английскому языку в вечерних школах. (Отбор и приемы изучения речевых образцов). — Вопр. теории романо-герм. яз. (Днепропетр. ун-т), 1973, вып. 4, с. 114—124.

73312. **Никитина М. П.** К изучению темы «Внетабличное умножение и деление». II кл. — Нач. школа, 1975, № 1 ©, с. 26—28.

73313. **Пидручная М. В.** Узнавание фигур на чертеже. Из опыта. — Нач. школа, 1975, № 1 ©, с. 28—31.

73314. **Семенец Н. Л.** Методико-психологические принципы построения диафильмов для средней школы. — Вопр. теории романо-герм. яз. (Днепропетр. ун-т), 1973, вып. 4, с. 66—74.

73315. **Цорионов С. А.** Особенности образования конкретных и смысловых словесных связей у осетинских нормальных и умственно-отсталых школьников [в процессе изучения русского языка]. — Некоторые вопр. истории и практики воспитания, 1972, вып. 1, с. 108—115.

73316. **Шимко З. И., Булыгина Е. Н.** Проведение уроков по теме «Комнатные растения». [II кл.] — Нач. школа, 1975, № 1 ©, с. 36—44.

73317. **Ясакова Л. В.** О некоторых приемах словарной работы на уроках чтения. — Нач. школа, 1975, № 1 ©, с. 18—19.

24.9.133 Внеклассная работа. Внешкольная работа. Пионерские организации

73318. **Дегоев В. М.** Некоторые вопросы организации общественно-политического воспитания учащихся в процессе внеклассной работы. (Из опыта работы). — Некоторые вопр. истории и практики воспитания, 1972, вып. 1, с. 39—60. Библиогр. ссылки в тексте.

73319. **Дзанагов Х. Б., Хутиев К. Е.** В помощь животноводам школьных ученических бригад. — Некоторые вопр. истории и практики воспитания, 1972, вып. 1, с. 194—203.

73320. **Николаев В. И.** Салют, победа! [Задачи пионерских организаций по подгот. к встрече 30-летия победы над нем.-фашистскими захватчиками]. — Нач. школа, 1975, № 1 ©, с. 6—10.

73321. **Шеломенцева М. Б.** О читательских интересах современных школьников 9—11 лет. (Обзор дет. сочинений). — Сборник аспирантских работ Ленингр. ин-та культуры, 1973, вып. 2, ч. 2, с. 68—83.

24.9.16 Высшее образование

73322. **Астахов В. И.** Актуальные проблемы социологии в университете. — Вопр. методологии и методики преподавания в высш. школе, 1973, вып. 2, с. 3—9.

73323. **Астахова В. И.** Общественно-политическая практика — одна из важнейших форм повышения качества подготовки специалистов. — Вопр. методологии и методики преподавания в высш. школе, 1973, вып. 2, с. 17—24.

73324. **Бахнов Л., Костырко С.** Тверской бульвар, 25. [Репортаж из Лит. ин-та им. Горького. Москва]. — Лит. обозрение, 1974, № 12 ©, с. 85—87.

73325. **Белоусов В.** Наши успехи и недостатки в подготовке архитекторов. — Архитектура СССР, 1974, № 12 ©, с. 35—37.

73326. **Богатов Н. Ф.** О развитии учебной и научной кинематографии в университете. — Вопр. методологии и методики преподавания в высш. школе, 1973, вып. 2, с. 81—88. Список лит.: 5 назв.

73327. **Войцеховская Э. И.** Научно-методическая работа в педагогическом институте как средство повышения качества подготовки специалистов (на материалах Томского педагогического института). — Сборник работ аспирантов кафедры истории КПСС Том. ун-та, 1972, вып. 9, с. 233—236.

73328. **Житницкий З. Л., Спивакова В. В.** Вопросы организации изучения бюджета времени научно-педагогических работников высшей школы. — Вопр. методологии и методики преподавания в высш. школе, 1973, вып. 2, с. 38—48. Список лит.: 5 назв.

73329. **Ильин В. В., Сирош А. М.** Программированный контроль знаний студентов с использованием счетно-перфорационных машин. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1972, вып. 76, с. 85—86.

73330. **Ковалева И. Д.** Научный интерес как необходимый момент эвристической ситуации и углубление научной основы методики преподавания. — Вопр. методологии и методики преподавания в высш. школе, 1973, вып. 2, с. 9—17. Список лит.: с. 17.

73331. **Неелова А. П.** Формирование и динамика образа в условиях зрительного и слухового восприятия [в процессе обучения студентов]. — Некоторые вопр. истории и практики воспитания, 1972, вып. 1, с. 94—107.

24.9.17 Специальные школы. Дефектология

73332. **Рамонова К. М.** Особенности развития любознательности у детей дошкольного возраста с недостатками слуха. — Некоторые вопр. истории и практики воспитания, 1971, вып. 1, с. 86—93.

Цорионов С. А. Особенности образования конкретных и смысловых словесных связей у осетинских нормальных и умственно-отсталых школьников [в процессе изучения русского языка].— См. 73315.

24.9.18 Семейное воспитание

73333. **Буланова Н. Н.** Патриотическое воспитание детей в семье. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1972, т. 136, с. 146—156.

73334. **Демидов М. С.** Наглядность и технические средства в педагогическом просвещении и самообразовании родителей. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1972, т. 136, с. 235—251.

73335. **Павлова Н. Д.** К вопросу об отношениях между взрослыми и неродными детьми в семье. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1972, т. 136, с. 157—162.

73336. **Цориева Х. М.** Динамика социальной структуры осетинской семьи и ее влияние на воспитание детей. — Некоторые вопр. истории и практики воспитания, 1972, вып. 1, с. 131—146.

25 ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

25.2 Языкознание

73337. **Алексеев А. Я.** О диалектическом характере развития простореречного пласта в современном французском языке. — Вопр. теории романо-герм. яз. (Днепропетр. ун-т), 1973, вып. 4, с. 43—51.

73338. **Артеменко Л. Б.** К вопросу о применении статистических методов исследования языка. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1972 [обл.: 1973], т. 139, с. 238—244. Библиогр. ссылки в тексте.

73339. **Аутина Р. Н.** Синтаксическая характеристика вводных предложений современного немецкого языка. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1973 [обл.: 1972], вып. 71, с. 5—20. Список лит.: 38 назв.

73340. **Баласанова А. Л.** Внутрифразовая контекстная реализация сочинительных фразеологических единиц в современном английском языке. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1973, [обл.: 1972], вып. 71, с. 133—150. Список лит.: с. 149—150.

73341. **Белова В. Ф.** Употребление артикля в жанрах немецкой газеты. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1973, [обл.: 1972], вып. 71, с. 21—31. Список лит.: 5 назв.

73342. **Бердыева Т.** Арабские изафетные сочетания. — Вост. филология, 1973, вып. 1, с. 162—164.

73343. **Бердыева Т.** Арабские синтаксические заимствования в таджикском языке. Определит. словосочетание. — Вост. филология, 1973, вып. 1, с. 177—179.

73344. **Берлина А. К., Осолихина Л. Н.** О системе упражнений при работе над текстом по специальности. [Преподавание иностр. яз. в вузах]. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1974, № 274 Ⓒ, с. 73—77.

73345. **Бескровная Л. Н.** К вопросу о синтаксических связях между компонентами предложно-именных словосочетаний модели with их как вторичных образований трехчленных глагольных конструкций. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1972 [обл.: 1973], т. 139, с. 159—184.

73346. **Биягов Л. Н.** Термины Ê и Édunnu в среднеассирийском диалекте. — Вестн. обществ. наук, 1974, № 8 Ⓒ, с. 82—84. Рез. на арм. яз.

73347. **Богатырева Н. А.** К вопросу о несобственно-прямой речи в повествовании от 1-го лица. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1973 [обл.: 1972], вып. 71, с. 32—42. Список лит.: 8 назв.

73348. **Веселухина К. В.** О некоторых принципах отбора языкового материала для заучивания в процессе внеаудиторного чтения на IV курсе. (На материале англ. яз.) — Учен. зап. Перм. ун-та, 1974, № 274 Ⓒ, с. 59—72.

73349. **Генералова Л. К.** К вопросу о структуре значения имен существительных. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1973 [обл.: 1972], вып. 71, с. 43—50. Список лит.: с. 50.

73350. **Герус В. И.** О некоторых понятиях трактовки проблемы словообразования во французском языкознании. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1972 [обл.: 1973], т. 139, с. 140—148.

73351. **Головнина И. С.** К вопросу о структурной рамке с гранями «предлог плюс предлог» и «предлог плюс наречие». — Учен. зап. Перм. ун-та, 1974, № 274 Ⓒ, с. 38—52. Библиогр. ссылки в тексте.

73352. **Гончаренко С. Ф.** Эволюция системы испанской металогии в XII—XVII веках. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1973 [обл.: 1972], вып. 71, с. 219—226.

73353. **Гончарова О. Н.** О языковой интерференции. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1974, № 274 Ⓒ, с. 83—88.

73354. **Гришко Н. А.** К вопросу об определении степени лексического разнообразия текстов. (На материале соврем. нем. яз.) — Вопр. теории романо-герм. яз. (Днепропетр. ун-т), 1973, вып. 4, с. 22—25.

73355. **Денисенко С. Н.** К вопросу об образовании устойчивых фраз в современном немецком языке. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1973 [обл.: 1972], вып. 71, с. 51—58.

73356. **Дыбо В. А.** Ударение притяжательных прилагательных на -ьj- в праславянском. — Публикации Лаб. вычислит. лингвистики, 1973, вып. 1, ч. 1 Ⓒ, с. 202—230.

73357. **Ерасова Л. Г.** К проблеме сопоставления лексико-семантических групп в разных языках. (На материале ЛСГ глаголов, обозначающих физ. восприятия и ощущения в англ. и франц. яз.) — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1972 [обл.: 1973], т. 139, с. 122—139. Библиогр. ссылки в тексте.

73358. **Жаворонкова И. А.** К вопросу о выражении высокой степени качества словообразовательными средствами. (На материале имен прилагат. нем. яз.) — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1972 [обл.: 1973], т. 139, с. 26—36. Библиогр. ссылки в тексте.

73359. **Жаворонкова И. А.** К вопросу о семантической структуре слова в современном немецком языке. (На материале имен существит., обозначающих части тела). — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1972 [обл.: 1973], т. 139, с. 37—47.

73360. **Живов В. М.** Типологические заметки (универсалии и исключения из них). — Публикации Лаб. вычислит. лингвистики, 1973, вып. 1, ч. 1 ©, с. 240—249. Список лит.: 11 назв.

73361. **Живов В. М.** Центр и периферия в фонологической организации слова. — Публикации Лаб. вычислит. лингвистики, 1973, вып. 1, ч. 1 ©, с. 80—163. Список лит.: с. 153—163.

73362. **Злобина Н. И.** Некоторые вопросы развития теории валентности в лингвистике. — Вопр. теории романо-герм. яз. (Днепропетр. ун-т), 1973, вып. 4, с. 96—104. Библиогр. ссылки в тексте.

73363. **Ионова И. М.** К вопросу о структурных характеристиках субстантивных словосочетаний в специальной литературе (на примере ядерного словосочетания AN). — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1973 [обл.: 1972], вып. 71, с. 151—164. Список лит.: с. 164.

73364. **Исаев Н. Г.** К вопросу о слоге. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1973 [обл.: 1972], вып. 71, с. 227—233.

73365. **Калмыкова Е. И.** Лингвостилистические средства реализации и функции сравнения в современной немецкой научно-популярной прозе. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1973 [обл.: 1972], вып. 71, с. 73—85.

73366. **Квеселевич Д. И.** К вопросу о фразеологизмах-интенсификаторах (на материале английской и русской фразеологии). — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1973 [обл.: 1972], вып. 71, с. 165—172.

73367. **Комлев В. И.** Акцентуация слов французского происхождения в немецком языке. — Вопр. теории романо-герм. яз. (Днепропетр. ун-т), 1973, вып. 4, с. 89—95.

73368. **Кошман И. М.** Основные функции контроля при обучении иностранным языкам. — Вопр. теории романо-герм. яз. (Днепропетр. ун-т), 1973, вып. 4, с. 125—130.

73369. **Кулиш О. П.** О семантике вербидов. — Вопр. теории романо-герм. яз. (Днепропетр. ун-т), 1973, вып. 4, с. 16—21.

73370. **Кумлева Т. М.** К вопросу о синтаксически ненормативных употреблениях глаголов в современном французском языке. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1973 [обл.: 1972], вып. 71, с. 285—300. Список лит.: с. 300.

73371. **Левина С. А.** Морфологическая и семантическая структура существительных типа splash — down. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1972 [обл.: 1973], т. 139, с. 48—72. Библиогр. ссылки в тексте.

73372. **Левицкий Ю. А.** О содержании терминов «значение» и «означаемое». — Учен. зап. Перм. ун-та, 1974, № 274 ©, с. 3—16. Библиогр. ссылки в тексте.

73373. **Малкина Н. М.** О некоторых типах фразеологических единиц, выступающих в функции субститутов прилагательного. (На материале соврем. франц. яз.) — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1972 [обл.: 1973], т. 139, с. 117—121.

73374. **Манучарян Р. С.** К типологии словообразовательных значений.— Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1974, т. 33, № 6 ©, с. 516—526.

73375. **Мартинек В. Ю.** Изменение характера предметно-понятийной соотнесенности англицизмов в процессе их освоения русским языком.— Вопр. теории романо-герм. яз. (Днепропетр. ун-т), 1973, вып. 4, с. 3—15. Библиогр. ссылки в тексте.

73376. **Меньшиков И. И.** Структурные модели именного составного сказуемого в немецком языке. — Вопр. теории романо-герм. яз. (Днепропетр. ун-т), 1973, вып. 4, с. 26—34. Библиогр. ссылки в тексте.

73377. **Мецлер А. А.** Синтаксические функции модально-вводных слов и модально-вводных словосочетаний в современном немецком языке. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1973 [обл.: 1972], вып. 71, с. 86—102. Список лит.: с. 100—102.

73378. **Мильман Н. Н.** Написания «i» («j»), «g», «gu», «dh», «w» в графике старофранцузского языка XII—XIII вв. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1974, № 274 ©, с. 17—26.

73379. **Минкин Л. М., Гуляева Э. А.** Многофункциональность синтаксических единиц и многочленность актуального членения (со специальным анализом конструкций обособленного аппозитива в современном французском языке). — Вопр. теории романо-герм. яз. (Днепропетр. ун-т), 1973, вып. 4, с. 35—42. Библиогр. ссылки в тексте.

73380. **Морскова В. А.** Векторный анализ пассивных валентностей аналитических глагольных конструкций. — Вопр. теории романо-герм. яз. (Днепропетр. ун-т), 1973, вып. 4, с. 61—65 с табл.

73381. **Нукалова В. И.** К вопросу о некоторых средствах выражения эмоциональности в современном французском языке. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1972 [обл.: 1973], т. 139, с. 190—197. Библиогр. ссылки в тексте.

73382. **Оксень В. И.** К вопросу о семантической структуре возвратных глаголов (на материале немецкого языка). — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1973 [обл.: 1972], вып. 71, с. 103—113. Список лит.: 25 назв.

73383. **Остапенко А. И.** Мышление в процессе усвоения иностранного языка. — Вопр. теории романо-герм. яз. (Днепропетр. ун-т), 1973, вып. 4, с. 105—113.

73384. **Пальгов О. А.** Понятие сочетаемости и валентности на семантическом уровне. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1972 [обл.: 1973], т. 139, с. 90—101.

73385. **Панкрац Г. Я.** Общность корневой морфемы в словообразовательных рядах как признак и средство связи слов. (На материале нижненем. диалекта в СССР). — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1972 [обл.: 1973], т. 139, с. 19—25.

73386. **Перепеченко Г. П.** Проблема актуального членения многозвенных сложноподчиненных предложений. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1973 [обл.: 1972], вып. 71, с. 173—179. Список лит.: с. 179.

73387. **Познянская Л. Е.** К вопросу о диалоге на материале лексики по специальности. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1974, № 274 ©, с. 78—82.

73388. **Правда В. И.** Аналитическое чтение на III курсе специального отделения. — Вопр. теории романо-герм. яз. (Днепропетр. ун-т), 1973, вып. 4, с. 75—79.

73389. **Рахимов С.** О месте единиц категории отрицания в иерархии языка и их дифференциальных признаках. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1973 [обл.: 1972], вып. 71, с. 234—246. Список лит.: с. 245—246.

73390. **Рахшмир С. А.** К вопросу о способах перевода русского творительного инструментального падежа на немецкий язык. (На материале романа М. А. Шолохова «Тихий Дон»). — Учен. зап. Перм. ун-та, 1974, № 274 (С), с. 27—37. Библиогр. ссылки в тексте.

73391. **Розенбаум Е. М.** Смысловой элемент модели обучения диалогической речи. (На примере франц. яз.) — Вопр. теории романо-герм. яз. (Днепропетр. ун-т), 1973, вып. 4, с. 80—88.

73392. **Саркисян А. Е.** Приставочные глаголы в венгерском языке. — Вестн. общества. наук, 1974, № 10 (С), с. 83—89. Рез. на арм. яз.

73393. **Сергиенко Л. В.** К вопросу о специфике местоименных слов. (На материале соврем. нем. яз.) — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1972 [обл.: 1973], т. 139, с. 102—108.

73394. **Сиротина А. А.** Нормы склонения субстантивированных прилагательных и причастий в современном немецком языке. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1972 [обл.: 1973], т. 139, с. 149—158.

73395. **Скорнякова Р. И.** Статистический анализ особенностей имен существительных в стиле публицистики современного немецкого языка. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1973 [обл.: 1972], вып. 71, с. 114—130. Список лит.: с. 128—130.

73396. **Спицына Т. Т.** Аппликативная порождающая модель как инструмент анализа глубины именных групп (во французском языке). — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1972 [обл.: 1973], т. 139, с. 185—189. В огл. авт.: Т. Т. Спицина.

73397. **Степанова М. М.** К вопросу о вариативных глагольных устойчивых словосочетаниях в современном французском языке. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1973 [обл.: 1972], вып. 71, с. 207—216. Список лит.: с. 215—216.

73398. **Стернин И. А.** Типы дейктических слов в английском языке. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1972 [обл.: 1973], т. 139, с. 109—116. В огл. авт.: А. И. Стернин.

73399. **Топоров В. Н.** Заметки по лингвистической географии Енисея. — Публикации Лаб. вычислит. лингвистики, 1973, вып. 1, ч. 1 (С), с. 5—79 с табл. Список лит.: с. 69—79.

73400. **Тульцева Л.** Подкузьмить, подъегорить... [Из истории слов]. — Наука и религия, 1974, № 12 (С), с. 48—49.

73401. **Франчук В. Ю.** К столетию «Из записок по русской грамматике» А. А. Потебни (1874—1974). — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1974, т. 33, № 6 (С), с. 527—535.

73402. **Харченко Л. С.** К вопросу о структурных вариантах минимального наполнения именного определительного предложного словосочетания (на материале языка рекламы). — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1973 [обл.: 1972], вып. 71, с. 271—284. Список лит.: 22 назв.

73403. **Хвесина М. В.** К развитию предикативных конструкций в английском языке (на материале ранненовоанглийского периода). — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1973 [обл.: 1972], вып. 71, с. 192—204. Список лит.: с. 203—204.

73404. **Хелимский Е. А.** О неабсолютном характере одной универсалии. — Публикации Лаб. вычислит. лингвистики, 1973, вып. 1, ч. 1 (С), с. 231—239.

73405. **Цесельская Т. Г.** К проблеме семантических и синтаксических связей грамматического субъекта с грамматическим объектом (на материале современного немецкого языка). — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1973 [обл.: 1972], вып. 71, с. 247—270. Список лит.: с. 269—270.

73406. **Членова С. Ф.** Категория числа в личных местоимениях. — Публикации Лаб. вычислит. лингвистики, 1973, вып. 1, ч. 1 (С), с. 164—201.

73407. **Шапошникова Н. М., Балин Б. М.** Модально-аспектологическая ценность немецких конструкций с модальными глаголами и их английских эквивалентов. (На материале конструкций müssen+инфинитив). — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1972 [обл.: 1973], т. 139, с. 73—89.

73408. **Шпекина Н. И.** К вопросу о местоименных словосочетаниях в современном английском языке. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1973 [обл.: 1972], вып. 71, с. 301—307.

Щацков Степан Васильевич. Не пора ль и «власть употребить»? О яз. газеты. — См. 73678.

73409. **Щур Г. С.** О двух подходах при исследовании лексики. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1972 [обл.: 1973], т. 139, с. 3—18. Библиогр. ссылки в тексте.

25.3 Литературоведение. Фольклористика

73410. **Томина В. П. М.** К. Азадовский и библиография Сибири. — Сборник аспирантских работ Ленингр. ин-та культуры, 1973, вып. 2, ч. 2, с. 97—110.

25.3.1 Литературоведение

73411. **Абдуллаханов Джонрид.** Моя главная тема. [Тема труда в творчестве узб. писателя]. — Звезда Востока, 1974, № 12 ©, с. 163—164.

73412. **Азаматов Д.** Ветеран осетинской поэзии. [О творчестве А. Гулуева]. — Лит. Осетия, 1974, № 44 ©, с. 111—116 с портр. Авт. указан в огл.

73413. **Азаматов Д.** Поэт социалистической Осетии. [О творчестве Г. Кайтукова]. — Лит. Осетия, 1974, № 44 ©, с. 117—121 с портр.

73414. **Акбаров Адхам.** Средь грозы и огня. [К биогр. узб. писателя Г. Гуляма. Главы из книги «Гафур Гулям», подгот. к печати в изд-ве «Ёш гвардия»]. — Звезда Востока, 1974, № 12 ©, с. 147—162. Окончание. Начало: № 11. Загл.: Сын революции.

73415. **Алексеев Михаил Николаевич.** О тех, кто моложе. [Творч. портр. писателей Б. Шустрова, В. Воробьева, Н. Рыжих]. — Лит. обозрение, 1974, № 12 ©, с. 10—13.

73416. **Амельянчик Н. А.** «Двойник» А. Погорельского и проблема фантастического. — Сборник трудов молодых ученых Том. ун-та, 1973, вып. 2, с. 27—37.

73417. **Антипин Евстафий Никитич.** Тема Сибири обязывает. [О творчестве молодых писателей Сибири. Интервью секр. Иркут. обкома КПСС Е. Н. Антипина. Записал М. Сергеев]. — Лит. обозрение, 1974, № 12 ©, с. 23.

73418. **Атарова К. Н.** Лев Толстой и Лоренс Стерн. — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1974, т. 33, № 6 ©, с. 508—515.

73419. **Баишева А. Н.** К проблеме народного характера в романе Ф. Абрамова «Две зимы и три лета». — Сборник трудов молодых ученых Том. ун-та, 1973, вып. 2, с. 216—226.

73420. **Белецкий Е. И.** Личность критика. [К 60-летию со дня рождения критика и литературоведа Н. Н. Яновского]. — Сибирь, 1974, № 6 ©, с. 99—104.

73421. **Белкин Д. И.** Заметки о пушкинской трактовке национального и общечеловеческого в образе африканца Ибрагима Ганнибала. — Лит. связи и традиции, 1972, вып. 3, с. 52—63.

73422. **Благой Д. Д.** Пушкин в развитии мировой литературы. Статья 2. — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1974, т. 33, № 6 Ⓒ, с. 491—507. Статья 1: т. 33, № 5.

73423. **Бондарко К. П.** Взаимоотношения художника с окружающим его миром в романе Я. Вассермана «Человечек с гусями». — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1972 [обл.: 1973], т. 139, с. 225—237.

73424. **Бондарко К. П.** О сотрудничестве Я. Вассермана в журналах немецкой антифашисткой эмиграции. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1972 [обл.: 1973], т. 139, с. 214—224.

73425. **Борщуков В. И.** 60-летие Георгия Иосифовича Ломидзе. [Литературовед]. — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1974, т. 33, № 6 Ⓒ, с. 563—564 с портр.

Валенгурин Николай. Дорогой революции. [О роли С. Я. Маршака в создании Краснодар. театра для детей]. — См. 73622.

73426. **Вид Рейнгольд Карлович.** Всегда ли везет портрету? Образ рабочего человека на страницах «толстых» журналов. [О жанре очерка]. — Журналист, 1974, № 12 Ⓒ, с. 6—8.

73427. **Владимирова М. М.** Задачи изучения художественного наследия Эмиля Золя и некоторые методологические проблемы. — Лит. связи и традиции, 1972, вып. 3, с. 64—75.

73428. **Вступление.** [О творчестве молодых критиков. Статьи:] А. Вертинский; Г. Цицишвили; А. Герасименко; А. Урбан; В. Дмитриев. — Лит. обозрение, 1974, № 12 Ⓒ, с. 81—84.

73429. **Вулис А.** Мастер приключенческого сюжета. [К творч. биогр. писателя С. С. Заяицкого]. — В мире книг, 1974, № 12 Ⓒ, с. 19—20.

73430. **Выдрин И.** Загадочный Иван Чашников. [О рус. писателе-публицисте XVIII в.] — В мире книг, 1974, № 12 Ⓒ, с. 87.

73431. **Гафуров Ибрагим, Якубов Адыл.** Саду нужен садовник. [О роли лит. критики в становлении молодого писателя. На примере соврем. узб. литературы]. — Лит. обозрение, 1974, № 12 Ⓒ, с. 16—18.

73432. **Гафуров Р.** Египетский поэт Салах Абд ас-Сабур. — Вост. филология, 1973, вып. 1, с. 108—114.

73433. **Георгиев А.** Это умение быть счастливым. [О поэте А. Е. Петровичеве, рабочем моск. з-да «Серп и молот»]. — Лит. обозрение, 1974, № 12 Ⓒ, с. 90—92.

73434. **Головчинер В. Е.** Некоторые особенности конфликта и композиции в пьесе Е. Шварца «Голый король». — Сборник трудов молодых ученых Том. ун-та, 1973, вып. 2, с. 162—178.

73435. **Гончар Олесь.** Приветствуем ваши рассветы. [Обращение к молодым писателям]. Из книги «О наших писателях». Пер. с укр. — Лит. обозрение, 1974, № 12 Ⓒ, с. 14—15.

73436. **Данов Яр.** Сквозь шторм за апельсинами. [О произведениях арм. писателя З. Балаяна]. — Лит. обозрение, 1974, № 12 Ⓒ, с. 94.

73437. **Дворянкова В. Н.** Об эволюции воззрений Парвин Этесами. [Иран. поэтесса]. — Вост. филология, 1973, вып. 1, с. 33—41.

73438. **Дементьев Валерий Васильевич, Кулешов Василий Иванович.** «Есть ли она, молодая критика?» [Проблемы лит. критики. Диалог]. — Лит. обозрение, 1974, № 12 Ⓒ, с. 76—80.

73439. **Демидова И. И.** Вопрос о русско-чувашских связях во второй половине XIX — начале XX веков в дореволюционной литературе. — Вопр. истории и историографии чуваш. народа, 1974, вып. 3 Ⓒ, с. 130—146. Библиогр. ссылки в тексте.

73440. **Демидчик В.** Реликтовые представления о луне в мусульманской мирабилической литературе. — Вост. филология, 1973, вып. 1, с. 3—17.

73441. **Демидчик В. П., Хусейн-заде М. Ш.** Изображение жизни бедуинов и феллахов в арабской поэзии. — Вост. филология, 1973, вып. 1, с. 42—66.

73442. **Демидчик Лариса.** Открывая мир человека. Худож. поиски сегодняшней тадж. драматургии. — Памир, 1974, № 11 ©, с. 70—80.

73443. **Дехоти Ф. А.** Заметки к панегирической поэзии Насифа ал-Йазиджи. — Вост. филология, 1973, вып. 1, с. 98—107.

73444. **Дзагурова Г. Т.** Педагогические идеи в революционно-демократической публицистике [осетинского писателя] Г. М. Цаголова. — Некоторые вопр. истории и практики воспитания, 1972, вып. 1, с. 169—175. Библиогр. ссылки в тексте.

73445. **Дмитриев Ю. А.** Островский — теоретик и практик сценического искусства. — Лит. наследство, 1974, т. 88, кн. 1 ©, с. 25—42.

73446. **Ермолина Галина.** Сибирский характер. [К 50-летию со дня рождения писателя А. Чмыхало]. — Енисей, 1974, № 6, с. 31—39 с портр.

73447. **Жилякова Э. М.** О типе характера «сентиментального мечтателя» в «Белых ночах» Ф. М. Достоевского. — Сборник трудов молодых ученых Том. ун-та, 1973, вып. 2, с. 82—96.

73448. **Жилякова Э. М.** Поэтика образов «ночи» и «дня» в «сентиментальном романе» Ф. М. Достоевского «Белые ночи». — Сборник трудов молодых ученых Том. ун-та, 1973, вып. 2, с. 97—113.

73449. **Жуховицкий Леонид.** Уроки Николая Островского. — Лит. обозрение, 1974, № 12 ©, с. 24—26.

73450. **Забелин П.** Народная тропа Исаака Гольдберга. К 90-летию со дня рождения [писателя] И. Г. Гольдберга. — Сибирь, 1974, № 6 ©, с. 79—80.

73451. **Зорьян Стефан.** Стихи Амо Сагияна. [Докл. на вечере в Союзе писателей. 1944 г. Напеч. с сокр.] — Лит. Армения, 1974, № 10, с. 6—10. Авт. указан в подстроч. примеч.

73452. **Иванов Всеволод.** Всеволод Иванов: советы начинающим критикам. [Из лит. наследия. Публикация Е. Цейтлина. С предисл. ред.] — Лит. обозрение, 1974, № 12 ©, с. 100—102.

73453. **Иванова М. С.** Материалы для биографии Островского. — Лит. наследство, 1974, т. 88, кн. 1 ©, с. 449—454.

73454. **Идущим вослед.** [О молодой лит. смене. Заметки писателей:] Г. Чиковани; Л. Иванов; Г. Абдулло; С. Баруздин; В. Тельпугов; А. Лауринчюкас; А. Рекемчук; Н. Шундик; С. Алешин; В. Цыбин; Г. Ходжер; Ю. Трифонов; А. Хинт; Г. Холопов. — Лит. обозрение, 1974, № 12 ©, с. 21—22, 54—55, 60, 65, 73, 80, 88—89.

73455. **Из воспоминаний** об И. Г. Гольдберге. [К 90-летию со дня рождения писателя:] А. Топоров; М. Скуратов; Т. Назаров; И. И. Коненкин. — Сибирь, 1974, № 6 ©, с. 95—97.

73456. **Из творческой** истории произведений Островского. [Статьи:] И. А. Ревякина. Завершающая правка или автоцензура? (К истории 1-го изд. комедии «Свои люди — сочтемся!») — М. М. Уманская. «Василиса Мелентьева» и проблемы историзма в драматургии Островского. — Л. С. Данилова. Островский и Н. Я. Соловьев в работе над пьесой «Светит, да не греет». — Н. С. Гродская. Из творческой истории пьесы «Без вины виноватые». — А. Н. Мартынова. Песня старухи из «Воеводы» и ее фольклорные источники. — Лит. наследство, 1974, т. 88, кн. 1 ©, с. 469—537.

73457. **Исаева Ф. А.** Вопросительное предложение в «1001 ночи». — Вост. филология, 1973, вып. 1, с. 180—185.

73458. **Исаева Ф. А.** О некоторых диалектальных особенностях языка «1001 ночи». — Вост. филология, 1973, вып. 1, с. 165—176.

73459. **К 160-летию** со дня рождения М. Ю. Лермонтова. — Ставрополье, 1974, № 4 ©, с. 3—4.

73460. **Казаркин А. П.** Проблема автора в поэтике современного лирического рассказа. — Сборник трудов молодых ученых Том. ун-та, 1973, вып. 2, с. 198—215.

73461. **Киреева И. В. Альберт Рис Вильямс.** «Сквозь русскую революцию». К проблеме жанра. — Лит. связи и традиции, 1972, вып. 3, с. 3—23.

73462. **Киреева И. В.** Публицистика Альберта Риса Вильямса 60-х годов. («Новая Россия глазами американцев»). — Лит. связи и традиции, 1972, вып. 3, с. 24—36.

73463. **Козлова С. М.** Некоторые проблемы трагикомедии в теории драматургии. — Сборник трудов молодых ученых Том. ун-та, 1973 вып. 2, с. 148—161.

73464. **Колосов Г.** Драматический конфликт в структуре публицистики. — Журналистика (Каз. ун-т), 1973, вып. 2, с. 56—67.

73465. **Комаева Римма.** Слово и образ. Из наблюдений над яз. романа Е. Уруймаговой «Навстречу жизни». — Лит. Осетия, 1974, № 44 ©, с. 122—127.

73466. **Кубатьян Георгий.** Солнечные часы поэзии. Арм. тема в творчестве О. Э. Мандельштама. — Лит. Армения, 1974, № 10, с. 103—116.

73467. **Куканов Л.** Творческая история очерка В. Г. Короленко «Дом № 13» — Журналистика (Каз. ун-т), 1973, вып. 2, с. 106—115.

73468. **М. Т. Лукашенко.** [Литературовед. 1907—1974. Некролог]. — Лит. Осетия, 1974, № 44 ©, с. 135—136 с портр.

Лукашенко М. Т. Четверть века. [К юбилею альманаха «Лит. Осетия»]. — См. 73666.

73469. **Лурье С.** Бессмертие. [К 600-летию со дня смерти Ф. Петрарки]. — Наука и религия, 1974, № 12 ©, с. 70—71 с портр.

73470. **Макарова Т. Т.** Проблема классического наследия в литературно-критической деятельности [французского писателя] А. Стиля. — Лит. связи и традиции, 1972, вып. 3, с. 37—51.

73471. **Малкина Л.** Одна малоизвестная интерпретация рубаи Омара Хайяма в английских переводах.—Вост. филология, 1973, вып. 1, с. 115—127.

73472. **Марков Георгий, Суровцев Юрий.** Дерзать, понимать, уметь. [О творчестве молодых писателей]. Диалог первого секретаря правл. Союза писателей СССР Г. Маркова и гл. ред. журн. «Лит. обозрение» Ю. Суровцева. — Лит. обозрение, 1974, № 12 ©, с. 4—9.

73473. **Михалков С. В.** Слово об Островском. [Речь на торжеств. заседании, посвящ. 150-летию со дня рождения А. Н. Островского. Апр. 1973 г.] — Лит. наследство, 1974, т. 88, кн. 1 ©, с. 9—14.

73474. **Морозов А. А., Морева Н. Н.** И. В. Гете и немецкое востоковедение первой половины XIX века. — Вост. филология, 1973, вып. 1, с. 148—161.

73475. **Мощанская О. Л.** Традиции народной поэзии в английской литературе последней трети XIX века. — Лит. связи и традиции, 1972, вып. 3, с. 76—86.

73476. **Муминов Х. К.** Литературная полемика вокруг книги Михаила Нуайме «Джебран Халил Джебран». — Вост. филология, 1973, вып. 1, с. 88—97.

73477. **Муртазов Борис.** Наш Хадо. [О Х. Плиеве. Из статьи «Сердце поэта», опублик. в журн. «Мах дуг», 1973, № 4. Пер. с осет.] — Лит. Осетия, 1974, № 44 ©, с. 92—94.

73478. **Мусофиров К.** Символико-фантастическая драма ал-Хакима «Спящие в пещере». — Вост. филология, 1973, вып. 1, с. 80—87.

73479. **Наккаш Х. И.** Иракский элегист XIX в. ал-Хаббуби. — Вост. филология, 1973, вып. 1, с. 67—72.

73480. **Николаева М.** Зарубежные писатели-интернационалисты в Советском Таджикистане. — Из истории культ. стр-ва в Таджикистане, 1973, вып. 4, с. 136—150.

73481. **Орлов С. А.** На языках народов нашей страны. (Бернс «Джон Андерсон»). — Лит. связи и традиции, 1972, вып. 3, с. 99—112.

73482. **Островский А. Н.** Письма Островского к жене М. В. Островской. [1864—1886 гг. Публикация Б. Н. Капелюш, М. И. Маловой, Г. Г. Поляковой. Вступит. статья Л. М. Лотман]. — Лит. наследство, 1974, т. 88, кн. 1 ©, с. 77—201.

73483. **Островский А. Н.** Письма Островского к разным лицам. [1873—1886 гг.] Публикация Е. Н. Дунаевой, Е. С. Мясниковой, А. И. Ревякина. — Лит. наследство, 1974, т. 88, кн. 1 ©, с. 202—214.

73484. **Островский** в неизданной переписке современников. Выдержки из писем и дневников: П. В. Анненков; М. П. Бибиков; П. С. Бибиков и др. 1853—1886. Публикация и коммент. Л. Р. Ланского. — Лит. наследство, 1974, т. 88, кн. 1 ©, с. 596—635.

73485. **Островский** в оценках современников. [Статьи:] И. Ф. Петровская. Островский в откликах провинциальной печати его времени (1853—1886). — Е. Н. Дунаева. Островский в переписке Н. Я. Соловьева и К. Н. Леонтьева. — Л. С. Пустильник. А. Н. Плещеев об Островском (по неизвестным рецензиям и письмам). — Лит. наследство, 1974, т. 88, кн. 1 ©, с. 538—595.

73486. **Островский** помогает начинающим писателям. [Статьи:] И. С. Зильберштейн. Переписка Островского с А. А. Кудрявцевым. — Н. С. Годзина. Письма А. Д. Мысовской к Островскому. — Т. М. Ельницкая. Письма к Островскому В. И. Родиславского и И. М. Кондратьева. [С публикацией текста писем]. — Лит. наследство, 1974, т. 88, кн. 1 ©, с. 411—436.

73487. **Островский М. Н.** Письма М. Н. Островского к Островскому. [1852—1886 гг. Вступит. статья и публикация И. С. Фридкиной]. — Лит. наследство, 1974, т. 88, кн. 1 ©, с. 219—274.

73488. **Палей А.** Как М. Горький работал с молодыми писателями. [Из воспоминаний. С публикацией текстов писем А. М. Горького авг. 1917 г.] — Лит. обозрение, 1974, № 12 ©, с. 99.

73489. **Парамонов С. С.** Об одном письме Максима Горького. [С публикацией текста письма секретарю Зап.-Сиб. крайкома партии Р. И. Эйхе]. — Сборник трудов молодых ученых Том. ун-та, 1973, вып. 2, с. 227—228.

73490. **Письма** к Островскому актеров и театральных деятелей. [1883—1886 гг. Публикация Е. С. Мясниковой, Е. В. Филипповой. Вступит. статья М. Е. Соковнина]. — Лит. наследство, 1974, т. 88, кн. 1 ©, с. 275—410. Авт.: В. Н. Акинфиева, В. А. Артемьев, А. Е. Быстрова (Розанова) и др.

73491. **Полевая П.** Золотое слово мира. О серии «Литературные памятники». — В мире книг, 1974, № 12 ©, с. 65—67.

73492. **Полуяхтова И. К.** Античность в интерпретации итальянских романтических поэтов. — Лит. связи и традиции, 1972, вып. 3, с. 135—161.

73493. **Польская Евг.** Максим Горький в Северной Осетии в 1903 году. — Лит. Осетия, 1974, № 44 ©, с. 95—98.

73494. **Прийма Алексей Константинович.** Один день из бесконечности. Заметки о поэт. серии «Молодые голоса» (изд-во «Молодая гвардия»). — Лит. обозрение, 1974, № 12 ©, с. 61—64.

73495. **Прохоров Е. И.** Островский и Гоголь (о личных взаимоотношениях). — Лит. наследство, 1974, т. 88, кн. 1 ©, с. 439—448.

73496. **Рассказов А. В. Ф.** Шпильгаген в оценке русской критики начала XX века. — Лит. связи и традиции, 1972, вып. 3, с. 87—98.

73497. **Ревякин А. И.** К вопросу об исторической тематике в драматургии Островского. [С публикацией текста письма А. Н. Островского к Л. Л. Леонидову от 25 февр. 1877 г.] — Лит. наследство, 1974, т. 88, кн. 1 ©, с. 215—218.

73498. **Ревякин А. И.** Новое об отце Островского [Н. Ф. Островском. С публикацией текста писем Н. Ф. Островского]. — Лит. наследство, 1974, т. 88, кн. 1 ©, с. 455—459.

73499. **Ревякин А. И.** Первая жена Островского. — Лит. наследство, 1974, т. 88, кн. 1 ©, с. 460—468.

73500. **Реизов Б. Г.** Михаил Борисович Храпченко. [Литературовед]. К 70-летию со дня рождения. — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1974, т. 33, № 6 ©, с. 560—562 с портр.

73501. **Реморова Н. Б.** Пушкинские традиции в творчестве Дмитрия Кедрина. Статья 2. — Сборник трудов молодых ученых Том. ун-та, 1973, вып. 2, с. 114—130.

73502. **Романенко Л. Ю.** Некоторые жанровые аспекты анализа переводов М. Ю. Лермонтова из Г. Гейне. — Сборник трудов молодых ученых Том. ун-та, 1973, вып. 2, с. 38—56.

73503. **Саватеев Вячеслав Яковлевич.** Романтики и реалисты. Молодой рабочий в произведениях молодых писателей. — Лит. обозрение, 1974, № 12 ©, с. 56—60.

73504. **Сержан Л. С.** «Элегия» М. Деборд-Вальмор — один из источников письма Татьяны к Онегину. [К творч. истории романа в стихах А. С. Пушкина «Евгений Онегин»]. — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1974, вып. 33, № 6 ©, с. 536—552.

73505. **Соболевская О. И.** К проблеме психологизма в современном тургеневедении. — Сборник трудов молодых ученых Том. ун-та, 1973, вып. 2, с. 57—70.

73506. **Соболевская О. И.** Работа И. С. Тургенева над повестью «Ася». — Сборник трудов молодых ученых Том. ун-та, 1973, вып. 2, с. 71—82.

73507. **Толстяков А.** «Мысль и труд» синьоры Александры. [К биогр. писательницы А. Н. Пешковой-Толиверовой. 1842—1918]. — В мире книг, 1974, № 12 ©, с. 86—87.

73508. **Ундерко Л.** Язык драмы и некоторые вопросы диалогической речи (на материале пьес Шекспира). — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1973 [обл.: 1972], вып. 71, с. 180—191. Список лит.: с. 191.

73509. **Уханов Иван Сергеевич.** И душевность, и деловитость. [О молодой сов. литературе. Заметки писателя]. — Лит. обозрение, 1974, № 12 ©, с. 19—20.

Фортунатова В. А. «Заметки о театре» Я. М. Р. Ленца в свете эстетических концепций просветительства. [Нем. писатель и драматург XVIII в.] — См. 73641.

73510. **Хадиков Х. Х., Плиев Т. П.** Осетинские нартские сказания — памятник педагогической культуры. — Некоторые вопр. истории и практики воспитания, 1972, вып. 1, с. 176—193. Библиогр. ссылки в тексте.

73511. **Хаустов Н. Т.** Художественное время в современной психологической драме. — Сборник трудов молодых ученых Том. ун-та, 1973, вып. 2, с. 179—197.

73512. **Хусейн-заде М. Ш.** «Земля» и «Феллах» Абд ар-Рахмана аш-Шаркави. [Египет. писатель]. — Вост. филология, 1973, вып. 1, с. 73—79.

73513. **Царев М. И.** Великий драматург. [Речь на торжеств. заседании, посвящ. 150-летию со дня рождения А. Н. Островского. Апр. 1973 г.] — Лит. наследство, 1974, т. 88, кн. 1 ©, с. 15—24.

73514. **Черный Карп.** Талант и жизнь. [Заметки о писательском мастерстве]. — Ставрополье, 1974, № 4 ©, с. 63—68.

73515. **Чугунова В. В.** Некоторые наблюдения над лексикой Ш. Бронте в произведении «Jane Eyre». — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1972 [обл.: 1973], т. 139, с. 202—213.

73516. **Шайдурова В. В.** К вопросу о преподавании художественного перевода в вузе. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1974, № 274 ©, с. 53—58.

73517. **Шишков В. Я.** Письма В. Я. Шишкова к А. М. Ремизову. [1913—1917 гг.] Публикация и коммент. Н. Яновского. — Енисей, 1974, № 6, с. 65—70. Окончание. Начало: № 5.

73518. **Штейн А. Л.** Островский и мировая драматургия. — Лит. наследство, 1974, т. 88, кн. 1 ©, с. 43—74.

73519. **Шутой В. Е.** Историзм «Полтавы» А. С. Пушкина. — Вопр. истории, 1974, № 12 ©, с. 114—126. Библиогр. ссылки в тексте.

73520. **Янушкевич А. С.** Уроки «юной словесности» (о некоторых проблемах восприятия романтизма в русской эстетике 30-х годов XIX века) — Сборник трудов молодых ученых Том. ун-та, 1973, вып. 2, с. 1—26.

25.3.2 Фольклористика

73521. **Исабеков С. Е.** О семантической структуре немецких поговорок (вопросы формально-семантической членимости). — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1973 [обл.: 1972], вып. 71, с. 59—72. Список лит.: 38 назв

26 ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

26.2 Русская литература. Русский фольклор

73522. **Арбенов Эд., Писманик М.** В шесть тридцать по токийскому времени. Роман-разоблачение. — Звезда Востока, 1974, № 12 ©, с. 180—219. Продолж. Начало: № 11.

73523. **Битов Андрей.** Воспоминание об Агарцине. Рассказ. — Лит. Армения, 1974, № 10, с. 70—74.

73524. **Варламов Евгений.** Государыня. Стихи. — Сибирь, 1974, № 5 ©, с. 11.

73525. **Васильев Борис.** Глубина. — Списанные корабли. [Стихи]. — Кубань, 1974, № 11 ©, с. 31.

73526. **Васильченко Иван.** «В горах с незапамятных дней...» Стихи. — Лит. Осетия, 1974, № 44 ©, с. 45—46.

73527. **Гагиев Сергей.** Рассказы о силе и мужестве: Земляки. — Схватка над пропастью. — Лит. Осетия, 1974, № 44 ©, с. 74—80.

73528. **Гольдберг Исаак.** Там у откоса... Из цикла «1906-й год». Рассказ. — Сибирь, 1974, № 6 ©, с. 81—94.

73529. **Григорьян Леонид.** Из книги «Дневник». Стихи: «Должно быть, на грани ухода...» — «Но если поразмыслить беспристрастно...» — «Благословен поденный ход...» — «Я не скажу, что хороша...» — «Пройдет веков ленивый лемех...» — Вниз по реке. — Лит. Армения, 1974, № 10, с. 25—28.

73530. **Грязев Василий.** Поздние встречи. Главы из романа «Земляки». — Ставрополье, 1974, № 4 ©, с. 7—49.

73531. **Гущин Евгений.** Красные лисы. Рассказ. — Алтай, 1974, № 4, с. 53—62.

73532. **Дугаров Баир.** Письмена на снегу. — «Мигает звезда. Обрывается миг...» — Саянская весна. [Стихи]. — Сибирь, 1974, № 6 ©, с. 98.

73533. **Ермолаев Владислав.** Шаг в бессмертие. Стихи: Бабушки. — Один шаг. — Два друга. — Сапоги. — Кубань, 1974, № 11 ©, с. 29—30.

73534. **Жилкина Елена.** «Зеленый мыс...» Стихи. — Сибирь, 1974, № 5 ©, с. 10.

73535. **Залыгин Сергей.** Гришка Сухих — гость. Отрывок из романа «Комиссия». Ил.: Л. Кулагин. — В мире книг, 1974, № 12 ©, с. 57—63.

73536. **Казаков Владимир.** «Я свое отслужил давно». — Никитич. — «Как ни готовь себя...» — Когда проходишь Цусиму. — Наша любовь. — Моя грамматика. [Стихи]. — Алтай, 1974, № 4, с. 50—52.

73537. **Кашпуров Иван.** Песня рядовому Первой Конной. [Стихи]. — Ставрополье, 1974, № 4 ©, с. 72.

73538. **Керин Анатолий, Чмыхало Анатолий.** Леший выходит на связь. Повесть о чекистах. — Сибирь, 1974, № 6 ©, с. 14—75.

73539. **Ковальчук П.** Встречи с нечистой силой. [Рассказ]. — Наука и религия, 1974, № 12 ©, с. 35—36.

73540. **Козлов Василий.** Звонок из детства. — «Все возьмите — оставьте надежду...» [Стихи]. — Сибирь, 1974, № 5 ©, с. 10—11.

73541. **Козловский Алексей.** Два рассказа: Осколок. — Бабушка. — Енисей, 1974, № 6, с. 40—43.

73542. **Краснов Николай.** Первый бой. — Фронт. — Мои единомышленники. — «О смерти вещая, солгали дурные приметы..» — «Разве матери не воевали?..» — «Это быль или небыль...» [Стихи]. — Кубань, 1974, № 12 ©, с. 39—40.

73543. **Лапин Борис.** Химеры Диша. Фантаст. рассказ. — Сибирь, 1974, № 5 ©, с. 27—47.

73544. **Луговской Иннокентий.** Мой костер. — Секретарь райкома. — Жив! — Август. — Весенний салют. — Спор — «С Байкалом думою одной...» [Стихи]. — Сибирь, 1974, № 6 ©, с. 76—78.

73545. **Мосинцев Александр.** Осенний свет. — Отчий дом. — Петухи кричат... — Гонцы. [Стихи]. — Ставрополье, 1974, № 4 ©, с. 49—50.

73546. **Муратов Рахимьян.** Таинственный камень. Рассказ. — Наука и религия, 1974, № 12 ©, с. 22.

73547. **Мутовин Иван** Операция «Судосталь». Докум. повесть о кубан. чекистах. — Кубань, 1974, № 11 ©, с. 4—28; № 12 ©, с. 3—37.

73548. **Новокрещенных Иннокентий.** Сказки детства. — Глухомань. [Стихи]. — Сибирь, 1974, № 6 ©, с. 78.

73549. **Павлов Сергей.** К вопросу об аллигаторах. Главы из повести «Лунная радуга». — Сибирь, 1974, № 5 ©, с. 12—27.

73550. **Потемкина Валентина.** «Чьих глаз вы видите во сне девичью просинь?..» Стихи. — Сибирь, 1974, № 5 ©, с. 11.

73551. **Ракша Ирина.** Весь белый свет. Повесть. — Алтай, 1974, № 4, с. 3—49.

73552. **Родионов Александр.** Баллада о мельнице. — Прощание с августом. — Лесная картинка. [Стихи]. — Алтай, 1974, № 4, с. 63—64.

73553. **Романов Игорь.** Утром на склоне Машука. — Встреча в день 9-го мая. — Ты позвони. — Чудный парень. — «Не броди...» [Стихи]. — Ставрополье, 1974, № 4 ©, с. 5—6.

73554. **Сергеев Дмитрий.** Чехарда. Фантаст. рассказ. — Сибирь, 1974, № 5 ©, с. 47—60.

73555. **Смертина Татьяна.** Подруге Тамаре. — «Отпылало зарницами лето...» [Стихи]. — Сибирь, 1974, № 5 ©, с. 11.

73557. **Тенякшев Константин.** Сквозь грозные годы. Повесть. Ил.: В. Кайдалов. — Звезда Востока, 1974, № 12 ©, с. 14—118. Окончание. Начало: № 11.

73558. **Тоболкин Зот.** Припади к земле. [Рассказ]. — Енисей, 1974, № 6, с. 2—26.

73559. **Тогузаев М.** Случай в осетинском селении. Рассказ-быль. — Наука и религия, 1974, № 12 ©, с. 21.

73560. **Тумасов Борис.** Зори лютые. Ист. роман. Журн. вариант. — Кубань, 1974, № 11 ©, с. 32—90; № 12 ©, с. 41—112.

73561. **Фирсов Владимир.** Новые стихи: Симфония. — Тургенев в Париже. — «Река Ока впадает в Волгу...» — «Все дальше от деревни ухожу...» — «В селе Богородском...» — В мире книг, 1974, № 12 ©, с. 64.

73562. **Хавкин Оскар.** «Пока еще здравствует тело...» — «Теперь уж недолго...» [Стихи]. — Сибирь, 1974, № 5 ©, с. 10.

73563. **Цаголов Олег.** Цена жизни. Рассказ. — Лит. Осетия, 1974, № 44 ©, с. 49—52.

73564. **Шилин Яков.** Дождь. — В поле. — В огороде. — Ветерок. — Зимой в колхозе. — В поселке. — В походе. [Стихи]. — Алтай, 1974, № 4, с. 91—93.

73565. **Шленский Владимир.** Колокола Коломны. Поэма. Ил.: В. Бахтин. — Енисей, 1974, № 6, с. 27—30.

73566. **Эренбург Илья.** Первые публикации И. Г. Эренбурга: «Не знаю я, о чем мои грехи...»; «Возвещая о скорой победе...»; Женщина; «Он уехал...» [Стихи]. — [Рецензия на книги:] М. Кузмин. «Сети». М., 1908 год; «Куранты любви». М., 1908 год. [Из сиб. газет 1910—1911 гг.] Вступит. статья и публикация В. Попова. — Сибирь, 1974, № 5 ©, с. 91—94.

73567. **Юдалевич Борис.** Сибирские поэмы Леонида Мартынова. — Алтай, 1974, № 4, с. 86—90.

73568. **Ярославцев С.** Экспедиция в преисподнюю. Фантаст. повесть. [Ч. 1]. — Памир, 1974, № 11 ©, с. 81—96. Продолж. Начало: № 7.

26.3 Литература народов СССР (кроме русской). Фольклор народов СССР (кроме русского)

73569. **Акобиров Юсуфджон.** На полпути. Повесть. Пер. [с тадж.:] Л. Басова. — Памир, 1974, № 11 ©, с. 13—30. Продолж. следует. Перед текстом и в огл. авт.: Юсуф Акобиров.

73570. **Арамян Рафаэль.** Три рассказа: Зозан и Пилос. — Осенний день. — Эстер. Пер.: Н. Мкртчян. — Лит. Армения, 1974, № 10, с. 11—24. Перед текстом и в огл. авт.: Рафаэл Арамян.

73571. **Бабаджан Рамз.** Встреча с делом. Фрагменты из поэмы. Пер. с узб.: А. Передреев. — Звезда Востока, 1974, № 12 ©, с. 5—13.

73572. **Балаев Тембулат.** Предзимье. — «Горы высокие...» [Стихи]. Пер.: И. Ринк. — Лит. Осетия, 1974, № 44 ©, с. 19. Перед текстом авт.: Тумболат Балаев.

73573. **Бицоев Гриш.** Белые стихи. Повесть. [Напеч. с сокр.] Пер. с осет.: Р. Тотров. — Лит. Осетия, 1974, № 44 ©, с. 21—38.

73574. **Веспер М.** В доме писателя. Стихи. Пер.: Я. Серпин. — Лит. Армения, 1974, № 10, с. 75—77. Перед текстом и в огл. авт.: Веспер.

73575. **Гагиев Борис.** «Изнуряет летний зной...» Стихи. Пер. с осет.: Л. Шерешевский. — Лит. Осетия, 1974, № 44 ©, с. 45.

73576. **Галуев Аким.** Благодарю. — Пойми меня. [Стихи]. Пер.: А. Гаркуша. — Лит. Осетия, 1974, № 44 ©, с. 39—40.

73577. **Дзасохов Музафер.** Снопы. Четверостишия: Примета зеленого Змия. — Пересол. — Годы. — Достояние. — Различие. — Снег. — Немота. — Богач и бедняк. [Пер.: Л. Шерешевский; Л. Озеров]. — Лит. Осетия, 1974, № 44 ©, с. 40—41.

73578. **Доцоева Зоя.** Моя рыжая сестренка. Рассказ. Пер.: Д. Гиреев. — Лит. Осетия, 1974, № 44 ©, с. 53—56.

73579. **Кайтуков Георгий.** Из поэтической тетради. Я в Ужгороде на митинге говорил... — Дорога Дружбы. — Опоры. — О наградах. — Печаль друга. — Гераклит. — Долголетие. — У памятника Пушкину. — Бессоница. — Труднопонимаемый поэт. Пер. с осет.: Л. Шерешевский. — Лит. Осетия, 1974, № 44 ©, с. 3—5.

73580. **Карагеэян Левон.** Равнение на солнце. Киноповесть [арм. писателя]. — Лит. Армения, 1974, № 10, с. 29—69.

73581. **Кербабаев Берды.** Горная мелодия. [Стихи. Пер. с туркм.: М. Фофанова]. — Памир, 1974, № 11 ©, с. 39.

73582. **Маликов Кубанычбек.** Мой сад. [Стихи]. Пер. с кирг.: С. Фиксин. — Памир, 1974, № 11 ©, с. 52.

73583. **Сагиян Амо.** Из книги «Сезам, откройся». Стихи: «За пазухой матери юной моей...» — «Утро в мире...» — Да будет пухом. — Я там родился. — Как вода. [Пер.: Г. Плисецкий; А. Налбандян]. — Лит. Армения, 1974, № 10, с. 3—6.

73583а. **Темиряев Давид.** Шахтерская быль. Пьеса в 1 д., 4 карт. Пер. авт. — Лит. Осетия, 1974, № 44 ©, с. 6—18.

73584. **Теунов Хачим.** У нас обычай такой. Мозаика. [Раздумья кабард. писателя. Напеч. с сокр.:] Доброжелательность. — Дочь мудрости. — Из хроники одного села. — Магия слова. — Экзамен. — О женщинах. — Дело, только дело... — Лит. Осетия, 1974, № 44 ©, с. 82—91.

73585. **Тохов Иван.** Дерево в горах. — Утро в деревне. [Стихи]. Пер. с осет.: И. Дзахов. — Лит. Осетия, 1974, № 44 ©, с. 20.

73586. **Уйгун.** Мастер Гафур. [Стихи]. Пер. с узб.: А. Наумов. — Памир, 1974, № 11 ©, с. 31.

73587. **Халимшо Салимшо.** Корабль революции. Поэма. [Пер. с тадж.: А. Рогов. Напеч. с сокр.] — Памир, 1974, № 11 ©, с. 8—12.

73588. **Цагараев Гиго.** Легенда о вечности. — Спи, друг. — У вечного огня. — Солдатская шинель. Новеллы. Пер.: Р. Сотиева. — Лит. Осетия, 1974, № 44 ©, с. 42—44.

26.4 Иностранная литература. Фольклор народов зарубежных стран

73589. **Бахадынлы Юсуф Зия.** Турецкий музей революции. Рассказ. Пер. с турец.: К. Белова. — Звезда Востока, 1974, № 12 ©, с. 176—179.

73590. **Поповский Александр.** Баллада о коне удачи. — Солнце. [Стихи]. Пер. с македон.: Д. Петров и Д. Толовский. — Памир, 1974, № 11 ©, с. 69.

28 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

28.2 Архитектура. Градостроительство

73591. **Васильев Г. А.** Продолжая традиции. [О застройке Калинин. и Красногвардейск. р-нов Ленинграда]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1974, № 12 ©, с. 16—17.

73592. **Васильев Ю. Н.** На основе специализации. [Об архит. разраб. проектного упр. № 2 ин-та «Ленпроект»]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1974, № 12 ©, с. 27—29.

73593. **Вланин Г. М.** Новь старого центра. [Реконструкция и развитие структуры центра Ленинграда]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1974, № 12 ©, с. 24—26.

73594. **Галкина Виктория.** Сибирский Китеж. [Об охране памятников деревянного зодчества]. Очерк. — Сибирь, 1974, № 5 ©, с. 3—9.

73595. **Гольдгор Д. С.** На пути к ансамблям. [О застройке Нев. и Фрунзен. р-нов Ленинграда]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1974, № 12 ©, с. 14—15.

73596. **Захарьина Н. М.** В зеленом ожерелье пригородов. [Формирование ансамблей пригородов Ленинграда]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1974, № 12 ©, с. 22—23.

73597. **Иванов В., Бахтина И.** Зелень — богатство столицы. О генер. схеме озеленения. — Стр-во и архитектура Москвы, 1974, № 12 ©, с. 3—4.

73598. **Леладзе Г.** Эксперимент в районе Вешняки — Владычино. Рец. на школьное здание [в квартале № 79]. — Стр-во и архитектура Москвы, 1974, № 12 ©, с. 8—12.

73599. **Назаров В. Ф.** Этапы становления Большого Ленинграда. [О работе по созданию генер. плана развития города]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1974, № 12 ©, с. 6—9.

73600. **Николай** Петрович Розанов. [Творч. портр. архитектора. К 70-летию со дня рождения]. — Архитектура СССР, 1974, № 12 ©, с. 38—43.

73601. **Новиков Ф.** Альтернатива архитектора. [Проблемы взаимодействия архитектуры и техники]. — Архитектура СССР, 1974, № 12 ©, с. 43—47.

73602. **Пекарева Н.** В поисках архитектурной выразительности. Рец. на обществ. здание. [Высш. школа профдвижения]. — Стр-во и архитектура Москвы, 1974, № 12 ©, с. 23—26.

73603. **Писарский М.** 30 лет болгарской социалистической архитектуры. [Статья из Болгарии]. — Архитектура СССР, 1974, № 12 ©, с. 54—60.

73604. **Полторацкий Е. М.** Жилой среде — комфорт и уют. [Проект застройки юго-зап. части Ленинграда]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1974, № 12 ©, с. 10—11.

73605. **Розенблюм С.** Планетарий с Домом знаний в Душанбе. [Архит. решение]. — Архитектура СССР, 1974, № 12 ©, с. 48—49.

73606. **Саруханян Р.** Внешний облик и комфорт современного жилища. — Стр-во и архитектура Москвы, 1974, № 12 ©, с. 5—6.

73607. **Сохин В. А.** Город выходит к морю. [Проект планировки и застройки сев.-зап. части Васильевск. о-ва]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1974, № 12 ©, с. 20—21.

73608. **Чагин Д. А.** Полвека на службе городу Ленина. [К 50-летию ин-та «Ленпроект»]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1974, № 12 ©, с. 2—5.

73609. **Шишкина И.** VI смотр творчества молодых архитекторов. — Архитектура СССР, 1974, № 12 ©, с. 2—3.

73610. **Шретер Л. Л.** Соавторство с природой. [О проектах застройки Выборг. и Петроград. р-нов Ленинграда]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1974, № 12 ©, с. 18—19.

73611. **Щербин В. Н.** С освоенного плацдарма — на новый. [Проект застройки Моск. р-на Ленинграда]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1974, № 12 ©, с. 12—13.

28.3 Изобразительное искусство

73612. **Бисти Дм.** Смелые кисти, новые решения. [О творчестве молодых художников-иллюстраторов]. — Лит. обозрение, 1974, № 12 ©, с. 74—75.

73613. **Верейский Орест Георгиевич.** «Иду за собственными впечатлениями. [Беседа с худож.-ил. О. Г. Верейским. Записала Т. Зенкевич]. — В мире книг, 1974, № 12 ©, с. 29—32.

73614. **Кельман Л.** От макета до издания. [К проблеме худож. и полигр. оформления книг]. — В мире книг, 1974, № 12 ©, с. 32, 40—42.

73615. **Молева Н. М.** О художниках Бельских. [Из истории изобразит. искусства. XVII—XVIII вв.] — Вести. обществ. наук, 1974, № 8 ©, с. 38—52. Рез. на арм. яз.

73616. **Мурадян Сурен.** Галерея художника. [О творчестве П. Байбуртцяна]. — Лит. Армения, 1974, № 10, с. 100—102.

73617. **Порудоминский В.** Чудо, созданное революцией. К 50-летию сов. Палеха. [О книжной графике палех. художников]. — В мире книг, 1974, № 12 ©, с. 75—78.

73618. **Сакович А.** Детям Словакии. [О выставке «Словацкая иллюстрация для детей после 1945 года». Москва. 1974]. — В мире книг, 1974, № 12 ©, с. 38—39, 43—44.

28.4 Декоративно-прикладное искусство

73619. **Жуковец Геннадий.** Феномен Палеха. [К 50-летию Палех. худож.-произв. мастерских. Очерк]. — Молодой коммунист, 1974, № 12 ©, с. 122—124.

73620. **Каковкин А. Я.** Памятник армянского художественного серебра XI в. [Мощехранительница первомученика Стефана в музее при кафедр. соборе в Эчмиадзине]. — Вестн. обществ. наук, 1974, № 10 ©, с. 108—116. Рез. на арм. яз.

28.5 Музыка. Танец. Театр. Эстрада. Цирк

73621. **Александру Тибериу.** Кантемир и музыка Востока. [О муз. деятельности ученого и обществ. деятеля Молдавии. Статья из Румынии]. — Сов. музыка, 1974, № 12 ©, с. 130—133.

73622. **Веленгурин Николай.** Дорогой революции. [О роли С. Я. Маршака в создании Краснодар. театра для детей. 1920—1922 гг.] — Кубань, 1974, № 11 ©, с. 94—102.

73623. **Гинзбург Л.** Золотой юбилей «комитасовцев». [К 50-летию Квартета им. Комитаса]. — Сов. музыка, 1974, № 12 ©, с. 97—101.

Дмитриев Ю. А. Островский — теоретик и практик сценического искусства. — См. 73445.

73624. **Дмитрию** Борисовичу Кабалевскому — 70! [Статьи:] Юбиляра поздравляет Арам Хачатурян. — Л. Данилевич. Действенный оптимизм. — М. Ройтерштейн. Детская фортепианная энциклопедия. — Е. Добрынина. Опус 79, год 1973... (Коммент. к сочинению). — В. Канделаки. Это вошло в мою жизнь. — Г. Рошаль. Веселый творец счастья. — Д. Ойстрах. Рыцарь музыки. — Э. Абдуллин. «Педагогическая симфония» Д. Кабалевского. — О. Дворниченко. «Дмитрий Кабалевский. Музыка. Размышления. Воспоминания». — Н. Капишников. Мы с ним не расстаемся! — М. Зив. О первом впечатлении. — Д. Дараган. Обращенный к человечеству... — Панчо Владигеров (Болгария); Эржбет Сени (Венгрия); Вольфганг Лессер (ГДР). — Сов. музыка. 1974, № 12 ©, с. 2—48 с портр.

73625. **Дробышевская И.** Заметки о радиопремьерах. [Об исполнении муз. произведений]. — Сов. музыка, 1974, № 12 ©, с. 90—92.

73626. **Кабалевский Дм.** Две встречи с Александром Петровичем Довженко. [О работе над музыкой к кинофильмам «Аэроград» и «Щорс». Воспоминания]. — Сов. музыка, 1974, № 12 Ⓒ, с. 49—57.

73627. **Кондрашин К.** Большой мастер. [К 70-летию со дня рождения дирижера Б. Э. Хайкина]. — Сов. музыка, 1974, № 12 Ⓒ, с. 93—97 с портр.

73628. **Лукьянова Т. П.** К вопросу о фольклорном репертуаре хорового коллектива. — Сборник аспирантских работ Ленингр. ин-та культуры, 1973, вып. 2, ч. 2, с. 168—174.

73629. **Мадоян Разлик.** «Двенадцатая ночь» Шекспира в Ленинаканском театре. [О постановке 1944 г.] — Лит. Армения, 1974, № 10, с. 90—99.

73630. **Марченко Татьяна Анатольевна.** По законам публицистики. [О работе докум. телевиз. театра Ленингр. студии телевидения]. — Журналист, 1974, № 12 Ⓒ, с. 35—38.

73631. **Навстречу** Празднику Победы. [О постановках оперы К. Молчанова «Зори здесь тихие..» в Кирг. театре оперы и балета (г. Фрунзе) и Новосиб. театре оперы и балета. Статьи:] И. Шехонина. Памятник героям. — Д. Ромадинова. Поиск трудный, интересный. — Сов. музыка, 1974, № 12 Ⓒ, с. 66—81.

73632. **Павлишин С.** Опера Монюшко во Львове. [О постановке оперы «Заколдованный замок» во Львов. театре оперы и балета им. Франко]. — Сов. музыка, 1974, № 12 Ⓒ, с. 82—83.

73633. **Перцова Ирина.** Оперетта — любовь моя. Заметки о творчестве засл. арт. РСФСР Е. М. Белоусовой. [По материалам беседы с актрисой]. — Кубань, 1974, № 11 Ⓒ, с. 103—109 с портр.

Письма к Островскому актеров и театральных деятелей. — См. 73490.

73634. **Прокофьев С. С., Мясковский Н. Я.** «Стоит жить на свете, пока сочиняется такая музыка]..» Из переписки С. С. Прокофьева с Н. Я. Мясковским. [1923—1934 гг. Публикация, предисл. и коммент. М. Козловой]. — Сов. музыка, 1974, № 12 Ⓒ, с. 111—121.

73635. **Пьяных А. И.** Значение профессионально-прикладной физической подготовки в процессе обучения хореографическому искусству. — Сборник аспирантских работ Ленингр. ин-та культуры, 1973, вып. 2, ч. 2, с. 156—167. Библиогр. ссылки в примеч.

73636. **Розанов А.** Баллада о Грузии. [О Четвертом фортепианном концерте А. Баланчивадзе]. — Сов. музыка, 1974, № 12 Ⓒ, с. 88—90.

73637. **Рышина Алла.** Жизни Яйры Абдуллаевой. [О творчестве актрисы Узб. театра драмы им. Хамзы. Ташкент]. — Звезда Востока, 1974, № 12 Ⓒ, с. 172—175.

73638. **Соболева Г.** С. С. Прокофьев и его симфоническая сказка «Петя и волк». — Нач. школа, 1975, № 1 Ⓒ, с. 85—87.

73639. **Ткач Е.** Крупнейший теоретик и этнограф. [О муз. деятельности ученого и обществ. деятеля Молдавии Д. Кантемира]. — Сов. музыка, 1974, № 12 Ⓒ, с. 133—135.

73640. **Фишер Эдвин.** Общие замечания и наблюдения. — Динамика. — Метр — ритм — темп. — Мысли об исполнении Баха и Бетховена. — «Искусство и жизнь». — Вольфганг Амадей Моцарт. — Роберт Шуман. [Швейц. музыкант об исполнительском искусстве. Публикация, пер. и предисл. «Эдвин Фишер — художник-мыслитель» К. Аджемова]. — Сов. музыка, 1974, № 12 Ⓒ, с. 122—129.

Фомин В. Смотрите и слушайте симфонию. [О телевиз. фильмах-концертах, посвящ. творчеству дирижера Е. Мравинского]. — См. 73644.

73641. **Фортунатова В. А.** «Заметки о театре» Я. М. Р. Ленца в свете эстетических концепций просветительства. [Нем. писатель и драматург XVIII в.] — Лит. связи и традиции, 1972, вып. 3, с. 113—134.

73642. **Читошвили Д.** Я не волшебник. [Заметки иллюзиониста] / — Наука и религия, 1974, № 12 ©, с. 55—56.

28.7 Кинематография. Фотография

73643. **Коваленко Геннадий Яковлевич.** Утверждение нового жанра. [О фотокнигах]. — Журналист, 1974, № 12 ©, с. 47—48.

Кабалевский Дм. Две встречи с Александром Петровичем Довженко. [О работе над музыкой к кинофильмам «Аэроград» и «Щорс». Воспоминания]. — См. 73626.

Федоренко Л. Фотоэпопея Эдгара Брюханенко. — См. 73677.

73644. **Фомин В.** Смотрите и слушайте симфонию. [О телевиз. фильмах-концертах, посвящ. творчеству дирижера Е. Мравинского]. — Сов. музыка, 1974, № 12 ©, с. 84—88.

29 РЕЛИГИЯ. АТЕИЗМ

29.2 Религия

73645. **Атрошенко А.** О черной магии. — Наука и религия, 1974, № 12 ©, с. 59.

73646. **Белов А.** Еще раз о православных праздниках. [Обзор читательских откликов на цикл статей «По страницам православного календаря» в журн. «Наука и религия»]. — Наука и религия, № 12 ©, с. 30—31.

73647. **Васильев А.** О кресте. [Из истории христианской символики]. — Наука и религия, 1974, № 12 ©, с. 50—52.

73648. **Макаров Д. М.** О пережитках тотемизма у чуваш. — Вопр. истории и историографии Чуваш. народа, 1974, вып. 3 ©, с. 146—175. Библиогр. ссылки в тексте.

73649. **Смолин К.** Прошлое и настоящее методизма. — Наука и религия, 1974, № 12 ©, с. 60—61.

29.3 Атеизм

73650. **Дмитриева Н.** Чудеса электричества. [Опровержение религ. воззрений данными науки. Ответ на письмо в ред. А. Крома. С прил. текста письма]. — Наука и религия, 1974, № 12 ©, с. 54—55.

73651. **Сивков Д.** Вечера молодых. [Об организации темат. вечеров молодых атеистов. Саратов]. — Наука и религия, 1974, № 12 ©, с. 18.

73652. **Теплоухов Семен Николаевич.** Реальности вещного мира. [Интервью лектора-атеиста о-ва «Знание», бывшего священника С. Н. Теплоухова. Записал В. Харазов]. — Наука и религия, 1974, № 12 ©, с. 31—33.

73653. **Токарев С.** О марксистской периодизации религии. — Наука и религия, 1974, № 12 ©, с. 78—84.

73654. **Яковлева М.** Беспокойный человек. [О деятельности пред. совета по атеизму на моск. кондитерской ф-ке «Красный Октябрь» Л. А. Рогожиной. Очерк]. — Наука и религия, 1974, № 12 ©, с. 23—24.

30 ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ

30.1 Общие вопросы

Барманкулов М. Научно-техническая революция и средства массовой информации и пропаганды. — См. 73272.

30.2.1 Печать, книговедение в СССР

73655. **Антонов В. С.** Революционная типография И. Мышкина в Москве. [1873—1874 гг.] — Вопр. истории, 1974, № 12 ©, с. 200—204.

73656. **Матвиенко С.** Советская печать и советское государство. — Журналистика (Каз. ун-т), 1973, вып. 2, с. 16—25.

73657. **Стукалин Б.** Сокровища духовной культуры — народу. [О деятельности Всесоюз. добр. о-ва любителей книги] — В мире книг, 1974, № 12 ©, с. 2—6.

30.2.11 Периодическая печать

73658. **Барвенко В. Г.** Газета «Комсомолец» — орган Томского губкома РЛКСМ (июнь 1924 — март 1925 гг.) — Сборник работ аспирантов кафедры истории КПСС Том. ун-та, 1972, вып. 9, с. 82—95.

73659. **Белов Вячеслав Иванович.** Иду на тему. [Творч. портр. журналистки Л. Заворотчевой]. — Журналист, 1974, № 12 ©, с. 16—17.

73660. **Велтистов Евгений.** Уроки «Кругозора». [К 10-летию звукового журн. «Кругозор»]. — Журналист, 1974, № 12 ©, с. 49—51.

73661. **Каменецкий Евгений.** О репортаже, репортерах и новостях. [По материалам обсуждения в пресс-клубе журн. «Журналист»]. — Журналист, 1974, № 12 ©, с. 32—34.

73662. **Крикунов Ю.** Дискуссия как форма повышения действенности печати. [На примере газ. «Комс. правда»]. — Журналистика (Каз. ун-т), 1973, вып. 2, с. 76—85.

73663. **Кудрявцев Владимир Леонтьевич.** Точка зрения журналиста. [О компетентности и принципиальности журналиста-международника]. — Журналист, 1974, № 12 ©, с. 29—31.

73664. **Куленева Д.** «Правда» и зарубежная печать. [К 60-летию газеты]. — Журналистика (Каз. ун-т), 1973, вып. 2, с. 45—55.

73665. **Куликов Кузьма.** Быть организатором. [Разраб. темы соц. соревнования трудящихся на страницах респ. газ. «Удмурт. правда»]. — Журналист, 1974, № 12 ©, с. 4—5.

73666. **Лукашенко М. Т.** Четверть века. [К юбилею альманаха «Лит. Осетия»]. — Лит. Осетия, 1974, № 44 ©, с. 132—134.

73667. **Макаренко А.** Боевой отряд партийно-советской печати. [О газетах политотделов МТС и совхозов Казахстана. 1933 г.] — Журналистика (Каз. ун-т), 1973, вып. 2, с. 150—159.

73668. **Мельник И. В.** Общественно-политическая литература на страницах журнала «В мире книг» (1958—1972 гг.) — Сборник аспирантских работ Ленингр. ин-та культуры, 1973, вып. 2, ч. 2, с. 34—51.

73669. **Меньшикова Н.** Печать Казахстана в годы первой пятилетки. (О некоторых формах подачи газ. материалов). — Журналистика (Каз. ун-т), 1973, вып. 2, с. 135—142.

73670. **Овчинников Всеволод.** Ветка из японского букета. [Из творч. практики. Интервью журналиста-международника, члена редколлегии газ. «Правда» В. Овчинникова. Записал Г. Сагал]. — Журналист, 1974, № 12 ©, с. 64—67.

73671. **Ретауцкий М. И.** Значение печати в налаживании переписки воинов-сибиряков с трудящимися как одной из важнейших форм укрепления единства фронта и тыла. — Сборник работ аспирантов кафедры истории КПСС Том. ун-та, 1972, вып. 9, с. 154—160.

73672. **Ревуцкий М. И.** Освещение фронтовой печатью сибирских дивизий авангардной роли коммунистов и комсомольцев в битве за Ленинград (1941—1944 гг.) — Сборник работ аспирантов кафедры истории КПСС Том. ун-та, 1972, вып. 9, с. 149—153.

73673. **Сармурзина Ш.** «Правда» и социалистическое братство народов. Ленинской «Правде» — 60 лет. — Журналистика (Каз. ун-т), 1973, вып. 2, с. 26—37.

73674. **Свитич Луиза.** Автопортрет газетчика. [По материалам социол. опроса работников газет центр. областей РСФСР. С коммент. В. Смирнова]. — Журналист, 1974, № 12 Ⓒ, с. 18—19.

73675. **Скуратник Владимир Борисович.** Пустая командировка. [Об организации труда журналиста]. — Журналист, 1974, № 12 Ⓒ, с. 40—41.

73676. **Стреляный Анатолий Иванович.** Поговорить хочется... [Об ответственности публицист. выступлений журналиста]. — Журналист, 1974, № 12 Ⓒ, с. 29—31.

73677. **Федоренко Л.** Фотоэпопея Эдгара Брюханенко. [Творч. портр. фотокорреспондента ТАСС по Вост. Сибири]. — Сибирь, 1974, № 5 Ⓒ, с. 94—97.

73678. **Шацков Степан Васильевич.** Не пора ль и «власть употребить»? [О яз. газеты. Полем. заметки. С коммент. А. Калинина «Во-первых, во-вторых ..]. — Журналист, 1974, № 12 Ⓒ, с. 54—57.

Яловская Г. В. Из истории партийного руководства укреплением материальной базы периодической печати в годы первой пятилетки (на материалах Западной Сибири). — См. 70850.

73679. **Яловская Г. В.** Укрепление органов периодической печати Западной Сибири кадрами газетных работников (1928—1931 гг.) — Сборник работ аспирантов кафедры истории КПСС Том. ун-та, 1972, вып. 9, с. 104—111.

30.2.12 Издательское дело

73680. **Булеков С.** У истоков издательского дела в Казахстане. — Журналистика (Каз. ун-т), 1973, вып. 2, с. 142—149.

73681. **Гармаш П.** Ответственность личная и гражданская. [Задачи изд-в в выпуске литературы о Великой Отеч. войне. Письмо в ред. по поводу статьи Л. Малышевой «О той великой войне» в журн. «В мире книг», 1974, № 5. С прил. ответа зав. отд. изд-ва журн. «В мире книг» В. Голубчиковой]. — В мире книг, 1974, № 12 Ⓒ, с. 13—16.

73682. **Индустрия** впечатлений или гужевая повинность? [Проблемы изд. туристской литературы. По материалам обсуждения за «круглым столом» ред. журн. «В мире книг». Записали Ю. Костин, Е. Акбальян]. — В мире книг, 1974, № 12 Ⓒ, с. 21—25.

73683. **Пискунов В.** Темп и качество. [Проблема оперативности выпуска книг в «Политиздате»]. — В мире книг, 1974, № 12 Ⓒ, с. 9—11.

73684. **Рахимжанова С.** Возникновение и становление книгоиздательского дела в Казахстане (1918—1920 гг.) — Сборник аспирантских работ Ленингр. ин-та культуры, 1973, вып. 2, ч. 2, с. 125—143.

73685. **Саулис Б.** Ниже плановой. [Из опыта работы изд-ва «Швиеса» по новой системе планирования и экон. стимулирования. Каунас]. — В мире книг, 1974, № 12 Ⓒ, с. 7—8.

73686. **Сулацкова В.** Разговор с неверящими. [О перспективном планировании изд. науч.-атеист. литературы. Из опыта изд-ва «Казахстан»]. — В мире книг, 1974, № 12 Ⓒ, с. 26—28.

30.2.13 Распространение печати. Книжная торговля

73687. **Белова Л.** Информация — это спрос. [О совершенствовании методов и форм распространения печати]. — В мире книг, 1974, № 12 Ⓒ, с. 49—50.

73688. **Борисович К. Л.** К проблеме изучения читательского спроса в книжной торговле. [Организация заказа по темат. планам изд-в]. — Сборник аспирантских работ Ленингр. ин-та культуры, 1973, вып. 2, ч. 2, с. 143—155.

73689. **Трейгер Я.** Вертолетом, вездеходом, пешком... [Об организации книжной торговли на стр-ве Байкало-Амур. магистрали]. — В мире книг, 1974, № 12 ©, с. 45—46.

73690. **Что** вы предложите завтра? [О работе книготорговых предприятий над заказом литературы. Статьи.] С. Ковальчук. Каждый раз — экзамен. — М. Садыкова. Не простое дело. — С. Юлдашев. Начинается с аннотации и др. — В мире книг, 1974, № 12 ©, с. 47—48.

30.2.14 Библиотечное дело. Библиотековедение. Библиография. Библиографоведение

73691. **Горева Г. Н.** Характеристики читателей-рабочих. — Сборник аспирантских работ Ленингр. ин-та культуры, 1973, вып. 2, ч. 2, с. 51—67. Список лит.: 6 назв.

73692. **Кирюхин М. П.** Новая методика определения уровня научной организации труда в Центральной научной библиотеке ХГУ. — Вопр. методологии и методики преподавания в высш. школе, 1973, вып. 2, с. 128—136.

73693. **Маркушевич А.** Чего хотят библиофилы? [О принципах собирания личных б-к]. — В мире книг, 1974, № 12 ©, с. 73—74.

Томина В. П. М. К. Азадовский и библиография Сибири. — См. 73410.

73694. **Чудакова М. О.** Условие существования. [О личной б-ке писателя М. А. Булгакова]. — В мире книг, 1974, № 12 ©, с. 79—81.

30.2.2 Печать, книговедение в зарубежных социалистических странах

73695. **Бюттнер Г.** Систематические каталоги в библиотеках ГДР и проблемы использования советской библиотечно-библиографической классификации. [Статья аспирантки из ГДР]. — Библиотековедение и библиогр. за рубежом, 1974, вып. 51 ©, с. 36—43. Список лит.: 33 назв.

73696. **Джурич Светислав.** Издание книг и развитие библиотечного дела в Социалистической Республике Сербии. [Статья дир. Нац. б-ки Соц. Республики Сербии]. — Библиотековедение и библиогр. за рубежом, 1974, вып. 51 ©, с. 18—26.

73697. **Ницу Елена.** Реклама — на дом. [О пропаганде книги в г. Плоешти. Статья из Румынии]. — В мире книг, 1974, № 12 ©, с. 51—53.

73698. **Попов В.** Обсуждение сборника «Библиотековедение и библиография за рубежом» в Народной библиотеке им. Кирилла и Мефодия (София). [Статья из Болгарии]. — Библиотековедение и библиогр. за рубежом, 1974, вып 51 ©, с. 60—64.

73699. **Смирнова Н. Д.** Проблемы национально-освободительной борьбы в освещении албанского журнала «Studime historike». — Вопр. истории, 1974, № 12 ©, с. 182—185.

30.3 Печать, книговедение в развивающихся странах

73700. **Назмутдинов И. К.** Библиотеки Народной Республики Бангладеш. — Библиотековедение и библиогр. за рубежом, 1974, вып. 51 ©, с. 27—35.

73701. **Сухарьков Игорь Алексеевич.** Пресса Африки: проблемы и решения. — Журналист, 1974, № 12 ©, с. 72—75.

30.4 Печать, книговедение в странах мировой капиталистической системы

73702. **Каккавале Ромоло.** Миллиарды в копилку единства. [О газ. итал. коммунистов «Унита». Заметки итал. журналиста]. — Журналист, 1974, № 12 ©, с. 62—64.

73703. **Сикорский Н. М.** Шведские библиотеки сегодня. — Библиотековедение и библиогр. за рубежом, 1974, вып. 51 ©, с. 3—17.

73704. **Фрумина Б. И.** Некоторые проблемы публичных библиотек в ФРГ. — Библиотековедение и библиогр. за рубежом, 1974, вып. 51 ©, с. 44—59. Список лит.: 35 назв.

30.5 Библиографические пособия

73705. **Библиография** иностранной литературы по генетике (май 1974 г.) [Сист. указ.] — [Генетика, 1974, т. 10, № 10 ©, с. 160—173.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 22 «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

* Автоматизация и механизация процессов литья. Киев. (Ин-т проблем литья АН УССР). 1973. Вып. 5

Агрохимия. М., 1974. № 12 (рц).

Азербайджанский медицинский журнал. Баку. — На азерб. и рус. яз 1974. № 10.

* Алгоритмы и алгоритмические языки. М. (Вычислит. центр АН СССР). 1973. Вып. 6.

* Алтай. Лит.-худож. и обществ.-полит. сжеквартальный альманах. Барнаул, 1974. № 4 (71) (рц).

Архитектура СССР. М., 1974. № 12.

Астрономический журнал. М., 1974. Т. 51 № 6.

* Бесконтактные электрические машины. Рига. (Физ.-энерг. ин-т АН ЛатвССР). 1973. [Сб.] 12.

* Библиотековедение и библиография за рубежом. М. (Гос. б-ка СССР им. В. И. Ленина). 1974. Вып. 51.

В мире книг. М., 1974. № 12 (рц).

Вестник Всесоюзного научно-исследовательского института железнодорожного транспорта. М., 1974. № 8.

Вестник общественных наук. Ереван. — На арм. и рус. яз. 1974. №№ 8 (380) (рц), 10 (382) (рц).

Вестник статистики. М., 1974. № 12 (рц).

* Вестник Харьковского политехнического института. Харьков, 1973. № 71. Электроэнергетика и автоматизация энергоустановок. Вып. 2

* Вопросы биологической и медицинской техники. Труды био-мед.-техн. о-ва Грузии. Тбилиси. (Груз. респ. науч. био-мед.-техн. о-во. Ин-т физиологии АН ГССР). 1972. [Вып.] 1.

* Вопросы динамической теории распространения сейсмических волн. Л. (Ленингр. отд-ние Мат. ин-та им. В. А. Стеклова. АН СССР. Ленингр. гос. ун-т им. А. А. Жданова). 1973. Вып. 13.

* Вопросы инженерной сейсмологии. М. (Труды ин-та физики Земли им. О. Ю. Шмидта АН СССР). 1973. Вып. 15. Влияние грунтов на интенсивность сейсм. колебаний.

* Вопросы интродукции растений и земного строительства. Тбилиси. (Центр. ботан. сад. АН ГССР). — На груз. и рус. яз. 1973. [Вып.] 7 (76).

Вопросы истории. М., 1974. № 12 (рц, бф).

* Вопросы истории Дагестана (досоветский период). Махачкала. (Ин-т истории, яз. и литературы им. Г. Цадасы Даг. филиала АН СССР). 1974. [Сб.] 1.

* Вопросы истории и историографии чувашского народа. Чебоксары. (Чуваш. гос. ун-т им. И. Н. Ульянова). 1974. Вып. 3.

* Вопросы кибернетики. Труды Ин-та кибернетики с Вычислит. центром. Ташкент. (АН УзССР). 1973. Вып. 61, 62.
* Вопросы методологии и методики преподавания в высшей школе. Харьков. (Харьков. гос. ун-т им А. М. Горького). 1973. Вып. 2.

Вопросы питания. М., 1974. № 6 (рц).

* Вопросы прикладной математики и механики. Чебоксары. (Чуваш. гос. ун-т им. И. Н. Ульянова). 1972. Вып. 2.
* Вопросы теории романо-германских языков. Днепропетровск. (Филол. фак. Днепропетр. гос. ун-та им. 300-летия воссоединения Украины с Россией). — На укр. и рус. яз. 1973. Вып. 4.
* Восточная филология. Душанбе. (Фак. вост. яз. Тадж. гос. ун-та им. В. И. Ленина). 1973. Вып. 1.

Генетика. М., 1974. Т. 10 № 10.

* Геофизический сборник. Киев. (АН УССР. Серия: «Теорет. и эксперим. геофизика»). 1974. Вып. 57.

Городское хозяйство Москвы. М., 1974. № 12 (рц).

* Динамика сплошной среды. Новосибирск. (Ин-т гидродинамики Сиб. отд-ния АН СССР). 1972. Вып. 11.

Доклады Академии наук Армянской ССР. Ереван, 1974. [Т.] 59 № 1.

Доклады Академии наук СССР. М., 1974. Т. 219 № 3.

* Енисей. Лит.-худож. двухмесячник. Красноярск, 1974. № 6.

Журнал микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. М., 1974. № 11.

Журнал прикладной спектроскопии. Минск, 1974. Т. 21 вып. 6.

Журналист. М., 1974. № 12 (рц).

* Журналистика. Алма-Ата. (Каз. гос. ун-т им. С. М. Кирова). — На каз. и рус. яз. 1973. Вып 2. (4).
* Записки Ленинградского сельскохозяйственного института. Л., 1973. Т. 184 вып. 3. Создание и использование культ. пастбищ и сенокосов; 1972. Т. 196. Проблема стат. анализа динамики с.-х. производства. — Место изд. т. 196: Ленинград — Пушкин.
* Записки Узбекистанского отделения Всесоюзного минералогического общества. Ташкент. (Ин-т геологии и геофизики им. Х. М. Абдуллаева АН УзССР). 1973. Вып. 26.

Звезда Востока. Ташкент, 1974. № 12 (рц).

* Из истории культурного строительства в Таджикистане. Душанбе. (Тадж. гос. ун-т им. В. И. Ленина). 1973. Вып. 4.
* Из истории Сибири. Томск. (Проблемная науч.-исслед. лаб. истории, археологии и этнографии Сибири. Том. гос. ун-т им. В. В. Куйбышева). 1973. Вып. 5. Вопросы археологии и этнографии Зап. Сибири.

Известия Академии наук СССР. М.
— Механика твердого тела. 1974. № 6.
— Серия биол. 1974. № 6.
— Серия литературы и яз. 1974. Т. 33 № 6 (рц).
— Физика Земли. 1974. № 12.

* Известия Воронежского государственного педагогического института. Воронеж. — Назв. «Известия...» указ. на 2-м тит. л. 1972. Т. 136. Проблемы обществ. и семейного воспитания школьников; 1972 [обл.: 1973]. Т. 139. Вопросы романо-герм. филологии.

Известия высших учебных заведений. Радиофизика. Горький, 1974. Т. 17 №№ 9, 10, 11.

* Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца. М. (Сиб. ин-т земного магнетизма, ионосферы и распространения радиоволн Сиб. отд-ния АН СССР). 1974. Вып. 30.
* Исторические записки. М. (Ин-т истории СССР АН СССР). 1974. Т. 94.
* История естествознания и техники в Армении. Сборник науч. трудов. Ереван (Совет по истории естествознания и техники АН АрмССР). — На арм. и рус. яз. 1973. [Вып.] 5.

Каракулеводство. Ташкент, 1974. Вып. 2. См. Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства. Т. 20.

* Космические исследования на Украине. Киев. (АН УССР). 1973. Вып. 4. Косм. биология и медицина.
* Краткие сообщения по физике. Эксперим. и теорет. физика. М. (Физ. ин-т им. П. Н. Лебедева АН СССР). 1974. № 10.
* Кубань. Лит.-худож. и обществ.-полит. альманах. Краснодар, 1974. №№ 11, 12 (рц).

* Ленинская теория отражения. Свердловск. (Уральск. гос. ун-т им. А. М. Горького). 1974. Вып. 5. Практика как гносеол. категория.

Литературная Армения. Ереван, 1974. № 10 (рц).

* Литературная Осетия. Лит.-худож. и обществ.-полит. альманах. Орджоникидзе, 1974. № 44 (рц).

* Литературное наследство. М. (Ин-т мировой литературы им. А. М. Горького АН СССР). 1974. Т. 88 кн. 1. А. Н. Островский. Новые материалы и исследования.

Литературное обозрение. М., 1974. № 12 (рц).

* Литературные связи и традиции. Межвуз. сборник. Горький. (Горьк. гос. ун-т им. Н. И. Лобачевского). 1973. Вып. 3.

Математические заметки. М., 1974. Т. 16 вып. 6.

* Математические исследования. Кишинев. (Ин-т математики с Вычисл. центром АН МССР). 1974. Т. 9 вып. 4 (34).

* Материалы по геологии и полезным ископаемым Бурятской АССР. Улан-Удэ, 1972. Вып. 15.

Медицинская техника. М., 1974. № 6 (рц).

* Металлофизика. Киев. (АН УССР). 1973. Вып. 48.

* Механика и разрушение горных пород. Киев. (Ин-т геотехн. механики АН УССР). 1974. Вып. 2.

Микробиология. М., 1974. Т. 43 вып. 5 (рц).

Молекулярная биология. М., 1974. Т. 8 вып. 6.

Молодой коммунист. М., 1974. № 12 (рц).

Молочная промышленность. М., 1974. № 12 (рф).

Морской сборник. М., 1974. № 12 (рц).

Мукомольно-элеваторная и комбикормовая промышленность. М., 1974. № 12.

Наука и религия. М., 1974. № 12 (рц).

* Науковедение и информатика. Киев. (Ин-т кибернетики АН УССР). 1974. Вып. 11.

* Научно-исследовательские труды (Латв. науч.-исслед. ин-т легкой пром-сти). Рига, 1972. Т. 7.

Научные работы аспирантов и соискателей Института камня и силикатов. См. Сборник науч. работ аспирантов и соискателей ИНИКС (Науч.-исслед. ин-т камня...).

Научные труды ВНИИК. См. Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства.

* Научные труды (Воронеж. с.-х. ин-т им. К. Д. Глинки). Воронеж, 1973. Т. 55. Агротехника и селекция плодовых культур; т. 57. Вопросы повышения урожайности полевых культур в центр.-черноозем. зоне.

* Научные труды высших учебных заведений Литовской ССР. Виботехника. Вильнюс, 1972 [в кн. ошибочно: 1971]. [Т.] 2 (15).

* Научные труды (Дальневост. высш. инж. морское училище им. адм. Г. И. Невельского). Владивосток, 1972. Вып. 16. Организация и экономика судоремонта.

* Научные труды (Кур. гос. пед. ин-т). Курск, 1972. Т. 13. Вопросы паразитологии, экологии и физиологии животных. — Является одноврем. т. 106 Учен. зап. (Кур...); в кн. т. 13 (106).

* Научные труды (Моск. лесотехн. ин-т). М., 1972. Вып. 46 ч. 2. Резание древесных материалов, дереворежущие инструменты и деревообраб. станки.

* Научные труды (Перм. науч.-исслед. угольный ин-т). Пермь. — Обл. загл. выпуска: Шахтные воды. 1973. Вып. 15. Очистка шахтных вод на предприятиях угольной пром-сти.

Научные труды (Ташк. гос. ун-т им. В. И. Ленина). Ташкент, 1974. Вып. 470. Материалы по гидрогеологии.

* Научные труды УСХА (Укр. с.-х. акад.). Киев, 1972. Вып. 76. Применение средств организац. и вычислит. техники для преобразования информации с.-х. предприятий.

Начальная школа. М., 1975. № 1 (рц).

* Некоторые вопросы истории и практики воспитания. Орджоникидзе. (Сев.-Осет. гос. ун-т им. К. Л. Хетагурова). 1972. Вып. 1.

* Новые и малоизвестные виды фауны Сибири. Новосибирск. (Биол. ин-т Сиб. отд-ния АН СССР). 1973. Вып. 7.

* Оптимизация. Сборник трудов. Новосибирск. (Ин-т математики Сиб. отд-ния АН СССР). 1973. Вып. 10 (27).

Офтальмологический журнал. Одесса, 1974. № 7 (191) (рц).

Памир. Душанбе, 1974. № 11.

* Паразитологический сборник. Тбилиси. (Ин-т зоологии АН ГССР). — На груз. и рус. яз. 1973. [Вып.] 3.

* Паразиты животных и растений. Кишинев. (Ин-т зоологии АН МССР). 1973. Вып. 9.

* Переменные звезды. Бюл., изд. Астрон. советом АН СССР. М., 1973. Т. 19 № 1 (139).

Прикладная математика и механика. М., 1974. Т. 38 вып. 6.

* Прикладная математика и программирование. Кишинев. (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР). 1974. Вып. 11.

* Проблемы Полесья. Минск. (Науч. совет по проблемам комплексного использования природных ресурсов и развития производит. сил Полес. низменности АН БССР). 1973. Вып. 2.

* Проблемы эволюции. Новосибирск. (Отд-ние общей биологии Сиб. отд-ния АН СССР. Дальневост. науч. центр). 1973. Т. 3 (рц).

Промышленный транспорт. М., 1974. № 12 (36) (рц).

* Публикации Лаборатории вычислительной лингвистики. М. (Моск. гос. ун-т). 1973. Вып. 1 ч. I. Лингвотипол. исследования.

Радиотехника. М., 1974. Т. 29 № 12.

* Расы и народы. Соврем. этнич. и расовые проблемы. Ежегодник. М. (Ин-т этнографии им. Н. Н. Миклухо-Маклая АН СССР). 1973 [Вып.] 4 (рц).

* Реакционная способность органических соединений. Тарту. (Тарт. гос. ун-т). 1972. Т. 9 вып. 4 (34).

Резание древесных материалов, дереворежущие инструменты и деревообрабатывающие станки. М., 1972. Ч. 2. См. Науч. труды (Моск. лесотехн. ин-т). Вып. 46.

* Рост кристаллов. М. (Ин-т кристаллографии им. А. В. Шубникова АН СССР). 1974. Т. 10.

* Сборник аспирантских работ (Ленингр. гос. ин-т культуры им. Н. К. Крупской). Л., 1973. Вып. 2 ч. 2.

* Сборник научных работ аспирантов и соискателей НИИКС (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов). Ереван. — Колонтит. назв.: Науч. работы аспирантов и соискателей Ин-та камня и силикатов. 1972. Вып. 7.

* Сборник научных работ (Рязан. с.-х. ин-т им. проф. П. А. Костычева). Рязань, 1973. № 33. Пути увеличения производства и снижения себестоимости с.-х. продукции.

* Сборник научных трудов (Белорус. с.-х. акад.). Горки, 1973. Т. 100. Повышение эффективности использования техники в с.-х. производстве.

* Сборник научных трудов (Владимир. политехн. ин-т). Владимир, 1971. Вып. 16. Повышение производительности и качества в машиностроении.

* Сборник научных трудов (Дон. с.-х. ин-т). Персиановка. 1973. Т. 7 вып. 4. Изучение лейкоза крупного рогатого скота.

* Сборник научных трудов (Кузбас. политехн. ин-т). Кемерово, 1972 [обл.: 1973]. № 48. Кафедра высш. математики и теорет. механики. Мат. методы в механике горных пород.

* Сборник научных трудов (Моск. гос. пед. ин-т иностр. яз. им. М. Тореза). М., 1973 [обл.: 1972]. Вып. 71. Вопросы романо.-герм. филологии.

* Сборник научных трудов (Примор. с.-х. ин-т. Благовещен. с.-х. ин-т). Благовещенск, 1972. Вып. 17 ч. 1. Повышение эффективности с.-х. производства.

Сборник научных трудов (Совет по истории естествознания и техники АН АрмССР). См. История естествознания и техники в Армении.

* Сборник работ аспирантов кафедры истории КПСС (Том. гос. ун-т им. В. В. Куйбышева). Томск, 1972. Вып. 9.

* Сборник трудов (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т ювелирной пром-сти). Л. — На корешке: Сборник трудов ВНИИ-Ювелирпром. 1973. Вып. 2. Хим. технология и физ. методы обраб. при производстве ювелирных изделий.

Сборник трудов Зоологического музея. М. (Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова). 1973. Т. 14. Исследования по фауне Сов. Союза (птицы).

Сборник трудов (Ин-т математики Сиб. отд-ния АН СССР). См. Оптимизация.

* Сборник трудов (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта им. акад. В. Н. Образцова). Л., 1973. Вып. 345.

Проектирование и стр-во ж. д.

* Сборник трудов молодых ученых (Том. гос. ун-т им. В. В. Куйбышева). М., 1973. Вып. 2.

* Сибирь. Лит.-худож. и обществ.-полит. альманах. Иркутск, 1974. №№ 5, 6 (рц).

Советская музыка. М., 1974. № 12 (рц).

Советское здравоохранение. М., 1974. № 12 (рц).

Современные этнические и расовые проблемы. См. Расы и народы.

* Социально-экономические проблемы научно-технического прогресса. Темат. межвуз. сборник статей. Куйбышев. (Кафедра полит. экономии Куйбышев. политехн. ин-та им. В. В. Куйбышева). 1972. Вып. 1.

* Ставрополье. Лит.-худож. альманах. Ставрополь, 1974. № 4 (рц).

Станки и инструмент. М., 1974. № 12 (бф).

Строительство и архитектура Ленинграда. Л., 1974. № 12.

Строительство и архитектура Москвы. М., 1974. № 12.

Теоретическая и математическая физика. М., 1974. Т. 21 № 3.

Терапевтический архив. М., 1974. Т. 46 № 11 (рц).

Труды био-медико-технического общества Грузии (Ин-т физиологии АН ГССР). См. Вопросы биол. и мед. техники.

Труды ВНИГНИ. См. Труды (Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-т).

Труды ВНИИ полиграфии. М., 1974. Т. 23 вып. 3. Печать на металлах.

Труды (Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-т «ВНИГНИ»). М. — На корешке: Труды ВНИГНИ. 1974. Вып. 152. Геология и нефтегазоносность Прикаспийск. впадины.

Труды Всесоюзного научно-исследовательского института каракулеводства. Ташкент. — Назв. «Труды» указ. на обороте тит. л.; обл. и тит. л. назв.: Науч. труды НИИК и номер тома. 1974. Т. 20. Каракулеводство. Вып. 2.

Труды (Гидрометеорол. науч.-исслед. центр СССР). Л., 1974. Вып. 131. Модели стока с распредел. и сосредоточ. параметрами.

Труды (Гл. геофиз. обсерватория им. А. И. Воейкова). Л., 1974. Вып. 343. Распространение морских аэрозолей в прибрежной зоне.

Труды (Гос. гидрол. ин-т). Л. — На корешке: Труды ГГИ. 1974. Вып. 222. Вопросы гидрологии болот.

Труды (Гос. океаногр. ин-т). М., 1974. Вып. 121. Вопросы динамики моря.

Труды (Гос. проектно-изыскательский и науч.-исслед. ин-т «Аэропроект»). М., 1974. Вып. 16. Вопросы проектирования аэродромных покрытий аэропортов Крайнего Севера.

Труды (Гос. Союзный науч.-исслед. тракторный ин-т «НАТИ». М. — На обл.: Труды НАТИ. 1974. Вып. 230. Исследование гидравл. приводов тракторов.

Труды Института экологии растений и животных. Свердловск. (Уральск. науч. центр АН СССР). 1974. Вып. 88. Биомасса и динамика растит покрова и животного населения в лесотундре.

* Труды (Кишинев. с.-х. ин-т им. М. В. Фрунзе). Кишинев, 1973. Т. 100. Пути повышения экон. эффективности производства в колхозах и совхозах.

* Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище им. Н. Э. Баумана). М., 1972. № 154. Вопросы теории электр. цепей и электротехн. устройств.

* Труды Московского энергетического института. М., 1973. Вып. 155. Пром. теплоэнерг. и криог. системы.

Труды НАТИ. См. Труды (Гос. Союзный науч.-исслед. тракторный ин-т).

* Труды (Полярный науч.-исслед. и проектный ин-т морского рыбного хоз-ва и океанографии им. Н. М. Книповича «ПИНРО»). Мурманск, 1973. Вып. 34. Вопросы океанографии сев. промысл. бассейна.

Труды СоюздорНИИ (Гос. Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т). М., 1974. Вып. 73. Вопросы экономики и организации дор. стр-ва; вып. 74. Обеспечение общей устойчивости откосов земляного полотна автомоб. дорог.

* Труды (Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-т). М., 1973. Вып. 9 (90). Гляциология Сред. Азии. (Снежный покров и ледники).

Труды Теплоэлектропроекта (Всесоюз. гос. проектный ин-т). М., 1974. Вып. 15. Проектирование тепловых и атомных электростанций.

* Труды ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации

сельск. хоз-ва). Ташкент, 1973. Вып. 56. Механизация и электрификация сельск. хоз-ва Узбекистана.

Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов). М., 1974. Вып. 112. Опт. и другие физ. методы изучения минералов при исследовании веществ. состава и генезиса золоторудных месторождений.

Украинский математический журнал. Киев, 1974. Т. 26 № 6 (рц).

Успехи современной биологии. М., 1974. Т. 78 вып. 2 (5).

Успехи физических наук. М., 1974. Т. 114 вып. 4 (рц).

Ученые записки (Кур. гос. пед. ин-т). Курск, 1972. Т. 106. — Является одноврем. т. 13 (Науч. трудов (Кур...) и расписан под этим назв.

Ученые записки Латвийского государственного университета им. П. Стучки. Рига, 1974. Т. 208 Проблемная лаб. физики полупроводников. Электронные и ионные процессы в ионных кристаллах. Вып. 2.

Физиология и биохимия культурных растений. Киев, 1974. Т. 6, вып. 6.

* Численные методы механики сплошной среды. Новосибирск. (Вычислит. центр Сиб. отд-ния АН СССР). 1974. Т. 5 № 2.

* Экономика. Тбилиси. [Ин-т экономики и права АН ГССР]. — На груз. и рус. яз. 1973. [Вып.] 5.

* Экономические проблемы научно-технического прогресса. М. (Совет молодых ученых Ин-та экономики АН СССР). 1972. Вып. 2.

Экспериментальная и теоретическая физика. См. Краткие сообщ. по физике.

Электронные и ионные процессы в ионных кристаллах. Рига, 1974. Вып. 2. См. Учен. зап. Латв. гос. ун-та им. П. Стучки. Т. 208.

Электросвязь. М., 1974. № 12 (бф).

Электроэнергетика и автоматизация энергоустановок. Харьков, 1973. Вып. 2. См. Вестн. Харьк. политехн. ин-та. № 71.

НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

70715-18, 70720-34, 70737, 70739, 70741-62, 70764, 70767-74, 70776-79, 70781-82, 70785-90. 70792-801, 70804, 70806-13, 70816, 70818-19, 70823-26, 70829-31, 70833-35, 70837-43, 70845-50, 70854-60, 70864-66, 70868-70, 70873-80, 70882, 70888-89, 70893, 70895-96, 70903-04, 70916-27, 70929-54. 70956-60, 70962, 70965, 70970-72, 70975, 70979-82, 70984, 70987-88, 70993, 70995, 71002, 71004-07, 71010, 71012, 71017-20, 71023, 71027, 71031, 71033, 71035-36, 71040, 71046-47, 71052-53, 71058-60, 71064-65, 71067-69, 71073-75, 71077, 71079, 71081-82, 71087-88, 71093-94, 71098, 71102-03, 71105, 71107-09, 71112-13, 71116, 71126-29. 71135, 71137, 71139-40, 71151, 71157, 71162, 71164, 71166-68, 71172, 71179, 71183-85, 71191, 71195, 71201, 71207-10, 71215, 71218, 71220-21, 71223, 71225, 71228-30, 71236-37, 71239, 71244-48, 71254, 71262, 71269-70, 71287, 71291, 71295-96, 71299, 71301-02, 71304, 71306-09, 71311-13, 71315-16, 71318-19, 71324-29, 71331, 71336-38, 71340, 71342, 71344-45, 71347-49, 71352-55, 71357-58, 71365-80, 71383-87, 71390, 71392, 71395, 71397-98, 71400-02, 71406-10, 71412-13, 71415-19, 71423-28, 71433-38, 71440-41, 71443-44, 71446-47, 71449-53, 71457, 71459, 71461-62, 71464-66, 71468, 71470, 71474-80, 71484, 71486-91, 71494, 71497-98, 71500-02, 71505-07, 71509-15, 81518-19, 71522-23, 71526-29, 71534, 71536, 71540-44, 71550-55, 71557-58, 71560, 71563, 71565-68, 71571, 71573-80, 71583-86, 71589, 71591-98, 71603-10, 71613, 71616-18, 71621-22, 71624, 71626, 71628-32, 71634-35, 71641-47, 71649-54, 71657-60, 71668, 71671, 71673, 71675, 71679, 71681-82, 71684, 71689-90, 71745-46, 71754, 71761-66, 71770-74, 71777, 71782-84, 71789-96, 71798-800, 71802-03, 71805-12, 71814-16, 71819-21, 71823, 71826-27, 71829-39, 71841-42, 71853-54, 71856, 71858-60, 71869, 71875, 71877-80, 71882-97, 71899, 71904-07, 71909-13, 71925-28, 71930, 71933-36, 71938, 71941, 71946, 71949-50, 71953-54, 71956-57, 71959-63, 71965, 71967-69, 71972, 71974, 71976-79, 71986-87, 71990, 71993-94, 71998-99, 72002, 72006-07, 72010-16, 72018-21, 72023-29, 72031-54, 72056-62, 72064-84, 72086, 72088-89, 72094, 72096, 72098, 72106, 72108, 72110, 72115, 72118, 72124-27, 72129, 72134, 72138, 72140, 72142, 72145-46, 72152-53, 72156, 72159,

72164, 72169, 72175, 72180, 72183-84, 72187-95, 72197-253, 72255-62, 72264-320, 72322-24, 72327-35, 72337-46, 72348-55, 72358, 72360-61, 72363-86, 72392-93, 72400, 72403-04, 72409-10, 72412-33, 72435-39, 72443-62, 72466-75, 72477-98, 72500-18, 72520-23, 72525-33, 72553-54, 72563-68, 72570-625, 72630, 72633, 72636-37, 72646-54, 72656-57, 72659, 72661-66, 72673-75, 72680-81, 72683, 72689-92, 72694, 72696-98, 72700-02, 72704-06, 72708-15, 72717-23, 72725-27, 72729-34, 72736-42, 72744-45, 72747-49, 72752-54, 72756, 72759-65, 72767-73, 72776-79, 72781-89, 72791, 72793, 72795-97, 72799-801, 72803-17, 72819-29, 72859-62, 72864-68, 72870-78, 72880-86, 72888, 72890-92, 72894-909, 72913-25, 72928, 72930-33, 72935-36, 72938, 72940-42, 72945-48, 72962, 72964, 72966, 72991, 72995-96, 72999-73000, 73003-07, 73009-15, 73017-20, 73022, 73024, 73039, 73045, 73048-49, 73075, 73091, 73104-05, 73108, 73110-12, 73114-16, 73118, 73121, 73125, 73129, 73144, 73151, 73156, 73170, 73174, 73176, 73180-82, 73185, 73187, 73189, 73204-05, 73207-10, 73212, 73214-17, 73247, 73249, 73253-54, 73256, 73260, 73268-72, 73274-75, 73280-85, 73288, 73290-91, 73293-304, 73306, 73311, 73314-15, 73318-19, 73321-23, 73326-43, 73345, 73347, 73349-50, 73352, 73354-71, 73373, 73375-77, 73379-86, 73388-89, 73391, 73393-99, 73402-10, 73412-13, 73416, 73419-21, 73423-24, 73427, 73432, 73434, 73437, 73439-41, 73443-48, 73450, 73453, 73455-65, 73467-68, 73470-71, 73473-87, 73489-90, 73492-93, 73495-99, 73501-02, 73505-06, 73508, 73510-15, 73517-18, 73520-21, 73524-28, 73530-34, 73536-38, 73540-45, 73547-56, 73558, 73560, 73562-67, 73572-73, 73575-79, 73584-85, 73588, 73594, 73622, 73628, 72633, 73635, 73641, 73648, 73656, 73658, 73662, 73664, 7366-69, 73671-73, 73677, 73679-80, 73684, 73688, 73691-92, 73695-96, 73698, 73700, 73703-04

ეროვნული ბიბლიოთეკა

Редактор: З. Г. БЕЛЕЦКАЯ

Адрес редакции: Москва, Г-19, Кремлевская наб., 1/9. Тел. 222-07-27.

78 коп.

ТБИЛИСИ У
КЕКХОВЕЛИ 5
ГОС РЕСП Б-КА
У0487
1-12 6 ЭКЗ

70487

Щ