ТЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

1976

23

(72572-75637)

МЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года Выходит еженедельно

23

1976

(72572 - 75637)

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА» Москва 1976

> შეიფო რესპუბლიკ ლიო**რემ**ტე

ich bob. bod. bbs

СОДЕРЖАНИЕ

Основные	разделы:
----------	----------

OCI	повные разделы:			
1	Марксизм-ленинизм	. 3		
2	Общественные науки в целом	. =		
3	Общественные науки в целом	. 3		
4	Экономика. Экономические науки	. 6		
5	Экономика. Экономические науки			
6	Международное коммунистическое движение. Коммунистическ	ие		
	и рабочие партии	. 11		
7	и рабочие партии	ка		
	государств	. 13		
8	Межлунаполное проформаное пвижение	. 15		
9	Международное движение молодежи	. 18		
10	Государство и право. Юридические науки	16		
11	Военная наука Военное лело	18		
12	Статистика Лемография	. 20		
13	Военная наука. Военное дело Статистика. Демография Наука. Науковедение	20		
14	Наука. Науковедение . Кибернетика. Семиотика. Информатика	. 21		
15	Естастванные начин	. 22		
16	Тауника Променилонность	7.4		
17	Естественные науки Техника. Промышленность Сельское и лесное хозяйство. Сельскохозяйственные и лесохозя	. 74		
• '	сельское и месное хозянство. Сельскохозянственные и лесохозя	и-		
18	ственные науки	134		
10	Chart.	. 160		
90	Связь			
01	Заготовки. Торговля. Общественное питание	. 168		
21	Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	. 169		
22	Здравоохранение. Медицинские науки	. 169		
23	Физическая культура. Спорт	. 184		
24	Культура. Образование Филологические науки	. 185		
25	Филологические науки	. 192		
		. 194		
27	Литература для детей. Фольклор для детей			
28	Литература для детей. Фольклор для детей Искусство. Искусствоведение Религия, Атензм Печать. Книговедение	. 196		
29	Религия, Атеизм	. 197		
30	Печать. Книговедение	. 197		
01 (справочники оощего характера. Энциклопедии. Календарі	ī.		
Сборники смешанного содержания				
Список журналов, периодических и продолжающихся сборников,				
статьи из которых учтены в № 23 «Легописи журнальных статей» 200				
Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки 203				

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

© «Летопись журнальных статей», 1976 г.

Технический редактор Т. Л. Телегина

Сдано в набор 3/V 1976 г. Подписано к печати 21/V 1976 г. Формат бум. 60×901/16 Типографская № 3. Усл. печ. л. 12,75 Уч-изд. л. 17,76 Тираж: 4600 Заказ 697 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 № 9 «Союзполиграфпрома» при Государственном комитете Совета Министров СССР по делам издательств, полиграфии и книжной торговли.

ул. Чайковского, 20а

1 МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

1.2 Материалы о произведениях основоположников марксизма-ленинизма

72572. Блюм Р. Н. Проблема революции в ранних работах К. Маркса и Ф. Энгельса (1840—1844 гг.) — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 361. Труды по философии, 18 (©), с. 60—82. Виблиогр. ссылки в тексте.

72573. Брагинский В. По пути, указанному В. И. Лениным. К 55-летию работы В. И. Ленина «Об едином хозяйственном плане». — План. хоз-во, 1976, № 2 @, с. 26—31.

72574. Мустафин В. М. Қ характеристике диалектических противоречий познания. (По страницам экон. трудов К. Маркса 50—60-х гг.) — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1976, № 1 ©, с. 63—72.

72575. Халмухамедов М. Х. Могучая сила пролетарского интернационализма. [К выходу в свет сборника документов и материалов «В. И. Ленин, КПСС о пролетарском интернационализме»]. — Вопр. истории КПСС, 1976, № 1 ©, с. 118—121.

1.3 Жизмь и деятельность основоположников марксизма-ленинизма

72576. Яковлев Борис. В канун Октября. [По материалам 4-го тома книги «Владимир Ильнч Ленин. Биографическая хроника». Март. — окт. 1917 г.] — Наука и редигия. J975. № 11 ©. с. 2—7.

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

3.1 Общие вопросы

72577. Архангельский Л. М. Научно-исследовательская работа на философском факультете Уральского университета. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1976, № 1 ©, с. 17—23.

3.2.1 Философия

72578. Брутян Г. А. Природа языка философии. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1976, N 1 \bigcirc 0, с. 24—30.

Ильин А. Я., Рапич В. В. Некоторые особенности гносеологических взглядов А. Эйнштейна. — См. 72961.

Кондратов А. Пятьдесят столетий йоги. — См. 75598а.

72579. Субботин Ю. К. Аксиологический аспект неотомистского персонализма. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1976, N_2 1 ©, с. 109-117.

3.2.1.1 История философии

72580. Аарелайд А. М. Античное представление о времени и его социально-историческая детерминация. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 361. Труды по философии, 18 ©, с. 122—148. Библиогр. ссылки в тексте.

Хютт В. П. Идеи Гегеля и современное физическое познание. — См. 73068.

3.2.1.2 Марксистско-ленинская философия. Диалектический и исторический материализм

72581. Горский Д. П., Нарский И. С. О функциях и структуре диалектической логики как науки. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1976, № 1 С с. 31—41.

72582. Дубровский Д. И., Вержбицкий В. В. Категория информации. (Филос. обзор). В помощь преподавателям марксистско-ленинской философии. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1976, № 1 ©, с. 148—157.

72583. **Коган Л. Н.** Духовные потребности и деятельность личности. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1976, № 1 ©, с. 9—16.

72584. Копалов В. И. Символика и ее социальная сущность. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1976, № 1 ©, с. 80—88.

3.2.2 Научный коммунизм

72585. Ануфриев Е. А. Социалистический образ жизни как категория научного коммунизма. — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1976, N 1 ©, с. 71—80.

Болдырев Н. И. М. И. Калинин о формировании личности строителя коммунизма. — См. 72682.

72586. Волошин Ф. Ф. Научный симпозиум по партийному строительству [на тему «Руководящая роль Коммунистической партии в строительстве социализма и коммунизма». Москва. Ноябрь 1975 г.] — Вопр. историн КПСС, 1976, № 1 ©, с. 150—154.

72587. Глаголев В. Ф. Основные функции Коммунистической партии в развитом социалистическом обществе. — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1976, № 1 ©, с. 16—25.

72589. Завтур А. А. Аграрно-промышленная интеграция и ее роль в стирании классовых различий между колхозным крестьянством и рабочим классом. — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1976, № 1 ©. с. 46—54.

72591. **Калтахчян С. Т.** Единство и расцвет культур наций и народностей развитого социалистического общества. — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1976, № 1 **©**, с. 81—89.

72592. **Козиков И. А.** Некоторые проблемы соединения достижений научно-технической революции с преимуществами социализма. — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1976, № 1 ©, с. 36—45.

72593. **Кузнецова Т., Рукосуев П.** Преодоление социально-экономических различий между городом и деревней. [По материалам Всесоюз. науч. конф. Москва. Июнь 1975 г.] — Экон. науки, 1976, № 1 ©, с. 121—125.

72594. Неучев М. П. Военно-патриотическое воспитание в процессе преподавания научного коммунияма. [Из опыта Высш. пограничного воен.-полит, училища им. Ворошилова]. — Науч. докл. высш. школы, Науч. коммуниям, 1976, № 1 ©, с. 132—137.

72595. Поставной В. Г., Гирло В. Н. Кафедра — производству. [Из от разводству из разводству и разводс

72596. Разработка проблем научного коммунизма в период между XXIV и XXV съездами КПСС. [Ред. статья]. — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1976, № 1 ©, с. 3—15.

72597. Савельев В. М., Соболев Н. И. Некоторые вопросы формирования коммунистического мировоззрения студентов. [Из опыта работы кафедры науч. коммунизма Моск. ин-та стали и сплавов]. — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1976, № 1 (©), с. 127—131.

72598. Тадевосян Э. В. Теория научного коммунизма и история КПСС. — Вопр. историн КПСС, 1976, № 1 ©, с. 43—54.

72599. Фомина В. А. Социалистическая идеология советского рабочего класса — общенародная идеология. — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1976, № 1 ©, с. 90—97.

Халмухамедов М. X. Могучая сила пролетарского интернационализма. — См. 72575.

72600. Ярошевский Тадеуш М. Теоретические основы социалистического гуманизма. Пер. с польск. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1976, № 1 \odot , с. 135—142.

Борьба против антикоммунизма, ревизионизма и сектантства

72601. Алтайский М. Маоизм — враг марксизма-ленинизма. (Извращение маоистами марксистско-ленинского учения о социализме). — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1976, № 1 ©, с. 115—126.

72601а. Жиромская И. П. 'Критика буржуазных и ревизнонистских извращений природы и роли классов при социализме. [Консультация]. — Вопр. истории КПСС, 1976, № 1 ©, с. 91—99.

72602. Крухмалев А. Е. Критика антимарксистских фальсификаций классовой природы и сущности социалистического государства и демократии. [Консультация]. — Вопр. истории КПСС, 1976, № 1 ©, с. 80—90. Библиогр. ссылки в тексте.

3.2.3 Логика

72603. Агаян П. Ц. Некоторые проблемы условных суждений. — Вестн. обществ. наук, 1975, N_2 7 ©, с. 100—108. Рез. на арм. яз.

72604. Бахтияров К. И. Об одном подходе к формализации парадоксальных ситуаций. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1976, № 1 \bigcirc , с. 52-62.

72605. Левин Г. Д. Абстрактное и общее с логической точки эрения. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1976, № 1 $\mathbb O$, с. 42—51.

3.2.4 Этика

72606. Ури У. О. Свобода и самоограничение. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 361. Труды по философии, 18 ©, с. 83—95.

72607. **Лазарева М. А.** О некоторых аспектах трагического в революционно-демократической и марксистской [эстетической] теории XIX в. — Вестн. Моск, ун-та. Сер. 10. Филология, 1976, № 1 ©, с. 61—70.

72608. Редекер Хорст. Диалектика содержания и формы произведения искусства как эстетическая проблема. [Статья из ГДР]. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1976, № 1 ©, с. 143—147.

72609. Столович Л. Н. Проблема соотношения эстетических и религиозных ценностей. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 361. Труды по философии, 18 ©, с. 43—59. Библиогр. ссылки в тексте.

3.3 Социология

72610. Митий М. Б. Противоположность социалистического и буржуазного образов жизни. — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1976, № 1 (©, с. 62—70.

72611. Новик И. Б., Фомичев А. Н. Энтропийные и антиэнтропийные авимоотношения «человек — среда». — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1976, № 1 ©, с. 73—79.

72612. Пароль В. Образование как фактор социальной дифференциации производственного коллектива. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1974 [обл. ошибочно: 1973], № 349 ©, с. 123—134. Рез. на эст. яз.

3.4 Психология

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

Попова М. А. «Нераскаявшийся атеист» или «апостол» нового Евангелия»? (К оценке религоведч. наследия З. Фрейда). — См. 75601.

72613. Черносвитов Е. В. Личностный аспект проблемы сознания. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1976, № 1 ©, с. 166—170.

4 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

4.1 Общие вопросы

72614. Александру Александровнчу Конюсу — 80 лет. [Специалист в области экон.-мат. исследований]. — Экономика и мат. методы, 1976, т. 12, вып. 1 (С), с. 203.

4.2 Политическая экономия

72615. Буташина Й. Джон Гэлбрейт: новые подходы и старые цели. [Қ критике антимарксистских теорий амер. буржуазного экономиста]. — Экон. науки, 1976, № 1 \bigcirc , с. 73—82.

72616. Кандель А. Ф. Буржуазные теории функционирования механизма капиталистического хозяйства. (Анализ и критика). — Экономика и мат. методы, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 34—47. Список лит.: 45 назв.

72617. Моисеенко Н., Попов М. Применение математики в преподавании политической экономии. — Экон. науки, 1976, № 1 ©, с. 82—86.

72618. Первушин В. О спецкурсе «Критика современной буржуазной экономической мысли». — Экон. науки, 1976, № 1 \mathbb{O} , с. 87—88.

4.2.2 Коммунистический способ производства

72619. Бажан А. Интересы в системе экономических отношений при

социализме1. — Экон. науки, 1976, № 1 (С), с. 26-34.

72620. Гребенников В. Г., Пчелинцев О. С., Шаталин С. С. О совершенствовании системы распределительных отношений в социалистической экономике. — Экономика и мат. методы, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 17—33.

72621. Сергеева Л. Экономические интересы социалистического общества и уровни их реализации. — Экон, науки, 1976, № 1 С, с. 35-44.

72622. Черняк В. Системный подход к исследованию экономического развития [в условиях социализма]. — Экон, науки, 1976, № 1 ©, с. 15—25.

4.4.1 Экономика стран мировой системы социализма (общие работы)

72623. Бороздин Ю., Зангвиль А. Цены и стимулирование научно-технического прогресса в странах — членах СЭВ. — План. хоз-во, 1976, № 2

72624. Рыбаков О., Хмелевский Н. Укрепление плановых основ сотрудничества СССР со странами — членами СЭВ. — План. хоз-во, 1976, № 2

©, c. 32-41.

4.4.1.1 Экономика СССР

72625. Байконуров О. А. За рациональное использование богатств недр. — Безопасность труда в пром-сти, 1975, № 12 (С), с. 6-11.

72626. Баяндин Э. Регрессивная амортизация основных фондов и затраты на производство продукции. — Экон. науки, 1976, № 1 ©, с. 56-65.

72626а. Бондаренко Т. Л. Электрификация — важнейшее направление в создании материально-технической базы коммунизма. — Электричество, 1976, № 2 ©, c. 1-5.

72627. Егиазарян Б. Сроки службы и выбытие основных фондов. —

Экон. науки, 1976, № 1 С. с. 66-72.

72628. Залесский А. Б. О нормативах эффективности капитальных вложений и приведения разновременных затрат и результатов. — Экономика н мат. методы, 1976, т. 12, вып. 1 С, с. 143-160. Список лит.: 39 назв.

72629. Курский А. Рост экономического потенциала страны: советские

пятилетки в действии. — Экон, науки, 1976, № 1 ©, с. 3-14.

72630. Лямин Б. Н., Комаров Д. М. Об обеспечении широкого применения количественных методов оптимизации параметров объектов стандартизации. — Стандарты и качество, 1976, № 2 (С), с. 48-50. Список лит.: 7 назв.

72631. Майер В. Доходы и потребление населения в десятой пятилет-

ке. — План. хоз-во, 1976, № 2 С., с. 9-17.

72632. Москвин П. Материально-вещественная и стоимостная характеристики общественного продукта. — Вестн. статистики, 1976, № 2 С. c. 3-10.

На пути решения экономических проблем развитого социализма. (К выходу в свет сборника речей и докл. Л. И. Брежнева «Об основных вопросах экономической политики КПСС на современном этапе»). — См. 72693.

72633. Никитин Д. Укрепление дисциплины цен — важнейшее условие социалистического хозяйствования. — План. хоз-во, 1976, № 2 ©, с. 105—114.

72634. Рутгайзер В. Перспективы развития сферы услуг. — План. хоз-во, 1976, № 2 С, с. 17-25.

72635. Сидоров А. И., Солонин А. П. К вопросу об оптимальном использовании капитальных вложений. — Экономика и мат. методы, 1976,

т. 12, вып. 1 С, с. 161-162.

72636. Смирнов А. В. О проблеме учета внешней торговли в балансе народного хозяйства. — Экономика и мат. методы, 1976, т. 12, вып. 1 С. с. 72-81. Список лит.: 6 назв.

72637. Сухотин Ю. В. О сравнительной и абсолютной эффективности. По поводу заметки А. И. Сидорова и А. П. Солонина [«К вопросу об оптимальном использовании капитальных вложений» в журн. «Экономика и мат. методы», 1976, т. 12, вып. 1]. — Экономика и мат. методы, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 162—164.

72638. Толкачев А. Оптимальность планов и социально-экономическая эффективность общественного производства. — План. хоз-во, 1976, № 2 ©, с. 60—71

72639. Хачатуров В. Р., Астахов Н. Д. Динамические задачи размещения [предприятий]. Модели и методы решения. — Экономика и мат. методы, 1976, т. 12, вып. 1 $\mathbb C$, с. 93—109. Список лит.: 12 назв.

72640. **Чистов Л.** Қ характеристике производственных затрат [в народном хозяйстве]. — Экон. науки, 1976, № 1 ©, с. 45—55.

4.4.1.11 Управление народным хозяйством

72641. Запольский С. В. Управление экономикой и государственная дисциплина. — Сборник учен. трудов Свердл. юрид. ин-та, 1974, вып. 34 ©, с. 86—103.

72642. **Курников И. Б., Панфилов А. С., Сапронов Б. А.** Роль метрологического обеспечения в повышении качества управления народным хозяйством. — Измерит. техника, 1976, № 1 ©, с. 11—13. Список лит.: 9 назв.

72643. Пакулин В. Резервы повышения эффективности АСУП. — Вестн.

статистики, 1976, № 2 С, с. 24-25.

72644. Саков А. А., Помазан В. М. Выбор структуры общесоюзных классификаторов с учетом требований автоматизированных банков данных [АСУ]. — Стандарты и качество, 1976, № 2 \odot , с. 70—73, Список лит.: 7 назв.

4.4.1.12 Планирование, экономическое прогнозирование народного хозяйства

72645. Денисов В. И. О методах учета специфики природопользования в оптимальном планировании. — Экономика и мат. методы, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 82—92. Список лит.: 5 назв.

72646. Клейнер Г. Б., Сирота Б. Н. Об одном классе производственных функций. [Планирование нар. хоз-ва]. — Экономика и мат. методы,

1976, т. 12, вып. 1 С, с. 48-55. Список лит.: 5 назв.

72647. Петраков Н. Я. Об экономико-математических упражнениях и научном профессионализме. [По поводу статьи Б. Грязнова «Об одной интерпретации двойственных переменных в качестве цен оптимального плана» в жури. «План. хоз-во», 1975, № 9]. — Экономика и мат. методы, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 192—193.

72648. Телегин Н. А., Буяновский Л. А. Подсистема технико-экономического планирования. — Приборы и системы управления, 1976, № 1 $\mathbb O$, с. 6—8.

4.4.1.14 Труд

72649. Диргелайте Б., Гнедков Ю. Определение эффективности мероприятий по улучшению условий труда. — Вестн. статистики, 1976, N2 ©, с. 56—58.

72650. Захаров В. П. Некоторые аспекты применения группового техтического теста Беннета в связи с задачами профконсультации. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та проф.-техн. образования, 1975, вып. 12 ©, с. 43—52. Список лит.: 7 назв.

72651. Казанцев Б. Вопросы расчета показателей организации и производительности труда. — Вестн. сгатистики, 1976, № 2 С. с. 53-56.

72652. Кочикян В. Планирование социального развития коллективов предприятий и учреждений. — Экон. науки, 1976, № 1 С. с. 101—107. Список лит.: 11 назв.

72653. Смирнов П. Ф. О путях повышения эффективности передового опыта новаторов. — Учен. зап. Высш. школы профсоюзного движения, 1974, вып. 9, ч. 1 С., с. 29—44.

72654. Убайдуллаева Р. А Методологические проблемы определения - критерия и показателей эффективности использования трудовых ресурсов. — Обществ. науки в Узбекистане, 1975, № 12 ©, с. 12—19. Рез. на vзб. яз.

4.4.1.15 Финансы. Денежное обращение. Кредит. Социальное страхование

72655. Малокогин Л. С. Совершенствование контрольных полномочий местных (районных и городских) финансовых отделов. — Сборник учен. трудов Свердл. юрид. ин-та, 1974, вып. 34 ©, с. 77—85.

72656. Мотылев Л. А., Аверин В. С. В интересах развития животноводства. [О гос. страховании имущества в колхозах]. — Ветеринария, 1975, № 12 ©, с. 34—36.

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

72657. Қарачаков Д. М. Рост материального благосостояния трудящихся Хакасии в годы семилетки (1959—1965 гг.) — Учен. зап. Хакас. науч.исслед. ин-та яз., лит. и истории, 1974, вып. 19, с. 53-64.

72658. Помпеев Юрий. Движение. [Об освоении природных ресурсов Кольск. полуострова. Очерк]. — Звезда, 1976, № 1 ©, с. 145—173, Продолж. следует.

4.4.2 Экономика развивающихся стран

72659. Мамедова Н. Рабочие кооперативы Ирана. — Сов. потреб. кооперация, 1975, № 12 С, с. 50-51.

5 ИСТОРИЯ. ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

5.1 Общие вопросы

72660. Лооне Э. Н. Основные этапы развития структуры познания в исследовании истории. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 361. Труды по философии, 18 ©, с. 96—110. Библиогр. ссылки в тексте.

72661. Порк А. А. Нарратив как проблема методологии исторической науки. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 361. Труды по философии, 18 ©, с. 149—164. Библиогр. ссылки в тексте.

5.2.2 Всеобщая история

72662. Игнатенко А. В. К вопросу о кризисе староримской военной системы. — Сборник учен. трудов Свердл. юрид. ин-та, 1974, вып. 34 С. c. 174-181.

72663. Безыменский Л. История одной «истории». [В связи с публикацией в ФРГ измышлений о положении нем. военнопленных в СССР в годы второй мировой войны]. — Новое время, 1976, № 5, с. 12—13.

72664. Ольшевский Николай. Солдаты революции. [Записки участника

гражд. войны. 1918—1920 гг.] — Неман, 1976, № 1 ©, с. 137—142.

72665. Рожков Илья. Черный эшелон. [О действиях партизанских разведыват. отрядов по сбору сведений о перевозках фашистами отравляющих веществ. 1943 г.] — Неман, 1976, № 1 ©, с. 143—151.

72666. Чикин С. Я. Первая русская революция 1905—1907 гг. и участие в ней медицинских работников. — Сов. медицина, 1975, № 12 ©, с. 118—125.

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

72667. Акрамов Ш. Интересные архивные источники по аграрному движению в Туркестане периода первой русской революции. — Обществ. науки в Узбекистане, 1975, № 12 ©, с. 36—37.

72668. Мадрахимова Д. У. Из истории помощи Центра в подготовке специалистов для Узбекистана (1928—1932). — Обществ. науки в Узбеки-

стане, 1975, № 12 С, с. 28—32

72669. Патачаков К. М. Георгий Игнатьевич Итыгин. [Обществ. деятель Хакасии]. Қ 100-летию со дня рождения. — Учен. зап. Хакас. науч.-исслед. ин-та яз.. лит. и истории, 1974, вып. 19, с. 194—202.

72670. Патачаков К. М. Классовое расслоение в хакасском улусе (II половина XIX века). — Учен. зап. Хакас. науч.-исслед. ин-та яз., лит. и

истории, 1974, вып. 19, с. 107-119.

Сунчугашев Я. И. Леонид Романович Кызласов. [Археолог и историк]. — См. 72677.

72671. Хачатрян Р. Г. Материалы по истории армянского народа в трудах Н. М. Қарамзина. — Вестн. обществ. наук, 1975, № 7 ©, с. 24—38. Рез. на арм. яз.

5.2.4 История зарубежных стран

72672. Андреященко В. А. Исторические корни раздела Ирландии. — Сборник учен, трудов Свердл. юрид. ин-та, 1974, вып. 34 (С), с. 189—196.

72673. Немченко Е. Педагогические взгляды М. К. Ганди. [Полит. и обществ. деятель Индии]. — Учен, зап. Узб. науч.-исслед. ин-та пед. наук, 1973, вып. 8 (Ö., с. 136—146.

72673а. Сахарова Л. В. Об идеологическом аспекте общественно-политических терминов. (На материале протоколов Франкфурт. Нац. собрания). — Вести. Моск. ун-та. Сер. 10. Филология, 1976, № 1 ©, с. 22—23. Библиогр. ссылки в тексте.

5.2.5 Вспомогательные исторические дисциплины

72674. Аманжолов А. С. Две енисейские рунические надписи. — Учен. зап. Хакас. науч.-исслед. ин-та яз., лит. и истории, 1974, вып. 19, с. 137—140.

5.3 Археология. Этнография

72675. Боргояков М. И. Вопросы этногенеза хакасов XVII—XVIII вв. и исторические предания. — Учен. зап. Хакас. науч.-исслед. ин-та яз., лит. и истории. 1974, вып. 19, с. 120—131.

72676. Сунчугашев Я. И. Древнее производство железа в районе города Минусинска. [По материалам археол. раскопок]. — Учен. зап. Ха-кас. науч.-исслед. ин-та яз., лит. и истории, 1974, вып. 19, с. 132—136

72677. Сунчугашев Я. И. Леонид Романович Кызласов. [Археолог и историк]. К 50-летию со дия рождения. — Учен. зап. Хакас. науч.-исслед. ин-та яз., лит. и истории, 1974, вып. 19, с. 178—193 с портр. «Список печатных работ профессора Кызласова Л. Р.», 101 назв.

72678. **Тер-Мартиросов Ф. И.** Античные печи из раскопок Арташата. — Вестн. обществ. наук, 1975, № 7 ©, с. 70—84 с табл. Рез. на арм. яз.

72679. Электронно-микроскопическое исследование структуры археологического железа. — Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 ©, с. 243—245. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. В. Инанишвили, Л. Г. Орлов, Ф. Н. Тавадзе, Л. М. Утевский.

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

72680. Бунакова Е. П. XXIV съезд КПСС о повышении роли [профсоюзов] трудовых коллективов в коммунистическом строительстве. — Учен. зап. Высш. школы профсоюзного движения, 1974, вып. 9, ч. 1 ©, с. 3—16.

72681. **Куликов В.** Забота КПСС об укреплении обороноспособности страны. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1976, № 1 c, с. 12—17.

Халмухамедов М. Х. Могучая сила пролетарского интернационализма. — См. 72575.

6.2.12 История КПСС

72682. Болдырев Н. И. М. И. Калинин о формировании личности стронтеля коммунизма. — Сов. педагогика, 1976, № 1 ©, с. 17—23.

72683. Горкин А. Вся жизнь — борьба за свободу и счастье народа. (К 100-летию со дня рождения М. И. Калинина). — Соц. законность, 1976, № 1 ©, с. 26—30 с портр.

72684. **Дудочкин Петр.** Всесоюзный староста. 100 лет со дня рождения М. И. Калинина. — Наука и религия, 1975, № 11 **©**, с. 37—39.

72685. **Кузьма А. В.** Становление отдела партийной жизни в большевистской печати. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 11. Журналистика, 1975, № 6 ©, с. 14—26.

72686. Лельчук В. С. Борьба - КПСС за социалистическую индустриализацию страны. (К историографии вопроса). — Вопр. истории КПСС, 1976, № 1 ©, с. 107—117. Библиогр. ссылки в тексте.

72687. Модль Р. М. О подготовке национальных женских кадров в годы первых пятилеток. [Деятельность парт. организаций Хакасии]. — Учен. зап. Хакас. науч.-исслед. ин-та яз., лит. и истории, 1974, вып. 19, с. 38—44.

72688. Орехова Е. Н. Деятельность Хакасской областной партийной организации по развитию народного здравоохранения (1930—1937 гг.) — Учен. зап. Хекас. науч. исслед. ин-та яз., лит. и истории, 1974, вып. 19. с. 29—37.

72689. Пономарев Б. Н. Выдающийся деятель партии и Советского государства. Докл. на Торжеств. собрании 18 ноября 1975 г., посвящ. 100-летню со дня рождения М. И. Калинина. — Вопр. истории КПСС, 1976, № 1 ©, с. 19—31.

72690. Смирнов А. С. Большевизация крестьянских съездов и Советов (ноябрь 1917 г. — март 1918 г.) — Вопр. истории КПСС, 1976, № 1 \bigcirc с. 68—79. Библиогр. ссылки в тексте.

Тадевосян Э. В. Теория научного коммунизма и история КПСС. — См. 72598.

72691. Хорицкая Ю. Несколько дней и вся жизнь. [К биогр. революционера-большевика И. Газизова]. — Наука и религия, 1975, № 11 o, с. 18—21.

72692. Юровский С. Богато одаренная натура. 100 лет со дня рождения А. В. Луначарского. — Наука и религия, 1975, № 11 ©, с. 40—42.

6.2.14 Руководство КПСС государственным, хозяйственным и культурным строительством

72693. На пути решения экономических проблем развитого социализмы. (К выходу в свет сборника речей и докл. Л. И. Брежнева «Об основных вопросах экономической политики КПСС на современном этапе»). — Вопр. истории КПСС, 1976, № 1 \mathbb{O} , с. 3—18.

6.2.16 Внешнеполитическая деятельность КПСС

72694. Шемятенков В. Внешнеполитическая деятельность КПСС на современном этапе. — План. хоз-во, 1976, № 2 ©, с. 94—104. Список лит.: 16 назв.

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

72695. **Беззубов П. Н.** Партийная забота об урожае. [Бийск. р-н Алт. края]. — Земля сиб., дальневост., 1976, № 1 **©**, с. 15—17.

72696. Гутин М. Л., Котыхов А. Д. Убедительный язык цифр. (О сборниках стат. материалов местных парт. организаций). — Вопр. истории КПСС, 1976, № 1- ©, с. 121—127. Библиогр. ссылки в тексте.

72697. Загореев К. Сельской школе — партийную заботу. [Сев.-Казакстан. обком КП (казахстана). — Нар. образование, 1976, № 1 ©, с. 23—26.

72698. Лучинский П. К. Идеологическая работа на селе в современных условиях. [МССР]. — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1976, № 1 ©, с. 55—61.

72699. Пертель В. Из опыта КП Эстонии по использованию печати в распространении экономических знаний среди рабочих (1965—1970 гг.) — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1974 [обл. ошибочно: 1973], № 349 ©, с. 101—121. Рез. на эст. яз.

72700. Ромашкина М. И. Из опыта работы партийных организаций по руководству комсомолом на строительстве железной дороги Абакан — Тайшет. — Учен. зап. Хакас. науч.-исслед. ин-та яз., лит. и истории, 1974, вып. 19. с. 65—73.

72701. Смоляк Л. Из опыта партийного руководства общеобразовательной учебой рабочих на Сланцеперерабатывающем комбинате «Кохтла-Ярве» им. В. И. Ленина (1965—1970 гг.) — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1974 [обл. ошибочно: 1973], № 349 ©, с. 81—100. Рез. на эст. яз.

72702. Тагиров М. Роль партийной организации в повышении общеобразовательного уровня рабочих. [Новотрубный з-д Свердл. обл.] — Нар. образование, 1976, № 1 ©, с. 82—84.

6.2.2 Коммунистические и рабочие партии зарубежных социалистических стран

72703. Фоске Хайнц. Вильгельм Пик — верный друг Советского Союза. [К 100-летию со дня рождения. Статья из ГДР]. — Вопр. истории КПСС, 1976, № 1 ©, с. 100—106.

6.3 Коммунистические и рабочие партии развивающихся стран

72704. Кудачкин М. Ф. Коммунисты в борьбе за демократию и социальный прогресс в Латинской Америке. — Вопр. истории КПСС, 1976, N 1 $(\mathbb{O}, \, c. \, 32-42.$

72705. Сен Мохит. Полвека упорной борьбы за интересы трудящихся и социальный прогресс. [Статья чл. Центр. Исполкома Нац. Совета КП Индии]. — Вопр. истории КПСС, 1976, № 1 ©, с. 55—67.

7 МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ. ВНЕШНЯЯ И ВНУТРЕННЯЯ ПОЛИТИКА ГОСУДАРСТВ

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

7.1 Международные отношения

72706. Ивков И. Юго-Восточная Азия: новые горизонты. — Новое время, 1976, № 5, с. 20—22.

72707. Ковалев А. М. Мировой революционный процесс и борьба за всеобщий мир. — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1976, № 1. ©, с. 106—114.

72708. Львов М. Нужна ли новая дискуссия о разрядке? — Новое время, 1976, № 5, с. 4—6.

7.2 Мировая система социализма (общие работы)

72709. **Нейман X., Штраус В.** Социалистический интернационализм на современном этапе развития социалистического содружества. [Статья из ГДР]. — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1976, № 1 ©, с. 98—105.

7.2.1 Внешняя политика СССР. Коммунистическое строительство в СССР

7.2.11 Внешняя политика СССР

72710. Амельченко В. Первый визит. [О дружеств. визите отряда сов. кораблей в Тунис]. — Морской сборник, 1976, № 1 ©, с. 55—59.

72711. Полторак А. Стратегия мира. [О внешней политике СССР]. — Звезда, 1976, \mathbb{N} 1 \mathbb{O} , с. 174—182.

72712. Аширов Н. В кривом зеркале. Как идеологи антисоветизма изображают положение наций и ислама в СССР. — Наука и религия 1975, № 11 ©, c. 90-91.

72713. Лееде Е. О некоторых вопросах изучения проблемы культурнотехнического уровня рабочего класса. — Труды Таллин, политехн, ин-та, 1974 [обл. ошибочно: 1973], № 349 ©, с. 3—13. Рез. на эст. яз.

72714. Пуусепп М. Н. Проблемы культурного [и технического] роста рабочих социалистического общества в ходе научно-технической революции. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1974 [обл. ошибочно: 1973], № 349 ©, с. 153-172. Рез. на эст. яз.

72715. Трубицын О. Н. Роль рабочего класса в исторических судьбах крестьянства. — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм. 1976. № 1

©, c. 26-35.

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

72716. Тучин Борис, Сегодня в Усть-Илимске, [Соц.-экон, очерк]. — Сиб. огни, 1976. № 1 ©. с. 29-37.

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

72717. Манчха П. Подрывная деятельность маоистов в Африке. - Новое время, 1976, № 5, с. 25-27.

72718. Шумихин Н. Маоистский режим и армия Китая. - Вести противовоздуш. обороны, 1976, № 1 ©, с. 70-75.

7.3 Внешняя и внутренняя политика развивающихся стран

72719. Агарышев А. Ливанский кризис. — Новое время, 1976, № 5. c. 22-24.

Амельченко В. Первый визит. — См. 72710.

72720. Душ Сантуш Жозе Эдуардо. Мы не одиноки в нашей борьбе. [Интервью чл. Политбюро ЦК Нар. движения за освобождение Анголы, министра иностр. дел Нар. Республики Анголы Ж.-Э. Душ Сантуша]. — Новое время, 1976, № 5, с. 10-11.

7.4 Внешняя и внутренняя политика стран мировой капиталистической системы

72721. Андреященко В. А. Политические партии Северной Ирландии. — Сборник учен. трудов Свердл. юрид. ин-та, 1974, вып. 34 С. c. 149-156.

72722. Андронов И. Миллиарды бюджета и миллионы американцев. [О положении трудящихся США]. — Новое время, 1976, № 5, с. 14—15.

Бочкарева Т. В. Новые черты в расселении негонтянского населения США после второй мировой войны. — См. 72802.

72723. Ермаков В. Португальская зима. [О полит. обстановке в стране]. — Новое время, 1976, № 5, с. 7-9.

72724. Иванченко Александр. Голубой эшафот. [Путевые заметки о Юж.-Афр. Республике]. — Неман, 1976, № 1 С. с. 132-136.

72725. Макаревич Л. Надежды и тревоги «сграны тысячи долин». [Швейцария]. — Новое время, 1976, № 5, с. 28-30.

72726. Плетнев Э. Безработица — основа бесправия. — Новое время, 1976, № 5, с. 18—19.

72727. Теркел Стадс. Работа. Люди рассказывают, чем они занимаются бер дель и что об этом думают. Отрывки из кинги [амер. публициста. Пер. с англ. С предисл. С. Кондрашова «Прямой голос массы»]. — Иностр. лит., 19/6, № 1 ©, с. 224—255.

72728. Шеховцов В. На площадях Мадрида. 10 полит. борьбе тру-

дящихся Испании]. — Новое время, 1976, № 5, с. 14-15.

8 МЕЖДУНАРОДНОЕ ПРОФСОЮЗНОЕ ДВИЖЕНИЕ

8.2.1 Профсоюзное движение и профсоюзы СССР

72729. Асташкин Д. М. Роль профсоюзов в улучшении жилищио-бытовых условий трудящихся. — Учен. зап. Высш. школы профсоюзного движения, 1974, вып. 9, ч. 1 ©, с. 122—135.

«Бунакова Е. П. XXIV съезд КПСС о повышении роли [профсоюзов] трудовых коллективов в коммунистическом строительстве. — См. 72680.

72730. Викторова М. В. Деятельность профсоюзных органов по повышению массовости профсоюзной периодической печати (1959—1967 гг.) — Учен. зап. Высш. школы профсоюзного дзяжения, 1974, вып. 9, ч. 1 ©, с. 107—121.

72731. Кащеев В. В. Стимулирование качества продукции и роль профсоюзов. — Учен. зап. Высш. школы профсоюзного движения, 1974, вып. 9,

ч. 1 ©, с. 68-78.

72732. **Конькова Н. И.** Технический прогрес, повышение общеобразовательного уровня и профессиональной подготовки рабочих и задачи професовозв. — Учен зап. Высш. школы професовзиого движения, 1974, вып. 9, ч. 1 ©, с. 56—67.

72733. Королев А. М. Культурно-просветительная работа профсоюзов и ее роль в повышении политической сознательности и культурного уровня рабочих в 1959—1965 гг. (на материалах Москвы). — Учен. зап. Высш. школы профсоюзного движения, 1974, ымп. 9, ч. 1 ©, с. 92—106.

72734. Кузьмина Л. М. Сочетание материальных и моральных стимулов в социалистическом соревновании. [Задачи профсоюзоз в организации соц. соревнования]. — Учен. зап. Высш. школы профсоюзного движения, 1974, вып. 9, ч. 1 ©, с. 45—55.

72735. Макаров Б. М. Контрольная функция профсоюзов в развитом социалистическом обществе. — Учен. зап. Высш. школы профсоюзного движения, 1974, вып. 9, ч. 1 ©, с. 79—91.

72736. **Меркин Н. К.** Участие профсоюзов в совершенствовании организации труда. — Учен. зап. Высш. школы профсоюзного движения, 1974, вып. 9, ч. 1 ©, с. 17—28.

9 МЕЖДУНАРОДНОЕ ДВИЖЕНИЕ МОЛОДЕЖИ

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

9.2.16 Республиканские и местные организации ВЛКСМ. Первичные комсомольские организации

72737. Поташник М., Хозе С. О педагогической помощи активу при планировании комсомольской работы. — Воспитание школьников, 1976, № 1 ©, с. 46—54.

72738. Резник А. Школьный комсомол и самообразование учаснихся. — Воспитание школьников, 1976, № 1 ©, с. 55-58.

10 ГОСУЛАРСТВО И ПРАВО. ЮРИЛИЧЕСКИЕ НАУКИ

10.2 Теория и история государства и права

72739. Бачурина С. И. Свобода и юридические сбязанности личности. — Сборник учен. трудов Свердл. юрид. ин-га, 1974, вып. 34 С. c 197-202

72740. Кастель Е. Р. Критика западногерманских концепций федерализма. — Сборник учен трудов Свердл. юрид. ин-та, 1974, ьып. 34 🔾, с. 166—173.

72741. Корельский В. М. О структуре государственной власти. — Сборник учен. трудов Свердл. юрид. ин-та, 1974, вып. 34 С., с. 65-76.

72742. Кукушкин М. И. Социалистический интернационализм - ленинский принцип советского государственного устройства. - Сборник учен. трудов Свердл. юрид. ин-та, 1974, вып. 34 С., с. 5—10.

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

72743. Клочков В., Харрланд Х. Сотрудничество юридических научных учреждений социалистических стран. — Соц. законность, 1976, № 1 С, c. 78-80.

10.3.1 Государство и право СССР

10.3.12 Советское государственное право. Советское строительство

72744. Асочаков В. А. К 50-летию образования Хакасского уезда. -Учен. зап. Хакас. науч.-исслед. ин-та яз., лит. и истории, 1974, вып. 19, c. 5-17.

Болдырев Н. И. М. И. Калинин о формировании личности строителя

коммунизма. — См. 172682.

72745. Годунова О. В. Некоторые вопросы правового статуса депутатов в СССР. — Сборник учен. трудов Свердл. юрид. ин-та, 1974, вып. 34

Горкин А. Вся жизнь — борьба за свободу и счастье народа. (К 100-летию со дня рождения М. И. Калинина). — См. 72683.

Дудочкин Петр. Всесоюзный староста. 100 лег со дня рождения М. И. Калинина. — См. 72684.

72746. Митюков М. А. О разработке проектов положений об автономных областях РСФСР в 1930—1932 гг. — Учен. зап. Хакас. науч.-исслед. ин-та яз., лит. и истории, 1974, вып. 19, с. 18-28.

Пономарев Б. Н. Выдающийся деятель партии и Советского :осударства. Докл. на Торжеств. собрании 18 ноября 1975 г., посвящ. 100-летию со дня рождения М. И. Калинина. — См. 72689.

72747. Прохоров В. Т. Конституционные основы единой законности в Советском союзном государстве. — Сборник учен, трудов Свердл. юрид. ин-та, 1974, вып. 34 С, с. 11-21.

72748. Свинцов В. Д. О критериях эффективности деятельности системы местных Советов в условиях научно-технического прогресса. — Сборник учеч. трудов Свердл. юрид. ин-та, 1974, вып. 34 С. с. 53-58.

Смирнов А. С. Большевизация крестьянских съездов и Советов (поябрь 1917 г. — март 1918 г.) — См. 72690.

72749. Югов А. А. Система территориальной координации в СССР. Сборник учен. трудов Свердл. юрид. ин-та, 1974, вып. 34 С., с. 22-52.

72750. Шатурсунов М. О правовых формах деятельности съездов Советов УзССР. — Обществ, науки в Узбекистане, 1975, № 12 С., с. 25-28.

10.3.13 Советское административное право

72751. Бочкова Т. А. Некоторые вопросы подготовки кадров советских работников. — Сборник учен. трудов Свердл. юрид. ин-та, 1974, вып. 34 ©, c. 135—140.

72752. Козырь П. Охрана народного добра — забота партийная, государственная. [Меры по укреплению соц. законности в Одес. обл.] — Соц. законность, 1976, № 1 ©, с. 6—10.

10.3.14 Ограсли советского права (кроме государственного и административного)

72753. Андреева Л. Ответственность за посягательство на лиц, выполняющих служебный или общественный долг. — Соц. законность, 1976, № 1 ©, c. 42-44.

72754. Денисов А. Трудовая книжка колхозника. - Соц. законность, 1976, № 1 С, с. 45-46. Авт. указан в примеч. ред.

72755. Зверева З. Служебные жилые помещения. - Соц. законность, 1976, № 1 С, с. 46-47. Авт. указан в примеч. ред.

72756. Орлов М. Выявление взяточничества. — Соц. законность, 1976.

№ 1 ©, c. 60-61.

72757. Особенности правовой защиты способов получения биологически активных (лекарственных) веществ из животного сырья. — Мясная индустрия СССР, 1976, № 1 ©, с. 41—42. Авт.: Л. Стекольников, В. Ионас, П. Сторчевая, А. Модль.

72758. Разгельдеев Н. Определение среднемесячного основного заработка колхозника при возмещении им ущерба, причиненного колхозу. Соц. законность, 1976, № 1 (С), с. 65.

72759. Ткачук С. А. Актуальные задачи исследования методологии земельного кадастра. — Труды Целиногр. с.-х. ин-та, 1974, т. 11 ©, с. 76—79.

10.3.15 Суд и прокуратура СССР. Работа органов юстиции

72760. Андрианов И. Строже соблюдать закон при рассмотрении исков о восстановлении на работе. — Соц. законность, 1976, № 1 С, с. 14-17.

72761. Винберг А., Малаховская Н. О закономерности научных основ судебных экспертиз. — Соц. законность, 1976, № 1 С, с. 62-64.

72762. Готлиб Р. Прокурорский надзор за соблюдением требований ст. 127 УПК РСФСР. [Примор. край]. — Соц. законность, 1976, № 1 ©, c. 67-68.

72763. Иванов Ю. Исследование проблемы неотвратимости наказания. — Соц. законность, 1976, № 1 ©, с. 57-59.

72764. Корецкий И. Этика судебных прений. - Соц. законность, 1976. № 1 (C), c. 39-41.

72765. Ларин А. Версии при возбуждении уголовного дела. — Соц. законность, 1976, № 1 С, с. 54-55.

72766. Митричев В., Мамонов В. Определение давности выстрела. — Соц. законность, 1976, № 1 С, с. 56.

2 Лет. журн. ст. № 23

in Both that lot boy ble 17 both indifferen to by by bonne sasmanma.L

72767. Савушкин Е. Надзор за соблюдением зачонедательства о борьбе с хищениями и бесхозяйственностью в сельском хозяйстве. [Торжок, р-н Калинин. обл.] — Соц. законность, 1976, № 1 ©, с. 33—35.

72768. Тазутдинов Р., Басин Ю. Судебные споры об исполнении договоров о предоставлении жилой площади. — Соц. законность, 1976. № 1 ©, c. 18-21.

72769. Факторы раскрываемости преступлений. — Соц. законность. 1976, № 1 С, с. 22-25. Авт.: Р. Безруких, Ф. Бердичевский, Е. Герасимова и др.

-72770. Чурилов А. Повышать действенность прокурорского надзора. [Перм. обл.] — Соц. законность, 1976, № 1 С. с. 11-13.

10.3.2 Государство и право зарубежных социалистических стран

72771. Шмайлова Л. П. Вопросы политической организации сбинества в конституциях зарубежных социалистических стран. (Программные моменты). — Сборник учен, трудов Свердл, юрид, ин-та, 1974, вып. 34 С. c. 141-148.

10.5 Государство и право стран мировой капиталистической системы

72772. Грушева Г. В. Проблема реформы палаты лордов. — Сборник учен. трудов Свердл. юрид. ин-та, 1974, вып. 34 С., с. 203-210.

72773. Евдокимов В. Б. Суды США на защите интересов монополий. — Сборник учен. трудов Свердл. юрид. ин-та, 1974, вып. 34 С. c. 157-165.

10.6 Международное право

72774. Суворова В. Я. К вопросу о соотношении понятий универ- Сборник учен, трудов Свердл. сальной нормы и нормы jus cogens. юрид. ин-та, 1974, вып. 34 (С) с. 182-188.

11 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

11.3.1 Вооруженные Силы СССР

72775. Демьяненко С. Новые общевоинские усгавы. - Вести, противоьоэдуш, обороны, 1976, № 1 ©, с. 18-24.

Куликов В. Забота КПСС об укреплении обороноспособности страны. - См. 72681.

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

72776. Кувшинов С. Первое Военно-морское политическое јучилище. Ленинград. 1923—1929 гг.]. — Морской сборник, 1976, № 1 С. с. 68-69.

72777. Пономарев В. Повышать боевитость парторганизаций. [Моск. окр. ПВО]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1976, № 1 ©, с. 52-57.

72778. Попов И. Опираясь на наглядную агитацию. [Парт.-полит. работа в Высш. воен.-морском училище подводного плавания им. Ленинского комсомола]. — Морской сборник, 1976, № 1 ©, с. 34-36.

72779. Усенко Н. Воспитывать глубоко идейных защитников Родины. [Парт.-полит. работа на флоте]. — Морской сборник, 1976, № 1 ©, с. 3—7.

11.3.13 Отдельные виды Вооруженных Сил СССР, рода нойск и службы

11.3.131 Ракетные войска

72781. Гуринов И. Качественные показатели тактической выучки. Зениные ракетные войска. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1976, № 1 ©. с. 31—36.

72782. Свердлов Г. Интенсификация обучения молодых стартовиков. Вакстные подразделения]. — Вести, противовоздуш, обороны, 1976, № 1 ©, с. 36—40.

72783. Юлин В., Лазовский Ю. Контроль технического состояния аппаратуры по обобщенным параметрам. [Зенитные ракетные войска]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1976, № 1 ©, с. 62—65.

11.3.132 Сухопутные войска

72784. Анищенко М. Оперативно-технической службе — четкую организацию. Войска связи. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1976, № 1 ©, с. 41-47.

72785. Линник А., Егоров Б. Военно-научная работа слушателей и курсантов. [Киев. высш. инж. радиотехн. училище ПВО]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1976, № 1 ©, с. 48—51.

11.3.133 Войска противовоздушной обороны страны (ПВО)

72786. Громов Л. Внезапность в бою. [Боевая подгот. личного состана Войск ПВО]. — Вести. противовоздуш. обороны, 1976, № 1 $\mathbb C$, с. 25—30.

11.3.134 Военно-Воздушные Силы (ВВС)

72787. Волков А. Поиск и атака цели — задание боевое, [Подгот. летчиков]. — Вести. противовоздуш. обороны, 1976, $N\!\!\!_{2}$ 1 \odot , с. 41—44.

11.3.135 Военно-Морской Флот (ВМФ)

72788. **Абчук В**. Принятие решения и риск. — Морской сборник, 1976, № 1 ©, с. 29—31.

72789. **Кальник В.** Совместимость в группе подчиненных. [Психол. исследования среди экипажей кораблей]. — Морской сборинк, 1976, № 1 ©, с. 37—42.

72790. **Котухов М.** Стахановский дозор. (К 40-лети о длит. зимнего плавания «Щ-117»). — Морской сборьик, 1976, № 1 ©, с. 60—62.

72791. **Леоненков В.** Подготовку специалистов — на научную основу. [Ленингр. воен.-морская база]. — Морской сборник, 1976, № 1 ©, с. 10—13.

72792. Львовский А. Учения по обеспечению безопасности полетов. [Сев. флот]. — Морской сборник, 1976, № 1 ©, с. 49—52.

11.3.14 Пограничные и внутренние войска

72793. **Белоусов М.** В сводках не сообщалось... Записки армейского чекиста. [1941—1942 гг.] — Молодая гвардия, 1976, № 2 ©, с. 242—268. Окончание. Начало: № 1.

11.3.2 Вооруженные силы зарубежных социалистических стран

Шумихин Н. Маонстский режим и армия Китая. — См. 72718.

11.5 Вооруженные силы стран мировой капиталистической системы

72794. Гельфонд Г. Действия японских авианосцев против восточного флота Британии в Индийском океане. (Апр. 1942 г.) — Морской сборник, 1976, № 1 ©, с. 19—23.

72795. Михайленко И., Комаров Н. Протнвовоздушная оборона за рубежом междум инровыми войнами. — Вести. противовоздуш. обороны, 1976, № 1 (©, с. 84—90.

72796. Михедько М. Радисэлектронная борьба и подводная лодка. [Разраб. средств вооружения в странах НАТО]. По материалам иностр. печати. — Морской сборник, 1976, № 1 ©, с. 90—94.

72797. Николаев В. Северный фланг НАТО. [О сосредоточении вооруж. сил]. По материалам зарубеж. печати. — Вести. противовоздуш обороны, 1976, № 1 \mathbb{C} , с. 76—79.

12 СТАТИСТИКА. ДЕМОГРАФИЯ

12.2 Статистика

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

72798. Грабовецкий Б., Спирина Т. О выборе вида уравнения [при построении парных корреляционных моделей]. — Вестн. статистики, 1976, № 2 \bigcirc , с. 50—53.

72800. Казинец Л. Еще о сводной оценке структурных сдвигов. [По поводу одноим. статьи В. Задорожного в журн. «Вестн. статистики», 1974, № 10]. — Вестн. статистики, 1976, № 2 \mathbb{O} , с. 47—50.

72801. Суслов И. О содержании статистической науки и структуре курса. — Вестн. статистики, 1976, № 2 ©, с. 16—20.

12.3 Демография

72802. Бочкарева Т. В. Новые черты в расселении негритянского населения США после второй мировой войны. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1976, № 1 ©, •с. 84—93. Список лит.: 13 назв.

72803. **Лысенко М. Г.** Взаимосвязь признаков, характеризующих систему городских поселений. — Изв АН СССР. Серия геогр., 1976, № 1 ©, с. 131—136. Список лит.: 7 назв.

72804. Староверов О. В. Интервальный прогноз структуры населения. — Экономика и мат. методы, 1976, т. 12, вып. 1 $\mathbb C$, с. 56—71. Список лит.: 12 назв.

72805. **Тер-Израэльян Т. Г.** Всесоюзный симпозиум по демографическим проблемам семьи. [Ереван. Окт. 1975 г.] — Вестн. статистики, 1976, 2 ©, с. 73—77.

13 НАУКА. НАУКОВЕДЕНИЕ

72806. **Кузнецов Б. Г.** Данте, Галилей, Эйнштейн. Докл., прочит. 23 апр. 1975 г. во Флоренции на совместном заседании О-ва Леонардо да Виччи (2088-е собрание о-ва) и Ин-та истории науки. — Науч. докл. высш. школы, Филос. науки, 1976, № 1 **©**, с. 128—134.

72807. Лаанеотс Р. А., Мяртсон И. В., Саар Б. Я. Преподавание основ стандартизации в Таллинском политехническом институте. — Стандарты и качество, 1976, № 2 С, с. 84-85. Список лит.: 8 назв.

72808. Лойт Т. В. Вопрос о науковедении и его построении. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 361. Труды по философии, 19 С, с. 3-19. Библиогр. ссылки в тексте.

72809. Нехамкин И. Для себя и для детей своих. [О науч.-исслед. ин-тах Сиб. отд-ния АН СССР]. — Наука и религия, 1975, № 11 ©, c. 27-31

72810. Синягин И. И. Еще раз о научном творчестве. — Сиб. огни, 1976, № 1 ©, c. 139-143.

72811. Стеркин С. Планирование и хозрасчет отраслевых научно-технических организаций. — План. хоз-во, 1976, № 2 ©, с. 117—125.

14 КИБЕРНЕТИКА. СЕМИОТИКА. ИНФОРМАТИКА

(Науковедение - см. 13)

72812. Агапова Л. В. Устойчивые совместные решения в одном классе повторяющихся игр. - Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 48-60.

72813. Азизов А. М.. Курицын А. Г. К вопросу о представлениях случайных процессов. — Автометрия, 1975, № 6 С, с. 8-14.

72814. Астахов Ю. Н., Киселев Ю. Н., Федосеев А. А. О задаче геометрического программирования без вынужденных ограничений. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 251—256.

72815. Бедрина Г. П., Чернин Э. А. Организация использования ЭВМ за рубежом. — Вестн. статистики, 1976, № 2 ©, с. 26-31. Список лит.: 15 назв.

72816. Волынский Э. И., Хенкин М. З. Поисковый алгоритм решения общей задачи математического программирования. — Журн, вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 1 С, с. 61-71. Список лит.: 12 назв.

72817. Выставкин Я. П., Куклин Г. Н., Редкозубов С. А. Оценка эффективности пакетирования сообщений в сетевых системах обмена информацией. — Автометрия, 1975, № 6 С, с. 68-74.

72818. Гальперин М. В., Прессман А. Я. О целесообразности применения логарифмического масштаба времени при прогнозировании состояний динамических систем. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 С. c. 533-536.

72819. Журавлев Ю. И., Мирошник С. Н., Швартин С. М. Об одном подходе к оптимизации в классе параметрических алгоритмов распознавания. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 1 С. с. 209-218, Список лит.: 7 назв.

72820. Ищук В. И. Спектральные характеристики матриц описания некоторых алгоритмов распознавания. — Журн, вычислит, математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 199—208. Список лит.: 6 назв.

72821. **Калинцев А. А.** Система массового обслуживания с отказами и переменным числом устройств. — Труды НИИР (Науч.-исслед. ин-т радио), 1975, № 3 ©, с. 10—17.

72822. Кругляк З. Б., Матушкин Г. Г. Использование системы счисления в остаточных классах при табличных методах обработки. метрия, 1975, № 6 С. с. 48-53. Список лит.: 9 назв.

72823. Сысоев В. В., Перов В. А. Разработка программы оптимизации многоэкстремальных функций методом Ψ-преобразования. — Экономика и мат. методы, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 178—184. Список лит.: 7 назв.

72824. **Флоринский А. Б.** Информационные языки и принципы организации информационной системы. — Экономика и мат. методы, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 110—120.

72825. Юдин Д. Б., Немировский А. С. Оценка информационной сложности задач математического прогнозирования. — Экономика и мат. методы, 1976. т. 12. вып. 1 ©. с. 128—142.

15 ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

15.1 Общие вопросы

Новик И. Б., Фомичев А. Н. Энтропийные и антиэнтропийные аспекты оптимизации взаимоотношения «человек — среда». — См. 72611.

15.2 Физико-математические науки

15.2.2 Математика

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

72826. Абдуллаева Г. Г. О регуляризации по А. Н. Тихонову особого интеграла Коши. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 1 \mathbb{C} , с. 237—242.

72827. Алексеев В. Б. О расшифровке некоторых классов монотонных многозначных функций. — Журн. вычислит, математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 189—198.

72828. Архипова Е. Ю. Разностная задача Дирихле с разрывными граничными условиями. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 224-228.

72829. Астраханцев Г. П. Итерационное угочнение собственных значений. — Журн. вычислит, математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 1 С. с. 131—139. Список лит.: 5 назв.

72830. Ахиезер А. Н. Суммирование погрешностей при малом числе составляющих. — Измерит. техника, 1976, № 1, с. 38—40. Список лит.: 6 назв.

72831. Ахмедов М. М. Математическая логика и ее значение. — Обществ. науки в Узбекистане, 1975, № 12 \bigcirc , с. 20—24. Библиогр. ссылки в тексте.

72832. Багиян Р. А. Квазиполиномы типа Бернштейна — Хаусдорфа, ассоцинрованные с функциями типа Миттаг — Леффлера и <0,µ> — проблема моментов. — Докл. АН АрмССР, 1975, 61, № 3 ©, с. 129—136. Список лит.: 8 назв. Рез. на арм. яз.

72833. Бакушинский А. Б. Об устойчивости и области сходимости некоторых регуляризующих алгоритмов. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 1 ©. с. 228—232. Список лит.: 6 назв.

72834. Бухарцев Ю. В., Зверев А. Е. Интегральное уравнение в задаче синтеза емкостного преобразователя перемещений. — Автометрия, 1975, № 6 \bigcirc , с. 37—42.

72835. Бухарцев Ю. В., Зверев А. Е. Некоторые свойства оператора емкости в задаче проектирования емкостных преобразователей перемещения. — Автометрия, 1975, № 6 ©, с. 43—47. Список лит.: 7 назв.

72836. Валеев К. Г., Кошелева О. Н. Построение решения нелинейных разностных уравнений в окрестности неподвижной точки. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 72—82. Список лит.: 8 назв.

72837. Винокуров В. А. Асимптотические оценки погрешности 3. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16 № 1 ©, 3—19. Список лит.: 8 назв. 1: т. 15, № 4, 1975. Загл.: Свойства функционала погрешности Δ (f, R, δ , x) при фиксированном δ как функциях.

72838. Вирабян Г. В. О разложении полиномиального операторного пучка на линейные множители. — Докл. АН АрмССР, 1975, 61, № 3 ©.

с. 141-147. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. яз.

72839. Ганшин Г. С. Вычисление наибольшего значения функций. — Жури. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 1 ©. с. 30—39. Список лит.: 14 назв.

72840. Голубева З. Н. Некоторые скалярные задачи дифракции исвязанные с ними несамосопряженные операторы. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 219—227. Список лит.: 19 назв.

72841. Горелик С. Л., Пинцов В. А., Пинцов Л. А. Применение неточечных геометрических преобразований к распознаванию образов. — Автометрия, 1975, N 6 ©, с. 35—37.

Грабовецкий Б., Спирина Т. О выборе вида уравнення [при построенин парных корреляционных моделей]. — См. 72798.

72842. Гребенников А. И. О выборе узлов при аппроксимации функций сплайнами. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 219—223. Список лит.: 6 назв.

72843. Громова П. С. Устойчивость решений линейных дифференциально-разностных уравнений л-го порядка в сверхкритическом случае. — Труды Семинара по теории дифференц, уравнений с отклоняющимся аргументом (Ун-т дружбы народов им. Лумумбы), 1975, т. 9 ©, с. 31—38. Рез. на англ. яз.

72844. Громова П. С., Шарифова Т. О колеблемости решений разностных уравнений. — Трудыг Семинара по теории дифференц. уравнений с отклоняющимся аргументом (Ун-т дружбы народов им. Лумумбы), 1975, т. 9 ©, с. 39—52. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

72845. Демьянов В. Ф. Минимизация выпуклой функции на плоскости. — Жури, вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 1 ©.

c. 247—251.

72846. Дорофеев И. Ф. О погрешности некоторых регуляризующих алгоритмов. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, N_2 1 $\mathbb O$, с. 232—237. Список лит.: 5 назв.

72847. Дорофеев И. Ф. Об одной сингулярно возмущенной системе. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 ©, с. 500—502. Список лит.: 5 назв.

72848. Дорофеев И. Ф., Мулюкина Т. И. Об алгоритме «сглаживания» функций, заданных таблицей. — Труды Семинара по теории дифференц. уравнений с отклоняющимся аргументом (Инт дружбы народов им. Лумумбы), 1975, т. 9 ©, с. 53—59. Рез. на англ. яз.

72849. Зверкин А. М. Об убывании собственных значений оператора монодромин для систем с запаздыванием. — Труды Семинара по теории дифференц. уравнений с отклоняющимся аргументом (Ун-т дружбы народов им. Лумумбы), 1975, т. 9 ©, с. 75—81. Рез. на англ. яз.

72850. Зверкин А. М. Преобразование запаздывания в дифференциальных уравнениях с отклоняющимся аргументом. — Труды Семинара по теории дифференц. уравнений с отклоняющимся аргументом (Ун-т дружбы народов им. Лумумбы), 1975, т. 9 ©, с. 60—74. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

72851. Зверкина Т. С. Численное интегрирование уравнений с распределенным запаздыванием. — Труды Семинара по теории дифференц. уравнений с отклоняющимся аргументом (Ун-т дружбы народов им. Лумумбы), 1975, т. 9 ©, с. 82—86. Рез. на англ. яз.

72852. Зильберглейт А. С. О равномерных асимптотических разложениях некоторых определенных интегралов. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 40—47. Список лит.: 10 назв.

72853. Қаменский Г. А. Достаточное условие слабого экстремума для функционалов с отклоняющимся аргументом. — Труды Семинара по теории дифференц. уравнений с отклоняющимся аргументом (Ун-т дружбы народов им. Лумумбы), 1975, т. 9 ©, с. 94—97. Рез. на англ. яз.

72854. Каменский Г. А. Об операторе, обратном к оператору сдвига по решениям дифференциальных уравнений с запаздыванием. — Труды Семинара по теории дифференц. уравнений с отклоняющимся аргументом (Ун-т дружбы народов им. Лумумбы), 1975, т. 9 ©, с. 87—93. Рез. на англ. яз.

72855. **Каспарсон В. А.** О сходимости процесса итеративного агрегирования для матриц с малой нормой. — Экономика и мат. методы, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 190—192.

72856. Колмановский В. Б., Майзенберг Т. Л. Оптимальное управление линейными стохастическими дифференциальными уравнениями с последствием. — Труды Семинара по теории дифференц, уравнений с отклоняющимся аргументом (Ун-т дружбы народов им. Лумумбы), 1975, т. 9 ©, с. 98—119. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

72857. Красносельский М. А., Покровский А. В. Правильные решения уравнений с разрывными нелинейностями. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226,

№ 3 С, с. 506-509. Список лит.: 6 назв.

72858. **Кронберг А.** А. Қ решению двух краевых задач методом Монте-Қарло. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976; т. 16, № 1 ©. с. 162—169. Список лит.: 15 назв.

72859. Ляшко И. И., Диденко В. П. О регуляризации по Тихонову задач с симметричным оператором в гильбертовых пространствах. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 ⊙, с. 510—512.

72860. Маматов Ю. А. Оценка числа функций алгебры логики, реализуемых плоскими д. н. ф. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 170—188. Список лит.: 7 назв.

72861. Матросов В. Л. Классы сложности и классы сигнализирующих вычислимых функций. — Докл. АН СССР, 1976, т 226, № 3 ©, с. 513—515.

72862. Норкин С. Б. Краевая задача типа Штурма-Лиувилля с бесконечным дефектом. — Труды Семинара по теории дифференц. уравнений с отклоняющимся аргументом (Ун-т дружбы народов им. Лумумбы), 1975, т. 9 ©, с. 120—128. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

72863. Овсепян С. Г. О структуре на множестве полурегулярных Нзамкнутых расширений топологических пространств. — Докл. АН АрмССР, 1975, 61, № 3 ©, с. 137—140. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. яз.

72864. Позняк Л. Т. Применение метода Бэзли — Фокса к двумерным эллиптическим уравнениям второго порядка. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 1 ©. с. 83—101. Список лит.: 5 назв.

72865. Попов А. М. Об оценках решений систем дифференциально-разностных уравнений нейтрального типа. — Труды Семинара по теории дифференц, уравнений с отклоняющимся аргументом (Ун-т дружбы народов им. Лумумбы), 1975, т. 9 ©, с. 129—135. Рез. на англ. яз:

72866. Пресдорф 3., Зильберман Б. О сходимости методов редукции из голокации для систем сингулярных интегральных уравнений. [Статья из ГДР]. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 ©, с. 516—519. Список лит.: 7 назв.

72867. Рожков В. И. Об оценке решения разностного уравнения с малым запаздыванием при слабой устойчивости. — Труды Семинара по теорий дифференц. уравнений с отклоняющимся аргументом (Ун-т дружбы народов им. Лумумбы), 1975, т. 9 ©, с 136—145. Рез. на англ. яз.

72868. Рябов Ю. А., Лика Д. К. О периодических решениях дифференциальных уравнений нейтрального типа с малым запаздыванием. — Труды Семинара по теории дифференц. уравнений с отклоняющимся аргументом (Ун-т дружбы народов им. Лумумбы), 1975, т. 9 ©, с. 146—154. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

72869. Сачков Е. Г. О решении краевых задач на отыскание собственных значений методом установления. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 1 $(\mathbb{O}, \mathrm{c}, 119-130)$.

72870. **Сендов З. Б.** Краевая задача для дифференциальных уравнений с запаздывающим аргументом. — Докл. АН АзССР, 1975, т. 31, № 11 ©, с. 3—6. Рез. на азерб. и англ. яз.

72871. Серебрякова И. В. Когда и как появились дифференциальные уравнения с отклоняющимся аргументом. — Труды Семинара по теории дифференц. уравнений с отклоняющимся аргументом (Ун-т дружбы наролов им. Лумумбы), 1975, т. 9 ©, с. 3—30. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

72872. Сухарев А. Г. Оптимальный поиск корня функции, удовлетворяющей условию Липшица. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 20—29.

72873. Трясоруков А. И. Поведение приближенного решения вырожденной задачи квадратичного программирования. — Экономика и мат. методы, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 187—189.

72874. Фетисов В. Н. Оценка длины выборки при решении экстремальных задач методом Монте-Карло. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16 № 1 ©, с. 256—262. Список лит.: 7 назв.

72875. Фрумкин М. А. Алгоритм приведения целочисленной матрицы к треугольному виду со степенной сложностью вычислений. — Экономика и мат. методы, 1976, т. 12, вып. 1 (С), с. 173—178. Список лит.: 10 назв.

7,2876. **Фрязинов И. В.** Об одной разностной аппроксимации задач для эллиптического уравнения. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, N9 I \bigcirc 0, с. 102—118. Список лит.: 9 назв.

72877. **Харазишвили А. Б.** О классах интранзитивности групп движений эвклидовых пространств. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 ©, с. 520—522.

72878. Червак Ю. Ю. Задачи о ранце, допускающие простой способ для определения их решений. — Экономика и мат. методы, 1976, т. 12. вып. 1 ©, с. 184—186.

72879. Шапиро Л. Б. Об абсолютах топологических пространств и непрерывных отображений. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 ©, с. 523—527. Список лит: 6 назв.

72880. Шепилов М. А. О методе обобщенного градиента для экстремальных задач. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 1 \odot , с. 242—247. Список лит.: 9 назв.

72881. **Щепин Е. В.** О топологических произведениях, группах и новом классе пространств более общих, чем метрические. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 ©, с. 527—529. Список лит.: 9 назв.

72882. Яковлев Н. Н. О g-метризуемых пространствах. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 ©, с. 530—532. Список лит.: 8 назв.

72883. Бабаков А. В., Северинов Л. И. Стационарный вариант метода потоков для решения задач механики сплошной среды. — Жури вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, N 1 ©, с. 140—151. Список лит: 6 назв.

72884. Багдоев А. Г., Мартиросян А. Н. Задача соударения стержней при смешанных граничных условиях. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 \odot , с. 537—540. Список лит.: 10 назв.

72885. Баничук Н. В. Об одной игровой задаче оптимизации упругих тел. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226. № 3 ©. с. 497—499.

72886. Бурцев А. И., Губа В. М., Постольник Ю. С. Упруго-пластические напряжения при лучистом нагреве цилиндра. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 1 ©, с. 106—110.

72887. Вагнер Э. А. Об устойчивости регулярных движений твердого тела в ньютоновском гравитационном поле — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 1 ©, с. 133—134.

72888. Желнорович В. А. Точные одномерные нестационарные решения уравнения Гейзенберга. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 ©, с. 503—505.

72889. **Журавлев В. Ф.** К вопросу об оценках эффекта Магнуса. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 ©, с. 541—543. Список лит.: 6 назв.

72890. **Луговцов Б. А.** Структура турбулентного вихревого кольца в пределе исчезающей вязкости. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 $\mathbb C$, с. 544—546.

72891. Стадникова Н. А. Расчет напряженного состояния октанта, находящегося под действием нагрузки, сосредоточенной в вершине. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, N 1 ©, с. 266—272

72892. Шмыглевский Ю. Д. Вариационный принцип магнитной гидродинамики при бесконечной проводимости. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 262—266. Список лит.: 6 назв.

15.2.4 Физика

72393. Авдония Н. А. К вопросу о переохлаждении в объеме расплапри при движении фронта кристаллизации, лимитируемом условиями теплоотвода. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©, с. 268—272. Список лит.: 7 назз.

72894. Аксютов Л. Н. Определение параметров шероховатости поверхности оптическим методом. — Журн. прикл. спектроскопии, 1975, т. 23, вып. 6 ©, с. 1079—1083. Список лит.: 9 назв.

72895. Алексахин И. С., Богачев Г. Г., Запесочный А. И. Изучение эмиссий К, Rb и Сs в области 45—75 нля при электронно-атомных стол-кновениях. — Журн. прикл. спектроскспии, 1975, т. 23, вып. 6 ©, с. 1103—1105. Список лит.: 7 назв.

72896. Алексеевский Н. Е., Додокин А. П. Исследование эффекта Мессбауэра на ядрах Fe^{57} и Sn^{119} в соединениях $Nb_{0.75}Sn_{0.22}Fe_{0.03}$, $V_{0.75}Sn_{0.22}Fe_{0.03}$. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226, N2 3 \bigcirc с. 609—611. Список лит.: 6 назв.

72897. Алиханов С. Г., Глушков И. С. Стационарная волна охлаждения в замагниченной плазме. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226, $\mathbb N_2$ 3 $\mathbb C$, с. 547—549.

72898. Альтгаузен О. Н., Мартьянова К. Д., Семенова Н. А. Магнитные свойства магнитно-мягких сплавов при частотах до 1 Mε μ . — Электричество, 1976, № 2 \mathbb{C} , с. 85—86. 72899. Андрющенко Ф. К., Байрачный Б. И., Лисецкий Л. Н. Эквивалентная схема замещения анодной оксидной пленки на инобиевых объемно-пористых анодах. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 8 ©, с. 1215—1216. Список лит.: 7 н.зв.

72900. Анфимов М. В. Константы Маделунга для бинарных соединений. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 1 ©, с. 137—139.

72901. Артамонов Ю. С., Цун А. М. Влияние упругих напряжений на магнятные свойства малоуглеродистой стали. — Электричество, 1976, № 2 ©, с. 84

72902. Архангельский Г. Е., Фок М. В. Неизоструктурные центры свечения в №2ZпGeO₄ — Мп. — Журн. прикл. спектроскопии. 1975, т. 234 вып. 6 ©, с. 1031—1033.

72903. Арьев И. А. Предельные случаи влияния структуры раствора на сдвиги электронных спектров поглощения молекул растворенного вещества. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 1 ©, с. 19—25. Список лит.: 33 назв.

72904. Ахундов Т. С., Иманов Ш. Ю., Байрамова Н. Н. Удельные объемы пара и жидкости орто- и мета-ксилолов в точках равновесия пар — жидкость и определение теплоты испарения. — Изв. вузов. Нефть и газ., 1975, № 10 ⊚, с. 75—76. Список лит.: 7 назв.

72905. Балагурова Е. А., Морозов В. Н., Хабаров Э. Н. Зависимость микротвердости кристаллов твердых растворов от характера взаимодействия компонентов. — Изв. АН СССР. Неорган материалы, 1976, т. 12, № 1 (©, с. 105—107. Список лит.: 7 назв.

72906. Бартель И. Захват примесей при росте кристаллов из расплава. [Статья из ГДР]. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©, с. 315—327. Список лит. 33 назв.

72907. Батовский О. М., Гурьев В. И. Изменение спектра поглощения модекулярного фтора в днапазоне температур 300—1000°К. — Журн. прикл спектроскопии, 1975, т. 23, вып. 6 ©, с. 1092—1094. Список лит.: 7 назв.

72908. Башкиров Л. А., Башкирова М. Г., Никифорова Н. В. Расчет коэффициентов взаимной диффузии катионов ферритов и окислов двухвалентных металлов по величине постояниой в уравнении Дюнвальда — Вагнера. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 74—76. Список лит.: 10 назв.

72909. Беннема Р., Ван-Розмален Р. Моделирование колебательных мод при движении эшелона ступеней. [Статья из Голландии]. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©, с. 162—168. Список лит.: 15 назв.

72910. Бирман Б. И. Теоретическое изучение влияния различных факторов на полосчатое распределение примесей в кристаллах. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©, с. 272—278. Список лит.: 13 назв.

 72911. Бойко А. И., Иванов В. П. О гашении поля системой цилиндрических излучателей. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, 1. 16, № 1 (©), с. 152—161.

72912. Болдышев В. Ф., Шульга Н. Ф. К теории излучения ультрарелятивистского электрона в классической электродинамике. — Укр. физ. журн., 1976, т. 21, № 1 ©, с. 10—17. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

72913. Болеста И. М. Люминесцентные свойства кристаллов CdJ₂. — Укр. физ. журн., 1976, т. 21, № 1 ©, с. 28—33. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

72914 Боргест В. А., Коломийцова Т. Д., Щепкин Д. Н. Ангармоническая погенциальная функция группы СН хлороформа и фтороформа. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 1 ©, с. 63—67. Список лит.: 12 назв.

72915. Борисов В. Л., Яковлева М. П. Глубина выхода медленных вторичных электронов для MgO с упорядоченной структурой. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 416—418. Список лит.: 9 назв.

72916. Ветчинкин С. И., Бахрах В. Л., Уманский И. М. Возбуждение колебаний при атомно-молекулярных столкновениях в поле ИК излучения. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 1 ©, с. 50—57. Список лит.: 15 назв.

72917. Виноградов И. П., Вилесов Ф. И. Исследование люминесценции радикала ОН ($A^2\Sigma+$) при фотолизе паров воды вакуумным УФ излучением. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 1 ©, с. 58—62. Список лит.: 8 назв.

72918. Влияние кислорода на свойства [кристалла] Ge. — Изэ. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 9—11. Список лит.: 11 назв. Авт.: Л. А Гончаров, М. А. Ильин, Е. П. Ращевская и др.

72919. Влияние условий кристаллизации на анизотрепию роста и легования эпитаксиального германия. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©, с. 178—184. Список лит.: 7 назв. Авт.: Л. Г. Лаврентьева, И. С. Захаров, И. В. Ивонин, С. Е. Торопов.

72920. Влияние условий получения анодных окисных иленок на их поляризационное состояние, возникающее в процессе роста пленок. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 8 ©, с. 1239—1243. Список лиг: 6 назв. Авт.: Л. А. Зудова, С. И. Агапова, А. И. Зудов, В. А. Стерхов.

72921. Влияние фазового состава и температуры конденсации на типпововдимости пленок (SnTe).-х(PbSe)х. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 121—122. Список лит.; 11 назв. Авт.: Д. М. Фреик, М. А. Галущак, М. И. Белей, Г. М. Гайдучок.

72922. Вовенко В. П. К теории оптического потенциала неупругого рассеяния сложных частиц. — Укр. физ. журн., 1976, т. 21, № 1 ©, с. 67—72. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

72923. Воробьев В. П., Мельник В. И., Шпак М. Т. Дефекты структуры и миграции энергии в примесных кристаллах пафталина — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 1 ©, с. 119—123. Список лит: 11 назв.

72924. Воронков В. В. Коэффициент захвата примеси из расплава как функция угла наклона ступенчатой поверхности и скорости роста. — Рост кристаллов, 1975, т 11 ©, с. 357—367. Список лит.: 22 назв.

72925. Воронько Ю. К., Ларионов А. Л., Малкин Б. 3. Колебательная структура оптических спектров кристаллов CaF_2 - Tm^2+ , CaF_2 - Yb^3+ . — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 1 ©, с. 86—92. Список лит.: 15 назв.

72926. Всесоюзное совещание по рентгеновской спектроскопии. [О работе XI Всесоюз. совещ. по рентгеновской спектроскопии. Ростов-на-Дону. Сент. 1975 г.] — Цемент, 1976, № 1 ©, с. 22.

72927. **Вязкость** н-пентана при постоянной плотности. — Укр. фнз. журн., 1976, т. 21, № 1 ©. с. 53—57. Список лит. 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. З. Голик, И. И. Адаменко, А. А. Ткаченко, А. Р. Зеленчук.

72928. Гаев П. И. К вопросу об обратной задаче для параметров приведенного эффективного вращательного гамильтониана молекул типа асиметричного волчка. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 1 С. с. 195—196.

72929. Гегузин Я. Е., Калинин В. В., Кагановский Ю. С. Влияние инородных круппинок на макроскопически гладкой поверхности кристалла на процесс движения ступеней вследствие испарения и конденсации. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©, с. 184—192. Список лит.: 6 назв.

72930. Гиваргизов Е. И. Определение кинетических коэффициентов кристаллизации в опытах с нитевидными кристаллами. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©, с. 138—147. Список лит.: 13 назв.

72931. Голубев О. Л., Шайхин Б. М., Шредник В. Н. Кристаллические наросты на остриях — объектах электронного и иоиного проекторов. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 (©), с. 103—110. Список лит: 6 назв.

72932. Горбань Н. Я., Одарич В. А. Оптические постоянные иттриевого феррита-граната в области интенсивного поглощения. — Журн. прикл. спектроскопии, 1975, т. 23, вып. 6 ©, с. 1106—1109. Список лит.: 9 назв.

72933. Гордеев В. Е. Предельная скорость пересжатой детонации и устойчивость скачков в детонационном спине. — Докл. АН СССР, 1976,

т. 226, № 3 ©, с. 619-622. Список лит.: 6 назв.

72934. Горячих С. И. Парамагнитное резонансное поглощение ультразвука в квантующем магнитном поле в случае невырожденного электронного газа. — Укр. физ. журн., 1976, т. 21, N_2 1 ©, с. 40—42. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

72935. Гречушников Б. Н., Калинкина И. Н., Старостина Л. С. Разложение перекрытых спектральных линий методом Фурье. — Жури прикл. спектроскопии, 1975, т. 23, вып 6 ©, с. 1059—1066. Список лит.: 27 назв.

72936. Гринштейн П. М., Фистуль В. И. Отклонение от стехнометрин в СаАs в процессе термообработки. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, N 1 ©, с. 110—111. Список лит.: 6 назв.

72937. Грузинский В. В., Давыдов С. В. Влияние тушения триплетно-10 состояния на эффективность генерации Nа-флуоресцениа. — Журн. прикл. спектроскопин, 1975, т. 23, вып. 6 ©, с. 1009—1013. Список лит.: 17 назв.

72938. Грязнов Ю. М. Исследование долгоживущих фотоиндуцированных возбужденных форм аддуктов бромированного фталоцианина. — Журн. прикл. спектроскопии, 1975, т. 23, вып. 6 ©, с. 1014—1020. Список лит.: 5 назв.

72939. Гусева И. Н., Гинзбург В. М., Крамаренко В. А. Концентрационная неоднородность раствора при росте и растворении кристаллов. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©, с. 216—220. Список лит.: 15 назв.

72940. Гусейнов К. Д., Мирзоев Б. М. Экспериментальное определение теплопроводности и Р-V-Т зависимости жидких хлор- и изопропилбензола. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1975, № 12 ©, с. 57—60. Список лит.: 7 назв.

72941. Данилов В. Н., Сыровой В. А. К расчету электронных пушек с тепловым зазором по методу синтеза. — Радиотехника и электроника 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 418—421. Список лит.: 9 назв.

72942. Даргейко М. М., Самойленко Ю. И. Об устойчивости системы управления положением плазменного шнура. — Укр. физ. журн., 1976, т. 21, № 1 ©, с. 138—142. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

72943. Деформации, индуцируемые в подложке эпитаксиально-ориентированными зародышами. [Статья из Франции]. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©, с. 77—83. Список лит.: 12 назв. Авт.: Г. Лелей, Г. Квентель, А. Массон, Р. Керн.

72944. Дехтяр И. Я., Шевченко В. И., Подъяловский Д. И. К вопросу о влиянии водорода на аннигиляцию позитронов в палладии. — Укр. физ. журн., 1976, т. 21, № 1 ©, с. 148—150. Список лит.: 9 назв.

72945. Джексон К. А. Моделирование процессов роста кристаллов на ЭВМ. [Статья из США]. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©, с. 116—131. Список лит.: 21 назв.

72946. Дистлер Г. И. Кристаллизация как матричный репликационный процесс. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©, с. 47—62. Список лит.: 73 назв.

72947. Длугунович В. А., Ждановский В. А., Снопко В. Н. Измерение отражательной способности диэлектриков при лазерном нагреве их поверхности. — Журн. прикл. спектроскопни, 1975, т. 23, вып. 6 ©, с. 969—974. Список лит.: 7 назв.

72948. Долгов А. С., Михайловский Е. М., Чоба А. В. Квантовые состояния в кристаллических структурах с нелокальными искажениями. — Укр. физ. жури., 1976, т. 21, № 1 ©, с. 119—125. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

72949. Дорфман В. Ф. О механизме и роли селективности отдельных стадий роста из пара или газовой фазы. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©, с. 87—93. Список лит.: 14 назв,

72950. Дутчак Я. И., Якибчук П. Н., Жовтанецкий М. И. Энергия связи и равновесные атомные раднусы непереходных металлов в методе нелокального модельного потенциала. — Укр. физ. журп., 1976, т. 21, № 1 ©, с. 34—39. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

72951. Духин А. И., Мирошниченко Г. И. Закономерности образовапия пересыщенных твердых растворов при больших скоростях роста кристаллов. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©, с. 348—352. Список лит.: 6 назв.

72952. Душин Л. А., Омельченко А. Я., Сериков А. В. Модуляция электромагнитных волн в изотропной неоднородной плазме. — Укр. физ. иури., 1976, т. 21, № 1 ©, с. 101—106. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

72953. **Ермолович Ю. Б., Пеклун В. Ф.** Зонные параметры β-SiC. — Укр. физ. журн., 1976, т. 21, № 1 ©, с. 73—74. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

72954. Жук В. И. О некоторых методах накопления и внешней сортировки спектрометрических данных [ядерно-фнаяческих экспериментов] на малой ЭВМ с магничными дисками. — Автометрия, 1975, \aleph_0 6 ©, с. 75—85. Спасок літ.: 10 назв.

72955. Закономерности тушения водой люминесценции редкоземельных активаторов в теллуритном стекле. — Журн. прикл. спектроскопии, 1975, т. 23, вып. 6 ©, с. 1021—1025. Акт.: И. В. Ковалева, В. П. Колобков, Б. В. Татаринцев, А. К. Яхкинд.

72956. Зацепин В. М. Об экспериментальном определении корреляционной функции угловой скорости в жидкостях. — Укр. физ. журн., 1976, т. 21, № 1 ©, с. 48—52. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

72957. Иванченко В. А., Пчеляков О. П., Стенин С. И. Исследование стемы Ge — GeS с помощью термогравиметрии и электронной микроскопии. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 12—15 с табл. Список лит.: 10 назв.

72958. Ивашин Н. В., Гуринович И. Ф., Гуринович Г. П. Инфракрасные спектры анионных форм Zn-этиолорфирина. — Журн. прикл. спектроскопии, 1975, т. 23, вып. 6 ©, с. 1026—1030. Список лит.: 14 назв.

72959. Измерение успления в смеси N_2O+N_2 с помощью инфракрасного спектрометра ИКС-21. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 1 $\mathbb C$, с. 181—183. Авт.: Н. Γ . Воронин, Е. А. Лепнева, Л. Н. Поскачеева, Н. Н. Широков.

72960. Изох В. В., Сергеев А. В. Оценка погрешности дискретизации волновых полей, заданных на полусфере. — Автометрия, 1975, № 6 ©, с. 14—18.

72961. Ильин А. Я., Гапич В. В. Некоторые особенности гносеологических взглядов А. Эйнштейна. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1976, № 1 \bigcirc , с. 89—99.

72962. Инденбом В. Л. Роль упругого взаимодействия в явлении эпитаксии. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©, с. 62—64. Список лит.: 8 назв.

72963. Иогансен А. В., Грушина Н. М. Абсолютная интенсивность ИК полосы ν_3 сероуглерода в растворах. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 1 ©, с. 186—188. Список лит.: 11 назв.

72964. Иогансен Л. В., Малов В. В., Бутусов О. Б. Расчет мультиплетного расщепления электронных термов молекулы нафталина в модели коллективных движений. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 1 ©, с. 184—186. Список лит.: 15 назв.

72965. Исследование электрических свойств GaSb, легированного Мп и Sm, и эвтектик Мпо_вGaо_вSb. — Изв. АН СССР.. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 35—38. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. И. Алиев, I. И. Сафаралиев, И. III Дадапиев, А. Н. Гулиев.

72966. Казачков F. А., Макуров C. Л. Исследование теплофизических свойств сталей при высоких температурах методом динамической калориметрии. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 1 , с. 18—22. Список лит.: 10 назв.

72967. Қазицын Н. В., Клюев М. В., Юрков В. А. Сублимация электронного соединения Си₅Сd₈. — Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 \bigcirc , с. 24—26.

72968. Калгин Ю. А., Ивлев Е. И., Кисловский Л. Д. Выбор неотражающих материалов для селективных приемников. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 1 ©, с. 199—201. Список лит.: 13 назв.

72969. Камышан В. В., Кузьмичев В. М., Латынин Ю. М. Рассеяние, поглощение и ослабление электромагнитных волн при нормальном падении на металлический цилиндр. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 1 ©, с. 146—153. Список лит.: 16 назв.

72970. Карабут Э. К., Кравченко В. Ф., Михалевский В. С. Измерение концентрации метастабильных атомов гелия в импульсном прямоточном разряде. — Журн. прикл. спектроскопии, 1975, т. 23, вып. 6 e, с. 1089-1091.

72971. Кашчиев Д. Б. О дисперсности новой фазы на начальных стадиях массовой кристаллизации. [Статья из Болгарии]. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©, с. 41—47. Список лит.: 15 назв.

72972. Келлер К. В. Наблюдение кинематического взаимодействия ступеней испарения на поверхности кристалла каменной соли. [Статья из ГДР]. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©, с. 196—203. Список лит.: 9 назв.

72973. Кисилишин В. А. О взаимосвязи предэкспоненциального фактора и энергин активации при диффузии в кристаллических телах. — Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 ©, с. 230—235. Список лит.: 18 назв.

72974. Клауа М. Электронномикроскопическое исследование поверхностной диффузии и образования зародышей золота на грани (111) кристалла серебра. [Статья из ГДР]. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 €, с. 65—69.

72975. Князев Б. А., Моралев В. М., Фокин Е. П. Люминесценция комплексов европия в растворах при возбуждении импульсным электроиным пучком. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 1 ©, с. 93—98. Список лит.: 19 назв.

72976. Конденсация и аккомодация молекулярного пучка (система: хлорид натрия на тантале). — Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©, с. 93—100. Список лит.: 24 назв. Авт.: А. М. Зацеляпин, В. И. Михайлов, Ю. А. Гельман и др.

72977. Кондиленко И. И., Пасечный В. А., Цященко Ю. П. Инфракрасное поглощение примесных ассоциатов $(BO_2^-)_3$ и $(VO_3^-)_n$ в щелочногалондных монокристаллах. — Журн. прикл. спектроскопии, 1975, т. 23, вып. 6 $\mathbb Q$, с. 1049—1053. Список лит.: 18 назв.

72978. Корец А. Я., Федоров В. П. Температурная зависимость параметров полос электронного поглощения некоторых ориентационно неупорядоченных молекулярных кристаллов. — Оптика и спектроскопия, 1976

т. 40, вып. 1 ©, с. 26—30. Список лит.: 22 назв.

72979. **Коржуев М. А.** Исследование термомагнитной добротности сплавов Ві — Sb. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 1 \mathbb{O} , с. 31—34. Список лит.: 10 назв.

72980. Кориелл С. Р., Секерка Р. Ф. Устойчивость плоского фронта кристаллизации бинарного сплава в окрестности пересечения фронта с межзеренной границей. [Статья из США]. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©, с. 248—262. Список лит.: 12 назв.

72981. Кориелл С. Р., Секерка Р. Ф. Устойчивость плоского фронта кристаллизации однокомпонентного расплава в окрестности пересечения фронта с межзеренной границей. [Статья из США]. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©, с. 230—248. Список лит.: 14 назв.

72982. **Король Э. Н., Назаренко В. А.** Отрицательная полевая нонизация. — Укр. физ. журн., 1976, т. 21, № 1 \bigcirc , с. 75—82. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

72983. Корсаков В В., Цукерман В. Г. Электроуправляемый фотографический эффект в структуре металл — халькогенидный стеклообразный полупроводник. — Автометрия, 1975, № 6 ©, с. 97—99.

72984. Кристаллизация германатов скандия в высокотемпературных водных растворах. — Изв. АН СССР. Несрган. материалы, 1976, т. 12, № 1 \bigcirc , с. 143—144. Авт.: Л. Н. Демьянец, Ю. А. Горбунов, Б. А. Максимов и др.

72985. Кристаллическая структура метаванадата кобальта Co(VO₃) $_2$ · 4H $_2$ O. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226, N_2 3 ©, с. 574—576. Авт.: Ю. Н. Сафьянов, Р. И. Бочкова, Э. А. Қузьмии, Н. В. Белов.

72986. **Крон М.** Оценка среднего смещения адсорбированных молекул по скорости роста зародышей испарения. [Статья из ГДР]. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©, с. 192—195.

72987. **Куликов Н. И.** Обменный потенциал Хартри — Фока для неоднородного электронного газа. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 \bigcirc , с. 550—553. Список лит.: 8 назв.

72988. Кулиш Н. Р., Столяренко А. В., Шутов Б. М. Влияние мощности излучения на основной частоте и второй гармонике рубинового лазера на светосумму термостимулированной люминесценции. — Укр. физ. журн., 1976, т. 21, № 1 ©, с. 97—100. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

72989. **Курик М. В., Побережец И. И.** Компенсационный эффект в антрацене. — Укр. физ. журн., 1976, т. 21, № 1 ©, с. 58—61. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

72990. Лебедев В. П. Проблема «черных дыр» и парадоксы в физическом знании. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1976, № 1 \bigcirc с. 160—163.

72991. Лузанов А. В., Уманский В. Э. Об одновременном расчете эффектов возмущения и низших возбужденных состояний молекул. — Оптика и спектроскопия, 1976, т 40, вып. 1 ©, с. 201—203. Список лит.: 16 назв.

72992. Лукачина Е. Н., Чалый В. П., Ужвий В. Н. Влияние примеси Na₂O на свойства ферритохромита магния с добавкой титана. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 77—79. Список лит.: 6 наэв.

72993. Лыскович А. Б., Глосковская Н. К., Болеста И. М. Люминесценция кристаллов йодистого кадмия при температуре жидкого гелия. — Укр. физ. журн., 1976, т. 21, № 1 ©, с. 89—91. Список лит.: 10 назв. Рез. па англ. яз.

72994. Любов Б. Я., Шевелев В. В. Кинетика изменения размеров диффузионно взаимодействующих кристаллов в процессе фазового превращения. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©, с. 262—268. Список лит.: 10 назв.

72995. Ляшенко Н. И., Стахурский Л. Л., Луцюк Л. Н. Ферромагнивый резонанс в CdCг₂Se₄. — Укр. физ. журн., 1976, т. 21, № 1 ©, с. 112—118. Список латт: 15 назв. Рез. на англ. яз.

72996. Мартинайтис А. В., Моцный Ф. В., Сакалас А. П. Холловская педвижность электронов в монокристаллах ВіЈ₃. — Укр. физ. журн., 1976, т. 21, № 1 ©, с. 150—152. Список лит.: 13 назв.

72997. Марчукова Л. В., Матвеева Н. М., Корнилов И. И. Политермические разрезы системы V-Ti-Sn. — Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 ©, с. 191—194. Список лит.: 5 назв.

72998. Мелихов И. В. Захват примеси при росте кристаллов из растворов. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©, с. 302—315. Список лит.: 58 назв.

72999. Мехрабов О. А. К решению первой краевой задачи уравнения теплопроводности с внутренним источником тепла в лемнискатовой системе координат. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1975, № 12 ©, с. 61—63.

73000. Минц Р. И., Першин В. К., Бязыров В. С.-Б. Особенности полиморфного а — В-превращения и структурная неустойчивость в молекулярном кристалле n. CeH₄Cl₂ — Укр. физ журн., 1976, т. 21, № 1 ©, с. 43—47. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

73001. Мирошниченко И. С. Образование метастабильных фаз при затраневании быстроохлажденных расплавов. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 (©), с. 337—348. Список лит: 59 назв.

73002. Мирумянц С. О., Демчук Ю. С. Влияние низкочастотных деформационных колебаний на развитие диффузной составляющей спектров флуоресценции и поглощения антрацена. — Оптика и спектроскопия, 1976. т. 40, вып. 1 ©, с. 42—49. Список лит.: 16 назв.

73093. Многочастотная генерация вынужденного излучения иона Ho²+ в кристаллах LiYF4. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 1 С, с. 196—199. Список лит: 5 назв Авт.: И. Г. Подколзина, А. М. Ткачук, В. А. Федоров, П, П. Феофилов.

73004. Нанев Хр. Н., Иванов Д. Г. Рост монокристаллов цинка в диффузиолных условиях. [Статья из Болгарии]. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 (С), с. 284—289. Список лит.: 8 назв.

73005. Невинский А. А. Оценка стоксова сдвига в электронных спектрах полиеновых и ароматических соединений. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 1 ⊙, с. 38—41. Список лит.: 12 назв.

73006. Недзвецкая И. В., Машлятина Т. М., Недзвецкий Д. С. Низкотемпературная люминесценция монокристаллов β -AgJ. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып 1 \bigcirc , с. 188—190. Список лит.: 14 назв.

73007. Некоторые данные о межэтомном взаимодействии в теграоофидах редкоземельных металлов. — Укр. физ. жури., 1976, т. 21, № 1 С. с. 146—148. Авт.: Т. Н. Бондаренко, Е. А. Жураковский, Ю. Б. Падерно и др.

73008. Никитин М. М., Эпп В. Я. Поляризационно-угловые характеристики излучения релятивистских электронов в магнитном ондуляторе. — Журн. прикл. спектроскопии, 1975, т. 23, вып. 6 ©, с. 1084—1088. Список лит.: 8 назв.

73009. Новиков И. И., Мардыкин И. II. Тепловые свойства иттрия и гольмия при высоких температурах. — Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 ©, с. 27—30. Список лит.: 11 назв.

73010. Новиков Л. Н., Вотяков С. Л., Суетин В. П. Резонанс когерентности при выстраивании атомов $\mathrm{Hg^{201}}$ линией 2537 Å. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 1 ©, с. 3—6. Список лит.: 7 назв.

73011. Новицкий Ю. В., Жилинский Г. Б. Рост касситерита из газовой фазы на затравку. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы; 1976, т. 12.

№ 1 ©, c. 114.

73012. Объемные и межфазные явления при выращивании кристаллов тогодом движущегося растворителя. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©. с. 147—154. Список лит.: 13 назв. Авт.: В. Н. Лозовский, Г. С. Константинова, В. Ю. Гершанов и др.

73013. Овечкин Г. В., Сандригайло Л. Е. Кривые роста интенсивности излучения спектральных линий кальция в плазме дугового разряда. — Журн. прикл. спектроскопии, 1975, т. 23, вып. 6 ©, с. 964—968. Список лит.: 13 назв.

73014. Оптические свойства пятнокиси ванадия в интервале энергий фотонов от 2 до 14 эВ. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 1 (С), с. 104—110. Список лит.: 17 назв. Авт.: В. Г. Мокеров, В. Л. Макаров, В. Б. Тулвинский, А. Р. Бегишев.

73015. Осипов К. А., Борович Т. Л., Мирошкина Е. М. Исследование электрических свойств гетерофазных пленок систем металл — Al_2O_3 . — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1975, т. 12, № 1 ©, с. 43—46. Список лит.: 6 назв.

73016. Павлова О. С., Халилов В. Р. Рассеяние электромагнитной волны электроном в постоянном магнитном поле. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 1 ©, с. 128—135. Список лит.: 10 назв.

73017. Переходные слои, образующиеся при эпитаксии GaAs на полуизолирующих подложках. — Изв. АН СССР. Неорган, материалы, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 39—42. Список лит.: 7 назв. Авт.: Ю. В. Аграфенин, А. Ф. Кравченко, Ю. Е. Марончук и др.

73018. Перов А. Н. О возможности статистического описания ориентационно-релаксационной кинетики спектров люминесценции полярных растворов. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 1 ©, с. 31—37. Список лит.: 25 назв.

73019. Пинчук И. И. Кинетические явления в металлах и вырожденных полуметаллах. З Полуметаллы. — Укр. физ. журн., 1976, т. 21, № 1 ©, с. 62—66. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. I: т. 20, № 10,1975.

73020. Плавник Г. М., Кожевников А. И., Шишкин А. В. Применение прассеяния рентгеновских лучей. Нахождение распределения неоднородностей по размерам. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 ©, с. 630—633. Список лит.: 11 назв.

73021. Получение и исследование электрофизических свойств пленок обислов редкоземельных элементов. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 1 ©. с. 125—127. Список лит.: 10 назв. Авт.: К. А. Осигов, В. Г. Красов, И. И. Орлов, А. Д. Хромов.

73022. Получение и электропроводность монокристаллов CdTl₂Se₄. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 115—116. Авт.: С. Султанов, Ш. Мавлонов, С. Қаримов и др.

73023. Поляризация жидких диэлектриков с анизотропными полярными молекулами в низкочастотном электрическом поле и ее применение в СКР. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 1 ©, с. 74-79. Список лит.: 11 назв. Авт.: Г. А. Воробьева, Л. В. Безуглая, В. К. Безуглый. И. И. Кондиленко.

73024. Попов Ю. В. Новый метод стабилизации излучения спектральных газоразрядных ламп [для спектроскопических исследований]. — Журн прикл. спектроскопии, 1975, т. 23, вып. 6 ©, с. 1117—1120. Список

лит.: 8 назв.

73025. Построение аксиоматической схемы Вайтмана для сосредоточимого поля. [Сообщ.] 3. Ю. М. Ломсадзе, И. Ю. Кривский, И. М. Шуба. Проблема существования и единственности S-оператора. — Укр. физ. журн., 1976, т. 21, № 1 С, с. 1—9. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

73026. Преобразование инфракрасного излучения в видимое на кристаллах LiNbO₃ с использованием гелий-неонового лазера. — Докл. АН АрмССР, 1975, 61. № 3 ©, с. 148—151. Список лит.: 7 назв. Рез. на арм. яз. Авт.: Э. А Арутюнян, Р. Б. Костанян, В. С. Мкртчян, М. А. Мкртчян.

73027. Пресняков Ю. П. Вычисление двумерной функции показателя преломления. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 1 ©, с. 124—127.

73028. Преснякова О. В., Зайцев В. И., Фомченко В. А. Влияние высокого давления на кинетику первичной рекристаллизации поликристаллической меди. — Укр. физ. журн., 1976, т. 21, № 1 ©, с. 132—137. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

73029. Проводимость, темновой ток и инерционность в мишенях с пористыми слоями окиси магния. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 318—323. Список лит.: 8 назв. Авт.: П. А. Шашкин, Ю. А. Акимов, Ю. А. Крутяков и др.

73030. Проскуровский Д. И., Янкелевич Е. Б., Коваль Б. А. Исследование работы медных острий в режиме взрывной эмиссии электронов. -Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 2 С. 342-349. Список лит.: 19 назв.

73031. Прохоров Э. Д., Дядченко А. В., Белецкий Н. И. Дрейфовая скорость электронов в In_{1-х}Ga_xSb. — Радиотехника и электроника, 1976. 21, зып. 2 ©, с. 324—331. Список лит.: 18 назв.

73032. Расчет температурной зависимости остаточного электросопротивления сплавов железо-алюминий методом модельного псевдопотенциала. — Укр. физ. журн., 1976, т. 21, № 1 (С), с. 153—154. Список лиг.: 8 назв. Авт.: В. М. Давидовский, Н. П. Кулиш, П. В. Пегренко, С. П. Репецкий.

73033. Резонансные методы исследования электромеханической связи, обусловленной электрострикцией. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 2 С, с. 285-289. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. А. Демиденко, А. П. Здебский, В. Н. Писковой, Н. С. Черная.

73034. Реут Е. Г. Привода люминесценции двухвалентных ионов Ец и Yb в кристаллах типа флюорита. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 1 ©, с. 99-103. Список лит.: 16 назв.

73035. Розин К. М., Антипов В. В., Исакова Н. В. Влияние подвижного магнитного поля на устойчивость фронта кристаллизации при росте ыз расплава. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©, с. 298-301. Список лит.: 9 назв.

73036. Руденко О. В., Новиков Н. Н., Макара В. А. Кинетика смещения дислокаций в ансамблях, возникающих около царапины. — Укр. физ. журн., 1976, т. 21, № 1 ©, с. 143—145. Список лит.: 7 назв. 3 *

73037. Рябошапченко В. И., Моисеев Л. М., Шишлянников В. ф. Вазимосвязи экзоэлектронной эмиссии с субструктурой деформированных трением сталей. — Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 ©, с.213—216. Список лит.: 16 назв.

73038. Самодиффузия Сd в [монокристалле] CdSb. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 108—109. Авт.: И. М. Раренко,

И. В. Оманчуковская, В. Г. Никулица и др.

73039. Сахновский М. Ю., Смолинский Е. С., Котик А. Ф. Определение характеристик индикатрисы рассеяния в условиях глубинного режима. — Опгика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 1 ©, с. 141—145. Список лит. 13 назв.

73040. Силенко А. Я. О поляризационных характеристиках двухфотонпо возбуждаемой люминесценции изотропных сред. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 1 ©, с. 80—85. Список лит.: 13 назв.

73041. Синявский Э. П., Зеччснко В. П. Особенности междузонного потлощения света в собственных полупроводниках в однородном магнит-пом поле в присутствии лазерной подсветки. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 1 €, с. 111—118. Список лит.: 17 назв.

73042. Сирота Н. Н., Булат И. А. Экспериментальное определение фононного спектра бериллия по неупругому рассеянию нейтронов. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 ©, с. 554—557. Список лит.: 13 назв.

73043. Скотников А. И., Свердлов Л. М. Определение ангармонической потенциальной функции молекулы сероводорода по спектроскопическим данным с применением ЭВМ и расчет колебательного спектра молекул H_2 S и D_2 S с учетом резонанса Дарлинга — Деннисона. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 1 ©, с. 68—73. Список лит.: 14 назв.

73044. Скрипов В. П., Коверда В. П., Буторин Г. Т. Кинетика зарождения кристаллов в малых объемах. — Рост кристаллов, 1975, $\dot{\tau}$. 11 \odot , с. 25—29. Список лит.: 7 назв.

73045. Слипченко В. Н. К вопросу о к. п. д. анизотропных термо-элементов. — Укр. физ. журн., 1976, т. 21, \aleph_2 1 ©, с. 126—131. Рез. на англ. яз.

73046. Смакула А. Автоэпитаксиальное зародышеобразование на нонных кристаллах. [Статья из США]. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©, с. 100—103.

73047. Соловьев А. П., Цикин Б. Г. Взаимодействие поперечных электромагнитных волн со свободными электронами. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 409—411.

73048. Стоянов С. С. Захват примеси при движении элементарной ступени малой длины. [Статья из Болгарии]. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©. с. 367—371.

73049. Структура сублимированных пленок CdI₂ — .Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 123—124 с табл. Список лит: 6 назв. Авт.: Д. И. Беднарчук, А. Н. Когут, А. Г. Миколайчук, В. Т. Артым.

73050. Сурек Т., Хирс Дж. П., Паунд Дж. М. О форме спиралей роста и испарения. [Статья специалистов из США и Қанады]. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©, с. 203—207. Список лит.: 9 назв.

73051. Сухорская Н. А. Влияние внешних постоянных магнитных полей на коэффициент поглощения света в антиферромагиетиках. — Укр. физ. журн., 1976, т. 21, № 1 ©, с. 83—88. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

73052. Сухорская Н. А. Влияние постоянного магнитного поля на комбинационное рассеяние света в антиферромагнетиках. — Укр. физ. журн., 1976, т. 21, № 1 ©, с. 157—159. Список лит.: 6 назв.

73053. Татарченко В. А., Бренер Е. А. Устойчивость процесса кристаллизации из расплава. Сообщ. 1. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 1 ©, с. 140—144. Список лит.: 11 назв.

73054. Темкин Д. Е. Особенности роста кристаллов сплава с большими скоростями. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©, с. 327—337.

лит.: 38 назв.

73055. Температурные зависимости показателей преломления алмаза и сапфира. — Укр. физ. журн., 1976, т. 21, № 1 ©, с. 155—157. Список лит.: 6 назв. Авт.: З. В. Бортошинский, М. П. Қузық, Н. С. Пидзырайло и др.

73056. Термодинамические свойства систем Tl=Hg=Me. — Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 ©, с. 209—212. Авт.: Р. III. Нигметова, Л. Ф. Козин, А. М. Данрова, О. Я. Смирнова.

73057. Тихонова А. А. Образование макроскопических ступеней на вицинальной поверхности роста слоев германия. - Рост кристаллов, 1975, т. 11 (С), с. 157-162. Список лит.: 7 назв.

73058. Тихонова Е. А. О возможности возникновения обертона в динамической теории рассеяния. — Укр. физ. жури., 1976, т. 21, № 1 С, c. 159-161.

73059. Томчук П. М., Шендеровский В. А. Функция распределения и подвижность горячих косителей в халькогенидах свинца. — Укр. физ. журн., 1976, т. 21, № 1 ©, с. 18—27. Список лит.: 11 назв. Рез на англ. яз.

73060. Трофимов В. И., Еникеев Э. Х. Пространственное распределение и природа центров зародышеобразования золота на монокристальной подложке. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©, с. 71-77. Список лит.:

73061. Трусов Л. И. Миграция многоатомных групп при росте кристалла из пара. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©, с. 83-87. Список лит.: 20 назв.

73062. Тумарева Т. А., Кирсанова Т. С. Структура и энергия десорбции мономолекулярных пленок окиси бария. - Рост кристаллов, 1975, т. 11 (С), с. 110-115. Список лит.: 7 назв.

73063. Туровский Б. М. Оценка коэффициентов испарения легирующих примесей в процессе выращивания кристаллов методом Чохральского. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 5—8. Список лит.: 7 назв.

73064. Фотолюминесценция монокристаллов p-ZnSiAs₂. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 1 С., с. 112—113. Авт.:

А. Н. Именков, В. Д. Прочухан, В. В. Негрескул и др.

73065. Фридрихов С. А., Иванов А. В. О природе «тонкой структуры» коэффициента вторичной электронной эмиссии, усиленной полем. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 2 С, с. 337-341. Список лит.; 17 назв.

73066. Фридрихов С. А., Иванов А. В. Об особенностях энергетического спектра электронов при вторичной эмиссии, усиленной полем. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 332—336. Список лит.: 7 назв.

73067. Хартман П. Образование граней высоких индексов в нонных кристаллах в результате слоистого роста. [Статья из Голландии], Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©, с. 154-157. Список лит.: 5 назв.

73068. Хютт В. П. Иден Гегеля и современное физическое познание. -Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 361. Труды по философии, 18 С. c. 111-121.

73069. Чайковский А. П. Исследование параметров полидисперсной рассеивающей среды по статистическим характеристикам рассеянного излучения. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 1 С, с. 136-140.

73070. Черкасов М. Р. Қ уширению давлением перекрывающихся спектральных линий. 1. Расчет матричных элементов релаксационного оператора. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 1 ©, с. 7—13. Список. лит.: 15 назв.

73071. **Чернов А. А.** Устойчивость плоского фронта роста при анизотропной поверхностной кинетики. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©, с. 221—230. Список лит.: 8 назв.

73072. Шефер Р. Дж., Блоджет Дж. А., Гликсман М. Е. Применение голографических методов для исследования роста кристаллов. [Статья из США]. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©, с. 208—215.

73073. Эпитаксиальный рост вольфрама на монокристаллическом молибдене. — Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 ©, с. 49—53. Авт.: А. А. Бабад-Захряпин, Л. Т. Лысенко, В. И. Минашкин, В. В. Махинко.

Баоад-Захряпин, Л. 1. Лысенко, В. И. Минашкин, В. В. Махинко. 73074. ЭПР и оптические спектры поглощения дырочных центров в γ -облученных стеклах. — Журн. прикл. спектроскопии, 1975, т. 23, вып. 6 ©, с. 1045—1048. Список лит.: 15 назв. Авт.: Н. М. Павлушкин, В. В. Ор-

лов, Л. А. Орлова и др.

73075. Эффект Мессбауэра в твердых растворах SnS — SnTe и SnSe — SnTe. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 119—120. Авт.: Л. Н. Васильев, Ю. В. Крыльников, Б. Т. Мелех и др.

73076. Цисарь И. А. Определение токов обмена корродирующей системы с помощью неравновесной термодинамики. — Электрохимия, 1975,

т. 11, вып. 8 С, с. 1272-1275. Список лит.: 20 назв.

73077. Яновский В. К., Воронкова В. И. Выращивание и основные свойства кристаллов оксимолибдатов редких земель и V состава $L\,\mathrm{n}_2\mathrm{MoO}_6$. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 140—142. Список лит.: 7 назв.

15.2.5 Астрономия

73078. **Берулис И. И.** Наблюдения области центра Галактики на волне 8.2 мм. — Письма в «Астрон. журн.», 1976, т. 2, № 1 ©, с. 23—28. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

73079. Борисенков Е. П., Приемов В. Н. Энергетическая опенка климатических трендов последнего столегия. — Письма в «Астрон. журн.»,

1976, т. 2, № 1 С, с. 44—49. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

73080. **Бронштэн В. А., Ибрагимов Н. Б.** Спектрофотометрия материков, морей и южной полярной шапки Марса в июле — августе 1971 г. — Астрон. вестн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 38—43. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

73081. **Бронштэн В. А., Омаров С. З., Шустарев П. Н.** Интегральная спектрометрия Марса с применением счетчика фотонов. — Астрон. вестн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 68—70. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

73082. Ваньян Л. Л., Егоров И. В. Электромагнитная индукция в Луне под воздействием вариаций межпланетного магнитного поля. — Астрон. вестн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 33—37. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

73083. **Вдовыкина В. Г., Вдовыкин Г. П., Туркина Л.** Ф. О происхождении лунного реголита. — Докл. АН УССР, Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биология, 1975, № 12 ©, с. 1059—1062. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

73084. Дабижа А. И., Красс М. С., Федынский В. В. Эволюция метеоритных кратеров, как структур планетной коры. — Астрон. вестн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 6—18. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

73085. Давыдов В. Д., Шестерикова Е. Б. Воздушная масса на луче в сферической модели марсианской атмосферы. — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 1 ©, с. 61—64.

73086. Дубинский Б. А. Синтез круглых апертур с помощью двухэлементного интерферометра с вращающейся базой постоянной длины. Письма в «Астрон, журн.», 1976, т. 2, № 1 (С), с. 62—64. Рез. на англ. яз.

73087. Злобин В. Н., Удальцов В. А. Спорадическое узкополосное радиоизлучение пульсаров. — Письма в «Астрон. журн.», 1976, т. 2, № 1 ©. с. 29-34. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

73088. Измерение жестких космических лучей в сентябре 1973 г. на АМС «Марс-4», «Марс-5», «Марс-7», — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 1 ©, с. 65—72. Список лит. 8 назв. Авт.: Е. В. Горчаков, П. П. Игнатьев, В. А. Иозенас и др.

73089. Коваль В. И. О скорости метеорита Қаали. — Астрон. вестн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 57-60. Список лит.: 8 назв. Рез. на англяз.

73090. Ковражкин Р. А. Структура высыпаний авреральных протонов. — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 1 ©, с. 53—60. Список лит.: 26 назв.

73091. Липатов А. С. О трехмерной структуре плазменного следа Луны. — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 1 ©, с. 115—119. Список лит.: 17 назв.

73092. Мороженко А. В., Яновицкий Э. Г. Параметры оптической модели атмосферы Юпитера для непрерывного спектра в области 0.35 — 0.92 мкм. — Письма в «Астрон. журн.», 1976, т. 2, № 1 ©, с. 50—54. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

73093. Мороз В. И. О структуре марсианского грунта по оптическим и инфракрасным наблюдениям. — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 1

С, с. 85-96. Список лит.: 45 назв.

73094. Наблюдение рентгеновской вспышки в окрестности звезды λSco. — Письма в «Астрон. журн.», 1976, т. 2; № 1 ©, с. 18—22. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Л. Бейгман, Л. А. Вайнштейн, П. И. Климук и др.

73095. Наблюдения жесткого рентгеновского излучения из области центра Галактики на ИСЗ «Космос-428». — Письма в «Астрон. журн.», 1976, т. 2, № 1 ©, с. 10—17. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. С. Братолюбова-Цулукидзе, М. И. Кудрявцев, А. С. Мелноран-

ский и др.

73096. Научные задачи и первые результаты исследования Венеры на орбитальных аппаратах «Венера-9» и «Венера-10»: облачный слой, верхняя атмосфера и взаимодействие с солнечным ветром. — Письма в «Астрон. журн.», 1976, т. 2, № 1 ©, с. 3—9. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: О. Л. Вайсберг, М. О. Валидов, К. И. Грингауз и др.

73097. О влиянии свойств лунного грунта на характер процесса отбора пробы. (По материалам АЛС «Луна-20»). - Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 1 ©, с. 120—125. Список лит.: 10 назв. Авт.: Ю. Н. Стрелов, В. В. Акслер, Д. Д. Дрюченко и др.

73098. Плотников А. В. Влияние регулярных горизонтальных градиентов в ионосфере Марса на фазовые радиоизмерения. — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 1 ©, с. 140—143. Список лит.: 7 назв.

73099: Радзиевский В. В. Эмпирические закономерности в движении Луны. — Астрон. вестн., 1976, т. 10, № 1 С, с. 19-26. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

73100. Радиоастрономические измерения с борта AMC «Марс-5». — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 1 ©, с. 73—79. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. Е. Башаринов, Ю. Н. Ветухновская, В. Н. Галактионов и др.

73101. Савун О. И., Сладкова А. И. Измерение поглощенной дозы радиации от солиечной вспышки 4 августа 1972 г. в открытом космосе. — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 1 ©, с. 135—140. Список лит.: 18 назв.

73102. Симоненко А. Н., Андерс Э., Левин Б. Ю. Метеорит Фармингтон — осколок астероида группы Аполлона. — Письма в «Астреи журп», 1976, т. 2, № 1 ©, с. 55—61. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз

73103. Соловьев А. А. Термодинамика магнитного жгута [Солнца]. — Письма в «Астрон. журн.», 1976, т. 2, № 1 ©, с. 39—43. Рез. на англ яз.

73104. Сыроватский С. И. Характеристики токового слоя и тепловой триггер солнечных вспышек. — Письма в «Астрон. журн.», 1976, т 2, № 1 ©, с. 35—38. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

73105. **Терентьева А. К., Кручиненко В. Г., Тряшин С. С.** Наблюдения метеоров, связанных с кометой Когоутека 1973f. — Астрон. вестн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 70—71. Рез. на англ. яз.

73106. Томанов В. П. К проверке гипотезы межзвездного происхождения комет. — Астрон. вестн., 1976, т. 10, № 1 °©, с. 44—49. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

73107. Фадеев В. Е. Некоторые аспекты интерпретации гравитационного поля луны. — Астрон. вестн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 27—32. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

73108. Характеристики поверхности Венеры, измеренные радиовысотомером в районе посадки спускаеммого аппарата АМС «Венера-8». — Қосм. исследования, 1976, т. 14, вып. 1 ©, с. 111—114. Список лит: 8 назв. Авт.: М. В. Башмашников, В. Т. Гусляков, В. М. Ежков и др.

73109. Чистяков В. Ф. Некоторые особенности развития магнитных выпольным на Солице. 1. Колебания магнитного поля пятен в одной активной области. — Астрон. вестн., 1976, т. 10, № 1 \bigcirc , с. 61—67. Список лит.: 16 назв. Рез. на аигл. яз.

73110. Шари В. П. Потоки тепловой радиации в нижней атмосфере Венеры. — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 1 ©, с. 97—110. Список лит.: 21 назв.

15.3 Химические науки

73111. Абрамзон О. С., Чернышов С. Ф., Пшеничников А. Г. Об удельной поверхности и активности никелевых водородных электродов. [Письмо в ред.]. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 8 ©, с. 1307—1308.

73112. Аветисян Э. А., Гамбарян Н. П. Взанмодействие изонитрилов с производными перфторметакриловой кислоты. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1898—1899. Список лит.: 6 назв.

73113. Авилова Г. И., Афанасьев Б. Н. Адсорбция фенола на ртутном кинетику электровосстановления \mathbb{U}^{3+} . — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 8 \bigcirc , с. 1217—1219. Список лит.: 8 назв.

73114. Агре В. М., Старикова З. А., Обозненко Ю. В. Исследование системы $KNbO_3$ — $NaNbO_3$ с применением острой фокусировки рентгеновского пучка. — Труды ИРЕА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хим реактивов и особо чистых хим. веществ), 1974, вып. 36 \bigcirc , с. 156—159. Список лит.: 11 назв.

73115. Андрианов К. А., Ктоян Д. В. Реакция (хлорметил) хлорсиланов с трет. бутиловым спиртом. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1883—1884.

73116. Артамонов Б. П., Грилихес М. С., Филановский Б. К. О частотной экстраполяции результатов кондуктометрических измерений. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 8 ©, с. 1301—1302. Список лит.: 12 назв.

73117. Барановский В. И., Чаркин О. П. II Всесоюзное совещание по неорганической квантовой химии. [пос. Репино, Ленингр. обл. Апр. 1975 г.] - Координац. химия, 1976, τ . 2, вып. 1 ©, с. 133—134.

73118. Басистов Г. Г., Блюм Г. З., Никифоров Ю. Г. Очистка жидкого кристалла N-(п-метоксибензилиден)-п-н-бутиланилина методом электроднализа. — Труды ИРЕА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хим. реактивов и особо чистых хим. веществ), 1974, вып. 36 ©, с. 55—62. Список лит.: 10 назв.

73119. Батраков В. В., Ипатов Ю. П. Изучение адсорбции катионов тетрабутиламмония на гранях монокристалла цинка из водных растворов. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 8 ©, с. 1287—1291. Список лит.: 11 назв.

73120. Безуглый В. Д., Карпинец А. П., Коршиков Л. А. Поляризационные измерения в условиях электрохимического инициирования гомо- и сополимеризации стирола и метилметакрилата. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 8 ©, с. 1253—1257, Список лит.: 8 назв.

73121. Белов Н. В., Белова Е. Н. О реакционных особенностях крем-

незема. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©, с. 6—10.

73122. Божевольнов Е. А., Сафиуллина Л. А., Оглоблина И. П. Влияние степени активации сорбента и насыщения камеры парами растворителя на разделение в тонкослойной хроматографии. — Труды ИРЕА (Всесия), науч.-исслед. ин-т хим. реактивов и особо чистых хим. веществ), 1974, вып. 36 ©, с, 87—93. Список лит.: 6 назв.

73123. Борисова Л. Ф., Татаринцев В. В., Фушман Э. А. Кинетика и механизм реакции восстановления титана в комплексах на основе бисциклопентадиенилтитанэтилхлорида. — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 1

С, с. 44—55. Список лит.: 19 назв.

73124. Бочкарев М. Н., Разуваев Г. А., Вязанкин Н. С. Реакционияя способность гексакис (пентафторфения) дитермана. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1820—1825. Список лит.: 18 назв.

73125. Быстров В. И., Ромашин О. П. Поляризационные измерения с окиснорутениевыми анодами различного состава. — Электрохимия, 1975,

т. 11, вып. 8 С, с. 1226-1229. Список лит.: 8 назв.

- 73126. Васильев Н. Г., Овчаренко Ф. Д., Савкин А. Г. Влияние природы катиона основания на поверхностную проводимость Н-форм слоистых силикатов. Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 ©, с. 612—614. Список лит.: 9 назв.
- 73127. Васильева И. А., Грановская Ж. В., Герасимов Я. И. Дефектная структура и термодинамические свойства нестехнометрической моносики ванадия. Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 ©, с. 615—618. Список лит.: 13 назв.
- 73128. Весновский Б. П. Термическое разложение дикарбоксилатов меди. Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 1 ©, с. 3—8. Список лит.: 14 назв.
- 73129. Взаимодействие 1,2-ортоэфиров углеводов со сложными спиртами. [Письмо в ред.] Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1907. Авт.: Н. И. Уварова, Н. Ф. Самошина, Г. И. Ошиток, Г. Б. Еляков.
- 73130. Взаимодействие 1-фенил-3-метил-4-(р-диметиламидоанил) пиразолона-5 и 5-бензилиден-3-фенил-2,4-тиазолидиндиона с диметилфосфористой кислотой и три(диметиламино) фосфином. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1825—1828. Список лит.: 10 назв. Авт.: Б. А. Арбузов, Э. Н. Дианова, А. В. Фуженкова, А. Ф. Лисин.
- 73131. Взаимодействие Al_2O_3 с W и WO_2 при высоких температурах в водороде и в вакууме. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, N° 1 \bigcirc 0, с. 61—65. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. А. Левицкий, В. Н. Ченцов, А. Ф. Қозлова и др.
- 73132. Вихалеми Р. А. О понятии научности и становлении научной мини. Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 361. Труды по философии, 18 ©, с. 20—42. Библиогр. ссылки в тексте.

- 73133. Влияние ионных взаимодействий на гидродинамическое поведение иономеров. Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 ©, с. 589—591. Список лит.: 11 назв. Авт.: Н. Г. Марина, Ю. Б. Монаков, С. Р. Рафи-ков и др.
- 73134. Влияние состояния катионов в цеолитном каркасе на каталитические свойства цеолитов NiY. Сообщ. 2. К. Г. Ионе, В. Г. Шинкаренко, Н. В. Клюева и др. Каталитические свойства цеолитов в реакции гидрирования и. гексена. № 8 С., с. 1729—1735. Список лит.: 18 назв.
- 73135. Вукс М. Ф., Шурупова Л. В. Рассеяние света и фазовые переходы в водных растворах простых спиртов. Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 1 ©, с. 154—159. Список лит.: 18 назв.
- 73136. Галкин Г. А. Спектроскопическое исследование адсорбции воды кремнеземом в области поглощения составных частот (1—2,5 мкм). Журн. прикл. спектроскопии, 1975, т. 23, вып. 6 ©, с. 1041—1044. Спасок лит.: 16 назв.
- 73137. Гидросилилирование 1,3-диенов фенилсиланом. Изв. АН СССР Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1888—1889. Авт.: В. П. Юрьев, И. М. Салим-гареева, О. Ж. Жебаров, Г. А. Толстиков
- 73138. Голуб А. М., Трачевский В. В., Улько Н. В. Иодидные комплексы молибдена (V) и вольфрама (V). Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 1 ©, с. 56—61. Список лит.: 11 назв.
- 73139. Гольдфарб Я. Л., Захаров Е. П. Восстановительное расщепление тиофенового цикла как путь получения ненасыщенных тиоэфиров. [Письмо в ред.] Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1909.
- 73140. Григорьев Б. А., Расторгуев Ю. Л., Янин Г. С. Экспериментальное исследование изобарной теплоемкости н-алканов. Изв. вузов. Нефть и газ, 1975, № 10 \odot , с. 63—66. Список лит.: 19 назв.
- 73141. Давыдовская Ю. А., Жукова Л. А. Изучение поведения электродов на основе углерода при определении микроколичеств золота. Труды ИРЕА (Вессоюз. науч.-исслед. ин-т хим. реактивов и особо чистых хим. веществ), 1974, вып. 36 ©, с. 215—218. Список лит.: 8 назв.
- реакции металлирования в каталитической системе $T_i(OR)_4$ AlR_3 электронодопорными соединениями. H_3 АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1750—1753. Список лит.: 11 назв.
- 73143. Диацетилциклопентадиен. Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 $\mathbb O$, с. 592—595. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. А. Миронов, А. Д. Федорович, С. А. Янковский и др.
- 73144. Дипольные моменты и конформации некоторых мышьяксодержицих гетероциклов. Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1757—1760. Список лит.: 15 назв. Авт.: И. В. Анонимова, Л. К. Юлдашева, Н. А. Чадаева и др.
- 73145. Дипольные моменты триэтил (фенилтио) производных элементов Б группы в основном и электронно-возбужденном состояниях. Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1875—1877. Список лит.: 8 назв. Авт.: С. Г. Шевченко, Э. И. Бродская, Ю. Л. Фролов и др.
- 73146. Домбровский В. А., Яновская Л. А. Синтез и некоторые свойства 1,3,5-триформилбензола. Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1886—1888.
- 73147. Ежовска-Тшебятовска Б. IX летняя школа по координационной химии. [г. Қарпаче-Берутовицы, Польша. Июнь 1975 г.] Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 1 ©, с. 134—136.

73148. Елина Л. М., Гитнева В. М., Быстров В. И. Ускоренный метод испытания стойкости окиснорутениевых анодов для электрохимического процесса получения хлората натрия. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 8 С), с. 1279—1282. Список лит.: 7 назв.

73149. Емельянов М. И., Алексеева С. И., Загайнов Б. М. О возможности исследования термодиффузии по изменению электродных потенциалов. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 8 ©, с. 1189—1184.

73150. Ершова И. И., Станинец В. И., Дегурко Т. А. Гетероциклизация тноамидов аллилуксусной кислоты. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биология, 1975, № 12 ©, с. 1099—1102. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

73151. Ефремов Е. Н., Баранова Р. В. Мессбауэровское исследование кристаллохимических особенностёй теллуридов меди. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 23—26. Список лит.: 13 назв.

73152. Журавлева О. С., Бердников В. М. О комплексообразовании железа (III) с анионом NO2- в водном растворе. — Координац, химия, 1976, т. 2, вып. 1 С, с. 9—13. Список лит.: 9 назв.

73153. Зотова С. В., Абрамова Н. М. Реакция бицикло [1,1,0] бутана с ацетатом ртути. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975,

№ 8 C, c. 1912.

73154. Зуев Б. М., Филиппова А. П., Палихов Н. А. Синтез бис-(р карбаллилоксифениловых) эфиров алифатических и ароматических двухосновных кислот. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1884—1886.

73155. Зытнер Я. Д., Кравцова И. А. Влияние галондных ионов на электрохимическое поведение цинка в перхлоратных растворах. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 8 ©, с. 1219—1223. Список лит.: 7 назв.

73156. Иванова Н. Н., Казанцев А. В., Захаркин Л. И. Протонирование 1-алкил-2-литийаллил-о-карборанов и 1-метил-2-хлормагнийаллил-о-карборана. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1816—1820. Список лит.: 5 назв.

73157. Идентификация соединений Tl₂SnSe₃ и Tl₄SnSe₄ методом ядерной у-резонансной спектроскопии. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 117—118. Авт.: Л. Н. Васильев, А. Ш. Бахтияров, Ю. П. Костиков, П. П. Серегин.

73158. Изомеризация поликристаллической цис-динододиамминплатины (II) под действием нонизирующего излучения. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1714—1717. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. Н. Желиговская, Р. Г. Килеев, В. И. Спицын, П. Я. Глазунов.

73159. Изучение комплексов металлов с 2-оксиэтилиминодиуксусной кислотой. Г. В. Серебрякова, А. А. Анциферов. Сообщ.: 1. Изучение комплексов свинца с 2-оксиэтилиминодиуксусной кислотой. — 2. Изучение комплексов меди с 2-оксиэтилиминодиуксусной кислотой. — Труды ИРЕА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хим. реактивов и особо чистых хим. веществ). 1974, вып. 36 (С), с. 103—129. Список лит.: с. 114, 128—129.

73160. Изучение комплексов никеля с диэтилникотинамидом методом ИК спектроскопии. — Координац химия, 1976, т. 2, вып. 1 ©, с. 18—25. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. Ю. Цивадзе, Г. В. Цинцадзе, Н. П. Гонгадзе, Ю. Я. Харитонов.

73161. Илья Григорьевич Шафран. [Химик-аналитик. 1908-1974. Некролог]. — Труды ИРЕА (Всесоюз, науч.-исслед, ин-т хим, реактивов и особо чистых хим, веществ), 1974, вып. 36 ©, с. 271 с портр.

73162. Иоффе А. И., Дьяченко А. И., Нефедов О. М. О механизме реметаллорганических соединений с органогалогенидами. - Изв. акций АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1902—1906. Список лит.: 11 назв.

73163. Ипатов Ю. П., Батраков В. В. Адсорбция циклогексанола на базисной грани монокристаллического цинкового электрода. - Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 8 ©, с. 1282—1287. Список лит.: 9 назв.

- 73164. Исследование восстановления фосфорномолибдованадиевых гетерополикислот в водном растворе. Қоординац. химии, 1976, т. 2, вып. 1 ©, с. 67—71. Список лит.: 6 назв. Авт.: Л. И. Кузнецова, Э. Н. Юрченко, Р. И. Максимовская, К. И. Матвеев.
- 73165. Исследование каталитического восстановления р-нитробензойной кислоты и ее солей на Рb-, Rh-, и Ru-катализаторах. Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1736—1741. Список лит.: 21 назв. Авт.: Е. Ф. Литвин, Л. Х. Фрейдлин, Р. Н. Гурский и др.
- 73166. Исследование каталитического гидрирования связи С=N. Г. В. Варнакова, Е. И. Карпейская, Е. И. Клабуновский. Сообщ.: 1. Исследование гидрирования азометинов бензилиденового ряда. 2. Гидрирование азометинов ранизниденового ряда. Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1796—1805. Список лит.: с. 1801.
- 73167. Исследование некоторых транс-диоксиминов кобальта (III) в растворе методом ПМР. Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 1 ©, с. 14—17. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. П. Гуля, А. В. Аблов, О. А. Болога, В. А. Щербаков.
- 73168. Исследование непредельных аминов. Сообщ.: 12. Ю. С. Дольская, Г. Я. Кондратьева, Н. И. Головина. К вопросу о гетероароматизации алифатических иминов. 13. Ю. С. Дольская, Г. Я. Кондратьева, Н. И. Головина и др. Свойства и каталитические превращения 1,3,5-триаллил-2,4,6-триметилгексагидро-симм. триазина. — Изв. АН СССР. Серия
 хим., 1975, № 8 ©, с. 1809—1815. Список лит.: с. 1812.
- 73169. Исследование отдельных реакций процесса полиэтерификации терефталевой кислоты этиленгликолем. Хим. волокна, 1976, № 1 ©, с. 17—20. Список лит.: 8 назв. Авт.: М. П. Владимирова, В. В. Киселев, В. А. Малых, А. С. Чеголя.
- 73170. Исследование пирилневых солей тетрахлорферрата методом ЯГР и кристаллическая структура тетрахлорферрата 2,4,6-трифенилирилил. Координац, химия, 1976, т. 2, вып. 1 ©, с. 103—109. Список лит.: 24 назв. Авт.: Н. Г. Бокий, Р. В. Ведринский, В. В. Китаев и др.
- 73171. Исследование полифункциональных цеолитных катализаторов. Сообщ. 1. Х. М. Миначев, Я. И. Исаков, В. П. Қалинин. Каталитические свойства систем NiO СаХ и NiO СаУ в реакции бензола с этиленом. Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1785—1791. Список лит.: 16 назв.
- 73172. Исследование реакции образования Pb₂WCoO₆. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 137—138. Список лит.: 10 назв. Авт.: Т. Б. Токмянина, И. Н. Беляев, О. Н. Разумовская, Р. У. Девликанова.
- 73173. Исследование свойств диферроценилфосфиноксида и продуктов его превращения. Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1829—1833. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. Н. Несмеянов, В. Д. Вильчевская, А. И. Крылова, В. С. Толкунова.
- 73174. Исследование свойств макромолекул со слабокислотными карбокспльными группами. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1851—1854. Авт.: Е. Е. Ергожин, М. Курманалиев, Б. Каппаров, С. Р. Рафиков.
- 73175. Исследование сорбционных свойств фосфорсодержащих ионитов. Труды ИРЕА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хим. реактивов и особо чистых хим. веществ), 1974, вып. 36 ©, с. 74—80. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. В. Смирнов, А. Г. Блюм, Э. М. Пахомова и др.
- 73176. Исследование состояния гидратной воды в этилендиаминтетраацетате неодима. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1710— 1714. Список лит.: 5 назв. Авт.: К. И. Попов, В. Ф. Чуваев, Л. И. Мартыненко, В. И. Спицын.

- 73177. Исследование термодинамических свойств расплавов методами оптического спектрального анализа. Докл. АН СССР, 1976, т. 226; № 3 Ср. с. 637—639. Список лит.: 8 назв. Авт.: Я. Д. Райхбаум, А. Ф. Лосева, А. И. Альмухамедов и др.
- 73178. Исследования в области арилфосфоновых кислот. [Сообщ.] 9. А. М. Лукин, Н. А. Болотина. Об изомере хлорфосфоназо III. Труды ИРЕА (Всесоюз. науч-исслед. ин-т хим. реактивов и особо чистых хим. веществ), 1974, вып. 36 ©, с. 15—19. Список лит.: 6 назв.
- 73179. Каминский А. Я., Андрианов В. Ф., Гитис С. С. Определение частоты валентного колебания карбонильной группы в 4, 4'-диаминобензофеноне и исследование взаимодействия заместителей с карбонильной группой в 4,4'дизамещенных бензофенонах. Журн. прикл. спектроскопии, 1975, т. 23, вып. 6 ©, с. 1074—1078. Список лит.: 20 назв.
- 73180. Карпов О. Н., Плиев Т. Н. Корреляция между химическими сдвигами протонов ОН-групп в спектрах ЯМР и константами ионизации pK_{Λ} фенолов с константами заместителей. Журн. прикл. спектроскопии, 1975, т. 23, вып. 6 ©, с. 1034—1040. Список лит.: 24 назв.
- 73181. Каталитическая активность цеолитов типа Y в гидрировании этилена и бутенов. Изв. АН СССР, Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1722—1728. Список лит.: 16 назв. Авт.: Х. М. Миначев, Ю. С. Ходаков, Б. М. Савченко, В. К. Нестеров.
- 73182. Каталитическое ионное восстановление спиртов в присутствии Pt/C. [Письмо в ред.] Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1911—1912. Авт.: З. Н. Парнес, Г. Д. Коломникова, М. И. Калинкии, Д. Н. Курсанов.
- 73183. Киплонг И. П., Егоров Е. В. Сорбция нейтральных аминокислот на катионитах. Труды ИРЕА (Всесоюз. науч.-исслед. пн-т хим. реактивов и особо чистых хим. веществ), 1974, вып. 36 ©, с. 68—73. Список лит.: 10 назв.
- 73184. Кириленко В. В., Дембовский С. А. Поля первичной кристаллизации фаз в области стеклообразовання системы Т1 В Se. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, N2 1 ©, с. 27—30. Список лит.: 7 назв.
- 73185. Колебательные спектры некоторых комплексных фторидов трехвалентной сурьмы. Координац, химия, 1976, т. 2, вып. 1 ©, с. 77—82. Список лит.: 19 назв. Авт.: В. В. Фомичев, К. И. Петров, Л. А. Садохина и др.
- 73186. Конев В. И., Кудинова В. А. Определение потенциалов образования сульфида и селенида меди. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 16—18. Список лит.: 8 назв
- 73187. Конунова Ц. Б., Сыч А. М., Фрунзе М. Ф. ИК спектры аддуктов пиридина и его производных к тетрахлориду циркония. Координац. --химия, 1976, т. 2, вып. 1 ©, с. 26—28. Список лит.: 7 назв.
- 73188. Корень Е. М., Лыскин В. Г. Аппарат для определения содержания паров воды в газовоздушных смесях с высокой температурой. Горноспасат. дело (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т горноспасат. дела), 1975, вып. 11 $\hat{\mathbb{C}}$, с. 51—53.
- 73189. Коршунов В. Н., Свиридова Л. Н. О влиянии хемосорбции воды на кинетические параметры процесса электровыделения водорода. [Письмо в ред.] Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 8 ©, с. 1305.
- 73190. Коршунова Н. К., Сухарсв Ю. И., Егоров Ю. В. Структурноморологические особенности апплицированного оксигидрата циркония. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 80—83. Список лит.: 6 назв.

73191. **Кравцов В. И.** К вопросу о влиянии катионов фона на скорость перезарядки гексацианидных комплексов железа. [Письмо в ред.] — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 8 ©, с. 1304.

73192. Краснова Н. Н., Хомченко Г. П., Васильев Ю. Б. Влияние рН на адсорбцию нитрометана на платиновом электроде. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 8 ©, с. 1209—1212. Список лит.: 5 назв.

73193. Краснова Н. Н., Хомченко Г. П., Васильев Ю. Б. Механизм гидрирования хемосорбированного нитрометана на гладком платиновом электроде. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 8 ©, с. 1205—1209

73194. Крейнгольд С. У., Антонов В. Н. Изучение механизма индикаторных реакций окисления некоторых аминофенолов перекисью водорода, катализируемых ионами меди. — Труды ИРЕА (Всесоюз. науч.-исслед, ин-т хим. реактивов и особо чистых хим. веществ), 1974, вып. 36 С. с. 193—198. Список лит.: 22 назв.

73195. Крейнгольд С. У., Васнев А. Н., Серебрякова Г. В. Изучение механизма реакции окисления скаминофенола перекисью водорода, катализируемой хромат-ионом. — Труды ИРЕА (Всесоюз. науч.-исслед. инт-хим. реактивов и особо чистых хим. веществ), 1974, вып. 36 ©, с. 199—205.

73196. Крестов Г. А., Шорманов В. А., Афанасьев В. Н. Кинетика диссоциации и образования моноаммиаката никеля (II) в водных растворах метилового, этилового и изопропилового спиртов. — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 1 С., с. 34—38. Список лит.: 9 назв.

73197. Ксенжек О. С., Петрова С. А., Пиниэлле И. Д. Метод исследования кинетики электрохимических процессов. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 8 \odot , с. 1265—1269.

73198. Кудренко И. А., Трошева В. Н., Дорохов Ю. Г. Синтез NiTiO₃ из продуктов распылительной сушки растворов. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, N_2 1 ©, с. 70—73. Список лит.: 9 назв.

73199. **Кудрявцев Г. И.** XI Менделеевский съезд по общей и прикладной химии. [Алма-Ата. Сент. 1975 г.] — Хим. ∗волокна, 1976, № 1 $\mathbb C$, с. 72.

73200. **Курбатов Д. И., Никитина Г. А.** Кинетика катодного восстановления уранил-ионов в растворах пирофосфорной кислоты. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 8 ©, с. 1223—1226. Список лит.: 11 назв.

73201. Лагуткин О. Д., Куропаткин Е. И., Соколова Л. А. Термодинамические свойства циклопентана в состоянии насыщения. — Изв. ьузов. Нефть и газ, 1975, № 12 \mathbb{C} , с. 56, 64.

73202. Лосев А. В., Петрий О. А. Изучение механизма работы суспензначного электрода на примере реакции ионизации водорода на платиновой черии. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 8 ©, с. 1243—1247. Список лит.: 8 назв.

73203. Майрановский В. Г., Иоффе Н. Т., Енговатов А. А. Использование 1,2-дихлорэтана в качестве растворителя в электрохимии. [Письмо в ред.] — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 8 ©, с. 1303. Список лит.: 6 назв.

73204. Макроциклические хелатные соединения никеля (II) с производными 5,12-дигидро-1,2,5,8,9,12-гексаазациклотетрадецина. — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 1 ⓒ, с. 39—43. Список лит.: 17 назв. Авт.: В. М. Дзиомко, Л. Г. Федосюк, К. А. Дунаевская, Ю. С. Рябокобылко.

73205. Мамаев В. И., Тихонов К. И., Ротинян А. Л. Исследование электродной реакции на натриевом электроде в пропиленкарбонате. [Письмо в ред.] — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 8 ©, с. 1306—1307.

73206. Масс-спектры отрицательных ионов некоторых гидроперекисей. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1864—1866. Список лит.: 8 назв. Авт.: И. И. Фурлей, В. П. Юрьев, В. С. Фалько и др.

73207. Механизм некоторых реакций нуклеофильного замещения у атома кислорода. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 ©, с. 623—625. Список лит: 11 назв. Авт.: В. Г. Дрюк, М. С. Малиновский, С. П. Шамровская, В. И. Авраменко.

73208. Мищенко В. Т., Целик Е. И., Полуэктов Н. С. Разнолигандные комплексы РЗЭ с этилендиаминтетрауксусной и салицилгидроксамовой кислотами. — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 1 ©, с. 72—76.

Список лит.: 12 назв.

73209. Наметкин Н. С., Тюрин В. Д., Иванов В. И. Синтез 5-замещенных циклогексадиен-1,3-железотрикарбонилов, содержащих элементы IV Б группы. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1911.

73210. Нарушения стехнометрии, возникающие в моноокиси свинца при ее прокаливании в вакууме. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 1 €, с. 135—136. Список лит.: 7 назв. Авт.: П. В. Ковтуненко, И. Л. Нестерова, М. Б. Гусейнов, И. Л. - Шпло.

73211. Насиров Р., Солодовников С. П., Кабачник М. И. Изучение распада изомерных анион-радикалов нитрохлорбензола методом ЭПР. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1746—1749. Список лит.: 9 назв.

73212. Негликозидные аналоги нуклеотидов. Сообщ. 6. А. М. Крицын, С. М. Михайлов, Л. И. Колобушкина и др. Моно- и трифосфаты ω-оксиалкилироизводных нукленновых оснований. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1846—1850. Список лит: 9 назв.

73213. Некипелова Т. Д., Гагарина А. Б. Относительные [®]константы скорости обрыва цепей в присутствии ингибиторов при окислении фенилацетилена. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 ©, с. 626—629. Список лит.: 8 назв.

эфиров N-фенил-N-триметилсилиламидокислот пятивалентного фосфора с электрофильными реагентами. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Сервя хим., 1975, № 8 ©, с. 1908—1909. Список лит.: 5 назв.

73215. Нечипоренко Г. Н., Петухова Л. Б., Розенберг А. С. Термический распад трналкиламиналанов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 \bigcirc , с. 1697—1705. Список лит.: 7 назв.

73216. Нина Михайловна Дятлова. [Химик. К 50-летию со дня рождения]. — Труды ИРЕА (Всссоюз. науч.-исслед. ин-т хим. реактивов и особо чистых хим. веществ), 1974, вып. 36 ©, с. 269—270 с портр.

73217. Новый реактив для спектрофотометрического определения ионов натрия в ряду 4-фенилазо-5-изоксазолонов. — Труды ИРЕА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хим. реактивов и особо чистых хим. веществ), 1974, вып. 36 €, с. 6—10. Авт.: В. М. Дзиомко, И. С. Маркович, С. Л. Зеличенок и др.

73218. Новый тип искажений пятерной координации кобальта (II) в его высокоспиновом внутрикомплексном соединении с 2-меркапто-5-этил-3-тенилиден-α-аминопиридином. —Координац, химия, 1976, т. 2, вып. 1 ©, с. 115—126. Список лит.: 26 назв. Авт.: Л. И. Школьникова, С. С. Макарсвич, В. Е. Заводник и др.

73219. О возможности нового направления гетеролитического деметаллирования при взаимодействии дибензилртути с бензилсульфен-катионом. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1910. Авт.: В. А. Никаноров, В. И. Розенберг, Г. В. Гаврилова и др.

73220. О глубокой очистке тетраэтоксисилана водным раствором аммака. — Труды ИРЕА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хим. реактивов и особо чистых хим. веществ), 1974, вып. 36 ©, с. 160—163. Список лит.: 13 назв. Авт.: А. И. Кузнецов, О. П. Тимакова, Е. А. Рябенко и др.

73221. О некоторых особенностях механизма гидролитической польмеризации ионов Fe³+ в водных растворах. — Изв. АН СССР Серихим., 1975, № 8 ©, с. 1705—1710. Список лит.: 13 назв. Авт.: М. А. Фе. дотов, О. П. Криворучко, Р. А. Буянов, Б. П. Золотовский.

73222. О синергизме при ингибировании жидкофазного окисления стирола и тетралина органическими фосфитами и ацетилацетонатами переходных металлов. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 ©, с. 634—636. Список лит.: 10 назв. Авт.: Д. Г. Победимский, Ш. А. Насыбуллии В. Х. Кадырова, П. А. Кирпичников.

73223. О скоростях детонации соединений, содержащих дифтораминные группы. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1893—1894. Авт.: И. М. Воскобойников, А. П. Кутепов, А. В. Фокин и др.

73224. О стационарном распространении реакции фторирования метана в изотермических условиях. — Изв. АН СССР. Серия ким., 1975, № 8 ©, с. 1881—1883. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. П. Булатов, В. И Веденеев, А. Н. Китайгородский, О. М. Саркисов.

73225. О структуре монооксидистеарата алюминия (МДА), полученного в неводной среде. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 С, с. 600-601. Список лит.: 8 назв. Авт.: Я. М. Паушкин, М. Е. Қазаков, И.С.Па-

73226. О сульфатованадатовольфраматах. — Докл. АН СССР. 1976. т. 226, № 3 ©, с. 605—608. Список лит.: 7 назв. Авт.: Д. Ф. Такежа-

нова, Д. У. Бегалиева, А. К. Ильясова, А. Б. Бектуров.

73227. О точности аттестации микроконцентраций газов динамическим методом. — Горноспасат. дело (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т горноспасат. дела), 1975, вып. 11 С, с. 40-45. Авт.: П. П. Цейслер, И. И. Эренбург, Ц. М. Блюсс, Л. И. Дмитренко.

73228. О химическом составе сульфидов в системе Fe-Mn-S. — Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 ©, с. 201—205. Авт.: В. А. Ефимов, Н. Ф.

Наконечный, Е. В. Лесникова, Н. Я. Ищук.

73229. Об использовании метода сухого остатка при спектральном анализе химических реактивов и особо чистых веществ. — Труды ИРЕА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хим. реактивов и особо чистых хим. веществ), 1974, вып. 36 С, с. 206-214. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. З. Красильщик, Т. Г. Манова, Л. К. Рагинская и др.

73230. Об электрохимических реакциях с газовыделением в пористой среде. [Сообщ.] 2. А. В. Неймарк, Л. М. Письмен, Л. И. Хейфец. Изменение основных характеристик по толщине электрода. — Электрохимия,

1975, т. 11,вып. 8 С., с. 1294—1298.

73231 Образование комплексов N₁ (I) в каталитических системах циглеровского типа. [Письмо в ред.] — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 1 С, с. 127. Авт.: Ф. К. Шмидт, Л. В. Миронова, В. В. Сараев, В. С. Ткач.

73232. Объедков Ю. И., Львова Л. А., Казаринов И. А. Определение коэффициентов диффузии гидроксокомплексов кадмия в растворах щелочей. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 8 (С), с. 1247—1251. Список лит.: 15 назв.

73233. Опейда И. А. Об эффективной константе скорости обрыва цепей при окислении многокомпонентной смеси веществ. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биология, 1975, № 12 С., с. 1105-

1107. Рез. на англ. яз.

73234. Основность производных четырехкоординированного мышья-ка. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 ©, с. 577—580. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. С. Гамаюрова, В. И. Савдур, З. Г. Дайнеко, Б. Д. Чернокальский.

73235. Первов В. С., Гусаров А. В. Значение энтальпии образования тетрафторида вольфрама. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 1 С, с. 133—134. Список лит.: 9 назв.

- 73236. Перевертун В. М., Ищанова К. К. Спектральное определение серы и фосфора по линиям ионов в вакуумном ультрафиолете. Жури, прикл. спектроскопии, 1975, т. 23, вып. 6 ©, с. 955—958. Список лит.: 9 назв.
- 73237. Петрова Р. Г., Фрейдлина Р. Х. Свободнорадикальная перегрипировка меркаптолов циклических кетонов. Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 (\mathbb{C}) , с. 1805—1808. Список лит. 9 назв.
- 73238. Поведение окисноникелевого электрода в процессах электросинтеза. Электрохимня, 1975, т. 11, вып. 8 ©, с. 1260—1265. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. А. Авруцкая, М. Я. Фиошин, Т. Е. Мулина, Т. А. Архипова.
- 73239. Получение дифторнитроалкиловых эфиров замещенных ортокремневых кислот. Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1900—1902. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. В. Фокин, А. Н. Воронков, С. В. Широков и др.
- 73240. Получение щавелевой кислоты из формиата натрия. [Сообщ.:] 3. И. М. Храпова, В. А. Милованов, Г. Д. Гандлевский и др. Влияние примесей на процесс получения оксалата натрия из формиата натрия. 4. В. А. Милованов, В. В. Суворов, Г. Д. Гандлевский и др. Аппаратурное оформление процесса получения оксалата натрия из формиата натрия. Труды ИРЕА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хим. реактивов и особо чистых хим. веществ), 1974, вып. 36 ©. с. 130—138, 255—261. Список лит.: с. 138, 261.
- 73240а. Полярографическое поведение фосфористой кислоты. Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 8 ©, с. 1213—1214. Авт.: А. П. Томилов, И. М. Осадченко, Л. М. Кисиль, Г. А. Аюян.
- 73241. Попонова Р. В. Некоторые вопросы идентификации и структурного анализа органических соединений методом масс-спектрометрии Труды ИРЕА (Вессоюз, науч.-исс.лед, ин-т хим. реактивов и особо чистых хим. веществ), 1974, вып. 36 ©, с. 178—192. Список лит.: 8 назв.
- 73242. Порай-Кошиц М. А., Щуркина В. Н. Диспропорционирование гипервалентных связей в окта-дрических комплексах непереходных элементов. Координац химия, 1976, т. 2, вып. 1 ©, с. 99—102. Список лит.: 26 назв.
- 73243. Предварительные данные о структуре соединения Re₂Cl₄(CH₃ COO)₂(HCON(CH₅)₂)₂. [Письмо в ред.] Координац. химия, 1976, т. 2,вып. 1 ©, с. 129. Авт.: М. Д. Суражская, Т. Б. Ларина, П. А. Козьмин, Л. А. Бутман.
- 73244. Приготовление газовых смесей заданного состава. [Поверка газоанализаторов]. Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 58. Авт.: К. С. Подвысоцкий, И. Д. Цинман, Р. Д. Лукашенко, Н. П. Каграманин.
- 73245. Применение дисперсионного анализа к определению значимости некоторых факторов в газовой хроматографии. Труды ИРЕА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хим. реактивов и особо чистых хим. веществ), 1974, вып. 36 ©, с. 232—235. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Н. Сарылов, И. П. Оглоблина, В. И. Ульянова и др.
- 73246. Применение метода ИК-спектроскопии для определения следовых количеств ограниченных веществ в водных растворах. Труды ИРЕА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хим. реактивов и особо чистых хим. веществ), 1974, вып. 36 €, с. 173—177. Список лит.: 5 назв. Авт.; Б. В. Жаданов, И. А. Полякова, Г. М. Адамова, Ц. С. Баланевская.
- 73247. Производные оксониобоцена. Докл. АН СССР, 1976, т. 226, $\mbox{$\mathbb{N}$}$ 3 $\mbox{$\mathbb{C}$}$, с. 585—588. Список лит.: 5 назв. Авт.: Д. А. Леменовский, Т. В. Баукова, В. А. Книжников и др.

73248. Радикальная сотеломеризация этилена и винилхлорида с ССІ, Изучение структуры сотеломеров методом п. м. р. — Докл АН СССР, 1976, т. 226, № 3 ⊙, с. 581—584. Список лит.: 12 назв. Авт.: Б. Л. Жук, Т. Т. Мифтахов, Т. А. Онищенко, Р. Х. Фрейдлина.

73249. Разделение близких по свойствам изомеров изоамилового спирта методами ректификации и термодиффузии. — Труды ИРЕА (Всссою, науч. исслед. ин-т хим. реактивов и особо чистых хим. веществ), 1974, вып. 36 ©, с. 51—54. Список лит.: 8 назв. Авт.: Г. 3. Блюм, А. Е. Голуб, А. И. Белякова, А. Р. Аропов.

73250. Разуваев Г. А., Брилкина Т. Г. Получение перекисных металлорганических соединений и их превращения. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1769—1785. Список лит.: 25 назв.

73251. Реакции карбонилирования. Сообщ. 20. Б. К. Нефедов, Н. С. Сергеева, Я. Т. Эйдус. Синтез N-замещенных амидов пропионовой кислоты из окиси углерода, этилена и аминов в присутствии солей некоторых переходных металлов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 €, с. 1792—1796. Список лит.: 10 назв.

73252. Реакция изотопного обмена ароматических углеводородов с дейтерием, катализируемая циклопентадненияльными комплексами титана. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1908. Авт.: В. Б. Шур, Э. Г. Беркович, Е. И. Мысов, М. Е. Вольтин.

73253. Реакция α -этоксиакролеина с бис (триметилсилил) гипофосфитом. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1866—1868. Список лит.: 8 назв. Авт.: М. Г. Воронков, Н. А. Кейко, А. А. Быстрицкий, М. В. Сигалов.

73254. Рентгеноструктурное исследование тригидрата моноаквооктафторотриуранилата рубидия $Rb_2[(UO_2)]^F_8(H_2O)] \cdot 3H_2O$. — Координац химия, 1976, τ , 2, вып. 1 ©, c, 95—98. Список лит.: 12 назв. Авт.: Ю.Н. Михайлов, С. Б. Иванов, В. Г. Кузнецов, Р. Л. Давидович.

73255. Рогожин С. В., Варламов В. П., Вальковский Д. Г. Получение модифицированных кремиеземов для присоединения биологически активных соединений. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1718—1721. Список лит.: 13 назв.

73256. Рязанов А. И., Хлебородова Р. Т., Доманова Е. Г. О некоторых общих закономерностях процесса электродиализа. [Сообщ.] 1. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 8 ©, с. 1185—1188. Список лит.: 13 назв.

73257. Семененко К. Н., Фелин М. Г., Мозгин С. В. Получение бинарного гидрида рения в водородной плазме тлеющего разряда. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 ©, с. 602—604. Список лит.: 6 назв.

73258. Серегина В. А., Лыгин В. И., Грязнова З. В. Расчет расширенным методом Хюккеля гидроксилсодержащих структур остова цеолита. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226 № 3 ©, с. 640—642. Список лит.: 10 назв.

73259. Синтез и взаимодействие с холинэстеразами 0,0-дибутил-S-алкилтиофосфатов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1840— 1842. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. Г. Ольовая, Р. С. Агабекян, М. Х. Берхамов и др.

73260. Синтез и взаимодействие с холинэстеразами о-этил-S-алкил-фенилтиофосфонатов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1837—1839. Список лит.: 7 иззв. Авт.: Г. Г. Ольховая, М. Х. Берхамов, Р. С. Ага-бекян и др.

73262. Синтез и предварительные данные о структуре соединения R_2CI_4 (CH₃COO) $_2$ (OS (CH₃) $_9$) $_2$ [Письмо в ред.] — Координац химия, 1976, т. 2, вып. 1 ©, с. 128. Авт.: А. С. Котельникова, М. Д. Суражская, Т. В. Мисаилова и др.

- 73263. Синтез кремний- и германийацетиленовых дикетонов и диальдегидов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1890—1892. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. К. Лунева, Л. Д. Лежава, В. В. Коршак, А. М. Сладков.
- 73264. Синтез некоторых эфиров диферроценилфосфиновой и диферроценилтнофосфиновой кислот. Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 С., с. 1862—1863. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. Н. Годовиков, В. Д. Вильчевская, В. Х. Сюндюкова, А. И. Крылова.

73265. Синтез 1'-алкильных производных 2,3,4,5-тетрадегидробиотина. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1895—1897. Авт.:

С. И. Завьялов, Н. А. Родионова, И. В. Щербак и др.

73266. Скалыга А. Н., Кулиняк Л. А. Аттестация сложных водородосодержащих газовых смесей. — Горноспасат. дела (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т горноспасат. дела), 1975, вып. 11 ©, с. 45—48.

73267. Сокристаллизация рубидия и цезия в ряду галогенидных комплексов теллура и йода. — Труды ИРЕА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хим.\ реактивов и особо чистых веществ), 1974, вып. 36 ©, с. 139—155. Список лит.: 14 назв. Авт.: Б. Д. Степин, Г. М. Серебрениикова, Г. Р. Аллахвердов и др.

73268. Спектроскопические исследования внутримолекулярных комплексов 2', 4'-диоксихалконов с 6 Fr_3 . — Журн. прикл. спектроскопии, 1975, т. 23, вып. 6 \bigcirc , с. 1054—1058. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. А. Ефимов, О. И. Бетин, А. И. Панасенко, С. П. Старков.

73269. Спектрофотометрическое исследование основности замещенных винилогов дифенилистона. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биология, 1975, № 12 ©, с. 1103—1105. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: О. В. Лаврушина, Н. Д. Трусевич, В. Д. Безуглый, В. Ф. Лаврушин.

73270. Спектры ЭПР α -диоксиминов никеля (III) с пиридином и некоторыми его производными. — Қоординац. химия, 1976, т. 2, вып. 1 ©, с. 29—33. Список лит.: 15 назв. Авт.: С. А. Лучкана, Г. Г. Боровиков, Ю. В. Яблоков и др.

73271. Спектры ЯМР и строение 2-(2'-хлорэтокси)-2-окса-3-метил-1,4,2-дноксафосфана. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1761—1764. Список лит.: 10 назв. Авт.: М. В. Сигалов, В. А. Пестунович, В. И. Глухих и др.

73272. Сульфаты платины (111) со связью металл — металл. Синтез проение. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 ©, с. 596—599. Список лит: 15 назв. Авт.: Г. С. Муравейская, Г. А. Кукина, В. С. Орлова и др.

73273. Сухарев Ю. И., Коршунова Н. К., Егоров Ю. В. Сорбщионные характеристики апплицированного оксигидрата циркония. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 84—87. Список лит.: 5 назв.

73274. Сыч А. М., Еременко Л. А., Пасечник Л. А. Метаниобат празеодима. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 66-69. Список лит.: 9 назв.

73275. Теория двойного электрического слоя в твердых электролитах. [Сообщ.:] 1. В. Н. Чеботин, Л. М. Соловьева. Потенциалы нулевого заряда. — 2. В. Н. Чеботин, Л. М. Соловьева, И. Д. Ремез. Дифференциальная емкость. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 8 ©, с. 1189—1205. Список лит.: с. 1197, 1204.

73276. Термодинамический анализ прямого определения серы в элементарном селене. — Труды ИРЕА (Всесоюз, науч.-исслед. нн-т хим. реактивов и особо чистых хим. веществ), 1974, вып. 36 ©, с. 219—223. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. М. Катличский, М. Н. Чумаченко, Г. С. Кравченко, Г. В. Серебрякова.

73277. Термохимическое и спектрально-люминесцентное исследование продукта взаимодействия трехокиси урана с соляной кислотой. — Координац химия, 1976, т. 2, вып. 1 ©, с. 83—87. Список лит.: 19 назв. Авт.: Л. В. Кобец, И. К. Скутов, Л. П. Савченко, Д. С. Умрейко.

73278. Ткачев В. В., Атовмян Л. О. Кристаллическая и молекулярная структура биядерных оксокомплексов Мо (VI): $(NH_4)_2$ $[MO_2O_5$ $(C_6H_4O_2)_2$ H_2O и Ва $[MO_2O_5$ $(C_6H_4O_2)_2]$ $5H_2O$ $C_6H_4(OH)_2$. — Координац хи-

мия, 1976, т. 2, вып. 1 ©, с. 110—114. Список лит.: 10 назв.

73279. Толстиков Г. А., Джемилев У. М., Шаванов С. С. Изомеризация производных 1,5-циклодекадиена под действием тринзобутилалюминия. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1872—1874. Список лит.: 7 назв.

73280. Трутнева Е. П., Шагидуллин Р. Р. Водородные связи и строение хлорофоса и его аналогов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1877—1880. Список лит.: 9 назв.

73281. Уриссон Н. А., Штейнберг Г. В., Багоцкий В. С. Зависимость испетики понизации водорода на высокодисперсной платине, нанесенной на уголь, от рН раствора. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 8 ©, с. 1298—1301. Список лит.: 11 назв.

73282. Условия дифференциации и кинетика восстановления различных форм окислов, образующихся на платиновом аноде при ф ≤ 1,5 в по о. в. э. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 8 ©, с. 1276—1279. Список лит.: 7 назв. Авт.: Ю. В. Батталова, Л. А. Смирнова, Г. Ф. Володин, Ю. М. Тюрин.

73283. Фадеев Г. Н. Новое в химии азота. — Химия в школе, 1976,

№ 1 **©**, c. 6—12.

73284. Филатова Л. Н. Комплексообразование железа с ортофосфорной кислотой в сильнокислых средах. — Труды ИРЕА (Всесоюз, науч.-исслед. ин-т хим. реактивов и особо чистых хим. веществ), 1974, вып. 36 ⊙, с. 164—172. Список лит.: 14 назв.

73285. Филатова Л. Н., Шелякина М. А., Егоров Е. В. Кондиционирование и регенерация фосфорсодержащих сорбентов, используемых для получения особо чистых веществ. — Труды ИРЕА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хим. реактивов и особо чистых хим. веществ), 1974, вып. 36 С. с. 81—86. Список лит.: 5 назв.

73286. Фишман А. И. Ремизов А. Б., Поминов И. С. Спектроскопическое исследование кинетики кристаллизации и поворотной изомеризации молекул в твердой фазе. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226. № 3 ©, с. 643—646. Список лит.: 7 назв.

73287. Фосфорилирование сополимеров стирола с некоторыми дивинильными соединениями. — Изв. АН СССР, Серия хим., 1975, № 8 ©. с. 1854—1858. Список лит:: 20 назв. Авт.: Е. Е. Ергожин, М. Курманалиев, З. А. Нурходжаева, С. Р. Рафиков.

73288. Халилов Ш. Х., Мамедов А. А., Мехінев С. И. Исследование зависимости врзкости пропилбутирата от температуры и давления. — Изв. вузов. Нефть и газ. 1975. № 12 ©., с. 20, 32.

Вузов. Нефть и газ, 1975, № 12 С. с. 20, 52.

73289. Харитонов Ю. Я., Мачхошвили Р. И., Генералова Н. Б. ИК и КРС спектры комплексных соединений уранила с гидразидами карбоновых кислот. — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 1 ©. с. 88—94. Список лит.: 11 назв.

73290. Харитонов Ю. Я., Мачхошвили Р. И., Метревели Д. П. О комплексных соединениях металлов с формилтидразином. [Письмо в ред.] — Координац, химия, 1976, т. 2, вып. 1 ©, с. 131—132. Список лит.: 7 назв.

73291. Химия гликозилфосфатов и их производных. Сообщ. 7. В. Н Побаев, Ю. Ю. Кусов В. А. Петреико. Фосфорилирование 2,6-дидезокси-L-арабино-гексозы. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1843—1846. Список лит.: 13 назв. 73292. Хронопотенциометрическое изучение разряда триполифосфатных комплексов меди — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 8 ©, с. 1233—1235. Список лит.: 11 назв. Авт.: М. В. Мацола, Л. А. Герасименко, В. С. Галинкер, Ю. В. Дужак.

73293. Чадаева Н. А., Мамаков К. А., Арсентьева Т. В. Реакции окисей третичных арсинов с меркаптанами. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1833—1836. Список лит.: 16 назв.

73294. Чернышев А. К., Стрижевский И. И., Шевченко А. В.. О применимости формул Элея для определения пожароопасных характеристик веществ. — Безопасность труда в пром-сти, 1975, № 12 ©, с. 31—32.

73295. Чонишвили Г. М. К расчету энергий реорганизаций полярной среды для реакции переноса заряда. [Письмо в ред.] — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 8 ©, с. 1306.

73296. Экстракция серной кислоты и ниобия (V) 3,4,5-три- и 1,3,4,5-тетразамещенными пиразолами. — Труды ИРЕА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хим. реактивов и особо чистых хим. веществ), 1974, вып. 36 €, с. 32—38. Список лит.: 18 назв. Авт.: В. М. Дзиомко, В. Н. Авилина, О. В. Иванов, Л. И. Никольская.

73297. Экстракция соляной кислоты 3,4,5-три- и 1,3,4,5-тетразамещенными пиразолами. — Труды ИРЕА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хим. реактивов и особо чистых хим. веществ), 1974, вып. 36 ©, с. 25—31. Список лит.: 20 назв. Авт.: В. М. Дзиомко, В. Н. Авилина, О. В. Иванов, Л. И. Никольская.

73298. Экстракция циркония (IV), гафиня (IV) и ниобия (V) из солянокислых растворов 3,4,5-три- и 1,3,4,5-тетразамещенными пиразолами. — Труды ИРЕА (Вессоюз. науч.-исслед. ин-т хим. реактивов и особочистых хим. веществ), 1974, вып. 36 ©, с. 39—45. Список лит.: 17 назв. Авт.: В. М. Дзиомко, В. Н. Авилина, О. В. Иванов, Л. И. Никольская.

73299. Электродиализные методы разделения гидролизатов белкового сырья на аминокислотные фракции и выделения из фракции некоторых индивидуальных аминокислот. Сообщ. 3. А. И. Рязанов, Л. Г. Андронова, Р. Т. Хлебородова и др. Электродиализные методы выделения L-аргинина, L-пропина и L-оксипролина. — Труды ИРЕА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хим. реактивов и особо чистых хим. веществ), 1974, вып. 36 С. с. 63—67.

73299а. Электронные спектры поглощения O_2F и O_2F_2 в растворах сжиженных газов. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 1 ©, с. 14—18. Список лит.: 11 назв. Авт.: Н. М. Матчук, В. И. Тупиков, А. И. Малкова, С. Я. Пшежецкий.

73300. Электрохимическое восстановление комплексов молибдена с винной кислотой. — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 1 ©, с. 62—66. Список лит.: 8 назв. Авт.: О. Н. Ефимов, А. Ф. Зуева, Г. Н. Петрова, А. Е. Шилов.

73301. Электрохимическое поведение редокситов. [Сообщ.] 2. Т. А. Кравченко, Г. Г. Кривнева, А. Я. Шаталов. Электрохимический метод регенерации тонкого слоя зерненого редоксита. — Электрохимия, 1975. т. 11, вып. 8 ©, с. 1291—1294.

73302. Энергия диссоциации связи N → О в динитратдиметилолфуроксане. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1870—1871. Авт.: В. И. Пепекин, Ю. Н. Матюшин, А. Д. Николаева и др.

73303. Эренбург Р. Г., Кришталик Л. И., Ярошевская И. П. Выделени и ионизация хлора на окисных ругениево-титановых электродах при повышенных плотностях тока. — Электрохимия, 1975, т. 11. вып. 8 С. с. 1236—1239. Список лит. 8 назв.

73304. Этилендиаминдиацетаты двухвалентных меди, никеля и кобальта. — Труды ИРЕА (Всесоюз, науч.-исслед, ин-т хим, реактивов и особо чистых хим, веществ), 1974, вып. 36 ©, с. 94—102. Список лит.: 7 назв. Авт.: Б. В. Жаданов, Е. М. Уринович, Г. М. Адамова и др.

73305. Шагидуллин Р. Р., Трутнева Е. П. Водородные связи и стросние а оксифосфорильных соединений. — Изв. АН СССР. Серия хим.. 1975.

№ 8 С, с. 1753—1757. Список лит.: 7 назв.

73306. Яковлева Е. Н., Ротенберг И. Л. Определение примеси нитратов в химических реактивах. — Труды ИРЕА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хим. реактивов и особо чистых хим. веществ), 1974, вып. 36 С), с. 224-231. Список лит.: 12 назв.

73307. ЯМР комплексов ионов металлов с 2,2-диоксиазосоединениями. [Письмо в ред.] — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 1 С, с. 130-131 Авт.: И. Н. Маров, Ю. М. Дедков, П. П. Левин, П. А. Коровайков.

15.4 Геолого-географические науки. Краеведение

15.4.2 Геодезические науки. Картография

73308. Правоторова Г. А. Составление типологических карт по материалам национальных атласов (на примере Национального атласа Кубы). — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1976, № 1 С., с. 108—117. лит.: 9 назв.

73309. Ширяев Е. Е. Определение объемов по картам изолиний с помощью специализированного сканирующего устройства и ЭВМ. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1976, № 1 С., с. 118—122.

15.4.3 Геофизические науки

73310. Абдуллаев Р. А., Фам Зыонг. Кинетика дифрагированных воли при пространственных наблюдениях по методике веерного сейсмозондирования ОГТ. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1975, № 12 С., с. 11-14.

73311. Агарков С. Г., Коноваленко З. П., Кононова Н. К. Цикличность циркуляции атмосферы северного полушария. — Изв. АН СССР. Серия

геогр., 1976, № 1 ©, с. 94-101. Список лит.: 5 назв.

73312. Аквилонова А. Б., Гагарин С. П., Кутуза Б. Г. Измерение временных зависимостей флуктуаций радиоизлучения атмосферы вблизи λ=1,35 см. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1975, вып. 328 С., с. 189— 195. Список лит.: 8 назв.

73313. Активно-пассивная радиолокационная станция для исследования атмосферы. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1975, вып. 328 С, с. 120—124. Авт.: Н. В. Горностаев, А. И Новоселов, В. А. Петрушевский и др.

73314. Алдошин Л. Т. Усовершенствованный вариант беспилотного радиоизмерительного комплекса для аэрологических исследований. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1975, вып. 328 ©, с. 166—178. Список лит.:

73315. Андреева Л. А., Катасев Л. А., Куликова Н. В. Определение коэффициента диффузии метеорных следов и искусственных светящихся облаков. — Астрон. вестн., 1976, т. 10, № 1 С, с. 50-56. 23 назв. Рез. на англ. яз.

73316. Бобылев Л. П., Щукин Г. Г. Исследование содержания водяного пара в атмосфере по ее собственному тепловому изучению в линии поглощения Н₂О λ-1,634 мм. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1975, вып. 328 (С), с. 14-21. Список лит.: 10 назв.

73317. Болондинская Л. С., Брылев Г. Б., Кузнецова Л. И. К вопросу о разделении осадков разного фазового состояния в переходные перноды года по радиолокационным данным. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1975, вып. 328 ⊚, с. 95—103. Список лит.: 6 назв.

73318. Брылев Г. Б., Низдойминога Г. Л. Некоторые особенности применения радиолокационных данных при анализе синоптических ситуаций, — Труды Гл. геофиз, обсерваторин, 1975, вып. 328 ©, с. 64—83.

73319. Брылев Г. Б., Низдойминога Г. Л. Особенности пространственных характеристик радиоэхо облачности и зон осадков атмосферных фронтов. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1975, вып. 328 ©, с. 84—94.

73320. Брылев Г. Б., Сергиенко Е. П. Особенности оперативных данных радиолокатора МРЛ-1 о грозах и ливнях. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1975, вып. 328 ©, с. 104—114. Список лит.: 9 назв.

73321. Васильев В. В., Степаненко В. Д. Возможности определения некоторых характеристик облачности с помощью лидаров. — Труды Γ л. геофиз. обсерватории, 1975, вып. 328 ©, с. 3—13.

73322. Васьков В. В., Гуревич А. В. Расслоение плазмы в области огражения мощных радиоволн в ионосфере. — Изв. вузов. Раднофизика, 1975, т. 18, № 9 ©, с. 1261—1272. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

73323. Вендров С. Л., Грин Г. Б., Коронкевич Н. И. Проблемы комплексного использования и охраны водных ресурсов бассейна Волги. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1976, № 1 \bigcirc , с. 73—78.

73324. Вингардт П. М. Гарантированиая оценка точности построения несферической модели плотности верхией атмосферы по наблюдениям за торможением ИСЗ. — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 1 ©, с. 29—35. Список лит.: 5 назв.

73325. Возбуждение волновода Земля — ионосфера ионосферными источниками низкочастотного диапазона. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 9 ⊚, с. 1323—1332, Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. С. Беллюстин. В. П. Докучаев, С. В. Поляков, В. В. Тамойкин.

73326. Волкова М. В. Определение температуры воздуха на ледниках Средней Азии с учетом их орографических особенностей. — Труды Среднеаз, регион. науч.-иеслед. гидрометеорол. ин-та, 1974, вып. 10 ©, с. 91—100. Список лит.: 10 назв.

73327. Волкова М. В. Расчет таяния на ледниках Средней Азии с учетом их орографических особенностей. — Труды Среднеаз. регион. науч. исслед. гидрометеорол. ин-та, 1974, вып. 10 ©, с. 101—108. Список лит.: 14 назв.

73328. Воробьев Б. М. Рассеяние и ослабление радиоизлучений в градовых облаках. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1975. вып. 328 ©, с. 179—188. Список лит.: 9 иазв.

73329. Гектин Ю. М., Чувахин С. Д. Распределение атомарного водорода в верхней атмосфере Земли с учетом суточных вариаций плотности. — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 1 ©, с. 80—85. Список лит.: 17 назв.

73330. Геткер М. И., Кудышкин В. А. О закономерностях распределения осадков в двух малых горных бассейнах Западного Тянь-Шаня. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1974. вып. 10 ©, с. 140—149. Список лит.: 9 назв.

73331. Голиздра Г. Я. О комплексной интерпретации гравитационноо и сейсмического полей. — Докл. АН УССР. Сер. В. Геология, геофизика, химия и биология, 1975. № 12 ©, с. 1065—1068. Список лит.: 10 назв.

- 73332. Грузинова Л. Г., Курбаткин В. П., Чанышева С. Г. Аэрологическая характеристика ветра в Чирчикской долине. Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1974, вып. 10 ©, с. 56—63.
- 73333. Грузинова Л. Г., Суббогина О. И. Особенности распределения вертикальных градиентов температуры в горных районах Средией Азии. Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1974, вып. 10 ©, с. 87—90.
- 73334. Гуревич А. В., Шлюгер И. С. Исследование нелинейных явлений при распространении мощного радиоимпульса в нижних слоях ионосереы [при ее зондировании]. Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 9 ©, с. 1237—1260. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.
- 73335. Жупахин К. С. К определению когерентности эхо-сигналов. [Изучение гидрометеорол. явлений]. Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1975, вып. 328 ©, с. 141—146. Список дит.: 13 назв.
- 73336. Жупахин К. С. К явлению отклонения эхо-сигналов от модели Релея. [Исследование физ. процессов в облаках]. Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1975, вып. 328 ©, с. 129—140. Список лит.: 27 назв.
- 73337. Жупахин К. С. Об особенностях пространственных реализаций эхо-сигналов от различных видов осадков. Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1975, вып. 328 ©, с. 125—128. Список лит.: 11 назв.
- 73338. Зиявитдинова В. С. Зависимость распределения минимальных температур на горных станциях Средней Азии от направления воздушных потоков в свободной атмосфере. Труды Среднеаз, регион, науч.-исследгидрометеорол. ин-та, 1974, вып. 10 ©, с. 126—130.
- 73339. **Игнатьєв Ю. А.** Влияние на спорадический слой Е нагрева ионосферы мощным радоизлучением. Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 9 ©, с. 1365—1369. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
- 73340. Измерения отношения смеси атмосферного водяного пара в стратосфере и мезосфере с помощью спектральной анпаратуры, установленной на орбитальной станции «Салют-¾». Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 ⓒ, с. 563—565. Список лит.: 14 назв. Авт.: К. Я. Кондратьев, А. А. Бузников, Г. М. Гречко и др.
- 7.3341. Ильинова Э. С., Ляпина Б. Л. Условия выпадения обильных зимних осадков по аэрологическим данным. Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1974, вып. 10 ©, с. 150—157. Список лит.: 6 назв.
- 73342. Исследование водности облаков с помощью трехсантиметрового раднометра. Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1975, вып. 328 С. с. 50—55. Список лит.: 6 назв. Авт.: Л. П. Бобылев, М. А. Васищева. А. И. Новоселов и др.
- 73343. **Киба Э. А., Чанышева С. Г.** О некоторых особенностях метеорологических условий в тропической зоне Тихого океана в январе марте 1972 г. Труды Среднеаз регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1974, вып. 10 ©, с. 196—202.
- 73344. Клюканова И. А. Органическое вещество во взвешенных наносах рек и ирригационных систем Средней Азии. Изв. .АН СССР. Серия геогр.. 1976, N_2 1 ©, с. 102—107. Список лит.: 14 назв.
- 73345. Козлов Л. М., Охрименко В. П. К вопросу расчета оптимальных параметров элементов СВЧ каналов метеорологического радиолокатора. Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1975, вып. 328 ©, с. 147—153. Список лит.: 5 назв.
- 73346. Коломыц Э. Г. Количественная сценка метаморфизма и структуры снежного покрова. Изв. АН СССР. Серия геогр., 1976, № 1 С. 58—72. Список лит.: 24 назв.

73347. Кочеев А. А., Смирных Л. Н., Тютин А. А. Прямые одновременные измерения концентрации ионов, электрической проводимости и вертикальной составляющей напряженности электрического поля атмосферы на высотах О—85 км. — Косм.' исследования, 1976, т. 14, вып. 1 ©, с. 148—151. Список лит.: 7 назв.

73348. Курбаткин В. П. О распределении температуры в горной долине. — Труды Среднеаз, регион, науч,-исслед. гидрометеорол. ин-та,

1974, вып. 10 С., с. 109-111.

73349. Курмачев А. А., Ляпина О. А. Оценка параметров мезомасштабных барических образований по траекторным измерениям. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1974, вып. 10 ©, с 82—86.

. 73350. Курмачев А. А., Софиев Е. И. Волнообразные движения при яспом небе по регистрации перегрузочной приставкой. — . Труды Среднева, регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1974, вып. 10 ©, с. 79—81.

73351. Леонтьева В. В., Горбачев С. М. Аномалии гидрологических характеристик в желобах Пуэрто-Рико и Кайман. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова. 1975 т. 101 ©, с. 7—17. Список лит.: 16 назв. Резна англ. яз.

73352. Леухина Г. Н., Медведева Г. С. Синоптико-метеорологические условия сильных сиегопадов в Средней Азии. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1974. вып. 10 ©, с. 189—195.

73353. Леухина Г. Н., Медведева Г. С., Федотова А. И. Сильные снегопады в Средней Азии. — Труды Среднеаз, регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1974, вып. 10 ©, с. 174—188. Список лит.: 17 назв.

73354. Лутфиев Х. Л. Характеристика задерживающих слоев в Чирчике по данным аэростатного зондирования. — Труды Среднеаз, регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та 1974. вып. 10 ©, с. 112—114.

73355. Матвиенко В. Н., Сергиенко С. И. Тепловое поле нефтегазоносных районов Предкавказья. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1976, № 2 ©, с. 149—155. Список лит.: 13 назв.

73356. Миртов Б. А., Старкова А. Г. О среднеширотных суточных вариациях параметров верхней атмосферы. — Косм. исследования. 1976, т. 14, вып. 1 ©. с. 48—52. Список лит.: 16 назв.

73357. Намазов С. А. Структура сигнала при диффузном отражении от ионосферы. [Зондирование ионосферы]. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 9 ©, с. 1355—1364. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

73358. Никитин Г. Слой скачка в океане. — Морской сборник, 1976, № 1 ©, с. 83—86.

73359. Новожилов Н. И. Облачные мезосистемы по наблюдениям с самолета. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1975, вып. 328 ©, с. 115—119.

73360. О связи статистических параметров КВ сигналов при вертикальном и наклонном зондировании ионосферы. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 9 ©, с. 1317—1322. Список лит.: 6 назв. Рез. на аңгл. яз. Авт.: В. А.: Алимов, Л. М. Ерухимов, Л. Ф. Мироненко и др.

73361. О составе, строении и упругих характеристиках земной коры и верхией мантии на территории Армении. — Докл. АН АрмССР, 1975, 61, № 3 ©, с. 152—159. Список лит.: 16 назв. Рез. на арм. яз. Авт.: А. Т. Асланян, М. П. Воларович, А. И. Левыкин, А. В. Арутюнян.

73362. Обнаружение грозовых облаков с помощью РДС метрового днаозона. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1975, вып. 328 ©, с. 56—63. Список лит.: 7 назв. Авт.: С. М. Гальперин, В. Д. Степаненко, В. Н. Егоров, А. Ф. Гончар.

73363. Оганссян С. М. Обобщенный алгоригм решения задачи нелинейного программирования при ограничениях вида а ≤ x ≤ b и его использование в геофизике. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика химия и биология, 1975, № 12 ©, с. 1082—1086. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

73364. Петросянц М. А., Чанышева С. Г., Зиявитдинова В. С. О наличии зависимости между климатическими характеристиками геометрическими параметрами форм рельефа. — Труды Среднеаз. регион. науч.

исслед. гидрометеорол. ин-та, 1974, вып. 10 €, с. 158—161.

73365. Петросянц М. А., Чанышева С. Г., Субботина О. И. О масштабе влияния орографии на метеорологические процессы Средней Азии. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1974, вып. 10 ©, с 3—40. Список лит. 43 назв.

73366. Пономарев Ю. Н. Вторжение в полярную верхиюю атмосферу моноэнергетических и мононаправленных пучков протонов. — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 1 ©, с. 144—146. Список лит.: 24 назв.

73367. Расчет характеристик радиотеплового излучения для различных подслей облачной атмосферы. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1975, вып. 328 ©, с. 22—49. Список лит.: 15 назв. Авт.: Л. П. Бобылев, М. А. Васищева, С. П. Образцов и др.

73368. Расширить изучение земной коры и верхней мантии Земли. [Ред. статья]. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1976, № 2 ©, с. 5—6.

73369. Раутиан Т. Г., Халтурин В. И. Спектральные свойства коды как инструмент исследования очагового излучения. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 ©, с. 566—569. Список лит.: 15 назв.

73370. Савостин Л. А. Новые данные о тепловом потоке через дно Карибского моря. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 101 ©, с 143—148. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

73371. Самолетный метеорологический измерительный комплекс. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1975, вып. 328 ©, с. 157—165. Список лит.: 7 назв. Авт.: И. В. Андреев, В. А. Зайцев, А. А. Ледохович и др.

73372. Семенова О. А. К вопросу о вертикальном градиенте осадков в Средней Азии. — Труды Среднеаз, регион. науч.-исслед, гидромстеорол. ин-та, 1974, вып. 10 ©, с. 134—139.

73373. Смирных Л. Н. Ракетные измерения концентрации положительных ионов ниже 90 км. — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 1 ©, с. 151—152. Список лит.: 8 назв.

73374. Смирных Л. Н. Экспериментальные измерения концентрации иенов в ночной Д-области ионосферы. — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 1 ©, с. 153—155. Список лит.: 15 назв.

73375. Софиев Е. И. О регистрации перегрузок уравиовещенных оболочек с помощью перегрузочной приставки [к радиозонду]. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1974, вып. 10 ©, с. 75—78. Список лит.: 5 назв.

73376. Специализированный измерительный комплекс Харьковского политехинческого института для исследования поносферы методом пекогерентного рассеяния. — Изв. вузов. Радпофизка, 1975, т. 18, № 9 С, с. 1387—1388. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Таран, Е. В. Рогожкин, Е. И. Григоренко и др.

73377. Страхов В. Н. Об условиях однозначного определения границ раздела двумерных слоистых сред по данным гравитационных наблюдений. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика, хкмия и биология, 1975, № 12 ©, с. 1086—1091. Рез. на англ. яз.

73378. Субботина О. И. Распределение осадков зимой в Ферганской долине в зависимости от рельефа. — Труды Среднеаз, регион. науч.-ис-след, гидрометеорол. ин-та, 1974, вып. 10 ©, с. 131—133. Список лит.: 5 назв.

73379. Субботина О. И. Связь температуры воздуха в горах и в свободной атмосфере на территории Средней Азии при летних холодных вторжениях. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед, гидрометеорол.

ин-та, 1974, вып. 10 ©, с. 115—125. Список лит.: 5 назв.

73380. Сытинский А. Д. Механизм влияния солнечной активности на циркуляцию нижней атмосферы. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226. № 3 С. 570—573. Список лит.: 14 назв.

73381. Тулинов В. Ф., Шибаева Л. В., Яковлев С. Г. Вариации потока корпускулярного излучения в мезосфере средних широт в течение суток. — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 1 ©, с. 147.

73382. Тютин А. А. Мезосферный максимум напряженности электрического поля. — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 1 ©, с. 143—144.

73383. Чанышева С. Г. О вертикальном распределении ветра в горных районах Средней Азии. — Труды Среднеаз. регион, науч.-исслед. 1идрометеорол. ин-та, 1974, вып. 10 ©, с. 41—55. Список лит.: 7 назв.

73384. Чанышева С. Г. О некоторых особенностях распределения температуры тропосферы в тропической зоне Тихого океана на 160° в. д. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1974, вып. 10 ©, с. 203—208.

73385. Чанышева С. Г., Грузинова Л. Г. Режим ветра в Таласской долине в период холодных вторжений. — Труды Среднеаз, регион, научисслед. гидрометеорол. ин-та. 1974, вып., $10\ \odot$, с. 64-69.

15.4.4 Геологические науки

73386. Абдуллаев А. А., Джафаров Х. Д., Новрузов Э. Н. К вопросу определения модулей импедансов горизонтально-неоднородной среды. — Изв. вузов. Нефть и газ. 1975, № 12 (С), с. 3—6.

73387. Алиев А. И., Керимова А. А., Муса Исмаил Ахмед. Оценка коллекторов апшеронской фации продуктивной толщи глубокопогруженных структур (на примере антиклинальной зоны Кирмаку — Бахар). — Изв. вузов. Нефть и газ, 1975, № 12 ©, с. 15—19.

73388. Алкенэ А. Э. О корреляции разрезов верхнего карбона Урала и Русской платформы по фузулинидам. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1976. № 2 ©., с. 63—68. Список лит.:14 навв.

73389. Анненкова Г. А. Поступления в Минералогический музей им. А. Е. Ферсмана АН СССР в 1972—1973 гг. — Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1975, вып. 24 ⊚, с. 164—170.

73390. Белевцев Я. Н., Голубев В. С. Динамика метаморфогенного рудообразования. — Геол. журн., 1976, т. 36, вып. 1 ©, с. 17—28. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

73391. Булгакова М. Д. Кремнистые комплексы Верхояно-Колымской складчатой области и их рудоносность. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 ⊙, с, 674—676.

73392. Булин Н. К., Берлянд Н. Г., Булавко Л. Ф. Глубинное строение Тимано-Печорской провинции (по геофизическим данным). — Сов. геология, 1976, № 1 ©, с. 115—123. Список лит.: 20 назв.

73393. Буряковский Л. А., Джеваншир Р. Д. О зависимости пористости глин от геологического возраста и литологии терригенного комплекса. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1975, № 10 $^{\circ}$ С, с. 7—12. Список лит.: 9 назв.

73394. Быбочкин А. М. Комплексно изучать и использовать минеральное сырье. — Безопасность труда в пром-сть, 1975, № 12 С, с. 2-5

73395. Важные задача геологической отрасли. [Ред. статья]. - Сов.

геология, 1976, № 1 С, с. 3-6.

73396. Вальтер А. А., Рябенко В. А. Ильинецкая структура — взрывной метеоритный кратер. — Геол. журн., 1976, т. 36, вып. 1 С, с. 42-53

Список лит.: 42 назв. Рез. на англ. яз.

73397. Великанов В. А. Складки облекания в отложениях верхнего 73397. Великанов В. А. Складки облекания в отложениях верхнего докембрия Подолии. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биология, 1975, № 12 ©, с. 1062—1065. Список лит.: 5 назв. Рез. на

73398. Воскресенская И. Е., Иванова Т. Н. Исследование турмалинов. полученных методом синтеза. — Труды Минерал. музея им. Ферсмана. 1975; вып. 24 ©, с. 20-30. Список лит.: 22 назв.

73399. Вторичные изменения гатчеттолита. — Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1975, вып. 24 ©, с. 14—19. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. Я. Волженкова, Г. К. Кривоконева, Л. И. Рыбакова, Н. К. Финягина -

73400. Генетические типы апатита Коашвинского месторождения. -Труды Минерал, музея им. Ферсмана, 1975, вып. 24 ©. с. 207—211. Список лит.: 9 назв. Авт.: Б. П. Романчев, Л. Н. Когарко, Е. А. Каменев, И. Д. Шевалеевский.

73401. Герман Л. Л., Шульдинер В. И., Щека С. А. Метоморфические комплексы Ганальского хребта на Камчатке. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1976, № 2 С, с. 25-35. Список лит.: 11 назв.

73402. Гнатенко О. В. Температурные условия образования гранитов одного из районов докембрия. - Геол. журн., 1976, т. 36, вып. 1 С. с. 103-109. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

73403. Голубовский В. А., Голубовская Т. Н., Юрина А. Л. К стратиграфии нижнего девона запада Центрального Казахстана. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1976, № 2 С., с. 160-162. Список лит.: 12 назв.

73404. Гуров Е. П., Гурова Е. П. Иттросинхизит из камерных пегматитов. — Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1975, вып. 24 ©, с. 171-

174. Список лит.: 5 назв.

73405. Гурулев С. А., Остапенко Ю. П. К созданию новой сырьевой базы медно-никелевых руд в Сибири. — Разведка и охрана недр, 1976, № 1 **©**, c. 13—14.

73406. Гутерман В. Г. О формировании геосинклинали. - Докл. АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биология, 1975, № 12 С., с. 1068-1071. Рез. на англ. яз.

73407. Давиденко Н. М. О золоторудных формациях Чукотской складчатой области. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1976, № 2 С, с. 117-129. Список лит.: 18 назв.

73408. Дадашев А. М., Гулиев И. С. Некоторые результаты газовой съемки на южном склоне большого Кавказа. – Докл. АН АзССР, 1975. т. 31, № 11 С), с. 25—28. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

Девятилова А. Д., Синельникова В. Н. Кавранская серия севера Западной Камчатки. — См. 73538.

73409. Десятилетие Сенегальской ассоциации по изучению четвертичного периода Африки (ASEQUA) - Изв. АН СССР. Серия 1еогр., 1976, № 1 С., с. 143-147. Авт.: И. П. Герасимов, М. Б. Горнунг, М. И. Нейштадт, И. Н. Олейников.

73410. Джамалов Р. Г., Иванов В. А., Барабанов Л. Н. Применение дистанционных методов в гидрогеологии. По материалам X конгресса Международной ассоциации гидрогеологов. [Монпелье (Франция). Сент. 1974 г.] — Разведка и охрана недр, 1976, № 1 С., с. 60-62.

73411. Дидковский В. Я., Новик Е. О. Институту геологических наск АН УССР — 50 лет. — Геол. журн., 1976, т. 36, вып. і ©, с. 3—16.

73412. Дриц В. А., Семенов Е. И. Структурно-минералогическая характеристика эфесита из Южной Гренландии. — Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1975, вып. 24 ©, с. 175—180. Список лит.: 7 назв.

73413. Дударева Л. В. К минералого-петрографической характеристике отложений верхиего карбона северо-западной окраины Донбасса. —

1 еол. журн., 1976, т. 36, вып. 1 €, с. 130—134.

73114. Дымкова Г. А., Дымков Ю. М., Павлов Е. Г. Внутреннее строение зерен метамиктного циркона. — Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1975, вып. 24 ©, с. 181—188. Список лит.: 14 назв.

73415. Елиссева О. П., Омельяненко Б. И. Локальное распределение урана в горлых породах и минералах как индикатор петрогенетических процессов. — Сов геология, 1976, № 1 ©, с 76-—91. Список лит.: 25 назв.

73416. Жамойда А. И., Казинцова Л. И., Тихомирова Л. Б. Комплексы мезозойских радиолярий Малого Кавказа. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1976, № 2 \mathbb{C} , с. 156—160. Список лит.: 16 назв.

73417. Жданов А. С., Ермакова Е., С. Оценка точности [геологических] карт в изолиниях с использованием ЭВМ. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1975, № 12 \bigcirc , с. 7—10.

73418. Закруткин В. Е., Бушуева Е. Б. Формы нахождения титана в бемиге и гиббсите по данным инфракрасной спектроскопии. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226, N 3 ©, с. 655—658. Список лит.: 13 назв.

73419. Иванов В. В. К построению историко-тектонической классификации нефтегазопосных бассейнов. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1976, № 2 ©, с. 16—24. Список лит.: с. 23—24.

73420. Иванова Т. Н., Фекличев В. Г. К. минералогии кунцитов. — Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1975, вып. 24 ©, с. 58—67. Список лит.: 18 назв.

73421. Исагулова Е. З. К палинологической характеристике донных отложений юго-запидной части Азовского моря. — Геол. жури., 1976, г. 36, вып. 1 ©, с. 146—150. Список лит.: 6 назв.

73422. Искажение значений абсолютного возраста минералов при потере калля и аргона в них. — Докл. АН АзССР, 1975, т. 31, № 11 С. с. 7—10. Список лит: 14 назв. Рез. на азерб. и англ. яз. Авт.: Х. И. Амирханов, М. Р.-А. Омарова, Ф. Ш. Закиева, А. С.-Ш. Батырмурзаев.

73423. Исследование минералов группы келдышита. — Труды Минерал. музел им. Ферсмана, 1975, вып. 24 ©, с. 120—131. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. П. Хомяков, А. А. Воронков, М. Е. Казакова и др.

73424. Каждан Л. Б., Ясковский П. П., Викентьев В. А. Қоличественняя оценка строения и степени разведанности прерывистых рудных залежей. — Сов. геология, 1976, № 1 ©, с. 92—102. Список лит.: 17 назъ

73425. Калюжный В. А. Стадийность пегматитового процесса и вопротитов занорышевого типа Волыни). — Геол. жури., 1976, т. 36, вып. 1 €, с. 71—80. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

73426. Каляев Г. И. Земная кора Украинского щита и тектоника плит. — Геол. жури., 1976, т. 36, вып. 1 ©, с. 29—41. Список лит.: 37 назв. Рез. на англ. яз.

73127. **Ка**птолинский **С.** И. О межутесовом флише Советских Карлат. — Геол. журн., 1976, т. 36, вып. 1 ©, с. 150—153. Список лит.:

- 73428. Капустин Ю. Л. О развитии нефелиисодержащих пород на воитактах карбонатитов. Изв. АН СССР. Серпя геол., 1976, № 2 С. 49—57.
- 73129. Керимов А. А., Керимов К. М. Разрывные нарушения и их роль в оценке нефтегазоносности Куринской впадины. Изв. вузов. Нефть и газ, 1975, № 10 ©, с. 13—16. Список лит.: 8 назв.
- 73430. Кирпаль Г. Р., Теняков В. А., Хацкевич В. А. Основные итоги паучно-исследовательских работ на бокситы. Сов. геология, 1976, № 1 ©, с. 40—49.
- 73431. **Климов Н. В., Гребенников Г. А.** Верхояно-Индигирский сурьмяно-ртутный пояс. Разведка и охрана недр, 1976, № 1 **С.** с. 9—13. Список лит.: 7 казв.
- 73432. Козачок И. А. Макроскопическое уравнение для замедления нейтронов в геологических средах. Докл. АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биология, 1975. № 12 ©, с. 1071—1076. Список лит. 7 назв. Рез. на англ. яз
- 73433. Копченова Е. В., Авдонин А. С., Сидоренко Г. А. Стадийность измечения тонкодисперсного настурана в альбититах. Труды Минерал музея им. Ферсмана, 1975, вып. 24 ©, с. 68—78. Список лит.: 14 назв.
- 73434. **Костерин А. В.** Шлихо-геохимический метод поисков. Сов. геология, 1976, № 1 ©, с. 145—149. Список лит.: 5 назв.
- 73435. Кравченко Г. Л., Сахацкий И. И., Рябоконь С. М. Элементыпримеся в магнетитах железистых кварцитов приазовья. Докл. АН МССР. Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биология, 1975, № 12 ©, с. 1076—1080. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.
- 73436. Красильшикова О. А., Платонов А. Н., Поваренных А. С. Оптический спектр Er^3+ в талените. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геология, геохимия, химия и бнология, 1975, № 12 ©, с. 1080—1081. Список лип. 11 назв. Рез. на англ. чэ.
- 73437. Критерии и методы количественной оценки нефтегазоносности слабоизученных крупных территорий. Сов. геология, 1976, № 1 €, с. 28—39. Список лит.: 33 назв Авт.: В. Д. Наливкии, М. Д. Белонии, В. С. Лазарев и др.
- 73438. Крылова М. Д., Прияткина Л. А. Гиперстен-силлиманитовая социация в гранулитовом комплексе Порьей губы (юго-запад Кольского полуосгрова). Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 ©, с. 661—664. Список лит.: 12 назв.
- 73439. Кузьма Алексеевич Власов. [Геохимик. К 70-летию со дня рождения]. 1905—1964. Изв. АН СССР. Серия геол., 1976, № 2 ©, с. 163—165. Подпись: Коллектив Ин-та минералогии, геохимии и кристаллохимия редких элементов.
- 73440. Куличихина Р. Д., Губанов А. М. Кобальтин и герсдорфит из геропрождений Чорух-Дайронского рудного поля (Северный Таджикистан). — Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1975, вып. 24 ©, с. 79— 85. Список лит.: 6 назв.
- 73441. Курдиновский Г. Л., Воронов Е. Т. Дальнейшее оздоробление условий труда на подземных горно-разведочных работах. Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 59—60.
- 73442. **Кутузов А. П.** Условия формирования Гаурдакского месторождения серы. Сов. геология, 1976, № 1 ©, с. 135—141. Список лит.: 9 назв.
- 73443. Макаренке Д. Е. К палеогеографии западных склонов Украянского щита в позднем эоцене. Геол. журн., 1976, т. 36, вып. 1 С. с 134—139. Список лит.: 12 назв.

73444. Малинко С. В. О новой находке уралборита. — Труды Мине-

рал. музея им. Ферсмана, 1975, вып. 24 ©, с. 189-190.

73445. Марковский Б. А., Ланда Э. А. Ультраосновной вулканизм н пекоторые проблемы генезиса гипербазитов. — Сов. геология, 1976, № 1 С. с. 103-114. Список лит.: 37 назв.

73446. Маршинцев В. К., Лапин А. В. О геохимической неоднородности кимберлитов. - Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 С. с. 681-684.

Список лит.: 9 назв.

73447, Махнач А. С., Панов В. В. Новые данные о палеотемпературах осадочного чехла. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 С, с. 677— 680. Список лит.: 15 назв.

73448. Мицкевич Б. Ф. Ландшафтно-геохимические исследования как метод повышения эффективности геохимических поисков на Украине. -Геол. журн., 1976, т. 36, вып. 1 С., с. 63-70. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

73449. Мушкин И. В. Основные черты петрологии двупироксеновых гнейсов Южного Тянь-Шаня (ксенолиты в дайках калиевых щелочных базальтондов). — Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 С, с. 665-666. Список лит.: 8 назв.

73450. Назарова А. С., Солнцева Л. С., Юркина К. В. О бабеффи-те. — Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1975, вып. 24 ©, с. 191—195. Список лит.: 5 назв.

73451. Нексторые закономерности распространения в пласте радиоактивных промстоков. — Разведка и охрана недр, 1976, № 1 С, с. 46-52. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. П. Попсуй-Шапко, С. А. Тер-Саакян, Н. А. Титов, Е. Г. Чаповский.

73452. Нижнепротерозойские колчеданоносные осадочно-вулканогенные формации Хаутаваарской зоны Южной Карелии. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1976, № 2 С, с. 130—142. Список лит.: 14 назв. Авт.: В. И. Робонен, С. И. Рыбаков, А. И. Светова и др.

73453. Николай Романович Ладыженский. [Геолог. 1906-1975. Некролог]. — Геол. журн., 1976, т. 36, вып. 1 С, с. 156 с портр.

73454. Новые данные о линдстремите. — Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1975, вып. 24 ©, с. 196—202. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. Н. Нечелюстов, Е. Б. Халезова, А. С. Авдонин, Н. Г. Шумкова.

73455. О возможностях комплексирования лабораторных и полевых радионзогопных методов при изучении физико-механических свойств лиманно-морских донных отложений. — Геол. журн., 1976, т. 36, вып. 1 ©, с. 81—89. Список лит: 23 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Е. Бабинец, С. Т. Звольский, Н. А. Парцевский, А. И. Подгорный.

73456. О кристаллохимии лабунцовита и ненадкевичита. АН СССР. Серия геол., 1976, № 2 С, с. 98—116. Список лит.: 29 назв. Авт.: Н. И. Органова, З. В. Шлюкова, Н. И. Забавникова и др.

73457. О находке и исследовании кристаллов алмаза в Армении. — Докл. АН АрмССР, 1975, 61, № 3 ©, с. 160—163. Рез. на арм. яз. Авт.: Р. Г. Геворкян, Ю. А. Дуденков, Ю. А. Клюев и др.

73458. О хризопразе месторождения Сарыкулболды. — Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1975, вып. 24 С, с. 48-57. Список лит.: 16 назв. Авт.: М. Д. Дорфман, П. В. Самородов, П. В. Осипов и др.

73459. Озол А. А., Кац Я. Г., Лисицын А. Е. Закономерности размещения месторождений боратов вулканогенно-осадочного типа. — Сов. геология, 1976, № 1 С), с. 60-75. Список лит.: 24 назв.

73460. Онищенко Б. А. Перерывы в осадконакоплении в палеогеновых отложеннях Предкавказья. — Изв. АН СССР. Серня геол., 1976, № 2 🔘, с. 78-89. Список лит.: 15 назв.

73461. Пироксены из эклогитов и апатитовых руд Кавказа. — Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1975, вып. 24 ©, с. 86—92. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. В. Плошко, Г. А. Сидоренко, Н. И. Степанова и др.

73462. Пискунов Б. Н., Хведчук И. И. Новые данные о составе и позрасте отложений острова Монерон (северная часть Японского моря).— Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 ©, с. 647—650. Список лит.: 5 назв

73463. Платов Н. А. Влияние состава на структурную прочность песчаных пород. — Докл. АН СССР, 1976, г. 226, № 3 С, с. 667—669. Список лит.: 7 назв

73464. Плотников И. И., Глухих А. С. Многоствольные скважины для гидрогеологических исследований бокситов. — Разведка и охрана недр, 1976, № 1 \mathbb{C} , с. 33—37.

73465. Поваренных А. С. ИК-спектры минералов семейства катаплента— эльпидита— лабущовита.— Геол. журн., 1976, т. 36, вып. 1 С. с 54—62. Список лит. 23 назв. Рез. на англ. яз.

73466. Портнов А. М., Сидоренко Г. А. Новые данные о ромбическом ловените. — Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1975, вып. 24 $\stackrel{\circ}{\mathbb{C}}$, с. 203—206. Список лит.: 6 назв.

73467. Радиоактивные и щелочные элементы в метасомагитах золотосребряных месторождений Казахстана. — Сов. геология, 1976, N I ©. с. 123—130. Авт.: А. М. Гребенчиков, А. Р. Хруст, Е. И. Бученкова, О. В. Русинова.

73463. Разин Л. В. Минералы — природные сплавы золота и меди в рудах медно-никелевых месторождений норильского типа. — Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1975, вып. 24 ©, с. 93—106. Список лит. 18 назв.

73469. Рассказчиков А. Н., Туринге А. П. Роль надвигов в образовании некоторых месторождений горного хрусталя. — Сов. геология, 1976, № 1 \mathbb{C} , с. 130—135. Список лит.: 15 назв.

. 73470. Редкие минералы сурьмы и их парагенезисы в рудах месторождения Южного (Тетюхинский район, Южное Приморье). — Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1975, вып. 24 €, с. 3—13. Список лит.: 17 назв. Авт.: Н. С. Бортинков, Ю. С. Бородаев, Л. Н. Вяльсов, Н. Н. Мозгова.

73471. Рентгенографическое исследование келдышита. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биология, 1975, № 12 €. с. 1095—1098. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Д. Халилог, А. П. Хомяков, Н. Х. Джафаров и др.

73472. Романов Н. Н., Эринчек Ю. М. Роль гравиразведки и компекса гравимагнитных исследований при поисках кимберлитовых трубек. — Разведка и охрана недр, 1976. № 1 ©, с 40—45. Список лиг. 5 назв.

73473. Ронов А. Б., Хаин В. Е., Сеславинский К. Б. Ордовикские литологические формации мира. — Сов. геология, 1976, № 1 С., с. 7—27. Список лит.: 74 назв.

73474. Рундквист Д. В., Ильин К. Б., Марков К. А. О категориях прогнозных запасов твердых полезных ископаемых. — Разведка и охрана недр, 1976, № 1 ©, с. 14—19. Список лит.: 7 назв.

73475. Сафонов Ю. Г., Швольман В. А. II Советско-индийский геологический симпозиум. [Тбилиси. Май — июнь 1975 г.] — Изв. АН СССР. Сер. геол., 1976, № 2 ©, с. 170—172.

73476. Свержевский В. Л., Мачуженко Л. А. Изменения физико-мехаинческих свойств пород карбона в результате катагенетических преобразований. — Уголь Украины, 1976, № 1 ©, с. 49—50.

- 73477. Свешникова О. Л. Химический состав и классификация сульфоантимонитов свинца и серебра. Труды Минерал. музея им. Ферсмана. 1975, вып. 24 (С), с 107—119. Список лит.: 32 назв.
- 73178. Семидесятилетие Николая Пантелеймоновича Семененко. [Геодог]. — Геол. журн., 1976, т. 36, вып. 1 ©, с. 154—155 с портр.
- 73479. Семинский В. С. Стандартизация и ее роль в повышении эффективности геологоразведочных работ. Стандарты и качество, 1976, $\Re 2$ ©, с. 54—56.
- 73480. Сергеев В. М., Дорфман М. Д. О зеленовато-желтой окраске кальцита апатитового месторождения Хибин. Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1975, вып. 24 ©, с. 212—215. Список лит.: 16 назв.
- 73481. Сребродольский Б. И. Минералообразование из сернокислых растворов. Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 ©, с. 659—660. Список лит.: 6 назв.
- 73482. Сребродольский Б. И., Махус М. Кристалломорфологические особенности самородной серы Сирии. Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1975, № 1 ©, с. 216—220. Список лит.: 6 назв.
- 73483. Структурно совершенный кукент, образовавшийся при изменении боксигов. Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1975, вып. 24 С., с. 31—39. Список лит.: 13 назв. Авт.: З. В. Врублевская, И. С. Делиции, Б. Б. Звягии, С. В. Соболева.
- 73484. Тамразян Г. П. О структурном развитии юго-западного борта Средне-Каспийской впадины. Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 ©, с. 651—654.
- 73485. Тарасов А. В., Тарасов В. А., Колибаева И. В. Изменение состава скарнов с глубинсй поисково-оценочный критерий. Раведка и охрана недр, 1976, N2 1 $\mathbb C$, с. 24—28.
- 73486. Тетерюк В. К. Аналоги намюрского яруса в карбоне Донецкого бассейна (по палинологическим данным). Геол. журн., 1976, т. 36, вып. 1 ©, с. 110—122. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз.
- 73487. Тохтуев Г. В., Тохтуев Е. Г. О применении математических методов для исследования структур рудных полей и месторождений Кривого Рога. Геол. журн., 1976, т. 36, вып. 1 ©, с. 90—102. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
- 73488. **Трансформационное** образование окислов железа из феррисоединений. Изв. АН СССР. Серия геол., 1976, № 2 ©, с. 7—15. Список лит.: 9 назв. Авт.: Ф. В. Чухров, А. И. Горшков, Б. Б. Звягин и др.
- 73489. Турмалин как минерал-индикатор рудной специализации патитов. Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1975, вып. 24 С. с. 40—47. Список лит.: 17 назв. Авт.: М. П. Глебов, М. Г. Петрова, В. А. Ширяева, В. А. Григорьева.
- 73490. Уманец В. Н. Оценка изменчивости свойств полезных ископаемых при освоении месторождений. Разведка и охрана недр, 1976, № 1 ©, с. 20—24.
- 73491. Уран в магнетитах из ультраосновных— щелочных пород и карбонатитов.— Изв. АН СССР. Серия геол., 1976, № 2 ©, с. 90—97. Список лит.: 18 назв. Авт.: Л. А. Березина, И. Г. Берзина, И. Б. Берман, Л. В. Чернышева.
- 73192. Фекличев В. Г. Гранная микроскульптура ромбододекаэдров горосуляра с р. Ахтаранды как отражение структуры кристалла и структуры среды кристаллизации. Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1975, вып. 24 ©, с. 221—225

- 73493. Феногенов А. Н., Чернов В. Г. О высокотемпературном контактовом метаморфизме пород, вмещающих альпинотипные гипербазиты Јіогарского массива (Афганистан). Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 ©, с. 670—673. Список лит.: 15 назв.
- 73494. Ферштатер Г. Б., Бородина Н. С. Петрология автолитов пранитондах. Изв. АН СССР. Серия геол., 1976, № 2 $\mathbb C$, с. 36—48. Список лит.: 30 назв.
- 73495. Филимонова Л. Г. Выявление специализированных вулканических комплексов области мезозойской тектоно-магматической актявизации Росточной Сибири. Изв. АН СССР. Серия геол., 1976, № 2 ©, с. 143—148. Список лит.: 9 назв.
- 73496. Фомин А. Б., Каневский А. Я. О металлоносности ультраосновых пород Первомайско-Голованевского синклинория (Украинский ицт). Докл. АН УССР. Сер. Б Геология, геофизика, химия и биология, 1975, № 12 ©, с. 1091—1095. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
- 73197. Фомин В. М., Маврицкий Б. Ф. Термальные воды СССР и перспективы их освоения. Сов. геология, 1976, № 1 ©, с. 50-59. Список лит.: 11 назв.
- 73498. Чекунов А. В О раздвигании и вращении блоков земной коры при формировании Днепровско-Донецкого авлакогена. Геол. журн., 1976, т. 36, вып. 1 \odot , с. 123—127. Список лит.: 18 назв.
- 73499. Чистякова М. Б., Казакова М. Е. Ильменит и продукты его изменения из хрусталеносных пегматитов Кента (Центральный Казахстан). Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1975, вып. 24 ©, с. 132—140. Список лит.: 8 назв.
- 73500. Чистякова М. Б., Казакова М. Е. Ильменорутил из Кента (Центральный Казахстан). Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1975, вып. 24 c, с. 229—230.
- 73501. Чистякова М. Б., Қазакова М. Е. Находка мариньякита в хрусталеносных пегматитах (Кент, Центральный Қазахстан). Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1975, вып. 24 ©, с. 226—228. Список лит.: 7 назв.
- 73502. **Шафиев X. И.** Апофиллит из верхнемеловой вулканогенной толщи Агджакендского прогиба (Малый Қавказ). Докл. АН АзССР, 1975, т. 31, № 11 ⓒ, с 21—24. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.
- 73503. Шептура В. И., Агафонова Т. Н., Латыш В. Т. Повышение содержания циркония в гранитах — поисковый признак «слепых» пегматитов (на материале Волынии). — Геол. журн., 1976, т. 36, вып. 1 ©, с. 128—130. Список лит.: 14 назв.
- 73504. Шувалов В. Ф. Верхний сенон Юго-Востока Монголии. Изв. АН СССР. Серия геол., 1976, № 2 ©, с. 58—62. Список лит.: 12 нозв.
- 7.3505. Щербина В. В., Нестеренко Г. В. О генезисе стратиформных месторождений. По материалам симпозиума по стратиформным месторождениям. Льеж (Бельгия). Сент. 1974 г. Сов. геология, 1976, № 1 С. с. 150—156.
- 73506. Щуркин Б. С., Горячева Л, П. Структурный план подсолевых отложений внутренней восточной прибортовой зоны Прикаспийской впадины. Сов. геология, 1976, № 1 ©, с. 141—145.
- 73507. Яковлева М. Е. Яшмы Алтая. Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1975, вып. 24 ©, с. 141—163. Список лит.: 24 назв.

73508. Географические проблемы на XII Международном ботаническом кочгрессе. [Ленинград. Июль. 1975 г.] — Изв. АН СССР. Серия 1согр., 1976, № 1 ©, с. 137—143. Авт.: М. И. Нейштадт, В. В. Барыкина, Б. В. Виноградов и др.

73599. Герасимов И. П., Грин А. М. Экспериментальный полигон для изучения природных и антропогенных геосистем центральной части лесостепи Русской равнины (характеристика, программа, первые резульгаты). — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1976, № 1 ©, с. 18—28. Снисок лит.: с. 27—28.

73510. Григорян Г. Б. О техногенном загрязнении горных котловин Армянской ССР. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1976, № 1 ©, с. 79—83.

Арминской ССР. — изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 1 С. 79—30.

73511. В. А. Кротов. [Географ. 1905—1975. Некролог]. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1976, № 1 С., с. 158—160. Подписи: А. Г. Аганбегян, В. Б. Сочава, Е. Б. Айзенберг и др.

73512. Назарова Н. П. Опыт применения экологического профилирования при изучении динамики прибрежных ландшафтов [и растительных сообществ]. — Экология, 1975, № 6 (С), с. 84—86. Список лит.: 9 назв.

73513. Преображенский В. С., Лаппо Г. М., Дроздов А. В. XI съезд географов ГДР. [Нейбранденбург. (ГДР). Май. 1975 г.] — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1976, № 1 ©, с. 148—151.

73514. Преображенский В. С., Абрамов Л. С. Становление конструктивной географии. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1976, № 1 ©, с. 11—

17. Список лит.: 18 назв.

73515. Рихтер Г. Д. Место озер в системе единиц комплексного физико-географического районирования. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1976, № 1 ©, с. 48—57. Список лит.: с. 56—57.

73516. Черников А. М., Лысенко Т. И., Бобров А. Е. Всесоюзная научная конференция, посвященная 200-летию со дня рождения академика Г. И. Лангедорфа «Проблемы исследования Америки XIX—XX вв.» (Ленинград, 22—24 октября 1974). — Ботан. журн., 1976, т. 61, № 1 \bigcirc , с. 140—143.

73517. Чичагов В. П. Классификация морфоструктур как центральная задача дальнейшего развития общей теории геоморфологии. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1976, № 1 ©, с. 29—47. Список лит.: с. 46—47.

73518. Шусторович А. М. Векторный и статистический анализ при разрабогке общей оценки по комплексу природных признаков. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1976, № 1 ©, с. 123—131. Список лит.: 12 назв.

15.5 Биологические науки

15.5.1 Общая биология

73519. Абросов Н. С. Теоретическое исследование механизма регуляпни видовой структуры сообщества автотрофных организмов. — Экология, 1975, № 6 ©, с. 5—14. Список лит.: 5 назв.

73520. Автоматизированный анализ митотического цикла L-клеток по спектрам объектов. — Автометрия, 1975, № 6 ©, с. 18—29. Список лит.: 17 назв. Авт.: Л. А. Андрианов, М. А. Ахмаметьев, О. П. Федорова и др.

73521. Акопян Ж. И., Газарянц М. Г. Полиферментные комплексы. 1. — Биол. журн. Армении, 1975, т. 28, № 11 ©, с. 10—17. Список лит.:

73522. Акопян И. Д. Содержание понятия асимметрии [в биологии]. — Бестн. обществ. наук, 1975, № 11 ©, с. 37—47. Рез. на арм. яз.

67

73523. Баев А. А. Молекулярная биология и микробиология. Докл. на V съезде Всесоюз. микробиол. о-ва. Июнь 1975 г. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1976, № 1 ©, с. 7—17. Список лит.: 26 назв. Рез. на авгл. яз

73524. Бекасова О. Д., Евстигнеев В. Б. Об обратимом фотоокислении аллофикоцианина и фикоцианина. — Изв. АН СССР. Серия биол, 1976, № 1 ©, с. 149—154. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

73525. Величины первичной продукции и концентрация хлорофилла «а» в Карибском море и Мексиканском заливе в январе — апреле 1973 г. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 101 ©, с. 18—34. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. Г. Кабанова, Л. Н. Рудякова, С. О. Бородкин, М. М. Громов.

73526. Витвицкий В. Н. Установка для препаративного электрофореза в акриламидном геле с осевым элюированием в направлении, близком к направлению миграции зарядов, и непрерывной регистрацией оптическом плотности элюата. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1975, № 11 ©, с. 133—138. Список лит.: 13 назв.

73527. Зернова В. В. Фитопланктон некоторых районов Карибского моря и Мексиканского залива. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 101 ©, с. 41—51. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз:

тод исследования рН- и температурных конформационных переходов в активном центре фермента. — Антибиотики, 1976, т. 21, № 1 ©, с. 31—34 Рез. иа англ. яз. Авт.: И. В. Березин, А. А. Клесов, А. М. Клибанов и др.

73529. Каталитические свойства и термостабильность α -химотрипсина в полиэлектролитных гелях на метакрилатной основе. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. 1764—1768. Авт.: А. В. Чернышева, К. Мартинек, А. М. Клибанов и др.

73530. Ковда В. А. Биогеохимические циклы в природе и их изучепие. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1976, № 1 ©, с. 53—68. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

73531. Кузмин К. Д. О формах взаимодействия живого и неживого в биосфере. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1976, № 1 С, с. 170—173.

73532а, Панкова Г. Е. Гидролизат мышечных белков как источник питания при культивировании клеток in vitro. — Ветеринария, 1976, № 1 ©, с. 98—100.

73532. Лубны-Герцык Е. А. Планктологические исследования в районе впадин Карибского моря в желоба Пуэрто-Рико (январь-март 1973 г.) Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 101 ©, с. 35—40. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

73533. Пастернак Ф. А.,/Москалев Л. И., Федиков Н. Ф. Некоторые особенности распределения глубоководной донной фауны Карибского моря и Мексиканского залива. — Труды Ин-та океаннологии им. Ширшова, 1975, т. 101 ©, с. 52—64. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

73534. Тарантул В. З., Липасова В. А., Газарян К. Г. Выделение на дин глодиновой мРНК. — Докл. АН СССР, 1975, т. 226, № 3 ©, с. 719—721. Список лит.: 14 назв.

73535. Фотоаффинная модификация триптофанил-тРНК-синтетазы ү- (п-азидоанилидом) -АТФ. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 ②, с. 698—701. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. З. Ахвердян, Л. Л. Киселев, Д. Г. Кнорре и др.

73536. Андреева-Григорович А. С., Ступницкий В. М. Наинопланктон нижнемиоценовых отложений юго-восточного Предкарпатья. — Геол. журн., 1976, т. 36, вып. 1 ©,с. 139—142. Список лит.: 7 назв.

73537. Барсболд Р. О новом позднемеловом семействе мелких теропод (Oviraptoridae fam. п.) Монголии. [Статья из Монголии]. — Докл.

АН СССР, 1976, т. 226, № 3 ©, с. 685—688. Список лит.: 5 назв.

73538. Девятилова А. Д., Синельникова В. Н. Кавранская серия севера Западной Камчатки. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1976, № 2 С. 69—77. Список лит.: 9 назв.

73539. Ищенко А. А. О находках водорослей в силуре Подольского Приднестровья. — Геол. журн., 1976, т. 36, вып. 1 ©, с. 142—146. Список лит.: 24 назв.

15.5.3 Микробиология и вирусология

73540, Заварзин Г. А. Экстенсивная микробиология. — Изв. АН СССР. Серая биол., 1976, № 1 ©, с. 121—134. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

73541. Кондратьева Е. Н., Гоготов И. Н. Микроорганизмы — продуценты водорода. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1976, № 1 ©, с. 69—86. Список лит.: с. 84—86. Рез. на англ. яз.

73512. Муронец Е. М., Каменева С. В. Модифицирующее действие дНК на конидии Aspergillus nidueans, облученые удътрафиолетовыми и рентгеновскими лучами. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1975, № 11 ©, с. 99—104. Список лит.: 11 назв.

73543. Продукты микробиологической трансформации 1,4-диметилнафталина. — Изв. АН СССР. Серия хим, 1975, № 8 ©, с. 1858—1861. Список лит.: 17 назв. Авт.: И. И. Старовойтов, С. Ю. Пширков, М. Ю. Нефедова и др.

15.5.4 Ботаника

(Палеоботаника - см. 15.5.2)

73544. Василевич В. И., Устюхина Н. А. Опыт использования отрицательных значений покрытий видов для оценки сходства сообществ. — Ботан. журн., 1976, т. 61, № 1 ©, с. 48—52. Стисок лит.: 17 назв.

73545. Возможное участие ауксинов в росте и морфогенезе ацетабулярии (A:etabuiaria mediterranea). — Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 ©, с. 725—728. Список лит.: 8 назв. Авт.: Э. М. Коф, В. И. Кефели, И. В. Лиушевич и др.

73546. Врищ Д. Л. Красивоцветущие травянистые виды Приморского края и их охрана. — Ботан. журн., 1976, т. 61, № 1 ©, с. 121—130. Список лит.: 21 назв.

73547. Гамалей Ю. В., Куликов Г. В. Структура хлоропластов у представителей семейства Oleaceae. — Ботан. журн., 1976, т. 61, № 1 С., 3—11 с табл. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

73548. **Грубов В. И.** Босточноазиатские дериваты во флоре Центральной Азии. — Ботан. журн., 1976, т. 61, № 1 ©, с. 32—38. Синсок лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

73549. Давтян Л. В., Гаспарян М. Г. Влияние этаноламина на биосинтез белка з хлоропластах. — Биол. журн. Армении, 1975, т. 28, № 11 ©, с. 36—40. Список лит.: 14 назв. Рез. на арм. яз. 73550. Зверева Г. А., Еременко В. П. Анализ сопряженности видов полынно-ковыльно-типчаковой хакасской степи. — Экология, 1975, № 6 С. с. 36—42. Список лит.: 6 назв.

73551. Зозулин Г. М. Исторический анализ лесной растительности степной части бассейна реки Дона (Ростовская и Волгоградская области). — Ботан. журн., 1976, т. 61, № 1 ©, с. 39—47. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

73552. Львов П. Л. О некоторых замечательных фитоценозах Дагсстана. — Ботан. журн., 1976, т. 61, № 1 ©, с. 114—120. Список лит

стр. 120.

73553. Меликян А. П., Авакян К. Г. Сравнительно-анатомическое и палинологическое исследование армянских представителей рода Fritilleria L. — Биол. журн. Армении, 1975, т. 28, № 11 ©, с. 61—67. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. яз.

Назарова Н. П. Опыт применения экологического профилирования

при изучении динамики прибрежных ландшафтов. — См. 73512.

73554. О биосинтезе и аминокислотном составе протеолнпидов ламеллярной системы хлоропластов. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 ©, с. 711—714. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. И. Молчанов, В. М. Трусова, Г. Л. Шапошников, А. П. Котовская.

73555. Одинцова Е. Н., Шлапкаускайте Г. Биосинтез и выделение витаминов одноклеточной водорослью хлореллой. — Дэкл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 ©, с. 715—748. Список лит.: 7 назв.

73556. Определение ортс-ди-2-метилпропилфталата в продуктах разлонауки, 1975, № 11 Ср. с. 129—132. Список лит.: 9 назв. Авт.: Л. А. Мельниченко, И. Т. Гороновский, П. Л. Клименко, Н. И. Выхрестюк.

73557. Ощепков В. П., Красновский А. А. Фотообразование молекулярного водорода зелеными водорослями. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1976, № 1 ©, с. 87—100. Список лит.: с. 99—100. Рез. на англ. яз.

73558. Романова Н. И., Шестаков С. В. Выделение ауксотрофных мутантов у синезеленой водоросли Anacystis nidulans. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 ©, с. 692—694 Список лит: 15 назв.

73559. Ростовиева Т. С. Числа хромосом ряда видов сем. Аріасеае поге Сибири. — Ботан. журн., 1976, т. 61, № 1 С., с. 93—99. Список лит.: 16 назв. *

73560. Свешникова В. М., Бобровская Н. И., Цэнд Ш. Водный режим растений в южной части Монгольской Народной Республики. — Ботан. журн., 1976, т. 61, № 1 \mathbb{C} , с. 106-111.

73561. Сивцев М. В. Накопление каротиноидов в листьях растений в связи с разным обеспечением их водой. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1975, № 11 ©, с. 78—83. Список лит.: 31 назв.

73562. Тарасов А. О., Воробьева Е. И. О межвидовой сопряженностивидов в сизотипчаково-осочковом (Festuca valesiaca+Carex supina) мозаичном фитоценозе. — Ботан. журн., 1976, т. 61, N 1 $\mathbb C$, с. 111—113

73563. Удалова Р. А. Морфогенез проростков эпифитных кактусов родов Rhipsalis, Lepismium и Epiphyllopsis (сем. Cactaceae). — Ботан. журн., 1976, т. 61, № 1 ©, с. 61—68. Список лрт.: 26 назв.

73564. Центры биосинтеза хлорофилла и регулирование процесса формирования пигментного аппарата фотосинтеза. — Изв. АН СССР. Серин бнол., 1976, № 1 ©, с. 101—120. Список лит.: с. 119—120. Рез, на англ. яз. Авт.: А. А. Шлык, И. В. Прудникова, Г. Е. Савченко и др.

73565. Цыганов Д. Н. Системы экоморф и индикация основных экологических режимов местообитаний. — Экология, 1975, № 6 ©, с. 15—22. Список лит.: 29 назв.

73566. Шлякова Е. В. Сегетальная флора Горьковской области. 555 Ботан. журн., 1976, т. 61, № 1 ©, с. 84—92. Список лит.: 12 назв.

73567. Яковлеь М. С., Алимова Г. К. Эмбрногенез у Arabidopsis thatiana (L.) Heynh. (Cruciferae). — Ботан. журн., 1976, т. 61, № 1 ©, с. 12—24 с табл. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.5 Зоология

73568. Акимов И. А. Морфологическая характеристика ротового аппарата волосатого обыкновенного клеща Glycyphagüs destructr Oudms. (Acariformes, Glycyphagidae). — Докл АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биология, 1975, № 12 ©, с. 1123—1125. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

73569. Андреев А. В. О количестве энергии, затрачиваемой каменным глухарам на добывание зимнего корма. — Экология, 1975, № 6 С., с. 90—

92. Список лит.: 6 назв.

73570. Баевский Ю. Б., Шварц Т. В. Некоторые наблюдения над ростом и гормональными условиями созревания соболей. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 ©, с. 729—732. Список лит.: 14 назв.

73571. Влияние цАМФ и ацетилхолина на метаболизм фосфоннозитидов и потенциал покоя нервных волокон краба. — Докл: АП СССР, 1976, т. 226, № 3 ©, с 722—724. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. Г. Третьяк, И. М. Лимаренко, Й. И. Марахова, Ю. П. Қозлов.

73572. Голиченков В. А., Всеволодов Э. Б. Влияние выращивания в темноте на продукцию меланина у личинок амфибий (ЭПР-спектрометрическое исследование). — Науч. докл. высш школы. Биол. науки, 1975, № 11 ©, с. 18—20. Список лит.: 6 назв.

73573. Данилов В. Н. К фауне комаров Северо-Западного Ирана Diptera, Culicidae). — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1975, т. 44, № 6 ©, с. 732. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

73574. Дулепов В. И., Пойс В. О. Экология бокоплава (Anisogammarus kygi), обитающего в озере Лагунном (о. Кунашир, Курильские острова). — Экология, 1975, N_2 6 \mathbb{C} , с. 61—68. Список лит.: 13 назв.

73575. Ешелкин И. И., Лазарева Л. А. Типы жилищ плоскочеренных полевок (Alticola strelzovi Kastsch., 1899) на юго-восточном Алтае. — Экология, 1975, № 6 ©, с 97—99. Список лит.: 9 назв.

73576. Жевнеров В. В. Зимнее питаняе джейрана на острове Барса-

Кельмес (Аральское море). — Экология, 1975, № 6 ©, с. 95—97.

73577. Каленик Н. М., Сухарева-Немакова Н. Н., Силаев А. Б. Некоторые условия биосинтеза липидов и парамилона культурой Astasia longa. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1975, № 11 ©, с. 84—92. Список лит.: 50 назв.

73578. Кармовская Э. С. Лептоцефалы Anguilliformes Американского Средиземного моря и сопредельных вод. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшэва, 1975, т. 101 ©, с. 88—105. Список лит.: с. 103—105. Рез. на англ. яз.

73579. Ковтун М. Ф. О механизме подвешивания у рукокрылых (Mammalia, Chiroptera). — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биология, 1975, № 12 ©, с. 1130—1132. Рез. на англ. яз.

73530. Мамаев Б. М. Экологические подходы к проблемам происхождения и эволюции насекомых. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1975, № 11 ©, с. 7—17. Список лит.: 36 назв.

73581. Матвеев В. А., Тихомирова А. Л. Смена населения стафилинид (Staphylinidae) на вырубках ельников в Марийской АССР. — Экология, 1975, № 6 ©, с. 73—78. Список лит.: 12 назв.

73582. Несис К. Н. Эволюция жизненных форм современных голово. погих моллюсков. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 401 ©, с. 124—142. Список лит.: с. 139—142. Рез. на англ. яз.

73583. Нильсен Йорген Г. Обзор икромечущих офидиоидных рыб рода Leucicorus (Brotulidae, Osteichthyes) и описание нового атлантического вида. [Статья из Дании]. Пер. с англ. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 101 ©, с. 106—123. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

73584. Павленко Т. А. Размножение малого тушканчика в Ферганской долине. — Экология, 1975, № 6 ©, с. 99—101. Список лит.: 10 назв.

73585. Поляротаксис у кравчиков рода Lethrus (Coleoplera, Scarabaeidae) в различных областях спектра. — Докл. АН СССР; 1976, т. 226, № 3 ©, с. 733—736. Список лит.: 14 назв. Авт.: Л. И. Францевич, В. В Золотов, Ф. Г. Грибакин и др. —

73586. Скопцов А. Г. Явления группового образа жизни (симпедиев) у чешуекрылых в свете учения о биологическом прогрессе. — Экология, 1975, № 6 ©, с. 69—72. Список лит.: 11 назв.

73587. Смирнов О. П., Носков Г. А. Структура популяции большой синицы в Ленинградской области. — Экология, 1975, № 6 ©, с. 79—83.

73588. Феддер М. Л., Резник Е. П. Материалы по определению физнологического везраста и продолжительности гонотрофического цикла у комаров Anopheles hyrcanus на юге Азербайджанской ССР. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1975, т. 44, № 6 ©, с. 725—728. Список лит.: с. 727—728. Рез. на англ. яз.

73589. Филонов К. П. О размножении лесной мыши Apodemus sylvaticus charkovensis Migulin (1936) на юге Левобережной Украины. -- Экология, 1975, № 6 ©, с. 92—95. Список лит.: 15 назв.

73590. Хаскин В. В. Мышечный термогенез у гомойотермных животных. — Успехи физиол. наук, 1976, т. 7, № 1 \odot , с. 24—46. Список лит.: 145 назв.

73591. Цветкова А. А. Весенняя деятельность длиннохвостого сурка заповеднике «Аксу-Джабаглы» (Западный Тянь-Шань). — Экология, 1975, № 6 ©, с. 101—102.

73592. Цокур А. Г. Материалы по развитию атлантических летучих рыб рода Cheilopogon (Exocoetidae, Osteichthyes). — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 401 ©, с. 65—76. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

73593. Чернова Г. Г.. Сафонов В. А. Внешнее дыхание птиц. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1975, № 11 ©, с. 21—37. Список лит. 88 назв.

73594. Шиганова Т. А. Постэмбриенальное развитие Notolychnus valdiviae (Brauer, 1904) (Myctophidae, Osteichthyes). — Труды Ин-та океапологии им. Ширшова, 1975, т 101 ©, с. 77—87. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.7 Эмбриология, анатомия и гистология человека. Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

15.5.7.1 Эмбриология, анатомия и гистелогия человека

73595. О свойствах фосфопротенифосфатазы тканей куриного эмбриона — Биол. жури. Армении, 1975, т. 28, № 11 ©, с. 29—35. Список лит.: 15 назв. Рез. на арм. яз. Авт.: Л. П. Тер-Татевосян, Г. К. Парсаданян, Г. Т. Адунц, И. Г. Асланян.

73596. Роговин В. В., Мерцалова Л. В., Пирузян Л. А. Электроннопитохимическое изучение активности кислой фосфатазы и экзогенной пепоксидазы в моноядерных фагоцитах костного мозга мышей. - Изв. АН СССР. Серия биол., 1976, № 1 С., с. 135-140, Список лит.: с. 139-140. Рез. на англ. яз.

15.5.7.2 Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

73597. Адреналин и инотропия миокарда. — Успехи физиол. наук, 1976, т. 7, № 1 ©, с. 67—93. Список лит.: 236 назв. Авт.: Е. Ф. Четверикова, В. Я. Изаков, Е. И. Маевский, В. М. Верещагина.

73598. Баяндуров В. Н. Взаимосвязь черной субстанции с корой головного мозга у кошек. — Биол, журн. Армении, 1975. т. 28. № 11 С.

с. 83-85, Рез. на арм. яз.

73599. Гликопептиды из группового вещества крови с N-гликозила-мидной связью. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 ©, с. 709—710. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. М. Лихошерстов, М. Д. Мартынова, Е. А. Кошелева и др.

73600. Голутвина М. М., Семочкина Л. С. Влияние некоторых веществ на поглощение радиоактивного стронция костными кристаллами. Сообщ. 2. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1975, № 11 С. с. 48-53. Список лит.: 9 назв.

.73601. Григорян Г. Е. Нейрофармакологический анализ системной организации адаптивного поведения. — Биол. журн. Армении, 1975, т. 28, № 11 ©, с. 21—28. Список лит.: 27 назв. Рез на арм. яз.

73602. Гуткин В. И. Биофизические основы секреции органического макромолекулярного продукта клетками слюнных желез. — Успехи физиол. наук, 1976, т. 7, № 1 С, с. 94-117. Список лит: 235 назв.

73603. Зряков О. Н. Влияние биологически активных веществ на освобождение пролактина в опытах in vitro. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биология, 1975, № 12 ©, с. 1108—1110. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

73604. Казарян Г. М., Гарибян А. А., Казарян А. Г. К функциональным связям амигдалы со стриспаллидарной системой. — Биол. журн, Ар-

мении, 1975, т. 28, № 11 ©, с. 80-82. Рез. на арм. яз.

73605. Калинин А. П., Радбиль О. С. Глюкагон, желудок и поджелудочная железа. Обзор. — Сов. медицина, 1975, № 12 С, с. 43-49. Список лит.: с. 47-49.

73606. Қарапетян С. Қ., Арутюнян Р. А. Роль шейных симпатических узлов в терморегуляции организма. — Биол. журн. Армении, 1975, т. 28, № 11 ©, с. 3—9. Список лит.: 18 назв. Рез. на арм. яз.

73607. Колпаков М. Г., Казин Э. М., Авдеев Г. Г.

активности системы гипоталамус — гипофиз — кора надпочечников. — Успехи физиол. наук, 1976. т. 7, № 1 ©, с. 8—23. Список лит.: 125 назв. Циркадный

73608. Комиссаренко В. П., Чеботарев В. Ф., Тронько Н. Д. К вопросу о взаимодействии гормонов тимуса и коры надпочечников. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биология, 1975, № 12 🕃, с. 1111-1113. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

73609. Крутько В. Н. Способ обработки сигналов, регистрируемых вестибулярными рецепторами, в центральной нервной системе. — Автомет-

рия, 1975, № 6 С, с. 29-34. Список лит.: 16 назв.

73610. Орлова Т. Н., Чудновская И. В. Влияние СВЧ-поля на нервнопсихические функции человека. — Казан. мед. журн., 1975, т. 56, № 6 ©. 73611. Перский Е. Э., Утевская Л. А., Глущенко В. Н. Возрастные изменения кинетики денатурации растворимого коллагена. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биология, 1975, № 12 ©. с. 1120—1122. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

73612. Рункова Г. Г., Завада Н. Ф. О влиянии температурных условий введения диэтилдитиокарбамата на его радиозащитный эффект при γ - облучении. — Экология, 1975, № 6 ©, с. 102—104. Список лит.: 5 назв.

73613. Рыжиков Г. В. Физнологическая паука СССР в преддверии XXV. съезда КПСС. — Успехи физнол. наук, 1976, т. 7, № 1 ©, с. 3—7.

73614. Сократов Н. В., Зайцев М. Б. О тромбопластической и фибринолитической активности почечной ткани. — Казан. мед. журн., 1975, № 6 \mathbb{C} , с. 10—11.

73615. Хомасуридзе А. Г., Голубев В. А. Становление гонадотропной функции в онтогенезе. — Акушерство и гинекология, 1975, № 12 ©, с. 1—

Список лит.: 41 назв.

73616. Черниговский В. Н., Мусящикова С. С., Синяя М. С. Взаимодействие висцеральных и кожно-мышечных афферентных систем в коре головного мозга. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1976. \mathbb{N}^{5} 1 \mathbb{C} , с. 18—29. Список лит.: с. 27—28. Рез. на англ. яз.

73617. Шульгина Г. И. О функциональной роли медленных колебаний потенциала и упорядоченных потоков импульсации. — Успехи физиол,

наук, 1976, т. 7, № 1 ©, с. 47-66. Список лит.: 161 назв.

73618. Экспериментально-хирургический анализ факторов регулирующих уровень и распределение ферментативных и транспортных активностей вдоль кишечной трубки. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1976, № 1 С., с. 30—40. Список лит.: с. 39—40. Рез. на англ. яз. Авт.: А. М. Уголев, А. А. Груздков, Н. Н. Иезуитова и др.

73619. Юнусов З. Р., Урунбаев И. Н., Яковенко В. И. Показатели фазого анализа сердечной деятельности у практически здоровых жителей г. Ташкента. — Мед. журн. Узбекистана, 1975. № 12 ©, с. 34—37.

73620. Яременко М. С. Механизм образования водно-солевого состава секрета слюнных желез. — Успехи физиол. наук, 1976, т. 7, № 1 $\mathbb C$, с. 118—132. Список лит.: 133 назв.

16 ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

16.1 Общие вопросы

73621. Смирнов К. А. Система стандартизации в [промышленном] объединении. — Стандарты и качество, 1976. № 2 ©, с. 23—24.

73622. Фальцман В. К. Методические вопросы разработки комплексной программы технического обновления парка оборудования. — Экономика и мат. методы, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 3—16.

16.1.1 Экономика промышленности

73623. Буянина Л. А., Коренченко Р. А. Совершенствование системы экономического управления качеством труда рабочих. — Стандарты и качество, 1976, № 2 ©, с. 74—76.

73624. Васин Е. Резерв повышения фондоотдачи [промышленного производства]. — Вести, статистики, 1976, № 2 ©, с. 32—36.

73625. **Ицкович Я.** Рычаги экономического управления качеством продукции. — План. хоз-во, 1976, № 2 **©**, с. 143—147.

73626. Наговицин А. Совершенствование деятельности промышленных объединений в европейских странах — членах СЭВ. — План. хоз-во. 1976, № 2 $\mathbb C$, с. 51—59.

73627. Некрасов О., Колосова Р.. Сахаров В. Совершенствование хозрасчета в промышленности. [По материалам Всесоюз, науч.-техи, конф. Москва 1975]. — План. хоз-во, 1976, № 2 ©, с. 148—152.

73628. Проскуряков В. Еще раз об определении прироста объема чистой продукции за счет экономии материальных затрат [в промышленности. К дискус. в журн. «Вестн. статистики»]. — Вестн. статистики, 1976, № 2 ©, с. 40—43.

73629. Торосов В. М. Факторы повышения эффективности региональных промышленных комплексов. — Учен. зап. Хакас. науч.-исслед. ин-та яз., лит. и истории, 1974, вып. 19, с. 74—87.

73§30. Хорин А. Учет влияния объема реализации на прибыль. [Пром. производство]. — Вестн. статистики, 1976, № 2 ©, с. 36—39.

16.1.2 Технология производства

73631. Виленчик Я. Г. Функции отделов стандартизации в производственных объединениях. — Стандарты и качество, 1976, № 2 ©, с. 77—78.

73632. Волков Б. Н. Методологические вопросы определения уровней стандартизации и унификации изделий. — Стандарты и качество, 1976, № 2 \mathbb{Q} , с. 53—54.

73633. Задесенец Е. Как оценивать эстетические показатели качества продукции. — Стандарты и качество. 1976, № 2 ©, с. 82—84. Список лит.: 9 назв.

73634. Иванов С. М. О понятии «эксплуатация» [в промышленности]. — Стандарты и качество, 1976, № 2 ©, с. 80—81.

73635. Калабурдин А. И. Основной элемент управления качеством продукции. — Стандарты и качество, 1976, № 2 \mathbb{C} , с. 33—34.

73636. Крещук В. В. О влиянии ошибок контроля на средний уровень качества партии контролируемых изделий с восстановлением. — Измерит. техника, 1976, N_2 1 ©, с. 26—28.

73637. Примаков М. И., Сульповар Р. Х. Комплексная оценка качества продукции и инструментальные методы определения значений показателей качества. — Измерит. техника, 1976, № 1 ©, с. 16—17.

73638. Средства усилсния ответственности в профилактике травматизще в промышленности]. — Безопасность труда в пром-сти, 1975, № 12 ©, с. 33—35. Авт.: Г. М. Колесников, Н. Г. Землянухин, К. И. Якунин, П. Д. Денисов.

73639. Сретенский В. Н., Касаткин А. С. Эффективность метрологического обеспечения в системе управления качеством продукции. — Измерит. техника, 1976, № 1 ©, с. 13—16. Список лит.: 8 назв.

73640. Тихонов Э. П., Цветков Э. И. Измерение вероятностных характеристик и оценка качества изделий. — Измерит. техника, 1976, № 1 \bigcirc с. 20—22.

73641. Ткаченко А. А. О совершенствовании материального стимулирования повышения качества продукции. — Стандарты и качество, 1976, 2° С, с. 78—80.

73642. Удовиченко Е. Т. Метрологические принципы в управлении качеством продукции. — Измерит. техника, 1976, № 1 ©, с. 7—9.

73643. Чудаков К. Е. XIX конференция Европейской организации по контролю качества (ЕОКК). [Венеция. (Италия). Сент. 1975 г.] — Строит. и дор. машины, 1976, № 1 ©, с. 36—37.

16.2.1 Метрология. Техника измерений

73644. Букреев В. С., Балашов А. А., Жижин Г. Н. Фотоэлектрический метод оценки точности поступательного перемещения объекта. — Измерит. техника, 1976, № 1 (С), с. 49-50. Список лит.: 5 назв.

73645. Вераксич Е. А., Гринец В. Д., Паляныця И. Ф. Расчет трансформаторов тока в измерительных преобразователях неэлектрических величин. — Измерит. техника, 1976, № 1 С, с. 80-82.

73646. В. Н. Граменицкий. [Специалист в области метрологии]. К 70-ле. тию со дня рождения. — Измерит. техника, 1976, № 1 ©, с. 94.

73647. Гроссман Б. С. От системы бездефектного изготовления продукции к автоматизированной системе бездефектного труда. [Минск. эксперим. 3-д «Эталон»]. — Стандарты и качество. 1976, № 2 С, с. 14-16.

73648. Застрогин Ю. Ф., Боднер В. А. Исследование оптических гетеродинных систем измерения параметров механических колебаний. — Измерит. техника, 1976, № 1 С, с. 59-63. Список лит.: 23 назв.

73649. Коченов М. И., Правоторова Е. А. О допустимых погрешностях измерения линейных размеров. — Измерит. техника, 1976, № 1 С., с. 48.

73650. Кримштейн Я. А., Молочков И. Я. Экспериментальный метол определения композиции нескольких функций распределения [в метрологии]. — Измерит. техника, 1976, № 1 С. с. 34—36. Список лит.: 8 назв.

73651. Лозовик Е. А., Миньков М. С. Стандарты — основа повышения качества продукции. [Мин. эксперим. з-д «Эталон»]. — Стандарты и качество, 1976. № 2 ©, с. 13—14.

73652. Лукин Г. П., Розенберг В. Я., Розенквит Е. Я. О совместной оптимизации производства и эксплуатации средств измерения. - Измерит. техника, 1976, № 1 ©, с. 28-30.

73653. Муравьев Б. И. Устройство для измерения неперпендикуляр-Измерит. техника, 1976, № 1 С. с. 83.

73654. Ордынцев В. М. Исследование зависимости погрешности измерений от скорости работы измерительной системы с автоматической градуировкой, обладающей инерционностью и имеющей нестабильную характеристику. — Автометрия, 1975, № 6 С. с. 94-97.

73655. Срибнер Л. А. Суммирующие схемы с индуктивными преобразователями [для измерения различных величии]. - Измерит. техника, 1976, № 1 ©, c. 32-34.

73656. Техническое переоснащение поверочных лабораторий — важнейшее направление повышения эффективности метрологического обеспечения в десятой пятилетке. — Измерит. техника, 1976, № 1 ©, с. 3—7. Авт.: А. И. Ивлев. В. И. Кипаренко, Л. М. Закс и др.

73657. Цейтлин Я. М., Гречухина Г. Б. Анализ условий выполнения линейных и угловых измерений. — Измерит. техника, 1976, № 1 С.

c. 46-47.

73658. Центер Э. М. К откликам на статью «О неправильной практике применения термина «чувствительность». [Статья авт. в журн. «Измерит. техника», 1973, № 12]. — Измерит. техника, 1976, № 1 ©, с. 88—90.

73659. Шаевич А. Б. Об определении термина «стандартный образец». — Измерит. техника, 1976, № 1 ©, с. 87—88. Список лит.: 7 назв.

16.2.3 Техническая механика

73660. Автоматическое измерение усилий натяжения напряженной канатной арматуры. — Бетон и железобетон, 1976, № 1 С., с. 22-23. Авт.: И. И. Кузьмин, Ю. А. Мерзляков, М. А. Шифрин, А. В. Юрин.

73661. Гадиев С. М.. Веклич Н. А., Ахундов Р. И. О свободных осесимметричных колебаниях цилиидрического резервуара, наполненного жидкостью. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1975, № 12 ©: с. 65—68. Списоклит: 7 назв.

73662. Голубев Д. А., Коньков Б. В., Сагындыков Н. А. Об учете эффекта пристенного скольжения в гидравлических расчетах. — Нефт.

хоз-во, 1976, № 1 С, с. 20—22. Список лит: 7 назв.

73663. Горпинченко В. М., Кулькова Н. Н. Экспериментальное исследование долговечности коробчатых балок при работе в «закритической» области. — Сборник науч. трудов Всесоюз, науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров, 1975, № 1, с. 88—97.

73664. Дроздов П. Ф., Паньшин Л. Л. Расчет конструкций зданий со

скрытым каркасом. — Бетон и железобетон, 1976. № 1 С, с. 24-26.

73665. Кулькова Н. Н. Метод расчета коробчатых балок с тонкими стенками. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч. исслед. и проектно-конструкт. ин-та подъемно-трансп, машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров, 1975, № 1, с. 58-75.

73666. Леонова Э. А. Температурные напряжения в цилиндре с переменными термоупругими характеристиками. — Изв. вузов. Черная метал-

лургия, 1976, № 1 ©, с. 161—166.

73667. Сабельников А. Г., Тайц Н. Ю. Термоупругие напряжения в сплошном шаре. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 1 С., с. 183—188.

73668. Установка насосная гидравлическая регулируемая УНГР-2000. [Ред. статья]. — Измерит. техника, 1976, № 1 ©, с. 84.

16.2.4 Техническая физика

73669. Эпов Б. А. О расчете безопасных расстояний по действию ударной воздушной волны. — Безопасность труда в пром-стн, 1975, № 12 ©, с. 46-50.

16.2.6 Материаловедение

73670. Теркель А. Л., Гукасян Г. А. Унификация и агрегатирование испытательных стендов. — Стандарты и качество, 1976, № 2 ©, с. 57—58.

16.2.7 Проектирование. Конструирование. Конструкции

73671. Тензоизмерительная система для прочностных испытаний [конструкций]. — Приборы и системы управления, 1976, № 1 ©, с. 31—33. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. П. Цапенко, Я. М. Диковский, Б. В. Қарпюк и др.

16.3 Строительство

16.3.1 Общие вопросы

73672. Бунич П. Развитие отраслевой системы хозяйственного расчета. (На примере стр-ва). — План. хоз-во, 1976, № 2 ©, с. 71—82.

73673. Ильяшенко В. А. О долгосрочных договорах по сотрудничеству Минпромстроя СССР с научно-исследовательскими институтами Госстроя СССР. — Бетон и железобетон, 1976, № 1 ©, с. 11—13.

73674. Михельс В. А., Хацет Б. И. О формировании пятилетней производственной программы территориального строительного объединення.— Экономика и мат. методы, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 121—127. Список лит. 7 назв.

73675. Чудновский Д., Шапиро И., Баранова С. Методологические проблемы планирования межотраслевого строительного комплекса. — План. хоз-во, 1976, № 2 (С). с. 83—93.

16.3.3 Строительные материалы и изделия

73676. **Каралов Р. И.** Совершенствование производства бетонов в Польше. [По материалам польск, жури «Обзор польск, техники»]. — Бетон и железобетон, 1976, № 1 ©, с. 37.

73677. Некрасов К. Д., Крылов Б. А. 29-я сессия исполкома РИЛЕМ и симпозиум по фиброцементу и фибробетону. [Эдинбург (Англия). Сент. 1975 г.] — Бетон и железобетон, 1976, № 1 ©, с. 38—40.

16.3.4 Технология строительства. Строительные конструкции. Части зданий. Строительные механизмы

73678. Богдасаров А. Г., Давыдов С. А., Чистосердов Б. И. Механизация заряжания минных штолен [в строительстве]. — Безопасность труда в пром-сти, 1975, № 12 ②, с. 38—40.

73679. Внедрение неразрушающих методов контроля качества [конструкций крупнопанельных зданий]. — Бетон и железобетон, 1976, № 1 ©. с. 32—33. Авт.: М Г. Коревицкая, В. Т. Чубарь, В. А. Зубков, Г. И. Вайнгартен.

73680. Иванов Г. С., Вегенер Р. В., Объещенко Г. А. Снижение тепловых потерь при термообработке сборного железобетона. — Бетон и железобетон, 1976, N2 1 ©, с. 17—18.

73681. **Караваев Г. А.** Железобетон на стройках Минстроя СССР. — Бетон и железобетон, 1976, № 1 С., с. 5—9.

73682. Кудревич Р. А., Малюгин В. И. О новом прейскуранте оптовых цен на железобетонные изделия. — Бетон и железобетон, 1976, № 1 ©, с. 34—35.

73683. Михайлов К. В. Перспективы развития бетона и железобетона СССР. — Бетон и железобетон, 1976, № 1 ©, с. 9—11.

73684. **Невзоров Л. А.** Использование башенных кранов при возведении зданий сложной конфигурации. — Строит. и дор. машины. 1976, № 1 ©, с 17—18.

73685. Опыт применения ударной технологии при производстве сборного железобетона. — Бетон и железобетон, 1976, № 1 ©, с. 20—22. Авт.: В. М. Мандрыгин, А. А. Фоломеев, В. И. Олейник, А. М. Булгаков.

73686. Смольский А., Жулев А. Новый землесос. — Реч. транспорт, 1976, № 1 ©, с. 51.

73687. Солуянов Л. Н. Снижение трудоемкости изготовления [железобетонных] изделий за счет совершенствования организации труда. — Бетон и железобетон, 1976, № 1 \bigcirc , с. 15—16.

73688. Ультразвуковой контроль качества стыковых соединений [железобетонных конструкций]. — Бетон и железобетон, 1976, № 1 ©, с. 30—32. Авт.: А. К. Вощанов, Н. И. Алешин, В. Н. Волченко и др.

73689. Хаютин И. Л. Унификация сварных монтажных креплений в многоэтажных каркасных зданиях. — Бетон и железобетон, 1976, N 1 C, c. 29—30.

73690. Черепанов Ю. П., Павлов В. П. Эффективность внедрения использовати в области бетона и железобетона. — Бетон и железобетона. [976, № 1] ©, с. 13—14.

73691. Якобсон Я. М., Мясников Л. Н. Снижение трудоемкости и материалоемкости каркасно-панельных конструкций. — Бетон и железобе-

тон, 1976, № 1 С, с. 27—29.

16.3.5 Отдельные виды строительства. Здания и сооружения. Гидротехническое строительство

73692. Туркин А. С. Участковый подряд на строительстве жилых домов. — Бетон и железобетон, 1976, № 1 ©, с. 36.

16.3.5.1 Гидротехническое строительство

(Техническая гидромеханика (гидравлика) — См. 16.2.3)

73693. **Александров В.** Гидротехнические сооружения ЧССР. [По материалам конф. «Дни плотин 75». Градец-Кралове (ЧССР). Сент. 1975]. — Реч. транспорт, 1976, № 1 ©, с. 52—53.

73694. Алексеев Н. Определение экономической эффективности капитальных вложений в водохозяйственном строительстве. — План. хоз-во,

1976, № 2 ©, c. 137-139.

73695. Полячков А., Лапин К., Савельев Н. Наблюдения за осадкой сооружений [гидроузлов Волго-Донского судоходного канала]. — Реч. транспорт, 1976, № 1 ©, с. 45.

16.3.6 Оборудование зданий. Санитарная техника

73696. Ицко Э. Ф., Муромцев А. К. Эмаль XC-769 п для защиты от коррозии цистерн питьевой воды. — Лакокрасочные материалы и их применение. 1975. \mathbb{N}^{\bullet} 6 \mathbb{C} 0. с. 35.

73697. Луценко П. Г., Журба М. Г. Фильтрование высокомутных поверхностных вод для технических нужд через двухслойную плавающую

загрузку. — Сталь, 1975, № 12 ©, с. 1143—1145.

16.4 Энергетика

16.4.1 Общие вопросы

73698. Гурский С. К. Планирование процессов развития в энергетике с применением метода игр. — Электричество, 1976, № 2 \odot , с. 6—10. Список лит.: 9 назв.

73699. Оценка сопротивления разрушению стали 35ХНЗМФА для крупных заготовок [роторов турбогенераторов]. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 1 ©. с. 14—16. Авт.: М. А. Крамаров, Г. Г. Қолчин, В. Н. Лебедев, Ю. П. Солнцев.

73700. Примак И. Н., Бречко А. А. Совершенствование производства стальных отливок для энергомашиностроения. — Литейное производство, 1976, № 1 \mathbb{C} , с. 10—12.

73701. Титов Ю. Гигант энергетики. [О стр.ве Волгодон. з-да тяжелого машиностроения. Очерк]. — Дон, 1976, № 1 ©, с. 133—136.

73702. Дуэль М. А., Хант Я. Г. Выбор структуры АСУ энергоблоком тепловой электростанции. — Приборы и системы управления, 1976, № 1 С, с. 13-16. Список лит.: 12 назв.

73703. Куликов Е. А., Лопатин В. М., Шевяков Г. И. Калибровка обечаек корпусов теплообменных аппаратов методом последовательной раздачи секторами разжимного пуансона. — Труды Всесоюз. науч.-исслед, и проектно-конструкт, ин-та нефт, машиностроения, 1974, 21 ©, с. 30-36

73704. Некоторые вопросы теплообмена в процессах кристаллизации из расплава. — Труды ИРЕА (Всесоюз, науч.-исслед, ин-т хим. реактивов и особо чистых хим. веществ), 1974, вып. 36 ©, с. 243—247. Авт.: Е. А. Ба-систов, Т. Б. Демент. А. Е. Голуб и др.

73705. Ткаченко Г. П. О допусках на шаги размещения трубок в пучках кожухотрубчатых теплообменников. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та нефт. машиностроения, 1974, 21 С., с. 37-41.

16.4.2.1 Паротехника

73706. Структура и свойства котельных труб из сталей 12Х1МФ после механико-термической обработки. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, $\mathbb N$ 1 $\mathbb C$, с. 2—4 с табл. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. П. Мюжаренко, Л. А. Долинская, Е. Я. Векслер и др.

73707. Трубицын Н. А., Крюков А. В. Новая технология литья котельной арматуры. — Литейное производство, 1976, № 1 С., с. 22-23.

16.4.2.2 Двигатели внутреннего сгорания. Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

73708. Веселянский Ю. С., Липовецкая З. Г., Ратфельдер О. А. Дефекты коленчатых валов [двигателя] из высокопрочного чугуна. — Литейное производство, 1976, № 1 С., с. 30-31.

73709. Иванилов А. С. Пути повышения качества продукции на Харьковском ремонтно-механическом заводе. [Ремонт двигателей внутр. сгорания]. — Стандарты и качество, 1976, № 2 С, с. 9—13.

73710. Таршин М. С. Применение ЭВМ в системах многопараметрового контроля газотурбинных двигателей. — Измерит. техника, 1976, № 1 С, с. 18-20. Список лит.: 11 назв.

16.4.3 Гидроэнергетика. Ветроэнергетика. Гелиоэнергетика. Геоэнергетика. Биоэнергетика

73711. Гаврилова И. П., Грошкова Г. Н., Колтун М. М. ность теплоизлучающих покрытий [солнечных батарей] с переменной степенью черноты. — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 1 С., с. 156—158. Список лит.: 7 назв.

16.4.4 Энергия сжатых и разреженных газов. Вакуумная техника

73712. Соколинский Л. И. К вопросу использования резонансных гасителей пульсации газа в грубопроводных системах поршневых компрессоров. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1975, № 12 С., с. 75-79.

16.4.5 Электроэнергетика. Электротехника

73713. Алимов Ю. Н., Евстропов С. Б. Полупроводниковые реле и устройства защиты. — Электротехника, 1976, № 1 (С), с. 29—31.

- 73714. Аникеева К. Н., Намитоков К. К., Хмельницкий Р. С. Об оптимальных соотношениях размеров плавких элементов. Электротехника, 1976. № 1 ©, с. 19—20.
- 73715. **Афонский К. Н., Даниляк Б. М., Мамедов М. И.** Численный расчет сложного глубинного анодного заземления. Изв. вузов. Нефть и газ, 1975, № 10 ©, с. 104—108.
- 73716. Безикович А. Я., Гравин О. Н., Таубе Б. С. Новые принципы создания мер напряжения переменного тока высокой точности. Измерит. техника, 1976, \mathbb{N}_2 1 ©, с. 65—67.
- 73717. Бондалетов В. Н., Чернов Е. Н. Импульсное электромагнитнос поле плоской осесимметричной индукторной системы с равномерно изменяющимся во времени зазором. Электричество, 1976, № 2 ©, с. 61—64.
- 73719. **Брон О. Б., Сушков Л. К., Гайдай О. Ф.** Унос материала электродов потоками плазмы. Электротехника, 1976, № 1 ©, с. 13—16. Список лит.: 7 назв.
- 73720. Булгаков В. А., Ривкин С. Л. Автоматизация и механизация и при массовом производстве инаковольтных электрических аппаратов. Электротехника, 1976, № 1 ©, с. 24—25.
- 73721. Варлей В. В. Максимальная электромагнитная мощность электрических машин с электрической редукцией скорости. Электричество, 1976, № 2 ©, с. 47—50. Список лит.: 5 назв.
- 73722. Вельк Г. Г. Определение внутреннего сопротивления гальванометров постоянного тока при помощи потенциометра, Измерит. техника, 1976, № 1 ©, с. 85.
- 73723. Волков В. И. Конденсаторное торможение асинхронных двигателей при импульсном управлении током ротора. Электротехника, 1976, N_2 1 ©, с. 38—39.
- 73724. Вундер Я. Ю. Тепловой расчет обмоток низковольтных аппаратов с защитным кожухом. Электротехника, 1976, № 1 ©, с. 16—19. Список лит.: 7 назв.
- 73725. Гаевенко Ю. А., Кульбачинский С. М. Унцверсальный электронный орган выдержки времени [в схемях релейной защиты]. Электротехника, 1976, № 1 ©, с. 25—27.
- 73726. Гиршберг В. В., Кутлер Н. П. Области применения и перспективы развития низковольтной бескоитактной электроаппаратуры. Электротехника, 1976, № 1 \mathbb{C} , с. 5—7.
- 73727. Годин В. Ф., Бусленко Е. М. Система автоматического регулирования режима работы инвертора. Электротехника, 1976, № 1 \bigcirc с. 39—41.
- 73728. Горяинов Ф. А., Гольдман М. А. Выбор структуры металлокерамических магнитомягких материалов для электрических машин. Электричество, 1976, № 2 \bigcirc , с. 83. Список лит.: 5 назв.
- 73729. Григорьев Н. Д. Потери электроэнергии в сельских воздушных линиях 0,38 κs . Электричество, 1976, № 2 ©, с. 32—36. Список лит.: 5 назв.
- 73730. Доктор технических наук, профессор Лев Алексеевич Бессонов. [Специалист в области электротехники]. К 60-летию со дня рождения. Электричество, 1976, № 2 ©, с. 93 с портр. Подпись: Группа товарищей.
- 73731. Доктор технических наук, профессор М. М. Соколов. [Специалист в области электропривода]. К 60-летию со дня рождения. Электричество, 1976, № 2 \odot , с. 94 с портр.

73732. Жежеленко И. В., Севрюков В. К., Чубарь Л. А. Фильтро-симметрирующие устройства в системах электроснабжения промышленных предприятий. — Электричество, 1976, № 2 ©, с. 22—27. Список лит:

73733. Жуков В. К., Володарский В. В. Фазогенераторная схема синдуктивной связью между контурами. — Измерит. техника, 1976, N_2 1 С. с. 71—73. Список лит.: 6 назв.

73734. Жучков М. И. Некоторые задачи дальнейшего развития низковольтного аппаратостроения. — Электротехника, 1976, № 1 ©, с. 3

73735. Изготовление и исследование поковки натурного макета ротора генератора большой мощности. — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 1 Се, с. 43—44. Авт.: А. К. Онищенко, Н. В. Тихомиров, А. И. Рымкевич, Э. Ю. Колпишон.

73736. Имбрицкий М. И. Повышение надежности работы предохранительной арматуры на электростанциях. — Безопасность труда в пром-сти.

1975, № 12 ©, c. 41-42.

73737. Исаев И. П., Иньков Ю. М., Матюшин В. А. Теоретико-вероятностные принципы расчета вентильных преобразователей электрической энергии. — Электричество, 1976, № 2 ©, с. 65—69. Список лит.: 10 назв.

73738. Использование физико-химических эффектов для построения для построения ления, 1976, № 1 Ср. с. 34—37. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. Д. Лонинов, Л. Ф. Рогова, М. Н. Фролова, Е. З. Каган.

73739. Каган Е. З., Фролова М. Н. Методы построения электроизмерительных приборов с электрооптическими шкалами. — Приборы и систем

мы управления, 1976. № 1 ©, с. 37-39. Список лит.: 5 назв.

73740. Казимир А. П., Керпелева И. Е., Кознев А. А. Тепловая встроенная защита электродвигателей. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектно-технол. ин-та механизации и электрификации сельск, хоз-ва Северо-Запада, 1973, вып. 14, с. 134—137.

73741. Казимир А. П., Титов Е. Г. Методика определения характеристики перегрузочной способности аснихронных электродвигателей. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектно-технол. ин-та механизации и электрификации сельск хоз-ва Северо-Запада, 1973, вып. 14, с. 126—130.

73742. Карасева Л. Н., Крылов П. А. Измерение э. д. с. термоэлектрических модулей в режиме нагрузки. — Измерит. техника, 1976, № 1 ©,

c. 70-71.

73743. Кацнельсон А. Ш. Преобразователи контактного сопротивления электропроводной бумаги. — Измерит. техника, 1976, № 1 ©, с. 63—64. Список лит.: 8 назв.

73744. Каялов Г. М., Молодцов В. С. Матрично-вычислительный метод анализа компенсации реактивных нагрузок сложной электрической сети. — Электричество, 1976, № 2 ©, с. 16—21. Список лит.: 8 назв.

73745. Керпелева И. Е., Сысенков И. М. Повышение надежности электродвигателей общепромышленного исполнения. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектно-технол. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Северо-Запада, 1973, вып. 14, с. 124—125.

73746. Кириевский Е. В., Степанов Г. Н., Фоменко Г. П. Моделирование аварийных режимов машин постоянного тока для оценки релейных защит. — Электричество, 1976, № 2 ©, с. 43—47. Список лит.: 10 назв.

73747. Кольцов А. А., Гулин А. И. Анализ неоднородных цепных схем, сеставленных из трехполюсников. — Электричество, 1976, № 2 ©, с. 90—91.

73748. Коник Б. Е. Исследование магнитного поля в воздушном зазоре электрической машины с двухсторонней зубчатостью. — Электричестве, 1976, \mathbb{N}_2 2 \mathbb{C} , с. 37—42.

73749. Конькова Э. Г. Погрешности электростатических киловольтметров при измерении напряжения в незаземленных цепях. — Измерит техника, 1976, № 1 ©, с. 68—70.

73750. Кузнецов В. Г., Шидловский А. К. Фильтро-симметрирующие устройства для повышения качества электроэнергии в сетях. — Электри-

чество. 1976, № 2 С, с. 27-32.

73751. Кузьменко Э. Ф., Пархоменко С. В. Проблемы машинного проектирования низковольтных аппаратов. — Электротехника, 1976, № 1 ©, с 11—13.

73752. Куценко В. И., Колесников Н. Д., Шабельник Н. М. Основные направления развития сварки и пайки в низковольтном аппаратостроении. — Электротехника, 1976, № 1 (©, с. 27—29.

нии. — Электротехника, 1976, № 1 С, с. 21—29

73753. Кучис Е. В. Измерение параметров высококачественных повторителей напряжения. — Измерит. техника, 1976, № 1 ©, с. 67—68.

73754. Литвинчук С. А., Агрест Р. И., Левченко Н. Г. Оптоэлектронный дискретно-аналоговый вольтметр Ф80. — Приборы и системы управления, 1976, № 1 ©, с. 42—43.

73755. **Мельников О. Н.** Логарифмический преобразователь частота — напряжение. — Измерит. техника, 1976, № 1 (С), с. 75—77.

73756. Мицкевич Г. Ф. Основные задачи и перспективы развития низковольтного аппаратостроения. — Электротехника, 1976, № 1 ©, с. 3—5.

73757. Могилевский Г. В. Перспективы развития низковольтных электрических аппаратов на базе полупроводниковых приборов. — Электротехника, 1976, № 1 (Ф., с. 8—11. Список лит.: 8 назв.

73758. Оптимальное проектирование взрывонепроницаемых асинхронных двигателей. — Электротехника, 1976, № 1 ©, с. 57—58. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Ф. Горягин, М. И. Фиготина, В. А. Яковенко, Л. К. Игнатьева.

73759. Основные принципы проёктирования воздухоохладителей на испрантельных термосифонах для электрических машин. — Электротехника, 1976, № 1 ©, с. 55—57 Авт.: Г. А. Савченков, З. Р. Горбис. Я. Б. Тубие и др.

73760. Парнес М. Г. Исследование плотности многослойной рядовой намотки на кармасы прямоугольного сечения. — Электротехника, 1976, № 1 ©, с. 51—52. Список лит.: 5 назв.

73761. Плавкие предохранители серии ПП31 с алюминиевыми токоведущими частями. — Электротехника, 1976, № 1 ©, с. 21—23. Авт.: К. К. Намитоков, И. В. Маца, О. М. Точилин, Р. С. Хмельницкий.

73762. Погорельский А. Е. Обобщенная характеристика искробезопасности омических цепей постоянього тока со стабилитронной защитой. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 54.

73763. Правоверов Н. Л., Стручков А. И. Эрозия чистых металлов в электрической дуге. — Электротехника, 1976, № 1 ©, с. 46—47. Список лит.: 9 назв.

73764. Пухов В. В., Трошин Е. И. Методика подсчета и таблицы допускаемых погрешностей мегомметров №1101М и МС-05. — Измерит, техника, 1976, № 1 ©, с. 86—87.

73765. Родькин А. П., Кириллов В. М. Определение уровня электробезопасности в сетях 380/220 В методом статистического моделирования. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектно-технол. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Северо-Запада, 1973, вып. 14, с. 153— 158. Список лит.: 5 назв.

73766. Рохинсон П. 3. Статистические исследования импульсов положительной короны на проводах разных диаметров. — Электричество, 1976, N_2 2 ©, с. 75—78. Список лит.: 8 назв.

6*

73767. Ряшенцев Н. П., Русаков А. Д. Магнитные проводимости простых фигур. — Электротехника, 1976, № 1 ©, с. 52—55. Список лит. 10 назв.

73768. Серебряная М. М. Поверка гальванометров постоянного тока с использованием установок УЗО9 и УЗ55. — Измерит. техника, 1976, N_2 С, с. 84—85.

73769. Снижение импульсных воздействий в регулировочных обмотках однофазных автотрансформаторов. — Электротехника, 1976, № 1 ©, с. 43—45. Список лит.: 7 назв. Авт.: З. М. Белецкий, Р. П. Долюк, В. Ю. Френкель и др.

73770. Тимченко В. Ф., Ежилов В. Х. Интервальный однофакторный тол краткосрочного прогнозирования суточного потребления электроэнергии энергосистем. — Электричество, 1976, N_2 2 \bigcirc , с. 10—15. Список лиг. 5 назв.

73771. Титов Е. Г. Устройство защиты трехфазных электродвигателей от иеполнофазных режимов — Науч. труды Науч.-исслед. и проектнотехнол. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Северо-Запада, 1973, вып. 14, с. 131—134.

73772. Фещенко Л. П., Черников В. З. Установка для измерения шумовых характеристик элементов [электрических] схем на низких частотах. — Измерит. техника, 1976, N_2 1 ©, с. 78—80. Список лит.: 6 назв.

73773. **Филатов Г. П., Ершов Г. С.** Алюминиевые сплавы для заливки роторов. — Литейное производство, 1976, № 1 **©**, с. 38—39.

73774. Хомяк В. А., Сухенко Т. В. Погрешность трехфазных двухэлементных варметров из-за неточности подгонки добавочных резисторов. — Измерит. техника, 1976, N2 1 ©, с. 74—75.

73775. Шевченко А. Т., Шлимович В. Д. Оптимизация уровня резервирования генерирующей мощности в электроэнергетическом объединении. — Электричество, 1976, № 2 ©, с. 86—87. Список лит.: 5 назв.

73776. Щетинин Т. А. Расчет процессов пуска электропривода с нндукционными муфтами. — Электротехника, 1976, № 1 С., с, 59—62.

73777. Ясвен П. И. Комплектные устройства управления электроприводами с контактной аппаратурой. — Электротехника, 1976, № 1 $\mathbb C$. 31—34.

16.4.5.1 Светотехника

73778. Исследование импульсных ламп с короткой длительностью разряда в смесях ксенона с молекулярными газами. — Журн, прикл. спектроскопии, 1975, т. 23, вып. 6 ©, с. 1095—1097. Авт.: Ю. Г. Басов, Б. В. Калачев, В. А. Татарский. А. Н. Токарева.

73779. Равикович С. Л. Система бездефектного проектирования изделий в Полтавском СКТБ источников света. — Стандарты и качество,

1976, № 2 ©, c. 17—19.

73780. Ситников М. В. Средства отображения информации на флуоресцирующих стеклах. — Приборы и системы управления, 1976, № 1 С. с. 53—54.

16.4.6 Радиоэлектроника

16.4.6.1 Общие вопросы

73781. Ивашев В. Н., Кондратьев В. Н. Ферромагнитные делители частоты с промежуточным подмагничиванием. — Электричество, 1976, № 2 ©, с. 88—90. Список лит.: 7 назв.

16.4.6.2 Радиотехника, Электроакустика, Радиолокация. Электросвязь. Телевидение, Электроника

73782. Абакшин Ю. Е., Коваленко Л. Г., Филимонов Р. П. Описание пространственного импульсного поля помех вероятностной моделью составного процесса. — Автометрия, 1975, № 6 С, с. 3—8. Список лит.: 10 назв.

73783 Аблеков В. К., Беляев В. С. Системный подход к задаче об оптическом резонаторе. — Журн, прикл. спектроскопии, 1975, т. 23, вып. 6

©, c. 1110-1112.

73784. Автомодуляционные режимы в кольцевом газовом лазере. -Укр. физ. журч., 1976, т. 21, № 1 © с 107—111. Рез. на англ. яз Авт.: М. В. Данилейко, Н. К. Данилов, В. Е. Деркач и др.

73785. Аксенов В. И. Исследование распространения сверхдлинных ралиоволн в ионосфере Земли. 1. Теория. — 2. Результаты экспериментов на ИСЗ «Космос-142» и «Космос-259». — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18. № 9 (С), с. 1333—1354. Список лит.: с. (1345—1346; 1354. англ. яз.

73786. Базжин Ю. М., Цывин А. А. Состояние полупроводниковой электротензометрии и перспективы ее развития. — Приборы и системы уп-

равления, 1976, № 1 С, с. 17—20. Список лит.: 21 назв.

73787. Бандуков В. П. Использование линзы в двухзеркальной антенне. — Труды НИИР (Науч.-исслед. ин-т радио), 1975, № 3 С. с. 32-40. Список лит.: 5 назв.

73788. Барков Л. Н. Две неоднородности в линии передачи как частотно-периодическая полуотражающая структура. — Труды НИИР (На-

уч.-исслед. ин-т радио), 1975, № 3 С, с. 41-45.

73789. Баутин А. В., Ерышов Н. М., Поляков Ю. А. О вычислении коэффициентов отражения и прехождения радиоволи через плоскослоистую среду. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 382—385, Список лит.: 6 назв.

73790. Богорад Л. А., Гельштейн М. И., Метлицкий Ю. А. Устройство для индикации экстремальных значений на тиратронах. - Измерит.

техника, 1976, № 1 С, с. 40-41.

73791. Бородянский И. Л. Анализ некоторых характеристик синхронизации в спутниковых системах связи с временным многостанционным доступом. — Труды НИИР (Науч.-исслед. ин-т радио), 1975, № 3 С, с. 18-22. Список лит.: 8 назв.

73792. Бромберг Э. М., Иванов В. С., Куликовский К. Л. Тестовые методы повышения точности емкостных преобразователей перемещений. Приборы и системы управления, 1976, № 1 С, с. 43-45.

73793. Бубнов В. А., Румянцев Г. А. Распространение кругосветных и обратных эхо / сигналов вне плоскости большого круга. - Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 9 С, с. 1383—1386. Рез. на англ. яз.

73794. Буйнявичюс В.-А. В. Методы измерения статистических рактеристик высокочастотных случайных процессов. - Измерит. техника, 1976, № 1 С, с. 22-26. Список лит.: 5 назв.

73795. Булыгин А. С., Капралов В. П. Затягивание частоты в Не — Ne лазере с неоднородно уширенной линией усиления. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 1 ©, с. 164—169. Список лит.: 11 назв.

73796. Буханец Б. Н., Сапунов Е. П. Устройство для измерения коэффициента усиления усилителей. - Горноспасат. дело (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т горноспасат. дела), 1975, вып. 11 ©, с. 56-58.

73797. Вагапов А. М. Об амплитудной диаграмме направленности частично-когерентной антенной решетки. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 2 С, с. 390—392, Список лит.: 6 назв.

73798. Вальд-Перлов В. М., Сибирцев Л. С., Тагер А. С. О миникальном уровне амплитудного шума генераторов на лавинно-пролетиых диодах. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 357—363. Список лит.: 10 назв.

73799. Взаимодействие оптических и акустических поверхностных волн в планарном оптическом волноводе. — Радиотехника и электроника, 1976 т. 21, вып. 2 ©, с. 386—387. Авт.: А. И. Гудзенко, О. Б. Гусев, Л. Н. Дерогин и др.

73800. Влияние рассеяния на захват радноволн в ноносферные водновые каналы. — Изв. вузов. Раднофизика, 1975, т. 18, № 9 С., с. 1305— 1316. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. В. Гуревич, Л. М. Ерухимов, В. Ю.-Ким и др.

73801. Войтович А. П., Павлющик А. А., Шкадаревич А. П. Влияние анизотропни резонатора на энергетические характеристики газового лазера в продольном магнитном поле. — Журн. прикл. спектроскопии, 1975, т. 23, вып. 6 ©, с. 981—987. Список лит.: 30 назв.

73802. Выгон В. Г., Меламид А. Е., Меликян С. С. Влияние посленильсных явлений в фотоэлектронном умножителе на характер распределения числа шумовых импульсов. — Раднотехника и электроника, 1976. т. 21, вып. 2 ©, с. 423—426.

73803. Выгон В. Г., Меламид А. Е., Меликян С. С. Эффективный квантовый выход фотоэлектронных умножителей и распределение амплитуд Одноэлектронных импульсов. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 370—377. Список лит.: 8 назв.

73804. Вычисление нелинейных волн в диэлектрических и электронных средах при помощи функций со случайным аргументом. — Раднотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 228—242. Список лит.: 9 назв. Авт. В. В. Дементиенко, В. И. Гайдук, Р. Ф. Матвеев, Т. Б. Афанасьева.

73805. Габечава В. А., Наткович Ю. С. Цифровой фильтр с компенсацией временного сдвига. — Измерит. техника, 1976, № 1 ©, с. 41—43.

73806. Ганский П. Н. К синтезу цепей, эквивалентных по характеристическому уравнению. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 266—270. Список лит.: 9 назв.

73807. Ганский П. Н., Зелях Э. В., Шкулипа А. В. Измерение постоянной времени распределенных RC-структур методом самовозбуждения. – Автометрия, 1975, № 6 ©, с. 92—94. Список лит.: 8 назв.

73808. Голян С. Ф. Об оптимальных условиях сверхдальнего распространения коротких радноволн. — Изв. вузов. Раднофизика, 1975, т. 18. № 9 ©, с. 1370—1382. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

73809. Грач С. М., Трахтенгерц В. Ю. О параметрическом возбуждении ионосферных неоднородностей, вытянутых вдоль магнитного поля. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 9 ©, с. 1288—1296. Список лит. 12 назв. Рез, на англ. яз.

73810. Гуськов Л. Н., Сологуб В. П., Трошин Б. И. Экспериментальное исследование спектральной структуры флуктуаций интенсивности излучения Не — Ne лазера на λ=0.63 мкм. — Оптика и спектроскопия. 1976, т. 40, вып. 1 ©, с. 170—174. Список лит.: 5 назв.

73811. Ерухимов Л. М., Матюгин С. Н., Урядов В. П. К вопросу о распространении радиоволн в поносферном волновом канале. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 9 ©, с. 1297—1304. Список лит.: 18 назв. Резна англ. яз.

73812. Ефремов Ю. Г., Невгасимый А. Ф. Потери преобразования смесителя при фазовом методе подавления зеркального канала. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 404—405.

73813. Зуев В. С., Стойлов Ю. Ю., Трусов К. К. Исследование [дазерной] генерации на парах ПОПОПа при оптической накачке. — Жури. прикл. спектроскопии, 1975, т. 23, вып. 6 ©, с. 1003—1008. Список лит.: 11 назв.

73814. Иваненко И. Б. Стандарты предприятия — основа автоматиин управления качеством продукции. [Из опыта работы Львов. объединения «Электрон»]. — Стандарты и качество, 1976, № 2 ©, с. 8—9.

73815. Қазанский Л. С., Нечаев А. Н. Расчет связанных линий. — Тру-

ды НИИР (Науч.-исслед. ин-т радио), 1975, № 3 ©, с. 50-53.

73816. Калмаков А. П. Определение дисперсии напряжений кратковременных помех на выходе инерционного детектора. — Труды НИИР (На-уч.-исслед. ин-т радио), 1975, № 3 ©, с. 72—79.

73817. Каратаев О. Г. Вероятности несовпадений смещенных импульсных потоков. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 397—400.

73818. Клокова Н. П. Характеристика преобразования тензорезистора. — Приборы и системы управления, 1976, № 1 ②, с. 21—23. Список лит.: 6 назв.

73819. Кокорин И. А. Переходный режим лавинно-пролетного диода. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 364—369.

73820. Корадо В. А., Захаров С. И., Виноградов А. Б. Обнаружение стохастического сигнала на фоне негауссовых помех. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 394—397. Список лит.: 6 назв.

73821. Крылов П. С., Мельников Н. А., Фофанов Я. А. Двухлучевой лазерный фотометр для измерения усиления в активных элементах He — Ne лазеров (λ =0.63 мкм). — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 1 ©, с. 175—180. Список лит.: 5 назв.

73822. Кузнецов В. П. Синтез устойчивых обнаружителей слабых сигнолов. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 2 ⊚, с. 250—259. Список лит. 8 назв.

73823. Куцак А. А., Стреколовская Е. Ю. Линейная связь, сдвиги частот и потери в кольшевом ОКГ с шероховатыми зеркалами. — Журн. прикл. спектроскопии, 1975, т. 23, вып. 6 €, с. 995—1002. Список лит.: 7 назв. Перед текстом 2-й авт.: Е. Ю. Стрекаловская [!]

73824. Лазуткин Б. А. Влияние параметров контуров самонастройки на отношение сигнал/шум на выходе самонастранвающейся по помехам системы обнаружения. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 393—394.

73825. Ланда П. С., Таранкова Н. Д. Синхронизация генератора с модулированной частотой. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 260—265. Список лит.: 5 назв.

73826. Липатов А. С., Парыгин В. Н. Внутренняя модуляция поляривии инфракрасного лазера. — Радиотехника и электроника, 1976. т. 21, вып. 2 С., с. 290—296. Список лит.: 6 назв.

73827. Лоткова Э. Н., Писаренко В. В., Соболев Н. Н. Спектр генерици, усиление и селекция линий генерации СО-лазера с водяным охлаждением. — Журн. прикл. спектроскопии, 1975, т. 23, вып. 6 ©, с. 988—994. Список лит.: 6 назв.

73828. Милинкевич А. В., Савва В. А., Самсон А. М. Модуляция излучения в лазерах с многозеркальными резонаторами. — Журн. прикл. спектроскопии, 1975, т. 23, вып. 6 ©, с. 975—980. Список лит.: 9 назв.

73829. Митяков Н. А., Рапопорт В. О., Трахтенгерц В. Ю. О рассеянии обыкновенной [радио] волны вблизи точки отражения на мелкомасштабных неоднородностях. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 9 ©, с. 1273—1278. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

73830. Моноимпульсный рубиновый ОКГ «Гроль». — Журн прикл спектроскопии, 1975, т. 23, вып. 6 ©, с. 1115—1116. Авт.: Е. М. Гитлин, В. Е. Матюшков, С. А. Михнов, В. Н. Шумилин.

73831. Никифоров В. В., Богачев В. М. Расчет спектральных составляющих токов транзистора при полигармоническом входном напряжении с учетом индуктивности эмиттерного вывода. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 271—284. Список лит.: 6 назв.

73832. Оптическая накачка раствора родамина 6Ж импульсным ксеноновым лазером. — Журн. прикл. спектроскопии, 1975, т. 23, вып. 6 ©, с. 1100—1102. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. К. Дятлов, М. К. Дятлов,

В. Ф. Москаленко и др.

73833. Орлов О. А., Тихов С. В. Гистерезис вольтфарадных характеристик МДП-конденсаторов со структурой Al — (SiO_x + SiO₂) — Si. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 412—414. Список лит.: 10 назв.

73834. Особенности измерения спектров радиосигналов, рассеянных подстилающей поверхностью. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 387—390. Авт.: В. А. Андрианов, И. С. Бондаренко, И. Н. Кибардина и др.

73835. Певзнер Ф. А. Система автоматической подстройки фазы с переносом частоты. — Труды НИИР (Науч.-исслед. ин-т радио), 1975, № 3

©, c. 23-25.

73836. Пелегов Ю. Ф. Один из методов синтеза фазовых сигналов с большой базой. — Труды НИИР (Науч.-исслед. ин-т радио), 1975, № 3 ©, с. 67—71. Список лит.: 7 назв.

73837. Пивоненков Б. И., Стучебников В. М. Проектирование полупроводниковых интегральных тензомувствительных структур. — Приборы и системы управления, 1976, № 1 ©, с. 20—21.

73838. Полупроводниковые тензорезисторы с расширенным диапазоном тенформаций. — Приборы и системы управления, 1976, № 1 ©, с. 23—24. Список лит: 6 назв. Авт.: А. В. Сандулова, И. М. Марьямова, Ю. И. Заганяч и др.

73839. Попов А. Е., Шарков Е. А. О влиянии формы амплитудно-частотной характеристики радиометрической системы на регистрацию СВЧизлучения слоистых сред. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 405—409. Список лит.: 7 назв.

73840. Рамм А. Г. О дифракционных потерях в открытых конфокальных резонаторах с зеркалами произвольной формы. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 1 ©, с. 160—163. Список лит.: 8 назв.

73841. Романов В. А., Тараненко А. Д. Определение координат летатонного аппарата субъективным методом при снятии диаграмм направленности КВ антени. — Труды НИИР (Науч.-исслед. ин-т радио), 1975, № 3 ©, с. 46—49.

73842. Романова Т. С., Рыжкина Т. Е. О траекториях коротковолновых сигналов при наклонном отражении от ионосферы. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 378—382. Список лит.: 5 назв.

73843. Рубинштейн Г. Р., Павлова В. А. Анализ ЭМС многоканальной системы подвижной наземной УКВ радиотелефонной связи «Алтай-1» со средствами телевидения и УКВ ЧМ вещания в городских условиях. — Труды НИИР (Науч.-исслед. ин-т радио), 1975, № 3 ©, с. 26—31. Список лит.: 10 назв.

73844. Рыбальченко В. И., Стафеев В. И., Фурсин Г. И. Вольтамперные характеристики п — р — і-структуры. — Раднотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 2 \mathbb{Q} , с. 303—311. Список лит.: 16 назв.

73845. Сажин В. И., Тинин М. В. Роль скользящего механизма распространения в возбуждении ионосферных волноводов. — Изв. вузов. Распофизика, 1975, т. 18, № 9 ©, с. 1389—1393. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

73846. Сараев А. М., Калюта В. М. Работа коллектива производственного объединения [«Горизонт» г. Мииск] по повышению качества труда и продукции. — Стандарты и качество, 1976, № 2 $^{\circ}$ С, с. 27—29.

73847. Сверхизлучающий лазер на парах сложных молекул в режиме ультракоротких импульсов. — Журн, прикл. спектроскопии, 1975, т. 23, вып. 6 ©. с. 1098—1099. Списск лит.: 7 назв. Авт.: Н. А. Борисевич, Г. Б. Толсторожев, В. А. Тугбаев, Д. М. Халиманович.

73848. Слуев В. И., Сапарин Г. В., Спивак Г. В. О пространственном разрешении областей и спектров люминесценции при наблюдении полупроводников в стробоскопическом растровом электронном микроскопе. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 312—317. Список лит.: 12 назв.

73849. Спивак Г. В., Комолова Л. Ф., Сапарин Г. В. О наблюдении наведенного тока в полупроводниках при помощи стробоскопического растрового электронного микроскопа. — Раднотехника и электроника, 1976,

т. 21, вып. 2 С, с. 414—416. Список лит.: 6 назв.

73850. Сравнительная оценка радиоизображений сформированных линзой Френеля и визуализированных методом сканирования и с применением жидкокристаллических пленок. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 422—423. Авт.: А. С. Ключников, В. П. Сидорович, А. Ф. Сидоркин, И. И. Щукин.

73851. Судаков В. Ф. Фазовые соотношения в зоне захвата кольцевого генератора при модуляции разности частот резонатора (быстрое прохождение). — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 1 ©, с. 190—193.

73852. Стернин Е. З., Сметании А. И. Исследование шумовых характеристик гетеродинных трактов многоканальных систем связи. — Труды НИИР (Науч.-исслед. ин-т радио), 1975, № 3 ©, с. 63—66. Список лит.:

73853. Тагер А. С., Канцеров М. Ю. Зависимость амплитудных характеристик регенеративного СВЧ-усилителя от нелинейных свойств активного элемента. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 350—356. Список лит.: 6 назв.

73854. Тараненко А. Д., Пономарев А. К. Оптимальная постоянная времени фазирующего устройства регенератора в канале с коррелированными краевыми нскажениями. — Труды НИИР (Науч.-исслед. ин-т радио), 1975, № 3 ©, с. 54—59. Список лит.: 8 назв.

73855. Тарасенко А. Г. Устойчивость $\Phi M = M$ преобразователя. — Труды НИИР (Науч.-исслед. ин-т радио), 1975, № 3 ©, с. 5—9. Список лит.: 7 назв.

73856. Тарасенко Е. М. Мгновенный энергетический спектр импульсного случайного процесса. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 400—404.

7. С. Расчет емкостной связи в перестраиваемом коаксиальном резонаторе. — Труды НИИР (Науч.-исслед. ин-т радио), 1975, № 3 ©, с. 80—83.

73858. Токатлы В. И., Зальцман Е. Б. Собственные частоты цилиндрического резонатора со щелью — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 2 (С). с. 385—386.

73859. Туннельные и лавинные процессы в электролюминесцентных СdTe-диодах. — Укр. физ. журн., 1976, т. 21, № 1©, с. 92—96. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. А. Косяченко, В. В. Матлак, П. В. Махний, П. А. Павлин.

73860. Тушенцова И. А., Фишук Д. И., Цедилина Е. Е. Глобальное распределение поглощения коротких радиоволн в ионосфере. — Изв. вы зов. Радиофизика. 1975, т. 18, № 9 ©, с. 1279—1287. Список лит.: 19 назв Рез. на англ. яз.

73861. Федулов Л. И., Фомина А. Н. Метод точного измерения лн. нейности модуляционных характеристик широкополосных ЧМ генераторов в СВЧ диапазоне. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1975, вып. 328 © c. 154-156

73862. Фельдбуш В. И., Чугуй Ю. В. Когерентно-оптические системы обработки сигналов на основе применения силуэтных фильтров. — Автометрия, 1975, № 6 ©, с. 53—68. Список лит.: 10 назв.

73863. Филимонов А. Р., Финкельштейн Л. А. Выбор исходного оптимального смещения в варакторных умножителях частоты. - Труды НИИР (Науч.-исслед. ин-т радио), 1975, № 3 ©, с. 60-62. Список лит.: 5 назв.

73864. Уэда Р. Процессы зародышеобразования и роста и их связь с электрическими свойствами тонких полупроводниковых пленок. [Статья из Японии]. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 С, с. 69-71. Список лит. 23 назв.

73865. Ширшин С. И., Байбурин В. Б. Анализ и моделирование динамического режима многорезонаторного магнетрона. - Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 2 С, с. 297-302. Список лит.: 9 назв.

73866. Шухтин А. М., Федотов Г. А. О некоторых процессах в дазерах на диссоциации галогенидов. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40 вып. 1 (С), с. 193-195. Список лит.: 9 назв.

73867. Ярлыков М. С., Смирнов В. А., Яковлев А. И. Оптимальная обработка импульсных сигналов при действии дискретных помех. - Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 2 С., с. 243-249. Список лит.: 6 назв.

16.4.6.3 Автоматика, Телемеханика, Вычислительная техника (Теория автоматического регулирования и управляющих систем -CM. 14)

73868. Борде Б. И., Петриксев Е. Г. Динамическая индикация данных на сегментных матрицах. - Приборы и системы управления, 1976, № 1 С, с. 50-51. Список лит.: 6 назв.

73869. Вайсбанд М. Д. Интегральные параметры линейных измерительных систем. — Измерит. техника, 1976, № 1 ©, с. 31—32.

73870. Волков А. Ф., Папков Н. С. О механизме искажения фотолитографических выступов при эпитаксии кремния. [Изготовление интегр. схем]. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 С, с. 168—173. Список лит.: 5 назв.

73871. Волков Л. А. Схема управления семисегментным индикатором на светодиодах. — Приборы и системы управления, 1976, № 1 С. с. 53.

73872. Годзиковский В. А. Обзор и анализ конструкций сдвиговых упругих элементов тензорезисторных датчиков силы. — Приборы и системы управления, 1976, № 1 ©, с. 24—29. Список лит.: 30 назв.

73873. Зеленцова Н. И., Тарасов В. П. Синтез дешифрата семисегментных цифровых индикаторов. — Приборы и системы управления, 1976, № 1 ©, c. 52-53.

73874. Индикаторные устройства на жидких кристаллах. — Приборы и системы управления, 1976, № 1 С, с. 49-50. Авт.: В. Ф. Бахмутский, 3. Ю. Готра, В. В. Пархоменко и др.

73875. К вопросу о считывании информации в концентрационных электрохимических преобразователях механических величин. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 8 С., с. 1258—1260. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. А. Баскаков, Л. Л. Кноц, М. А. Новицкий и др.

73876. Кипоть В. Л., Ситников Ю. К. Синтез устройств вывода дуг скружностей и эллипсов на экран дисплея. — Автометрия, 1975, N 6 ©, с 85—91.

73877. Набиев И. А., Гусейнов М. Ш., Амиров А. М. Исследование некоторых погрешностей емкостных датчиков с переменным зазором. — Изв.

вузов. Нефть и газ, 1975, № 12 (С), с. 80-84.

73878. Поздравляем с юбилеем! [К 70-летию со дня рождения специалиста в области автоматики и телемеханики акад. В. А. Трапезникова]. — Приборы и системы управления, 1976, № 1 ©, с. 16 с портр Подпись: М-во приборостроения, средств автоматизации и систем управления, Центр. правл. Науч.-техн. о-во приборостроит. пром-сти им. акад. С. И. Вавилова; Ред. коллегия и ред. журн. «Приборы и системы управления».

73879. Преобразование сигнала тензорезисторного датчика в стандартный сигнал. — Приборы и системы управления, 1976, № 1 ©, с. 29—31. Список лит.: 5 назв. Авт.: О. М. Ерусланова, М. М. Парфенов, Ю. Г. Слезингер, Ю. С. Плискин.

73880. Синцов Б. Л., Лонинов Г. Д. Перспективы развития дискретно-аналоговых приборов с электрооптическими шкалами. — Приборы и системы управления, 1976, № 1 ©, с. 39—42.

16.5 Горное дело

16.5.1 Общие вопросы

73881. Васецкий Е. Г., Аврамчук Р. Н., Шаповалов Л. Т. Средства мемануации горноспасательных работ в труднодоступных горных выработках. — Безопасность труда в пром-сти, 1975, № 12 Сф. с. 24–25.

73882. Взрывобезопасный прибор ПВ-1 для обнаружения тепловых излучений [в шахте]. — Горноспасат. дело (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т горноспасат. дела), 1975, вып. 11 ©, с. 49—51. Авт.: Г. В. Дендюк, В. М. Далькевич, Э. А. Пожар, Л. П. Иванов.

73883. Гаек Л. Ионизационный анемометр «С-метр». [К применению в горном деле. Статья из ЧССР]. — Горноспасат, дело (Всесоюз. науч.-нс-след, ин-т горноспасат, дела), 1975, вып. 11 ⊚, с. 70—72.

73884. Газарян Г. О. Применение метода СДВ-радиокип в подземных горных выработках. — Разведка и охрана недр, 1976, № 1 ©, с. 55—56.

73885. Горноспасательный аппарат «Поиск» для прослушивания акустических сигналов. — Горноспасат. дело (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т горноспасат. дела), 1975, вып. 11 ©, с. 53—55. Авт.: Ф. Ф. Земляков, Б. Н. Буханец. П. Ф. Гавриленко и др.

73886. Гугучкин В. Д., Ядыкин Н. Г. Определение основных параметров гидрорелуктора ПШ-4. — Горноспасат, дел (Всесоюз. науч.-исслед.

ин-т горноспасат. дела), 1975, вып. 11 С, с. 13-16.

73887. Зрелый Н. Д., Юрьев А. П., Привалов Н. И. Вспомогательным горноспасательным командам — постоянное внимание. — Безопасность труда в пром-сти, 1975, № 12 ©, с. 51.

73888. Исследование электромагнитных выключателей с пружинным приводом для шахтных КРУ. — Электротехника, 1976, № 1 ©, с. 48—50. Список лит.: 10 назв. Авт.: Ю. А. Шамро, В. Я. Галасюк, В. Е. Сергиенко, Н. М. Живак.

73889. Каратаев А. К., Родимова Н. А. Ликвидайня пожара за бетонным креплением выработок воздушно-механической пеной. — Уголь Украины, 1976, № 1 ©, с. 34—35.

73890. **Карпекин В. В.** Методы комплексной оценки теплозацитиых свойств противотепловых костюмов [для горноспасателей] и противотепловой устойчивости человека. — Горноспасат, дело (Всесоюз, науч-исслед, ин-т горноспасат, дела), 1975, вып. 11 ©, с. 31—36. Список лит.: 7 назв.

73891. **Карпекин В. В.** Распределение охлаждающих поверхностей в противотепловых костюмах с кондуктивным теплосъемом [для горноспасателей]. — Горноспасат. дело (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т горноспасат. дела), 1975, вып. 4-1 ©, с. 27—31. Список лит.: 6 назв.

73892. Клещунов П. П., Воробьева Г. Е., Суркова В. В. Модель для оценки средних потерь времени из-за отказов в резервированной системе респираторов [горноспасательного отделения]. — Горноспасат. дело (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т горноспасат. дела), 1975, вып. 11 ©, с. 59—62

73893. Ковальчук В. И., Коган Ю. А. Промышленные испытания эжекторных установок УЭ-1. [Горноспасат. аппаратура]. — Горноспасат. дело (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т горноспасат. дела), 1975, вып. 11 ©, с. 67—68

73894. Козаченко В. В., Файнвейц Л. М., Штукарина С. Е. Методы испытаний шахтных фильтрующих самоспасателей. — Горноспасат. дело (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т горноспасат. дела), 1975, вып. 11 ©, с. 26—27.

73895. Коржов В. Т., Сергиенко В. И., Лапин К. И. Промышленные испытания [горных] пожарных автоматических установок УВЗ. — Уголь Украины, 1976, № 1 ©, с. 35—36.

73896. **Кулик И. А., Усик А. П.** Дифференциальный микроманометр. [К применению во время пожаров в шахтах]. — Горноспасат. дело (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т горноспасат. дела), 1975, вып. 11 ©, с. 36—39.

73897. **Левит Г. А., Домрачева В. О., Фаерштейн И. Г.** Горные машины и освещение их в шахтных условиях. — Безопасность труда в пром-сти, 1975, № 12 ©, с. 37—38.

73898. Модели распределения времени сохранения пригодности самоспасателя для применения и выполнения заданных функций. — Горноспасат. дело (Всесоюз. науч.-исслед ин-т горноспасат. дела), 1975, вып. 11 С., с. 63—67. Авт.: П. П. Клешунов, Ю. А. Шевченко, В. В. Суркова, Г. Е. Воробъева.

73899. Панов Н. С., Горбатенко А. Е., Петров Н. И. Совершенствование способов определения депрессии вентиляционных соединений шахт. — Уголь Украины, 1976, № 1 ©, с. 31—32.

73900. Передвижной пенный огнетушитель ОП-500М [для тушения пожаров в горных выработках]. — Горноспасат. дело (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т горноспасат. дела), 1975, вып. 11 ©, с. 10—13. Авт.: А. М. Кушнарев, И. Д. Половинко, В. С. Шибанов и др.

73901. Портативный гидрант-пистолет ГПП [для пробивки отверстий в шахтных трубопроводах во время пожаров]. — Горноспасат. дело (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гэрноспасат. дела), 1975, вып. 11 ©, с. 5—8. Авт.: И. Д. Половинко, А. И. Козлюк, А. И. Гнамм и др.

73902. Привалов Н. И., Брусенцев Г. К. Устройство для связи с горнорабочими за завалом. — Горноспасат. дело (Всесоюз. науч-исслед. инт горноспасат. дела), 1975, вып. 11 ©, с. 68.

73903. Редько П. И., Суховой А. И., Павловская К. М. Совершенствование метода контроля работы легочного автомата респиратора, [предназначенного для горноспасательной службы]. — Горноспасат. дело (Вессоюз. науч.-исслед. ин-т горноспасат. дела), 1975, вып. 11 ©, с. 21—25.

73904. Система дистанционного управления и контроля комплекса «Темп». [Изоляция подземных пожаров гипсовыми перемычками]. — Горноспасат, дело (Всесоюз, науч.-исслед, ин-т горноспасат, дела), 1975, вып. 11 ©, с. 19—21. Авт.: В. И. Никитин, В. Ф. Доценко, Д. М. Валкин и др.

73905. Тарасенко А. Е., Иванов Н. А., Сахненко В. Е. Об упорядочении номенклатуры и совершенствовании инструмента для обслуживания горношахтного оборудования. — Уголь Украины, 1976, № 1 ©, с. 17-18.

73906. Устройство для автоматического пуска [шахтных] средств пожаротушения: - Горноспасат. дело (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т горноспасат. дела), 1975, вып. 11 С, с. 3-5. Авт.: П. Ф. Гавриленко, И. А. Кулик, В. Ф. Безух и др.

73907. Фомин И. К. Хемотронный измеритель скорости потоков электропроводящих жидкостей с компенсацией помех [в горном деле].

Измерит. техника, 1976, № 1 ©, с. 57-59.

73908. Ягодкин Ф. И., Айрапетян М. А. Перспективным планам развития горных работ — технико-экономические обоснования. — Уголь Укранны, 1976, № 1 (С), с. 37-38.

16.5.1.1 Бурение. Буровзрывные работы

73909. Алексеев В. Н. О жидкостиом трении в системе бурильная колонна — скважина». — Методика и техника разведки, 1975, № 97 ©, с. 14-18. Список лит.: 12 назв.

73910. Бергштейн О. Ю., Великосельский М. А., Вугин Р. Б. Влияние глубины скважины на формирование керна. — Нефт. хоз-во, 1976, № 1 С. c. 16-17.

73911. Васильев В. Д. Модифицированная мочевино-формальдегидная смола для закрепления неустойчивых пород при бурении скважин. — Методика и техника разведки, 1975, № 97 ©, с. 37—40. Список лит.:

73912. Запевалов И. А., Бухалов В. М. Потери давления в кольцевом пространстве скважин при бурении снарядами со съемными керноприемниками (ССК) и промывке водой. — Методика и техника разведки, 1975, № 97 С, с. 8—13. Список лит.: 10 назв.

73913. Игнатиади А. И., Бицута В. К., Колесников Н. А. Методика прогнозирования механической скорости проходки при бурении шарошечными долотами. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1975, № 10 ©, с. 21—26. Список лит.: 6 назв.

73914. Илларионова Т. М. Методика расчета гидравлических сопротивлений в алмазных коронках. — Методика и техника разведки, 1975, № 97

С, с. 19-26. Список лит.: 6 назв.

73915. Исаев М. И., Нефедов В. П. Состояние и направление работ в области создания новых промывочных жидкостей для алмазного буре-

ния. — Методика и техника разведки, 1975, № 97 ©, с. 5—7.

73916. Исследование водорастворимых акриловых полимеров (гипана и метаса) для стабилизации буровых растворов при температурах до 300°С. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1975, № 10 ©, с. 17—20. Список лит.: 9 назв. Авт.: Д. Е. Элотник, Т. Г. Басова, Е. Н. Зильберман, Г. Н. Шварева, Перед текстом 1-й авт.: Л. [1] Е. Элотник. 73917. Мельинчук И. П. Бурение многозабойных скважин в породк.

высоких категорий. — Разведка и охрана недр, 1976, № 1 ©, с. 52-54.

73918. Михайлов О. Е., Раскопин М. К., Лившиц Р. М. Электрохимический способ тампонирования скважин со спуском электрода через бурильную колонну. — Методика и техника разведки, 1975. № 97 С. c 35-36.

73919. Нефедов В. П., Яковлев Ю. П., Проценко М. Е. Определение эффективной вязкости промывочных растворов на шариковом вискозиметре с рычажным нагружением. — Методика и техника разведки, 1975, № 97 С. 27—30. Список лит.: 7 назв.

73920. Омаров Х. Д. К вопросу скольжения цилиндрических роликов в упорных роликоподшининках вертлюгов. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1975, № 12 ©, с. 99—103.

73921. Повышение качества оконтуривания вертикальных стволов [при буроварывных работах]. — Уголь Украины, 1976, № 1 ©, с. 38—41. Авт.: А. Ф. Алексеев, В. Д. Фисунов, В. А. Боровиков, Ю. А. Павлюк.

73922. Попов А. Н. Аналитические формулы, связывающие геометрические параметры элементов вооружения долот и показатели механических свойств пород. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1975, № 10 ©, с. 31—33.

73923. Прибор-советчик для определения момента заклинивания опор долота при турбинном бурении. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1975, № 10 ©, с. 86—90. Авт.: В. А. Бражников, Н. И. Рябов, М. И. Сергеев и др.

73924. Тимохин И. М., Аникин Н. С., Грачева Л. С. Изучение влияния водорастворимых эфиров целлюлозы на электрокинетические свойства глины методом микроэлектрофореза. [К применению в бурении]. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1975, № 10 ©, с. 27—30. Список лит.: 6 назв.

16.5.1.2 Управление горным давлением и проходка горных выработок

73925. Антивибрационное буровое оборудование при проходке горизонтальных выработок. — Разведка и охрана недр, 1976, № 1 ©, с. 28—32. Авт.: А. Н. Волков, В. Г. Дейнега, В. Н. Кузьменко, Л. Ф. Клементьев.

73926. Зеленый Г. Л. Об организации работ при проходке штреков. [По поводу статьи Б. Тимофоева, М. Мельникова, В. Ведерникова «Организация работ при скоростной проходке горных выработок. Журн «Безопасность труда в пром-сти», 1975, № 1]. — Безопасность труда в пром-сти, 1975, № 12 ©, с. 53.

73927. Казакевич Э. В., Пономаренко Д. И., Скалыга А. Н. Целесообразность применения новой технологии безопалубочного бетонирования [при креплении] выработок. — Уголь Украины, 1976, № 1 ©, с. 41—42.

73928. Литвинский Г. Г. На статью В. Н. Недодаева, А. Д. Алексеева «К выбору режима работы крепи в капитальных выработках на больших глубинах» [в журнале.] «Уголь Украины», 1975, № 4. — Уголь Украины, 1976, № 1 ©, с. 51. Список лит.: 5 назв.

16.5.21 Разработка месторождений рудных (металлических) полезных ископаемых

73929. Внедрение АСУ транспортом Кальмакырского карьера. [Алма-лык. горнометаллург. комбинат]. — Пром. транспорт, 1976, № 1 ©, с. 14—16. Авт.: И. Б. Табакман, Г. М. Абидов, Е. А. Андреев и др.

73930. Сагитов Ж. С., Прохасько Г. Р., Сафаргалиев Г. С. О повторной разработке Джезказганского месторождения. — Разведка и охрана недр. 1976, № 1 ©, с. 38—39.

73931. Саенко В. Ф., Волченко Н. Г. Результаты массового варыва по образованию предохранительной породной подушки на руднике Шерегеш. Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 55—56.

73932. Шаньгин Л. П., Илларионова Т. М., Казак Р. Г. Алмазное бурение скважин с эрлифтной промывкой в осложненных геологических условиях Кызыл-Алмасайского золоторудного месторождения. — Методика и техника разведки, 1975, № 97 ②, с. 31—34.

16.5.22 Разработка месторождений нерудных полезных ископаемых

73933. Пономарев И. Ф., Березин С. А., Тарадай Н. П. Магистральные конвейеры для карьеров цементного сырья. — Цемент, 1976, № 1 ©, с. 5—6.

16.5.231 Разработка месторождений ископаемых углей и углистых полезных ископаемых

73934. Бабокин И. А. Некоторые вопросы повышения безопасности труда в забоях подготовительных выработок [на угольных шахтах]. — Безопасность труда в пром-сти, 1975, № 12 ©, с. 43—45. В огл. авт.: И. А. Бабочкин [1]

73935. Барабаш В. П. Прогрессивный метод контроля [в Печорском угольном бассейне]. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 1 С.

c. 15-17.

73936. Батманов Ю. К. О методе оценки технологических решений на выемочном участке [угольной] шахты. — Уголь Украины, 1976, № 1 \bigcirc , с. 14—16.

73937. Бериштейн А. Е. О применении аварийных информационных устройств [в объединении «Воркутауголь»]. — Безопасность труда в пром-сти, 1975, № 12 ©, с. 52.

73938. Борисов Ю. Е., Домбровский Н. С. Отработка крутых пластов средней мощности арочными щитами в Кузбассе. — Уголь Украины, 1976, № 1 ©, с. 12—13.

73939. Верещагин В. Ф. На шахте «Краснолиманская». [Комбинат «Красноармейскуголь»]. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 36—38.

73940. Голубев Р. Г. Образование конденсата в шахтных электродвигателях с водяным охлаждением. — Уголь Украины, 1976, № 1 ©, с. 36.

73941. Гребняк В. П., Борисова Е. В. Исследование причин производственного травматизма на шахте им. В. М. Бажанова. [Донбасс]. — Бевопасность труда в пром-сти, 1975, № 12 ©, с. 35—36.

73942. Данильченко И. М., Галушко М. К., Кривченко А. А. Электромагниты толкающие взрывобезопасные типа ЭТВ. [Применение на угольшых шахтах]. — Уголь Украины, 1976, № 1 ©, с. 21—22.

73943. Дегтярев Н. С. Из одной лавы — не менее 1000 т угля в сутки! [Шахта № 25. Объединение «Воркутауголь»]. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 23—24.

73944. Зиберова С. Н., Кулиняк Л. А., Войтович В. П. Термохимический катафорезный датчик на метан с поинженным потреблением мощности. — Горноспасат. дело. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т горноспасат. дела), 1975, вып. 11 ©, с. 39—40.

73945. Иванов А. К., Попель Б. С. Геолого-промышленное районирование Львовско-Волынского каменноугольного бассейна. — Уголь Украи-

ны, 1976, № 1 ©, с. 47—48.

73946. Испытание опытного образца аппаратуры ВСКЗ-1 на шахте № 3 «Великомостовская». [Объединение «Украинуголь»]. — Уголь Украины, 1976, № 1 @, с. 43—44. Авт.: А. И. Кизуб, А. Я. Кизенко, К. С. Клемпнер, Г. П. Сапунов.

73947. Колесов О. А. Угольную промышленность Украины — на уро-

вень новых задач. — Уголь Украины, 1976, № 1 С, с. 2-5.

73948. Коростелев А. С. Групповой метод на вооружении инспекторов. Печор. угольный бассейн]. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 1 С. с. 17—18.

73949. **Кузьмич Ю. И.** Трудимся ритмично, без травм и аварий. [Пахта «Бутовка-Донецкая», произв. объединение «Донецкуголь»]. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 39—40.

73950. Кулишенко И. И., Хныкин Л. М., Васильченко В. Ф. Унифицированный буровой инструмент для бурения внутрипластовых [угольных] скважин. — Уголь Украины, 1976, № 1 ©, с. 22—23.

73951. Курдин А. С. О формах и стиле контрольной работы [в угледобывающей промышленности]. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 12—15.

73952. Лапшин П. А. На шахте «Интинская». [Печор. угольный бассейн]. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 1 С., с. 30.

73953. Лобес Ю. Р. Безопасность труда — основа успеха коллектива [Шахта «Октябрьская». Объединение «Воркутауголь»]. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 25.

73954. Лопатко Ф. Г. Совершенствование крепей на шахтах ФРГ. [Угледобыча. По материалам журн. «Führungskraft» и «Glückauſ» за 1970—1975 гг.] — Уголь Укранны, 1976, № 1 ©, с. 52.

73955. **Мелентьев Е. П.** О контроле обучения на шахтах [Печорского бассейна]. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 18—19.

73956. **Незаметдинов А. Б.** Оптимальное количество насадок гидромониторных комплексов для угольных шахт. — Уголь Украины, 1976, № 1 ©, с. 30.

73957. Нескоромных В. М., Оконишников А. И. Совершенствование планирования численности ремонтных рабочих в углеобогащении. — Уголь Украины, 1976, N2 1 ©, с. 49—20.

73958. Обоскалов С. И. Об износостойкости стальных пар трения, работающих в среде угольного штыба. — Уголь Украины, 1976, № 1 (С), с. 29.

73959. Позин Е. З., Меламед В. З., Азовцева С. М. Об оценке эффективности применения угледобывающих машин по фактору сортности уля. — Уголь Украины, 1976, № 1 $\mathbb C$, с. 44—46. Список лит.: 5 назв.

73960. Поляков А. Н., Гнедов Н. П., Лобасов М. П. Определение параметров гидросистем передвижения струговых установок. — Уголь Украины, 1976, № 1 ©, с. 24—25.

73961. Промышленные испытания кондуктометрических приборов ПК-2 [Оценка качества обраб, угля антипирогеном]. — Горноспасат. дело (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т горноспасат. дела), 1975, вып. 11 ©, с. 69. Авт. В. И. Буханец, Г. Г. Белой, П. Ф. Гавриленко, Н. С. Куркии.

73962. Радченко В., Могилина Л. ЭВМ в организации оперативного учета и контроля. [Из опыта объединения «Ворошиловградуголь»]. — Вести. статистики, 1976, № 2 ©, с. 21—24.

73963. Редукционный клапан КР-2 [в сетях водоснабжения угольных шахт]. — Горноспасат, дело (Всесоюз, науч.-исслед, ин-т горноспасат, дела), 1975, вып. 11 @, с. 16—18. Авт.: Е. Л. Степановский, Г. В. Гринь. В. В. Василенко и др.

73964. Роменский Е. А. Организация безопасной работы на участке. [Шахта № 8-8 бис. Комбинат «Макеевуголь»]. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 33—34.

73965. Саранчук В. И., Сирий Н. П., Маринич В. П. Профилактика самовозгорания и тушение породных отвалов во Львовско-Волынском бассейне. — Уголь Украины, 1976, № 1 ©, с. 33—34.

73966. Соломенцев М. Н. Влияние горнотехнических условий на про
водительность труда проходчиков в глубоких шахтах-новостройках [Довбасса]. — Уголь Украины, 1976, № 1 ©, с. 18—19.

73967. Стрельченко И. И. Опыт работы бригады по достижению высокой нагрузки на лаву и по эффективному использованию горной техпики. [Шахта «Трудовская». Объединение «Донецкуголь»]. — Уголь Украныы 1976, № 1 ©, с. 8—10.

73968. Ткаченко В. Н., Новакович Л. В. Об эффективности применентехнологических схем очистных работ в условиях шахты им. Калинина. [Объединение «Донецкуголь»]. — Уголь Украины. 1976. № 1 ©,

c. 10-12.

73969. Фарбер Александр. Шахтерские горизонты. [О достижениях кол. детикаты «Майская». «Ростовуголь». Очерк]. — Дон, 1976, № 1 (О., с. 110—132.

73970. Шавва Ю. С. Шахта им. Кирова на рубежах десятой пятилетки. [Комбинат «Кадиевуголь»]. — Уголь Украины, 1976, № 1 ©,

c. 6-8.

73971. Школяренко А. Н. Опыт высокопроизводительной работы комплексно-механизированных лав. [Комбинат «Красноармейскуголь»]. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 42—43.

16.5.233 Разработка нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений

73972. Аливердизаде К. С., Вердиев Т. М., Кулиев Ф. М. К вопросу истания редукторов станков-качалок на кривошинном стенде. — Изв. вузов. Нефть и газ. 1975, № 10 ©., с. 96—100.

73973. Аллахвердиев Р. А., Атабаев Ч. М., Хасаев А. М. Опыт применения вязко-пластичной жидкости для ликвидации грифонов в нефтяных

скважинах. — Нефт. хоз-во, 1976, № 1 С, с. 47-51.

73974. Ахмедзянова Д. М. Уточнение коллекторских свойств пласта с помощью аналого-пифрового вычислительного комплекса на примере Березовской площади Ромашкинского месторождения. — Изв. вузов. Нефть и газ. 1975, № 10 СС, с. 91—95. Список лит.: 13 назв.

73975. Беликов В. Г., Саркисов В. А. О выборе способов бурения и определении областей их эффективного применения. [По поводу статьи Я. А. Гельфгата, А. В. Орлова, Ф. Н. Фоменко «О выборе областей эффективного применения различных способов бурения» в жури. «Нефт. хоз-во», 1974, № 11]. — Нефт. хоз-во, 1976, № 1 ©, с. 11—13.

73976. Божедомов А. И. Контроль транснациональных нефтяных корпораций над добычей нефти капиталистического мира. — Нефт. хоз-во,

1976, № 1 ©, с. 61-63. Список лит.: 8 назв.

73977. Вагизов Т. В. Определение удельного веса газонефтяной смеси в кольцевом пространстве скважин и расчет забойного давления. — Нефт. хоз-во, 1976, № 1 ©, с. 40—42. Список лит.: 5 назв.

73978. Гамидов Г. А., Гусейнов Г. П., Керимов Г. Г. Влияние неоднородности пластов на показатели разработки при фильтрации газирован-

ной жидкости. — Нефт. хоз-во, 1976, № 1 ©, с. 23—25.

73979. Гильфанов В. А., Латифуллин М. Х. Создание безопасных условий труда в НГДУ «Актюбанефть». — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 44—46.

73980. Горковенко А. И., Аметов И. М., Даниэлян Ю. С. Об одном способе определения параметров пласта по нестационарным исследовани-

ям. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1975, № 10 ©, с. 46—48.

73981. Гурбанов Р. С., Бахтияров С. И. Экспериментальное определение скорости движения плунжера плунжерного лифта [в нефтяной скважине]. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1975, № 10 ②, с. 77—78.

73982. Девликамов В. В., Рогачев М. К. Влияние поверхностно-активных веществ на структурно-механические свойства нефтей [при добыче]. Изв. вузов. Нефть и газ, 1975, № 10 ©, с. 40—42.

73983. Желтов Ю. В., Кисиленко Б. Е., Аванесов И. Г. Моделирование процесса заводнения с использованием полимеров на опытном участке Ново-Хазинской площади. — Нефт. хоз-во, 1976, № 1 ©, с. 33—36. Спь. сок лит.: 5 назв.

73984. Завертайло М. М., Савельев В. Ф., Ахмедов А. А. Повышение эффективности работы гравитационных сепараторов [на газоконденсатных месторождениях]. — Нефт. хоз-во, 1976, № 1 ©, с. 53—56.

73985. Зерщиков А. Е., Луков В. П., Болдырев В. Н. Изучение тех нического состояния и выправление смятых участков обсадных колоны в [нефтяных] скважинах. — Нефт. хоз-во, 1976, № 1 ©, с. 51—53.

73986. Золотухин А. Б., Малофеев Г. Е. Определение температурного поля пласта при нагнетании в него водяного пара. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1975, № 10 ©, с. 35—39. Список лит.: 9 назв.

73987. Иозеф Г. И. Геометрическое построение прогрессивной хонструкции талевого каната типа ЛК-РО 6X31 (1+6+6.6+12)+1 о. с. [К бурению нефт. скважии]. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1975, $N_{\rm P}$ 12 \odot , с. 93—98. Список.лит.: 5 иазв.

73988. Калашнев В. В., Лебедева М. Н., Абдулин Ф. С. Некоторые факторы эффективности кислотных обработок [нефтяных скважин]. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1975, № 10 \odot , с. 43—45.

73989. **Карнаухов М. Л., Рязанцев Н. Ф.** О применимости методикопределения параметров пласта по данным испытания [нефтяных] скважин. — Нефт. хоз-во, 1976, № 1 ©, с. 18—20. Список лит.: 5 назв.

73990. Кисиленко Б. Е., Кудинов В. И., Кеннави Ф. А. Увеличение нефтеотдачи пластов, содержащих нефть повышенной вязкости, путем закачки загущенной воды. — Нефт. хоз-во, 1976, №1 ©, с. 31—33. Список лит. 7 назв.

73991. Коробов А. П., Акимов В. Ф., Виноградов Ю. И. Сравнительная погрешность объемного и массового методов измерения расхода сырой газонасыщенной нефти [на промыслах]. — Измерит. техника, 1976, № 1 (©, с. 56—57.

73992. Крылов В. И. Изменение гидродинамического давления в [нефтяной] скважине в зависимости от скорости спуска бурильной колонны. — Нефт. хоз-во, 1976, № 1 ©, с. 13—16.

73993. Ломакин В. А., Мамедов Г. Г. Автоматизированный электропривод на постоянном токе с тиристорно-механическим коммутатором для буровых [нефтяных] установок. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1975, N 12 ©, с. 89—92.

73994. Мархасин И. Л., Строкина В. Р., Гусманова Г. М. К вопросу формирования аномального слоя нефти на контакте с кварцевым песком. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1975, № 12 ©, с. 33—37. Список лита 7 назв.

73995. Матаев Г. А., Малачиханов Т. Б. О статистическом метоле оценки влияния гидравлических условий цементирования на качество разобщения пластов. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1975, № 12 ©, с. 21—26. Список лит.: 13 назв.

73996. Мищенков И. С. Воздействие кислотными эмульсиями на корбонатные породы [при обработке нефтяных скважин]. — Нефт. хоз-во, 1976, № 1 (((), с. 36—39.

73997. Об эффективности сеток скважин, примененных на Бадаханы-Сабунчи-Раманинском месторождении. — Нефт. хоз-во, 1976, № 1 ©, с. 25— 27. Авт.: Н. К. Аршинова, М. А. Агдамский, Ж. Н. Тер-Карапетянц и др. 73998. Попович Н. М. Из опыта работы НТО НГДУ Долинанефтегаз. — Нефт. хоз-во, 1976, № 1 ©, с. 59—60.

73999. Рафибейли Н. М., Рагимов О. П., Байрамов А. М. Влияние водной фазы на термодинамическую характеристику газонефтяной системы.— Изв. вузов. Нефть и газ, 1975, № 12 ©, с. 38—40. Список лит.: 11 назв.

74000. Репьев А. Я., Баранова Л. Н., Ишметов М. Г. Нормирование численности инженерно-технических работников и служащих в нефтяной промышленности. — Нефт. хоз-во, 1976, № 1 ©, с. 9—11.

74001. Ситдыков Г. А. Мощность источника возмущения для исследования пластов методами нагнетаний и отборов жидкостей при бурении скважин. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1975, № 12 ②, с. 27—31. Список лит.: 15 назв.

74002. Создание фронта горения на одном из месторождений Азербайджана. — Нефт. хоз-во, 1976, № 1 ©, с. 27—30. Авт.: А. И. Сергеев, О. М. Айзикович, Ш. Г. Ширинов, Р. П. Петросян.

74003. Тагиев М. Б., Абдуллаев А. А., Тагиев Ю. Б. Вопросы повышения качества продукции в нефтепромысловом машиностроении Азербайджана. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1975, № 12 ©. с. 109—112.

74004. Теплюх З. Н., Пистун Е. П. Применение дроссельных делителей давления для измерения показателя адиабаты газов и газовых смесей [в скважине]. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1975, № 10 ©, с. 83—85.

74005. Хыдыркулиев Б., Атабаев Ч. М., Мустафаев С. Д. Результаты опытно-промышленной эксплуатации залежей нижнего красноцвета месторождения Котур-Тепе Западной Туркмении. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1975, № 10 ©, с. 109—112.

16.6/7 Технология металлов

16.6/7.2 Металловеление

(Теоретическое металловедение - физика металлов - см. 152.4)

74006. Абрамян Э. А., Иванов Л. И., Казилин Е. Е. Ползучесть тугоплавких металлов в разреженном потоке кислорода. — Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 ©, с. 1107—109. Список лит.: 6 назв.

74007. Агеев Н. В., Алексеевский Н. Е., Шамрай В. Ф. Процессы порядок ⇒беспорядок в сплавах системы Nb₃Al-Nb₃Ge. — Изв. АН СССР.

Металлы, 1976, № 1 ©, с. 170-176. Список лит.: 16 назв.

74008. Балаховская М. Б., Хусаинова Н. А., Давлятова Л. Н. Влияпес способа выплавки на величину аустенитного зерна и свойства жаропрочной перлитной стали. — Сталь, 1975, № 12 ©, с. 1129—1131. Список лит.: 5 назв.

74009. Блащук В. Е., Гуревич С. М., Оноприенко Л. М. Свойства титанового сплава АТ2 и его сварных соединений. — Металловедение п терм. обраб. металлов, 1976, № 1 ©, с. 66—68. Список лит.: 5 назв.

74010. Баринов С. М., Юдин А. А. О соотношениях пропорциональности и подобии ползучести для жаропрочного сплава ХН70МЮТ. — Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 ©, с. 101—106. Список лит.: 8 назв.

74011. Белоусов О. К., Корнилов И. И. О растворимости германия в α-титане. — Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 © ,с. 168—169.

74012. Вавилова В. В., Максимов Ю. А. Влияние ванадия на термическую стабильность сплава титана с алюминием и кислородом. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 1 ©, с. 68—69. Список лит.: 5 назв.

7*

74013. Влияние количества остаточного аустенита на износостой кость стали 9X18 при трении. — Металловедение и терм. обраб. металлов. 1976. № 1 ©, с. 34—39 с табл. Список лит.: 8 назв. Авт.: И. Н. Богачев, Л. Г. Коршунов, А. А. Рудаков, В. В. Истомин.

74014. Влияние методов выплавки на качество стали 12XH3MA. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 1 ©, с. 28—32 с табл. Авт

В. И. Казаков, А. Я. Голубев, Б. В. Соколов, В. А. Бояршинов.

74015. Влияние температуры на ударную вязкость высокопрочных чугунов. — Литейное производство, 1976, № 1 ©, с. 9. Авт.: В. А. Героцкий, О. Д. Александров, Н. Д. Шеронова и др.

74016. Влияние церия на структуру и фазовый состав доэвтектического чугуна. — Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 ©, с. 54—59. Список лит.: 40 назв. Авт.: А. П. Любченко, Г. П. Севенко, Ю. С. Урицкий и др.

74017. Волков А. Н., Соболева К. А. Влияние вольфрама на превращения в тонких поверхностных слоях марганцовистого чугуна при трении скольжения без смазки. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 1 ©, с. 55—57.

74018. Драпкин Б. М. О температурной зависимости и предельных значениях модулей упругости металлов. — Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 ©, с. 115—118. Список лит.: 17 назв.

74019. **Дриц М. Е., Падежнова Е. М., Гузей Л. С.** Днаграмма Mg.Li-Cd в области, богатой магнием. — Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 ©, с. 177—180.

74020. Глазов В. М., Зотова Т. В., Карагодин Ю. А. Исследования фазового равновесия по размерам $Cu_2Te-Ge(Sn)Te_2$ в трехкомпонентных системах $Cu-Ge(Sn)-Te_-$ Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 19—22. Список лит.: 17 назв.

74021. Журавлев В. А. Численное исследование кристаллизации сплавов с позиций квазиравновесной диаграммы состояния Т-С-Р. — Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 ©, с. 31—35. Список лит.: 11 назв.

74022. **Исс**ледование системы Cu-Zr-In в области, богатой медью. — Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 ©, с. 206—208. Авт.: М. Г. Хав, М. В. Захаров, В. Н. Федоров и др. В огл. 2-й авт.: М. В. Хахаров [!]

74023. Каданер Э. С., Туркина Н. И., Кузьмина В. И. Днаграмма состояния Al—Si—Li в части, богатой алюминием. — Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 ©, с. 181—184. Список лит.: 14 назв.

74024. Кудрявцев П. И., Попов А. А. Влияние средних напряжений сжатия на сопротивление усталости стали в условиях копцентрации напряжений. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 1 ©, с. 17—19. Список лит.: 8 назв.

74025. Леванов В. И., Михеев В. С., Черницын А. И. Диаграмма состояния Ті-V-W. — Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 ©, с. 195—200. Список лит.: 9 назв.

74026. **Легирование** высокохромистых нержавеющих сталей азотом в твердом состоянии. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 1 С. с. 75—78. Авт.: А. В. Рабинович, Ю. Б. Заславский, И. М. Милова и др.

74027. Лившиц Б. Г., Линецкий Я. Л., Савич А. Н. Исследование влиявита лантана на свойства спеченных магнитов на основе соединения SmCO₅. — Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 ©, с. 139—145. Список лит.: 11 назв.

74028. Литвиненко Д. А., Марченко В. Н., Дымов В. А. Влияние шихты на свойства конструкционной стали 30ХГСНА промышленной выплавки. — Сталь, 1975, № 12 ©, с. 1127—1129.

74029. Лозинский М. Г., Романов А. Н., Малов В. В. Особенности структурных изменений аустенитной стали при двухчастотном малоцикловом нагружении и высокотемпературном нагреве. — Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 ©, с. 121—127. Список лит.: 14 назв.

74030. Мазур В. И., Таран Ю. Н., Терентьева П. В. Генезис и морфология спиральной эвтетики в системе MgZn. — Изв. АН СССР. Ме-

таллы, 1976, № /1 ©, с. 155—160. Список лит.: (10 назв.

74031. Масленков С. Б., Воронина С. Д., Козлова Н. Н. Жаросгой-кость сплавов систем Ni—Cr—Со и Ni— Cr — Со — Fe. — Метал-ловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 1 ©, с. 10—13. Список лит: 6 назв.

74032. Мозжухин Е. И. Взаимодействие примесей внедрения с металлами в области разбавленных твердых растворов. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1975, № 1 ©, с. 151—156. Список лит.: 14 назв.

74033. Нечаев Ю. С., Пустов Ю. А. Изучение растворимости Fe₃Ai и диффузии железа в алюминии. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976. № 1 С. с. 131-136. Список лит.: 16 назв.

74034. О некоторых закономерностях ползучести и длительной прочности металлов. — Изв. АН СССР. Металлы, 1976. \mathbb{N}_2 1 \mathbb{C} , с. 96—100. Список лит.: 10 назв. Авт.: Л. Д. Соколов, А. М. Шнейберг, В. А. Скуднов, В. Н. Дубинский.

74035. О растворении ниобия и тантала в жидком алюминии. - Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 ©, с. 217—223. Авт.: В. Н. Еременко, Я. В. Натанзон, Р. В. Антонченко, В. И. Дыбков.

74036. Об изменении кинетики упорядочения сплавов Fe-Pt в упругом поле. — Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 ©, с. 150—154. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. И. Горбунов, М. А. Либман, Н. Н. Потапов, В. И. Сумин.

Оценка сопротивления разрушению стали 35ХНЗМФА для крупных заготовок [роторов турбогенераторов]. - См. 73699.

74037. Пименов В. Н., Угасте Ю. Э., Гуров К. П. О закономерностях взаимной диффузии в ограниченных твердых растворах на основе никеля и палладия. — Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 С., с. 161—167. Список лит.: 18 назв.

74038. Пластичность стали в условиях контакта с расплавами меди, алюминия и свинца. — Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 ©, с. 70—74. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Л. Колмогоров, В. А. Чичигин, В. Г. Бурдуковский, Б. М. Антошечкин.

74039. Полонская С. М., Окенко А. П. Влияние морфологии сульфидной фазы на характер разрушения низкоуглеродистой стали. — Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 С., с. 119—120. Список лит.: 5 назв.

74040. Растекание железоникелевых по ZrC и никелькобальтовых сплавов по ZrN. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 1 ©, с. 12— 13. Авт.: Б. А. Иксанов, С. З. Мартынов, Ю. А. Минаев, Ю. А. Павлов.

74041. Ротенберг В. А. Модифицирование стали A1 — Sb. — Литейное произволство. 1976. № 1 С. с. 38.

74042. Скобло Т. С., Кудрявцева Л. Г., Ковалева А. И. Фрактографическое исследование литой стали 180СХНМ. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 1 С, с. 46-48.

74043. Соцкая Н. Ф., Вангенгейм С. Д. О распределении растворенного компонента в поликристаллических разбавленных твердых растворах на основе железа. — Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 ©, с. 236—242. Список лит.: 16 назв.

74044. Смит И., Колдрен Э., Крайдермэн Р. Высокопрочные. В Викие Мп—Мо—Nb -стали со структурой игольчатого феррита. [Сокр. пер. докл. амер. специалистов на симпозиуме по проблемам улучшения ковкости и вязкости. Окт. 1971 г.] — Металловедение и терм. обраб. металлов 1976, № 1 ©, с. 48—54. В подстроч. примеч. авт.: Smith Y., Coldren A., Cryderman R.

74045. Старк Ю. С., Звонков С. Д. Изучение влияния примесей замешения на механические свойства разбавленных твердых растворов на основе ниобия и меди. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 1 С. с. 127—130. Список лит.: 9 назв.

74046. Структура и вязкость среднеуглеродистсй стали с бором. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 1 ©, с. 39—42 с табл. Список лит.: 9 назв. Авт.: Л. Л. Пятакова, И. И. Минц, Т. Г. Березича, М. А. Сироткина.

74047. Тылкина М. А., Гусынин Б. А. Зависимость модулей упругости монокристаллов молибден-рениевых сплавов от их кристаллографической ориентировки. — Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 ②, с. 110—114. Спв. сок лит.: 13 назв.

74048. Упругие и усталостные свойства сталей 60С2 и 55С2ГФ. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 1 ©, с. 73—75. Авт.: В. В.

Рунов, В. М. Семенов, А. С. Рунова, Т. А. Мишурова.

74049. Федотов М. А., Янчур В. П., Максимов В. П. Прочность образцов из карбидов, приготавливаемых сквозным насыщением. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 51—54. Список лит.: 10 назв.

74050. Фомичев О. И., Катков В. Ф., Кушнерева А. К. Фазовый состав сплавов Fe — В — С. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976. т. 12, № 1 ©, с. 128—129.

74051. Чернашкин В. Г., Радаева В. М. Демпфирующая способность строительных сталей повышенной и высокой прочности. — Металловедение и терм, обраб. металлов, 1976, № 1 ©, с. 43—46. Список лит.: 5 назв.

74052. Шибрясв Б. Ф. Новые спеченные высокопористые материалы. — Труды Всесоюз, науч,-исслед, и проектно-конструкт, ин-та нефт, машиностроения, 1975, 21 ©, с 16—20.

Электронно-микроскопическое исследование структуры археологического железа. — См. 72679.

16.6 Металлургия

16.6.1 Общие вопросы

74053. Алмазова Н. Г., Дергачева М. Б., Козин Л. Ф. Исследование термодинамических свойств жидких металлических растворов. Система рубидий — ртуть. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 8 С. с. 1251—1253. Список лит.: 5 назв.

74054. Беспалов Н. С., Воронцов В. И., Михайлов А. М. К вопросу о возможностях метода декантации. [Изучение кристаллизации металлов и сплавов]. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 1 ©. с 171—173. Список лит.; 6 назв.

74055. Китаев Е. М. Продолжительность затвердевания отливок и слитков в зависимости от перегрева расплава. — Изв. вузов. Черная ме-

таллургия, 1976, № 1 ©, с. 58-64. Список лит.: 14 назв.

74056. Колганова Л. М., Овруцкий А. М., Финагина Е. В. Определение факторов, влияющих на формы роста и растворения кристаллов в металлических расплавах. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©, с. 289—293. Список лит.: 5 назв. В огл. 1-й авт.: Л. М. Коганова [!]

74057. Корсак А. Б., Свечарник Д. В. Индуктивные уровнемеры с пеодиородной плотностью намотки катушек. [датчик уровня жидкого металла]. — Приборы и системы управления, 1976, № 1 ©, с. 45—47. Список лит.: 5 назв.

74058. Нэш Дж. Е., Гликсман М. Е. Стационарный рост дендритов. [Статья из США]. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©, с. 278—284.

Список лит.: 11 назв.

74059. Овсиенко Д. Е. О гомогенном зарождении центров кристаллизации в жидких металлах. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©. с. 11—25. Список лит.: 48 назв.

74060. Расчет тепловой конвекции в затвердевающем расплаве. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 1 ©, с. 178—182. Авт.: П. Ф. Завгородний, Ф. В. Недопекии, И. Л. Повх, Г. М. Севостьянов.

74061. Сергеев Н. Как лучше использовать металл. — План. хоз-во, 1976, № 2 ©, с. 115—117.

74062. Филиппов Е. С. Структурный анализ жидких металлов на осизве исследований дискретного характера изменения физических свойств. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 1 ©, с. 121—126. Список лит.: 5 назв.

74063. Эффективность использования топлива в агломерационном производстве. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 1 ©, с. 23—27. Авт.: О. Д. Житников, Ю. С. Қарабасов, В. А. Питателев, С. Н. Тростьянский.

16.6.2 Металлургия черных металлов

74064. Автоматизированная система планирования суточного графика работы мартеновского цеха. — Сталь, 1975, № 12 ©, с. 1132—1136. Авт.: Г. Е. Овчинников, В. И. Бондаренко, В. П. Смородинников и др.

74065. Анализ влияния начальной температуры газов у форм и параметров комбинированного дутья на газодинамику доменного процесса. — Сталь, 1975, № 12 ©, с. 1069—1073. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. Г. Товаровский, В. И. Бондаренко, Г. А. Воловик и др.

74066. Бильмес Г. В., Вейнгартен А. М. Влияние добавок при окончательном раскислении на качество кузнечных слитков сталей 08ГДН и

08ГДНФ. — Сталь, 1975, № 12 С, с. 1092.

74067. Братчиков С. Г., Статников Б. Ш., Усольцева Г. И. Теплофизические характеристики железорудных окатышей. Сообщ. 1. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, N 1 $\mathbb C$, с. 32—35. Список лит.: 6 назв.

74068. Горелов В. Ф., Никитин В. В., Сенаторов А. А. Исследование перектойчивости кислородно-конверторной ванны с использованием параметров факела. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 1. ©. с. 50--54. Список лит.: 6 назв.

74069, Гуназов В. К., Мусатов Ю. Н. Использование автомобилей внутризаводских первозках. [Зап.-Сиб. металлург. комбинат]. —

Пром. транспорт, 1976, № 1 С, с. 11-12.

74070. Денисов В. А., Лупэйко В. М., Михайлец Н. С. О газонасыщенности металла при продувке мартеновской ванны газо-кислородным факелом. — Сталь, 1975, № 12 ©, с. 1093.

74071. Жуков А. А., Снежной Р. Л. Расчет парциального мольного объема углерода в расплавах Fe-C и мольного объема переохлажденного жидкого углерода. — Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 ©, с. 146—149. Список лит.: 11 назв.

74072. Замена ферросилиция карбидом кремния при плавке синтетического чугуна в индукционных печах. — Литейное производство, 1976, № 1 С, с. 6—7. Авт.: Г. А. Косников, Ю. А. Каплуновский, В. В. Карлин и др.

74073. Зиньковский М. М., Карнаух Н. Н. Пути дальнейшего удуу. шения условий труда доменщиков. — Безопасность труда в пром-сти, 1976. № 1 (C), c. 61-63.

74074. Изучение температурного поля в листовых слитках при непрерывной разливке стали на вертикальных машинах. — Сталь, 1975. лерыной разливис стан на постания и назв. Авт.: Ю. А. Самойлович. № 12 ©, с. 1087—1092. Список лит.: 7 назв. Авт.: Ю. А. Самойлович. В. А. Горяннов, А. Г. Подорванов и др.

74075. Исследование взаимосвязи между температурой в шахте доменной печи и параметрами процесса. — Сталь, 1975, № 12 ©, с. 1073-1075. Список лит.: 5 назв. Авт.: Б. П. Довгалюк, А. И. Парфенов, Н. М. Яро. шенко, И. Л. Колесник.

74076. Исследование окислительных процессов при струйном рафинировании природнолегированных чугунов. — Изв. вузов. Черная металургия, 1976, № 1 ©. с. 41—49. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. И. Явойский, Д. И. Бородин, А. В. Явойский и др.

74077. К механизму окисления ванадийсодержащих конвертерных шлаков. — Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 ©, с. 3—6. Авт.: Н. А. Ватолин, Н. Г. Молева, Л. А. Овчинникова, Г. Н. Тележникова.

74078. Каллиопин И. К., Гаврилин И. В., Ершов Г. С. Исследование некоторых особенностей модифицирования углеродистой стали титаном. Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 ©, с. 60—63. Список лит.: 6 назв.

74079. Калмыков В. А., Свешков Ю. В., Хрипунов Б. А. Влияние поверхностных свойств шлака и металла на процесс рафицирования нержавеющей стали. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 1 ©, с. 72-74. Список лит.: 8 назв.

74080. Каплун П. Р., Повх И. Л., Борнацкий И. И. О взаимодействии газовой струи с жидкостью в конвертерном процессе. — Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 ©, с. 7—11.

74081. Лактионов С. В., Филиппов С. И. Исследование процесса глубокого обезуглероживания железо-углеродистых расплавов. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 1 С), с. 6-11. Список лит.: 5 назв.

74082. Летюк Л. М., Бабич Э. А., Нифонтов В. А. О взаимодействии феррита лития с V₂O₅. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 1 ©. c. 30-31.

74083. Нестеренко С. В., Хоменко В. М. Изучение физических свойств шлаков системы CaO—Mg—CiO₂ с 10 % глинозема и 2 % серы. — Сталь, 1975, № 12 ©, с. 1077—1079. Список лит.: 8 назв.

74084. Опыт эксплуатации автоматического регулятора типа СТУ-022 на дуговых сталеплавильных печах. — Сталь, 1975, № 12 ©, с. 1094—1095. Авт.: В. Е. Пирожников, Р. П. Самыгин, Л. К. Косырев, Д. И. Кожин.

74085. Памяти Феодосия Дионисьевича Воронова. [Специалист в области черной металлургии]. 1904—1975. — Сталь, 1975, № 12 С, с. 1146

74086. Повышение качества нестарсющей стали 08Ю. — Сталь, 1975, № 12 С, с. 1084—1087. Авт.: М. А. Беняковский, Н. В. Карпова, Г. Д. Быков и др.

74087. Подготовка низкофосфористых марганцевых концентратов. -Сталь, 1975, № 12 ©, с. 1099—1101. Авт.: А. В. Петров, Л. А. Дрожилов,

Н. Н. Бережной, Н. В. Воскеричян.

74088. Применение рентгеновского излучения для исследования кинетики затвердевания [стальных] сплавов. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 1 С. с. 167—170. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. Б. Мостовой, А. И. Пашковский, В. А. Кудрин и др.

74089. Пыжов В. Г. К вопросу о влиянии богатства шихты на показатели доменной плавки. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 1 С, с. 36-40. Список лит.: 11 назв.

74090. Раскислительная способность углерода в вакууме. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 1 ©, с. 65—71. Список лит.: 13 назв. Авт.: А. И. Кочетов, А. Я. Стомахин, В. А. Григорян, К. Ю. Натансон.

. 74091. Стойкость футеровки на смоляной связке в кислородных конверторах. — Сталь, 1975, № 12 ©, с. 1081—1084. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. И. Баптизманский, Г. М. Белопольский, С. М. Байченко, В. П. Черевко.

Сунчугашев Я. И. Древнее производство железа в районе города Минусинска. — См. 72676.

74092. Хохлова Н. И., Туркенич Д. И. Влияние состава шлака и характеристик струи кислорода на состав газовой фазы при окислительном рафинировании. Сообщ. 2. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1975, № 1 ©, с. 55—57. Список лит.: 6 назв.

74093. Эффективность применения наклонных воздушных фурм в доменных печах. — Сталь, 1975, № 12 ©, с. 1075—1077. Авт.: И. В. Котельников, В. В. Диденко, И. Я. Устименко и др.

16.6.3 Металлургия цветных и редких металлов

74094. Защита рабочих магниевого производства от хлора. — Безопасность труда в пром-сти, 1975, № 12 ©, с. 30—31. Авт.: Т. А. Асаулова, Б. М. Кац, О. Н. Ласовская и др.

74095. Кононенко В. И. Выращивание монокристаллов никеля сложной формы. — Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 ©. с. 46—48.

74096. Лайнер Д. И., Островская Л. М., Серебрянникова О. С. Активность компонентов в жидких сплавах Си—Al. — Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 ©, с. 15—18.

74097. Парциальные и интегральные этальпии образования жидких сплавов иттрия с креминем. — Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 ©, с. 19—20. Список лит.: 14 назв. Авт.: Ю. О. Есин, М. Г. Валишев, П. В. Гельд, Л. М. Тушкова.

74098. Попель С. И., Масленников Ю. И., Спиридонов М. А. Исследование строения расплава Ві—Іп вблизи ликвидуса. — Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 ©, с. 21—23. Список лит.: 8 назв.

74099. Садыков Р. М., Агаркова Г. А. О восстановлении моноокиси германия водородом в политермических условиях. —Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 ©, с. 12—14. Список лит.: 6 назв.

74100. Степанова А. Н. Влияние примесей на анизотропию скорости роста германия из газовой фазы. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©, с. 174—178.

74101. Такахаси Н., Таока Т. Непрерывное наблюдение зародышеобраювания и роста частиц второй фазы на дислокациях в сплаве A1-49/9, Си с помощью высоковольтной электронной микроскопии. [Статья из Японии]. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©, с. 36—41. Список лит: 5 назв.

16.6.4 Порошковая металлургия (металлокерамика)

74102. Кинстика уплотнения и собирательной рекристаллизации MgF₂ при горячем прессовании в вакууме. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 1 ©. с. 55—60. Список лит.: 16 назв. Авт.: Ф. К. Вальиец, Е. П. Смирная, Г. Г. Мамонтова, В. П. Усачев.

74103. Пресман Ю. Н., Панич Г. Г. Насыщение [порошковых] титановых сплавов алюминием и хромом. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 1 ©, с. 69—70.

74104. Юсфин Ю. С., Шаталов М. Н. Процессы спекания в системе Fe₂O₃ — MgO. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 1 ©, с. 28—29 Список лит.: 5 назв.

16.7 Обработка металлов

16.7.1 Общие вопросы

74105. Автоматизированная система проектирования рационального раскроя листовых материалов «РАСКРОИ». — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 1 С, с. 22—24. Авт.: А. В. Ткаченко, Л. Н. Голубков, Н. Рахматулина, В. Г. Макарова.

74106. Медиокритский Е. Л. О выборе и конструировании металлических рекуператоров. [Нагрев металла. По поводу статьи П. Ф. Каплунова, А. Е. Еринова, В. Н. Григорьева, Б. Д. Сезоненко «Радиационнова, н. Е. Еріппова, п. 1. Тріптородії, п. 1. Тріп 9 назв.

16.7.2 Литейное производство (фасонное литье металлов)

74107. Анисович Г. А., Гамов Е. С. Пластичные самотвердеющие [формовочные] смеси на основе глиноземистого цемента и известняка — Литейное производство, 1976, № 1 (С), с. 19.

74108 Бадер Э. И. Влияние растворенного кислорода на форму гра-

фита в чугуне. — Литейное производство, 1976, № 1 С. с. 3.

74109. Батышев А. И., Базилевский Е. М. Литье с кристаллизацией давлением массивных заготовок из бронзы Бр. АЖ9-4 — Литейное производство, 1976, № 1 С, с. 23-24.

74110. Воздвиженский В. М., Токарев А. И., Слепнев Г. М. Прибор для определения механических свойств огнеупорного покрытия. - Литей-

ное производство, 1976, № 1 С. с. 40.

74111. Возжин Ю. В., Буланкин В. П. Влияние природы огнеупорного наполнителя на теплофизические свойства керамических смесей. — Литейное производство, 1976, № 1 ©, с. 24—26.

74112. Дехтярь Р. М., Поплавский В. И. Исследование горизонтального ударно-внбрационного метода уплотнения [формовочных] смесей. — Литейное производство, 1976, № 1 С), с. 20—22.

74113. Кац А. М. Динамика затвердевания отливок в интервале температур. — Изв. АН СССР. Металлы, 1976. № 1 ©, с. 36-45. Список лит.: 44 назв.

74114. Комаров О. С. Расчет глубины отбела в отливках из серого чугуна. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 1 ©, с. 174—177.

74115. Комиссаров В. А., Белогорский В. Е. Литейный завод в г. Мойзелвитц (ГДР). — Литейное производство, 1976, № 1 С. с. 31-33.

74116. Ларионов А. Я., Ссребряков С. П. Взаимодействие титановых сплавов с глиноземистой керамикой. - Литейное производство, № 1 C, c. 16-17.

74117. Литые штампы напряженной конструкции. — Литейное производство, 1976, № 1 С., с. 37-38. Авт.: С. Н. Примеров, В. В. Тусаев, В. А. Чернов, В. И. Гусев.

74118. Мусияченко А. С. Исследование условий спрессовывания усадочных пустот в затвердевающей отливке. — Литейное производтво, 1976, № 1 (C), c. 15—16.

74119. Новая сталь для форм литья под давлением. — Литейное производство, 1976, № 1 С., с. 41. Авт.: А. Д. Озерский, В. Ф. Королюк, В. К. Абашев, Ю. К. Кудряшов.

74120. Попов В. М., Коган Л. Б., Горбульский Г. Ф. Графитизируюпие модификаторы при получении высокопрочного чугуна. — Литейное производство, 1976, № 1 С, с. 7—9.

74121. Предупреждение газовых раковин. — Литейное производство, 1976. № 1 ©, с. 30. Авт.: В. М. Грузман, С. Н. Вислинский, А. А. Дмит-

пиевский и др.

Примак И. Н., Бречко А. А. Совершенствование производства сталь-

ных отливок для энергомашиностроения. — См 73700.

74122 Приспособление для определения газопроницаемости высущенных образцов формовочных смесей. — Литейное производство, 1976, № 1 Ср. с. 39. Авт.: Е. А. Белобров, В. С. Страх, Р. И. Бульштейн, В. И. Ковалев.

Производство двухрядных звездочек для кожухотрубчатых кристал-

лизаторов. — См. 74253.

74123. Расчет производственной мощности механизированных литейных цехов. — Литейное производство, 1976, № 1 ©, с. 34—36. Авт.: К. А. Болотный, О. И. Турчина, Б. Ю. Бланк, А. В. Потеряхин.

74124. Стабилизация размеров чугунных отливок методом высокоскоростного нагружения. — Литейное производство, 1976, № 1 С, с. 27-30. Авт.: В. Н. Киселев, В. Д. Пепенко, В. А. Скаженник, М. Л. Туревский. Трубицын Н. А., Крюков А. В. Новая технология литья котельной

арматуры. — См. 73707.

74125 Факторы кристаллизации шаровидного графита в чугуне без модификаторов. — Литейное производство, 1976, № 1 ©, с. 3—5. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. С. Ахматов, Ю. Н. Таран, К. П. Бунин и др.

74126. Фелоровский Г. Н. Развитие литейного производства станкоинструментальной промышленности в десятой пятилетке. - Литейное производство, 1976, № 1 С, с. 1-2.

Филатов Г. П., Ершов Г. С. Алюминиевые сплавы для заливки ро-

торов — См. 73773.

74127. Худзикевич Р., Гутовски В. Быстротвердеющие жидкоподвижные цементные смеси [для отливок. Статья из Польши]. - Литейное производство, 1976, № 1 С. с. 17—19. Список лит.: 10 назв.

74128. Черепанов В. А., Зинин Ю. Н., Боровский Ю. Ф. Факторы экономичности удаления заливов ручным плазмотроном. — Литейное производство, 1976, № 1 $\mathbb C$, с. 26—27.

74129. Чирво Ю. А. О терминологии и планировании прогрессивных технологических процессов изготовления форм и стержней. - Литейное производство, 1976, № 1 ©, с. 36-37. Список лит.: 8 назв.

74130. Чубрин В. А. Расчет питателей отливок магнитов. — Литей-

ное производство, 1976, № 1 С, с. 40.

74131. Чурсин В. М. Водород и кислород в литейных медных сплавах. — Литейное производство, 1976, № 1 С), с. 12-15.

74132. Шиколаев В. П. Влияние скорости кристаллизации на структуру в свойства отливок из стали 110Г13Л. - Литейное производство, 1976, № 1 ©, c. 38.

74133. Якименко А. К., Якименко Р. И., Бакман А. И. Кремний-органическое литейное покрытие. — Литейное производство, 1976, № 1 С,

c. 39

16.7.3 Обработка металлов давлением

74134. Анизотропия механических свойств и кристаллографическая текстура листов сплавов Ti—Al—Mn и Ti—Al—Mo — Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 С, с. 185—190. Список лит.: 12 назв. Авт.: Б. А. Дроздовский, Л. П. Евсюкова. А. И. Кривко и др.

74135. Белорусов С. Н. Расширение сортамента и повышение качества проката. - Сталь, 1975, № 12 С, с. 1065-1068.

- 74136. Березин И. В., Пучков С. Г., Боголюбов Г. Л. Совершенствование технологии обкатки эллиптических дниш. Труды Всесоюз начу исслед. и проектно-конструкт. ин-та нефт. машиностроения, 1974, 21 с. 62—68.
- 74137. Богомолов Б. Г. Оптимизация технологии горячей объемной штамповки при автоматизированном способе проектирования на ЭВМ. Кузнечно-штамповочное производство, 1976, $N^{\rm p}$ 1 ©, с 32—34. Список лит.: 6 назв.
- 74138. Борисенко С. А., Борисенко Г. С. Опыт поставки бесшовных горячекатаных труб по внутреннему диаметру. Сталь, 1975, N_2 12 С. с. 1118—1119.
- 74139. Вайсбурд Р. А. Теоретические вопросы разработки систем автоматизации проектирования процессов кузнечно-штамповочного производства. Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 1 ©, с. 8—13. Список лит.: 8 назв.
- 74140. Валиев Р. З., Кайбышев О. А. Структурные изменения при сверх. пластической деформации сплава МА8. Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 ©, с. 82—87. Список лит.: 8 назв.
- 74141. Валиев С. А., Чудин В. Н. Новая схема вытяжки коробчатых деталей. Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 1 ©, с. 48, 3-я с. обл.
- 74142. Влияние скорости пластической деформации на кинетику рекасации экзоэлектронной эмиссии с поверхности алюминия. — Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 ©, с. 64—89. Список лит.: 9 назв. Авт.: Д. А. Жебынев, М. Х. Шоршоров, Б. Я. Любов, В. П. Алехин.
- 74143. Выдрин В. Н., Барков Л. А., Каменщиков Ю. И. Об исследовании контактных напряжений. Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 С. с. 88—91. Список лит.: 6 назв.
- 74]44. Гетия И. Г., Шумилин В. К. Анализ влияния поддерживающего инструмента на параметры процесса поперечной прокатки. Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 1 ©, с. 111—116.
- 74145. Гетманец В. В., Слюсаренко Н. Г. Влияние калибровки валков на распределение обезуглероженного слоя по периметру полосы. Сталь, 1975, № 12 ©, с. 1102—1104.
- 74146. Городецкий В. А. Автоматическая компенсация обжатия в электроприводе разматывающей моталки. Электротехника, 1976, № 1 ©, с. 41—42.
- 74147. Горюнов И. А., Емельянов В. А. Опыт ремонта гидравлических прессов больших усилий. Кузнечно-штамповочное производство, 1976. № 1 ©, с. 45—46.
- 74148. Гривачевский А. Г., Дубень А. С., Махнач В. И. Система автоматизированного проектирования сектор-штампов горячей вальцовки «СЕКТОР». Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 1 С. 20-22.
- 74149. Гривачевский А. Г., Прохваткин Н. В., Ярош Г. А. Автомати защия проектирования штампов холодной листовой штамповки. Кузнечноштамповочное производство, 1976, № 1 ©, с. 16—20.
- 74150. Гринфельд Л. А., Дюндин В. А. Опыт безоблойной штамповки кольцевых поковок с противодавлением на КГШП. Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 1 ©, с. 48.
- 74151. Долженков И. Е. О морфологии кристаллов цементита, образующихся при распаде аустенита горячекатаной стали. Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 ©, с. 134—138. Список лит.: 9 назв
- 74152. Дуриев В. Д., Казаринова Т. А. О распределении напряженай из упругой стадии процесса вырубки изотропного материала. Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 ©, с. 92—95.

74153. Жадан В. Т. Влияние временных параметров прокатки при в. т. м. о. на структуру и свойства стали. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 1 ©, с. 85—90. Список лит.: 7 назв.

74154. Зайцев С. И., Бережко Ю. А. Исследование влияния промежуточных технологических емкостей на производительность листопрокатного цеха. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 1 ©, с. 117—120.

Изготовление и исследование поковки натурного макета ротора генератора большой мощности. — См. 73735.

74155. Использование ЭВМ для проектирования технологии штамповки лопаток. — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 1 ©, с. 14—16. Авт.: В. А. Лебедев, Р. А. Вайсбурд, Э. Э. Лильбок, Г. А. Русинов.

74156. Исследование причин расслаивания прокатных листов сплава ЦМ-2А. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 1 ©, с. 145—150. Список лит.: 9 назв. Авт.: Ю. О. Меженный, Н. Н. Моргунова, И. Л. Пашолок и др.

74157. Исследование процесса непрерывной смазки пуансонов штампов. — Тракторы и сельхозмашины, 1976, № 1 ©, с. 43. Авт.: Б. М. Гевко, И. Д. Мокрицкий, М. Г. Данильченко, Р. М. Рогатинский.

74158. К поставке и решению объемной задачи пластического течения методами экспериментальной механики. Сообид 1. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 1 ©, с. 79—84. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. К. Воронцов, П. И. Полухин, В. А. Белевитии, В. В. Бринза.

74159. Каримов Э. Х., Максимук Б. Я., Хоркин А. П. Огнепреградительное устройство для предотвращения распространения детонационного пламени [при штамповке ударной волной]. — Безопасность труда в

пром-сти, 1976, № 1 С, с. 57-58.

74160. Кащенко Ф. Д., Мордзилович Н. А., Баклушин Л. Н. Повышение стойкости сортовых валков с литыми брусьями. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 1 \mathbb{C} , с. 94—95.

74161. Коновалов А. В., Вайсбурд Р. А. Расчет формоизменения при протяжке плоскими бойками. — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, N 1 \odot , с. 40—43. Список лит.: 5 назв.

Куликов Е. А., Лопатин В. М., Шевяков Г. И. Калибровка обечаек корпусов теплообменных аппаратов методом последовательной раздачи секторами разжимного пуансона, — См. 73703,

74162. Куликов Е. А., Терещенко В. Д., Грановский В. П. Определение предельных размеров изгибаемых листов и калибруемых обечаек, обрабатываемых на валковых листогибочных машинах. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та нефт. машиностроения, 1974, 21 ©, с. 42—46.

74163. **Лебедева Л. В.** Прокатка облегченных экономичных профилей Т-образных рессорных полос. — Сталь, 1975, № 12 ©, с. 1107—1108.

74164. Маширов В. В., Романчиков Б. Ф. Гидропривод в системах регулирования профиля валков. — Сталь, 1975, № 12 ©, с. 1110—1111.

74165. Напряжения в заднем конце полосы при холодной прокатке. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 1 ②, с. 91—93. Авт.: Н. Е. Скороходов, Н. П. Нижник, В. Н. Яременко, В. Н. Заверюха. Перед текстом 3-й авт. Яременков [1] В. Н.

74166. Новая технология ковки сортовой быстрорежущей стали диаметром 100—160 мм. — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 1 ©, с. 34—37. Авт.: Н. Н. Учаев, Г. А. Хасин, Р. А. Ліждвой и др.

74167. Нузов А. Я., Шифрин Д. Я. Типовая технология и специализация производства сухарей клапанов [штамповкой]. — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 1 ©, с. 46—47. 74168. **Нурбагандов А. К., Бабаев Ф. В.** Автоматизация процесса составления оптимального плана раскроя для листовой штамповки. Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 1 ©, с. 25—28.

74169. Об устойчивости заготовки в процессе изготовления обечай. ки. — Груды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та нефт. машиностроения, 1974, 21 ©, с. 47—51. Авт.: А. Г. Ламзин, Э. Л. Гер. шойг, Е. А. Куликов, С. А. Шейнбаум.

74170. Определение средней температуры штампа в квазистационарной стадии при штамповке лопаток из жаропрочных сплавов. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 1 ©, с. 96—99. Авт.: Я. М. Охрименко, Н. А. Кравченко, Ю. В. Смирнова и др.

74171. Орсков Б. М., Гетманский А. П., Гулак А. И. Влияние процесса гидроэкструзии на физико-механические свойства стали ШХ15. — Ме-

талловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 1 С, с. 19-21.

74172. Освоение оборудования термического отделения для производства высокопрочных обсадных труб на заводе им. К. Либкнехта. — Сталь, 1975, № 12 $\stackrel{\bullet}{\mathbb{C}}$, с. 1138—1141. Авт.: Г. Н. Хейфец, А. С. Кадинова, В. И. Кривежсико и др.

74173. **Освоение** производства труб на новом агрегате непрерывной печной сварки труб 6-25. — Сталь, 1975, № 12 ©, с. 1116—1118. Авт

Ю. В. Самарянов, А. С. Розен, Ю. В. Якубович и др.

74174. Освоение симметричных полособульбовых профилей. — Сталь, 1975, № 12 ©, с. 1108—1110. Авт.: И. В. Демишев, Б. М. Шум, М. М. Поляков и др.

74175. Основные направления совершенствования номенкдатуры сортовых калькуляций трубной продукции. — Сталь, 1975, № 12 ©, с. 1137. Авт.: В. Т. Заставенко, З. И. Федорова, М. Г. Бобрикова, Т. Г. Братутина,

74176. Пименов А. Ф. Задачи предприятий черной металлургии по расширению сортамента и повышению качества проката. По материалам Вессоюз, совещ. [г. Череповец. Авг. 1975 г.] — Сталь, 1975, № 12 ©, с. 1112—1113.

74177. Пирогов А. Н. Преднадзор на строительстве прокатного стана «2000». — Безопасность грудз в пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 48.

74178. Пистрак М. Я., Каретников В. Ф. Система автоматического регулирования натяжения полосы непрерывного листового стана с электромеханическими петледержателями. — Электричество, 1976, № 2 С. 78—82. Список лит.: 11 назв.

74179. Побежимова Т. Н. Изменение остаточных напряжений при низкомпортительного отпуске прокатных валков. — Металловедение и терм.

обраб. металлов, 1976, № 1 С, с. 75—77. Список лит,: 6 назв.

74180. Погорелов В., Макаров Ю. Заводская аттестация — путь к государственному знаку качества. [Воронеж. з-д кузнечно-прессового оборудования им. М. И. Калинина]. — Стандарты и качество, 1976, N2 © с. 44—45.

74181. Поляков Д. И. Кузнечно-прессовое машиностроение в девятой пятилетке и задачи на 1976 год. — Кузнечно штамповочное производство, 1976, № 1 ©, с. 1—3.

74182. Привалов В. В., Тетерин Г. П., Овчинников В. И. Автоматизация выбора оптимального варианта технологического процесса горячей штамповки.—Кузнечно-штамповочное производство. 1976. № 1 ©, с. 28—31.

74183. Прус А. А. Высокотемпературная пластичность жаропрочных никелевых сплавов при различных скоростях деформации. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 1 ©. с. 7—9 с табл.

74184. Синельников М. И. Миграция границ зерен при горячей обработке металлов давлением. — Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 С. с. 75—78. Список лит.: 11 назв.

74185. Система автоматизации проектирования процесса горячей штамповки тел вращения. — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 1 ©, с. 13—14. Авт.: Р. А. Вайсбурд, Г. А. Еремеев, В. Б. Дядюк и др.

74186. Слезовский А. В. Стеклопокрытия в качестве технологической смазки Іпри горячей штамповке]. — Труды Всесоюз, науч.-исслед, и проектно-конструкт. ин-та нефт. машиностроения. 1974, 21 С. с. 21-25.

74187. Столетний М. Ф. Пути создания высокоэффективных трубопрокатных агрегатов с непрерывным станом. — Сталь, 1975, № 12 С,

с. 1113-1116. Список лит.: 5 назв.

74188. Терещенков В. Д., Грановский В. П. Контроль формы и измерение величины некруглости калибруемых обечаек с помощью оптического прибора. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та нефт. машиностроения, 1974, 21 С, с. 52—55. В огл. 1-й авт.: В. Д. Терещенко.

74189. Тетерин Г. П. Автоматизация технологической подготовки кузнечно-штамповочного производства. - Кузнечно-штамповочное производст-

во, 1976, № 1 С, с. 4-8. Список лит.: 32 назв.

74190. Условия внешнего трения в переходных режимах торможения и разгона при непрерывной холодной прокатке. — Сталь, 1975, № 12 С. с. 1104-1107. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. А. Николаев, П. П. Калашников, А. П. Алешин, А. Ф. Пименов.

74191. Формирование текстуры в железной полосе при деформации с наложением ультразвуковых колебаний. — Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 ©, с. 79—81. Авт.: В. П. Северденко, Л. И. Гурский, Н. В. Румак, Ю. И. Зуев.

74192. Челюсткин А. Б., Цифринович Б. А., Генкин А. Л. Изменение температуры горячекатаных полос в условиях принудительного межклетевого охлаждения. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 1 С, с. 100-105. Список лит.: 9 назв.

74193. Шубик М. А., Швалев Е. А., Южаков А. П. Ускоренное перемещение каретки подающего аппарата пильгерстана. — Сталь, 1975, № 12 C), c. 1119

16.7.4 Обработка металлов резанием

74194. Абрамова Л. Ю., Богуславский М. Г., Миронов Ю. С. Испытания приборов для контроля размеров деталей в процессе обработки [шлифованием]. — Измерит. техника, 1976, № 1 С, с. 44-45. Список лит.: 16 назв.

74195. Зубков Ю. А. Контроль применяемости — требование времени [Из опыта работы конструкт, отд. СКБ росточных станков]. — Стандарты и качество, 1976, № 2 С, с. 26-27.

74196. Микулинский И. А., Шейман Л. С. Спектральный анализ вибрации пневматических шлифовальных машин и вопросы виброзащиты при работе с ними. — Казан. мед. журн., 1975, т. 56, № 6 С, с. 69-70.

74197. Пастухова Г. Л. Опыт работы службы стандартизации. [Астрах. станкостроит. з-д]. — Стандарты и качество, 1976, № 2 ©, с. 25—26. 74198. Седых В. И. Опыт работы КТОС на Горьковском заводе фрезерных станков. — Стандарты и качество, 1976, № 2 С, с. 24-25.

16.7.5 Термическая обработка металлов. Упрочнение металлов и защита от коррозии

74199. Бостанов В., Русинова Р., Будевски Е. Скорость распространения моноатомных слоев и механизм электролитического осаждения серебра. [Статья из Болгарии]. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©, с. 131—137. Список лит.: 10 назв.

74200. Брагилевская С. С., Другашов А. В., Метлицкая Э. И. Влив. ние температуры дополнительного отпуска на упругие свойства стали 65Г. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 1 ©, с. 57—58

74201. Влияние напряжений на процесс отпуска мартенсита. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 1 ©, с. 157—160. Авт.: Н. В. Еднерад,

В. И. Саррак, Ю. А. Скаков и др.

74202. Влияние температуры закалочной среды на ударную вязкость эвтектоидной стали при средних температурах отпуска. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 1 ©, с. 60—62. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Ф. Ганзина, А. А. Сазонова, Т. Е. Суровцева, А. А. Ребрина.

74203. Влияние температуры изотермического превращения на тонкую структуру стали 12ХІМФ.— Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 1 ©, с. 4—7 с табл. Списбк лит: 7 назв. Авт.: И. И. Минц, Т. Г. Березина, З. И. Непашева, К. А. Ланская.

Водные краски для временной защиты необрастающих [судовых] покрытий. — См. 75106.

74204. **Ершов В. М.** Рентгенографическое исследование остаточного аустенита закаленной высокохромистой стали. — Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 ©, с. 131—133. Список лит.: 6 назв.

74205. Зеленская Г. И., Зеленский В. Н. О хрупкости азотированного слоя стали З8ХМЮА. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 1 $\mathbb C$, с. 58—60. Список лит.: 6 назв.

Ицко Э. Ф., Муромцев А. К. Эмаль XC-769 п для защиты от коррозии цистери питьевой воды. — См. 73696.

74206. Катализатор для получения контролируемых атмосфер. [Цемитация металл. деталей]. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 1 ©, с. 22—25. Авт.: Д. В. Гернет, А. А. Муренкова, А. П. Сосюра и др.

74207. Клименко В. М., Сошин П. И., Журавлев Н. В. Изменение механических свойств хромомарганцевомолибденовой стали в процессе механико-термической обработки. — Сталь, 1975, № 12 ©, с. 1122—1124.

74208. Крылов В. С., Давыдов А. Д., Козак Е. Проблемы теории электрохимического формообразования и точности размерной электрохимической обработки. Обзор. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 8 ©, с. 1155—1179. Список лит.: 71 назв.

74209. Морозов В. И., Морозов Г. И. Остаточные напряжения при обкатывании электролитического осадка железа. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 1 $\hat{\mathbb{C}}$, с. 64—66. Список лит.: 6 назв.

74210. Острик П. Н., Герман Г. Г., Колесник Н. Ф. Кинетические особенности науглероживания железного катализатора в токе окией углерода. — Изв. вузов, Черная металлургия, 1976, № 1 ©, с. 14—17. Список лит.: 8 назв.

74211. Получение покрытий сплавом рений-рутений из сульфаматных электролитов. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 8 ©, с. 1269—1271. Список лит.: 5 назв. Авт.: С. Ф. Белов, В. А. Козлова, Л. П. Рузинов и др.

74212. Прибытков Г. А., Итин В. И. Об образовании интерметаллидных слоев при взаимодействии твердого металла с металлическим расплавом. — Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 ©, с. 223—229. Список лит: 7 назв.

74213. Разработка технологии термической обработки горячекатаной сталь для глубокой вытяжки в непрерывных агрегатах. — Сталь, 1975. № 12 ©, с. 1125—1127. Авт.: Д. И. Ярославский, Э. Г. Фомина, К. Н. Соколов, Н. В. Соболева.

74214. Савиновский Г. К. Влияние цианирования на прочность быстрорежущей стали. — Металловедение и терм. обраб, металлов, 1976. № 1 ©, c. 70-71.

74215. Саррак В. И., Суворова С. О., Серсбряков Г. О влиянии напряжений на отпуск стали со вторичным твердением. — Изв. АН СССР. Металлы, 1976, № 1 ©, с. 128—130.

74216. Сирота С. М. Опыт эксплуатации безмуфельных агрегатов. [Карбонитрирование и закалка деталей]. — Металловедение и терм, обраб. металлов, 1976, № 1 ©, с. 26-27.

74217. Скоростной сфероидизирующий отжиг деталей подшипников качения с индукционного нагрева. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 1 ©, с. 62—64 с табл. Список лит.: 6 назв. Авт.: К. З. Шепеляковский, А. Г. Спектор, А. Н. Кузнецов и др.

Структура и свойства котельных труб из сталей 12X1МФ после ме-ханико-термической обработки. — См. 73706.

74218. Улучшенные антикоррозионные грунтовки для защиты цветных металлов. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1975, № 6 С. с. 34. Авт.: Ф. И. Рубинштейн, С. А. Золотова, Г. В. Богданова и др.

74219. Эллипсометрические исследования термообработанных никеля и сплава Ni — La. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 8 ©, с. 1230—1233. Список лит.: 7 назв. Авт.: З. И. Кудрявцева, В. А. Опенкии, Е. И. Хрушева, Н. А. Шумилова.

74220. Яхнин А. С. Влияние термической обработки на склонность стали 14X2H3MA к хрупкому разрушению. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 1 ©, с. 32—34.

16.7.6 Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка, Склеивание

Воронцов Г. А., Маслова Э. В., Андрианов Ю. М. сварных соединений из разнородных марок сталей для крановых металлоконструкций. — См. 75027.

Деревянкии И. Внедряем новые способы электросварки. — См. 75112. Куценко В. И., Колесников Н. Д., Шабельник Н. М. Основные направления развития сварки и пайки в низковольтном аппаратостроении. — См. 73752.

74221. Никольский Л. А. Сварка давлением с присадочным металлом. — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 1 С, с. 37-40.

74222. Поля изоклин и изостат в зоне шва тавровых сварных соединений при динамическом нагружении. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 С., с. 560—562 с табл. Авт : А. Н. Подгорный, И. С. Гузь, С. Д. Ишков, Л. В. Ишкова.

Ультразвуковой контроль качества стыковых соединений [железобетон-. ных конструкций]. — См. 73688.

Хаютин И. Л. Упификация сварных монтажных креплений в многоэтажных каркасных зданиях. -- См. 73689.

74223. Чеботаревский В. В., Вассерман П. И. Электрохимическое действие грунтовочных покрытий на металл, имеющий сварной шов. [Защита сварных швов от коррозии]. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1975, № 6 ©, с 42-43.

74224. Яновская М. А., Лисицкая Э. М., Медалье В. Г. Унификация и стандартизация оснастки для сборочно-сварочных работ. - Стандарты и качество, 1976, № 2 С), с. 67-68.

74225. Исмагилов М. М., Забильский В. В. Влияние деформационного старения мартенсита на релаксационную стойкость и долговечность пружин. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, N2 1 С. c72—73.

74226. Промышленное опробование производства металлокорда и канатов из кислородно-коиверторной стали. — Сталь, 1975, № 12 С. с. 1120—1121. Авт.: С. И. Собкии, Н. В. Соколов, Л. Д. Рольщиков и др.

16.8 Машиностроение. Машиноведение. Приборостроение

(Отраслевое и специальное машчностроение и приборостроение — см соответствующие отраслевые разделы)

16.8.2 Машиностроение. Машиноведение

74227. Бадалова Т. А., Мустафаев А. Д., Керимов Д. А. Исследование точности пластмассовой резьбы методом математической статистики. — Изв. вузов. Нефгь и газ, 1975, № 10 ©, с. 101—103.

74228. Барашкова М. А. Влияние образования на техническое творчество трудящихся Абаканского механического завода. — Учен. зап. Хакас. науч.-исслед. ин-та яз., лит и истории, 1974, вып. 19, с. 141—144.

74229. Гапоненко Н. П., Дунаевская Л. Д. Учет показателей уровня унификации изделий машиностроения при расчетах экономического эффекта укруппенным методом. — Стандарты и качество, 1976, № 2 ©, с. 62—66. Список лит.: 5 назв.

74230. Иванов Б. Н., Дубенец А. Л. Погрешность преобразования угла поворота круговыми магнитоэлектрическими преобразователями [в машиностроении]. — Измерит. техника, 1976, № 1 ©, с. 50—53. Список лит.: 5 назв.

74231. Литвин Я., Керимов Д. А., Мустафаев А. Д. Вопросы точности изготовления деталей из термопластических материалов. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1975, № 12 С., с. 104—108. Список лит.: 7 назв.

74232. Рыжиков Ю. И. К расчету многопоменклатурного набора восстанавливаемых запасных частей. — Экономика и мат. методы, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 166-170.

74233. Слижис М. Следует ли планировать коэффициент сменности! [Опыт машиностроит, предприятий Ленинграда]. — План. хоз-во, 1976, № 2 ©, с. 134—137.

74234. Ткаченко Г. П. Исследование формы поперечного сечения сбечаек. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та нефт. машиносгроения, 1974, 21 ©, с. 56—61.

74235. Харичков С. К. Элементы гехнико-экономического анализа унификации в машиностроении. — Стандарты и качество, 1976, № 2 С. с. 60—61.

74236. Хоменко Ю. В. Определение уровня стандартизации при комплексной стандартизации систем машин. — Стандарты и качество, 1976. № 2 ©, c, 51—52.

16.8.3 Приборостроение

74237. Абдурашитов С. А., Мануков Э. С. Анализ работы овальношестереночных расходоизмерительных устройств в аномальных температурных условиях контроля — Изв. вузов. Нефть и газ, 1975, № 10 ©, с. 74, 82.

74238. Автоматизация процесса формирования перспективных планов развития отрасли. [Приборостроение]. — Приборы и системы управления, 1976. № 1 ©, с. 3—6. Авт.: А. Н. Великотский, В. Д. Маршак, А. Е. Гельман и др.

74239. Алмазов И. А. Управление качеством продукции в приборо-

строении. — Измерит, техника, 1976, № 1 (С), с. 10-11.

74240. Голубенцев Н. Д., Зегжда П. Д. Определение оптимального лиапазона и информационной способности приборов с трехчленной формулой нормирования погрешности. — Измерит. техника, 1976, № 1 С.

74241. Қузнецова Н. Н. Новые приборы народного предприятия «Karl Zeiss Jena». [ГДР]. — Приборы и системы управления, 1976, № 1

74242. Михайлов О. П. Магнитострикционные исполнительные устройства микроперемещений. — Электричество, 1976, № 2 С. с. 55-61. Список лит.: 16 назв.

74243. Музыка Ю. В. Больше внимания вспомогательному производству. [Об организации трансп.-складского хоз-ва на з-де «Теплоприбор» нм. 50-летия СССР]. — Пром. транспорт, 1976, № 1 ©, с. 7—9.

74244. Неер Б. Г. Опыт внедрения системы бездефектного труда [на львовских приборостроительных заводах]. — Стандарты и качество. 1976, № 2 (C), c. 32-33.

74245. Оперативное управление отраслые в условиях функционирования «АСУ — прибор». — Приборы и системы управления, 1976, № 1 ©, с 8-10. Авт.: П. Г. Адамов, Л. В. Залевская, В. А. Сааков, В. И. Фролова

74246. Рожнов М. С., Козя В. Г., Бутко В. М. Устройство для измерения уровня неэлектропроводных жидкостей. — Измерит. техника, 1976, № 1 (C), c. 54--56.

74247. Руднев К. Н. Автоматизированная система управления отраслыю приборостроения и перспективы развития отраслевых автоматизированных систем управления. — Приборы и системы управления, 1976, № 1 С. c. 1-3.

74248. Рухадзе В. А., Байковский В. М. Отраслевая автоматизироьанная система научно-технической информации по приборостроению «Реферат». — Приборы и системы управления, 1976, № 1 С. с. 10-13.

74249. Царюк Н. М. Опыт разработки и внедрения комплексной системы упоавления качеством в ПТО «Микроприбор». — Приборы и системы управления, 1976, № 1 С. с. 57-60.

16.10 Химическая технология

16.10.1 Общие вопросы

74250. Мирохин А. М. Расчет фильтровальной установки для многоступенчатой промывки осадка в противоточнем режиме. — Труды ИРЕА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хим. реактивов и особо чистых хим. веществ), 1974, вып. 36 €), с. 262—268. Список лит.: 6 назв.

75251. Поверхность контакта фаз в противоточном массообменном аппарате с сетчатей насадкой. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1975, № 10 С, с. 49-52. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. В. Клыков, В. И. Рогозин, А. Г. Свинухов, Г. М. Панченков.

74252. Повышение качества кислотно-основнных индикаторов. общ.] 1. Г. И. Михайлов, А. П. Болдырева, Н. В. Факеева и др. Кислотно-основные индикаторы для изготовления индикаторных бумаг «Рифан». — Труды ИРЕА (Всесоюз, науч.-исслед, ин-т хим. реактивов и особо чистых хим, веществ), 1974, вып. 36 С, с. 20-24. Список лит.: 11 назв.

74253. Производство двухрядных звездочек для кожухотрублатых 74205. Производство двудрядных зауч.-исслед. и проектно-конструкт, кристаллизаторов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт, ин-та пефт. машиностроення, 1974, 21 ©, с. 26—29. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. П. Ким, А. А. Безбожнов, Л. Г. Прокопов, В. Ф. Ушаков.

74254. Соколов В. М., Гольдфарб Б. А. Предупреждение аварий при 7420 г. Соволов В. н., голодинго производстве]. — Безопасность труда забивке аппаратуры [в химическом производстве]. — Безопасность труда

в пром-сти, 1975, № 12 (С), с 29-30.

16.10.2 Технология неорганических веществ и основных химических пролуктов

74255. Исследование высокотемпературной деформации пиролитическо го углерода при действии механических нагрузок. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 47—50. Список лит.: 13 назв. Авт.: А. И. Беленкин, М А. Андрианов, В. С. Бакунов и др.

74256. Исследования в области повышения качества реактивов рацио-14200. Исследования в области повышения качества реалгивов рацио-нального ассортимента. [Сообщ.] 3. Г. С. Петрова, Н. Б. Этинген, В. А. Платонова и др. Алюмокрезон. — Труды ИРЕА (Всессюз. науч.-исслед. ин-т хим. реактииов и особо чистых хим. веществ), 1974, вып. 36 С. с. 11-14. Список лит.: 6 назв.

74257. Непрерывный способ получения пиросульфита калия. — Труды ИРЕА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хим. реактивов и особо чистых хим. веществ), 1974, вып. 36 С., с. 236—242. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Е. Сорокии, В. В. Суворов, Г. Д. Гандлевский, Н. П. Литвинова

74258. Применение бис-(4-этил-3,5-дипропил-1-пиразолил) метана для экстракционной очистки хлорида кадмия от примеси цинка. — Труды ИРЕА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хим. реактивов и особо чистых хим. веществ), 1974, вып. 36 С, с. 46-50. Список лит.: 9 назв. Авт.: Н. К. Евсеева, Ю. С. Кузнецова, О. В. Иванов и др.

16.10.4 Удобрения и пестициды (ядохимикаты). Промышленность минеральных удобрений

(Применение удобрений в сельском хозяйстве - см. 17.4.1)

74259. Никонеров К. В., Гурылев Э. А., Никоненко В. А. О взаимодействии апалогов хлорофоса с ангидридами карбоновых кислот. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 С, с. 1868—1870.

16.10.5 Силикатные производства

74260. Александров М. В., Гольдинштейн Н. С., Мазо А. И. Сопряжение устройств автоматики и вычислительной техники для АСУТП [в цементной промышленности]. — Цемент, 1976, № 1 ©, с. 6—9. Список лит.: 7 назв.

74261. Балкевич В. Л., Мосин Ю. М., Кузнецова И. А. Некоторые свойства керамики из окислов Dy и Yb. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 139.

74262. Безруков Г. Н., Бутузов В. П. Влияние изоморфных замещений на некоторые физические свойства синтетических алмазов. - Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©, с. 374—380. Список лит.: 15 назв.

74263. Варгин В. В., Скороспелова В. И., Степанов С. А. Особенно сти поведения понов железа в ликвирующих стеклах. — Изв. АН СССР. Неорган. матерналы, 1976, т. 12, № 1 С. с. 91-94.

74264. Варенков А. Н., Костиков В. И., Штейн Л. М. Микрохимическая неоднородность переходной зоны в композиционном материале Аістеклоуглерод. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 1

©, c. 130-132.

74265. Гуцов И. Влияние деформаций, порожденных термическими напряжениями, на активность кристаллизационных ядер при инициированней кристаллизации стекол. [Статья из Софии]. - Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©, с. 29-35. Список лит.: 20 назв.

74266. Действие пареобразного и жидкого цезия на стронцийалюмо-соросиликатное стекло. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 88—90. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. Ф. Шумицкая,

л. П. Ляшенко, Т. Ф. Иванова и др.

74267. Исследование процессов ситаллизации высокоглиноземистых составов системы SiO₂ — TiO₂ — Al₂O₃ — SrO(BaO). — Изв.

74268. Координационное состояние германия в германатных стеклах. -Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12 № 1 ©, с. 145—147. Список лит.: 11 назв. Авт.: И. П. Алексеева, Е. Г. Макарова, В. Н. Могозов, И. Н. Морозова.

74269. Коэффициент распределения при гидротермальном росте кварна. [Статья из США]. — Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©, с. 352—357. Список лит.: 9 назв. Авт.: Р. А. Лодиз, Е. Д. Колб, Н. С. Лиас, Е. Е. Груденски.

74270. Кривобородов Р. Т. Цементная промышленность в первом го-

ду десятой пятилетки. -- Цемент, 1976, № 1 (С), с. 1-3.

74271. Леко В. К. Взаимосвязь между вязкостью и кристаллизацией кварцевых стекол. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 1 С, с. 99-104. Список лит.: 30 назв.

74272. Мишин А. Д. Смеситель-растиратель СМС-55 Ідля производства силикатного кирпича]. — Строит. и дор. машины, 1976, № 1 С,

74273. Никиферов Ю. В., Ребрик Е. В., Дмитриева Г. Г. Фосфогипсзаменитель гипса при помоле клинкера. — Цемент, 1976, № 1 С. с. 19-20.

74274. О минералогическом составе белого клинкера, содержащего фтор — Цемент, 1976, № 1 С, с. 17-18. Список лит.: 8 назв. Авт.: Э. М. Гольдшмидт, С. Л. Кругляк, Н. А. Соколова, Я. М. Сыркин.

74275. Памяти Юрия Михайловича Бутта. [Специалист в области технологии вяжущих материалов]. — Цемент, 1976, № 1 ©, с. 23 с портр. Подпись: Редколлегия жури. «Цемент»:

74276. Полупоточная технология приготовления сырьевого шлама. Цемент, 1976, № 1 ©, с. 9—11. Авт.: Г. Б. Егоров, Л.-В. Белов, Т. Э. Ээнмаа и др.

74277. Репин В. В. Линия СМК-116 возврата реек. [Применение в производстве кирпича]. — Строит. и дор. машины, 1976, № 1 С, с. 32-34.

74278. Степанов С. А., Чуваева Т. И., Подушко Е. В. Магнетохимическое изучение красящих центров в ситаллизирующихся стеклах. -Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 1 С., с. 95-98. Список лит.: 8 назв.

74279. Строение дендритов алмаза синтетических балласов. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 С., с. 558—559. Авт. :В. Н. Аполлонов, Н. Ф. Боровиков, Л. Ф. Верещагин и др.

74280. Структурные азотные примеси в алмазах в связи с термодинамическими условиями роста. — Рост кристаллов, 1975, т. 11. ©, с. 371—374. Список лит.: 9 назв. Авт.: Ю. А. Клюев, Н. Ф. Кирова, В. И. Непша, В. М. Зубков.

74281. Федик А. А. Выбор оптимального варианта реконструкции Тие 74261. Федик А. А. Быобр оптимательной приментных] печей размером 4.5×170 м. — Цемент, 1976, № 1 С. с. 12—13 74282. Чурюмов В. А. Снизить затраты на производство сжатого воз-

духа [Себряков, цементный з-д]. — Цемент, 1976, № 1 С, с. 14—15.

74283. Энтин З. Б., Лепешенкова Г. Г., Яшина Е. Т. Гидратация и твел. дение зольных портландцементов. — Цемент, 1976, № 1 С, с. 15-16

16.10.6 Технология топлива

74284. Александрова Э. А., Гришин А. П., Лобачев Ю. Ю. Исследование напряжений контракции в дисперсных структурах парафинсодержащих систем. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1975, № 10 С, с. 57-61. Список лит.: 9 назв.

74285. Алиев С. М., Везиров Ш. С., Шахмамедова Н. Ф. Дегидрирование 4-этил-α,α-дифенилэтана в присутствии катализатора Р-2. — Докл АН АзССР, 1975, т. 31, № 11 ©, с. 13—16. Рез. на азерб. и англ. яз.

74286. Бадалов Ю. А., Назиев Я. М., Гусейнов С. О. Исследование вязкости жидких бинарных смесей н-гептана и бензола при высоких давлениях. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1975, № 10 С, с. 66-70. Список лит: 5 назв.

74287. Басырова Р. Ш., Галиакбаров М. Ф. ИК-спектральное исследование органических компонентов сернокислотных отходов некоторых производств [нефтегазовой промышленности]. — Изв. вузов. Нефть и газ. 1975, № 12 C, c. 41-44.

74288. Гаджи-Касумов А. С., Дадашев Р. М., Алимурадов Ш. Е. Изменение группового углеводородного состава нефтей в пределах залежей месторождения Сангачалы-море — Дуванный-море — о. Булла, — Изв. вузов. Нефть и газ, 1975, № 10 С, с. 3-6.

74289. Гаррис Н. А., Мартынов А. В., Новоселов В. Ф. Температурное поле вокруг подземного трубопровода с засыпной тепловой изоляцией. — Изв. вузов. Нефть и газ. 1975. № 10 С. с. 79-81.

74290. Исследование продуктов термического разложения кислых гудронов очистки масел. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1975, № 10 ©, с. 53—56. Авт.: Ф. Х. Кудашева, Р. Н. Гимаев, Д. И. Кондаков и др.

74291. Исследования устройства для ввода сырья в реакторы каталитического крекинга с движущимся шариковым катализатором. — Труды Всесоюз, науч.-исслед, и проектно-конструкт, ин-та нефт машиностроения, 1974, 21 С., с. 3—15. Список лит.: 8 назв. Авт.: С. М. Мельников, Б. 3. Абросимов, И. Г. Фадеев, Л. И. Ларионова.

74292. Қалбалиев Ф. И., Исаев Г. И. Теплоотдача турбулентного потока бензола при сверхкритическом давлении. — Изв. вузов. Нефть игаз.

1975, № 10 ©, с. 71-73. Список лит.: 6 назв.

74293. Караев М. А., Гасанов Д. А. Адаптационно-обучающиеся модели в определении основных показателей центробежных насосов при перекачке нефтепродуктов. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1975, № 12 С. с. 69— 74. Список лит: 14 назв.

74294. Математическая модель процесса селективной очистки масляных дистиллятов диметилформамидом. — Изв. вузов. Нефть и газ. 1975, № 12 С. с. 51—55. Авт.: П. И. Топильницкий, М. М. Прокопец, Б. С. Гриненко, В. Д. Степанов.

74295. Маширева Л. Г., Биктимирова Т. Г. Эмиссионный епектральный анализ нефтепродуктов и водных растворов методом пропитки угольных электродов. — Журн. прикл. спектроскопии, 1975, т. 23, вып. 6 С с. 959-963. Список лит.: 18 назв.

74296. Овруцкий А. М., Подолинский В. В. Изучение роста кристаллов нафталина и парадибромбензола в тонких слоях расплавов. - Рост кристаллов, 1975, т. 11 ©, с. 293—298. Список лит.: 8 назв.

74297. Получение ацетилена из низкооктанового бензина в плазменной струе. — Докл. АН АзССР, 1975, т. 31, № 11 ©, с. 11—12. Рез. на азерб. и англ. яз. Авт.: М. М. Мелик-заде, В. И. Есьман, Т. А. Мелик-Ас-

ланова, Г. А. Алекперов.

74298. Пуск в эксплуатацию второй нитки нефтепровода Узень -Гурьев в зимних условиях. — Нефт. хоз-во, 1976, № 1 (С), с. 43—45. Авт.: А. А. Дергачев, А. И. Каширский, Б. А. Тонкошкуров, В. В. Губин. В огл.

2-ой авт.: А. Н. [!] Каширский.

74299. Садыхов К. И., Зейналов А. М., Магеррамова Н. М. Исследование сульфосолей эфиров В- (2,5-диалкилбензоил) - сульфопропионовых кислот и 2,5-диалкил-4-(а-алкоксикарбонил) -этилкарбонил-сульфокислот в качестве моющих присадок к смазочным маслам. — Докл. АН АзССР, 1975. т 31. № 11 С., с. 17—20. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

74300. Технология введения депрессорных присадок в высокопарафинистые нефти. — Нефт. хоз-во, 1976, № 1 ©, с. 45—46. Авт.: О. В. Сазонов, Ю. А. Сковородников, Ю. В. Скрипников, Т. В. Антонова.

74301. Хасмамедов Ф. И. Структурный синтез каскадных АСР [в нефтеперерабатывающей промышленности]. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1975, № 12 (C), c. 85—88.

74302. Шейн Т. В., Попов В. П. Исследование аэродинамического метода сепарации гранулированных катализаторов. — Изв. вузов. Нефть и газ. 1975, № 12 (С), с. 45-50. Список лит.: 7 назв.

16.10.7 Органический синтез. Лакокрасочное производство

74303. Быстросохнущий уралкидный лак АУ-271. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1975, № 6 С, с. 37. Авт.: И. А. Пронина, Г. А. Мазурова, Б. Л. Рубинштейн, М. И. Карякина.

74304. Влияние вязкости расплава и краевого угла смачивания на декоративные свойства акриловых порошковых покрытий. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1975, № 6 С, с. 43-45. Авт.: Т. А. Амфите-

атрова, А. И. Плыплина, Л. В. Козлов и др.

74305. Влияние состава акриловых связующих для порошковых красок на их физико-химические свойства. - Лакокрасочные материалы и их применение, 1975, № 6 С, с. 20—22. Список лит.: 7 назв. Авт.: Л. В. Козлов, Ф. М. Смехсв, Т. А. Амфитеатрова и др.

74306. Влияние условий синтеза хлоридной двуокиси титана на атмосферостойкость пигментированных покрытий. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1975, № 6 ©, с. 16—18. Авт.: Л. М. Ленев, И. П. Добровольский, А. А. Гузаирова и др.

74307. Горфункель Р. Б., Короткова Г. М., Мурашова Г. В. Итоги работы лакокрасочной промышленности в 1974 году. — Лакокрасочные ма-

териалы и их применение, 1975, № 6 С, с. 74-76.

74308. Горфункель Р. Б., Ракузина Т. Б., Рахлина З. В. Производство и применение лакокрасочных материалов, не содержащих органических растворителей, в США. (Обзор литературы). — Лакокрасочные материалы и их применение, 1975, № 6 ©, с. 79—81. Список лит.: 20 назв.

74309. Добровольский И. П., Белов В. А., Зуев А. С. Пожарная опасность некоторых продуктов лакокрасочной промышленности. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1975, № 6 ©, с. 77-78.

74310. Ермилова Т. А., Майорова С. А. Газохроматографический анализ масел и маслосодержащих смол, применяемых в лакокрасочной промышленности. (Обзор литературы). — Лакокрасочные материалы и их применение, 1975, № 6 С, с. 55—57. Список лит.: 61 назв.

74311. Заец Г. П., Шумяцкий Е. Б. Применение эжекционной вытяжки при проектировании окрасочных камер. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1975, № 6 ©, с. 61.

74312. Ицко Э. Ф., Короткова Н. В., Федорова Н. Г. Новые смывки СПС-1 и СПС-2 для удаления старых лакокрасочных покрытий. — Лако-

красочные материалы и их применение, 1975, № 6 С, с. 36.

74313. Кириллов Г. Я., Светлаков Н. В., Чеботаревский В. В. Адгезионный контакт покрытия с подложкой при нанесении материала электро. статическим распылением. — Лакокрасочные материалы и их применение 1975, № 6 ©, с. 47-50. Список лит.: 21 назв.

74314. Корсунский Л. Ф. Развитие производства художественных красок. (Обзор работ). — Лакокрасочные материалы и их применение, 1975 № 6 ©, с. 25-30. Список лит.: 87 назв.

74315. Котиков В. С., Мирзаев Ф. М., Осовецкий М. А. Влияние параметров синтеза на скорость образования и цветовые характеристики желтого железоокисного пигмента, — Лакокрасочные материалы и их применение. 1975, № 6 ©, с. 19-20.

74316. Коэффициенты теплопроводности кремнийорганических дакокрасочных материалов. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1975 № 6 С, с. 50-51 Список лит.: 9 назв. Авт.: Т. А. Алексеева, Р. Н. Бугрименко, С. Г. Вессельман и др.

74317. Кузнецова Л. Г., Норкин Н. С., Лабутин Р. А. Промышленные окрасочные работы. (Обзор литературы). — Лакокрасочные материалы п их применение, 1975, № 6 ©, с. 81-82. Список лит.: 8 назв.

74318, Метод и прибор для определения устойчивости лакокрасочных покрытий к истиранию. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1975, № 6 ©, с. 54—55. Авт.: М. И. Карякина, Р. Е. Шмайн, И. В. Суриков, К. В. Мальцев.

74319. Печкова Т. А. Эстетические показатели лакокрасочных покрытий изделий. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1975, № 6 С. с. 51-54. Список лит.: 6 назв.

74320. Применение метода ИКС для изучения отверждения порошковых красок и выбора оптимальной температуры сплавления. - Лакокрасочные материалы и их применение, 1975, № 6 С, с. 46-47. Авт.: И. В. Колосницына, Г. С. Богданова, А. В. Уваров и др.

74321. Разработка технологического процесса получения полиизоцианата-биурета. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1975, № 6 С. с. 5—7. Список лит.: 12 назв. Авт.: И. А. Пронина, А. А. Благонравова, Л. Д. Жидкова и др.

74322. Розлив алкидно-меламиновых эмалей. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1975, № 6 С, с. 13—15. Авт.: А. В. Уваров, Л. Д. Борисова, В. А. Иванов и др.

74323. Рудницкий З. С., Абрамов В. Н., Павловский В. В. Ускорение отверждения лаков путем использования ультрафиолетового облучения. --Лакокрасочные материалы и их применение, 1975, № 6 ©, с. 38-39. Список лит.: 10 назв.

74324. Ручная окрасочная гидроэлектростатическая установка УГЭР-3. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1975, № 6 С, с. 59-61. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. А. Печенко, В. А. Котов, М. К. Дубинин. Г. А. Иванов.

74325. Степанов Г. П., Курдюмов И. А., Мандель Р. Б. Повышение технического уровня и эффективности модернизации и ремонта оборудования лакокрасочных заводов. — Лакокрасочные материалы и их примеиение, 1975, № 6 С, с. 73-74. Список лит.: 8 назв.

74326. Сюракшин М. И., Павловский А. М. Автоматический загрузник цинка с программным задающим устройством [для лакокрасочной промышленности]. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1975, № 6 €0, с. 68—69.

74327. Токопроводящее полимерное покрытие с улучшенным комплексом эксплуатационных свойств. — Лакокрасочные материалы и их применене, 1975, № 6 ©, с. 39—42. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. Е. Гуль,

Н. Н. Туркова, Э. А. Шмелева и др.

74328. Филиппычев Г. Ф.. Квасников Ю. П., Максимов Е. Г. Водорастворимые пленкообразователи на основе маленнового ангидрида, глицидилметакрилата и бутилакрилата. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1975, № 6 ©, с. 8—9. Список лит.: 9 назв.

74329. Фосфатирующие грунтовки, пигментированные фосфатом хрома. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1975, № 6 ©, с. 18—19. Список лит.: 14 назв. Авт.: Н. Е. Данюшевская, Э. Ф. Ицко, О. В.

Алексеева, Г. Е. Бойко.

74330. Эрман В. Ю. Новые химически стойкие лакокрасочные материалы. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1975, № 6 \bigcirc , с. 33—34.

74331. Якунина Г. В., Ермилов П. И., Скопинцева М. В. Улучшение свойств эмалей при использовании специальных диспергаторов и стабилизаторов. — Лакокрасочные материалы и их применение. 1975, N_2 6 ©. с. 11-13.

16.10.9 Высокомолекулярные соединения (полимеры)

74332. Антуфьева Э. Е. Об аттестации продукции Барнаульского проводственного объединения «Химволокно». — Хим. волокна, 1976, № 1 (©), с. 9—10.

74333. Белоконев С. В., Гличев Г. Т., Серков А. Т. Исследование кинептики разложения ксантогената целлюлозы в пластификационной вание производства вискозного высокомодульного волокиа. — Хим, волокиа, 1976, \aleph 1 $\mathbb O$, с. 40.

74334. Влияние растворителей на скорости реакций, моделирующих процесс синтеза эпоксидных смол. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1975, № 8 ©, с. -1742—1746. Авт.: С. З Роговина, О. Б. Саламатина, М. А. Маркевич и др.

74335. Влияние состава осадительных вани на свойства гидратцеллюлозных пленок. — Хим. волокиа, 1976, № 1 ©, с. 33—34. Авт.: В. М. Ирклей, С. Г. Осинин, В. Е. Носов, Д. Н. Архангельский.

74336. Влияние температуры вытягивания на свойства термостойкого волокна терлон. — Хим. волокна, 1976, № 1 ©, с. 28—29. Авт.: В. Г. Тиранов, А. М! Сталевич, Т. С. Соколова, А. В. Волохина.

74337. Волокнообразующие сополимеры акрилонитрила и природных белков. — Хим. волокна, 1976, № 1 ©, с. 26—27. Авт.: Н. М. Бедер, Т. А. Ананьева, Г. Н. Афанасьева и др.

74338. Данилин В. А., Серков А. Т., Котомина И. Н. О механизме обрыва струй. — Хим. волокна, 1976, № 1 ©, с. 39.

74339. Деменко Л. С. Экономическая эффективность рационального использования вторичных сырьевых ресурсов производства синтетических волокон. — Хим. волокна, 1976, № 1 ©, с. 55—58.

74340. Жбанков Р. Г., Бычкова Г. С., Конкин А. А. Влияние структуры целлюлозных волокон на процесс их термической деструкции. — Хим. волокна, 1976, № 1 ©, с. 31—32.

74341. Захарова Р. И. О свойствах высокорастяжимых капроновых текстурированных нитей 3,3 текс. — Хим. волокна, 1976, № 1 ©, с. 25—26.

74342. Исследование моделей структуры потока промышленных аппаратов полимеризации капродактама. — Хим, волокиа, 1976, № 1 С.с. 22-24. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н В. Тябин, В. В. Кафаров, А. П. Дарманян, А. И. Татаркин.

74343. Исследование равномерности свойств поликапроамидной кордной нити в процессе вытягивания. — Хим. волокиа, 1976. № 1 ©, с. 24—25. Список лит.: 5 назв. Авт.: Е. С. Андронов, С. Я. Межирова, Д. В. Фильберт и др. Перед текстом 3-й авт.: Д. В. Фильберг [1]

74344. Исследование скорости осаждения ксантогената целлюлозы в растворах электролитов и их смесей. — Хим. волокна, 1976, № 1 С. с. 34—36. Список лит.: 7 назв. Авт.: И. П. Бакшеев, Г. Г. Фингер, Е. М. Могилевский, А. М. Гершман.

74345. Калинская Т. В., Доброневская С. Г., Лившиц И. М. Получение выпускных форм неорганических пигментов для окрашивания полимерных материалсв. (Обзор литературы). — Лакокрасочные материалы и их применение, 1975, № 6 С, с. 30-32. Список лит.: 70 назв.

74346. Лившиц Б. Р., Дымшиц Т. Х. Новые фторсодержащие полиуре. таны. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1975, № 6 С. с. 24-25. В огл. 1-й авт.: Б. Р. Ливщиц [!]

74347. Любарский Г. Э. Оптимизация уровня унификации оборудования для переработки пластмасс. — Стандарты и качество, 1976, № 2 С c. 59-60, 66.

74348. Мартиросов К. Л. Работа по повышению качества продукции на Кировоканском заводе химического волокна. - Хим, волокна, 1976. 1 (C), c. 10.

74349. Модифицирование вискозных волокон привитой сополимеризацией на окислительно-восстановительной системе ксантогенат целлюлозы — соль Сг. — Хим. волокна, 1976, № 1 С, с. 41. Авт.: В. И. Самойлов, Б. П. Морин, Г. И. Станченко, З. А. Роговин.

74350. Носков А. М. Фотохимия эпоксидных пленок. — Журн. прикл. спектроскопии, 1975, т. 23, вып. 6 С., с. 1067—1073. Список лит.: 9 назв.

74351. О гидролитической устойчивости поли-п-фенилентерефталамида в сернокислотных растворах. — Хим. волокна, 1976, № 1 С, с. 29-30. Авт.: Т. С. Соколова, С. Г.: Ефимова, А. В. Волохина, С. П. Папков.

74352. Отверждение эпоксидных порошковых композиций дигидразидами адипиновой и себациновой кислот. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1975, № 6 ©, с. 9—11. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. Ф Сорокин, К. А. Лялюшко, Л. М. Самойленко и др.

74353. Пакшвер Э. А., Неверов А. П., Семенова Н. А. О температуре стеклования свежесформованного волокна из поли-м-фениленизофталамида. — Хим. волокна, 1976, № 1 С), с. 27-28.

74354. Половникова М. В.. Грабаускас В. И., Сакалаускас З. Ю. Исследование термостойкости триацетатных волокон, модифицированных добавками полиэтиленгликоля. — Хим. волокна, 1976, № 1 С., с. 41-42.

74355. **Производство** волокнита. — Хим. волокна, 1976, № 1 ©, с. 58—60. Список лит.: 6 назв. Авт.: С. Е. Артеменко, Б. В. Ерин, Л. Г. Глухо-

и др.

74356. Роговин З. А. Пути научно-технического прогресса в производстве химических волокон. [Докл. на XI Менделеевском съезде по общей и прикл. химии. Сент. 1975 г.] — Хим. волокна, 1976, № 1 С., с. 3-9. Список лит.: 17 назв.

74357. Толстов В. Н., Шапкин П. А., Гудим Л. И. Метод контроля чистоты вискозы. — Хим, волокиа, 1976, № 1 С. с. 36-39. Список лит.: 6 назв

74358. Трунов А. Ф. Мировое производство химических волокон в 1974 году. (Обзор работ). — Хим. волокна, 1976, № 1 С, с. 49—54.

74359. Улучшение свойств эпоксидных материалов путем введения аптипластифицирующих добавок. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1975, № 6-©, с. 22—24. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. Г. Хозин, Л. Г. Фаррахов, Р. М. Султанаев, А. В. Мурафа.

74360. Федорова Р. Г., Кудрявцев Г. И., Смирнова Н. С. Влияние химической циклизации на свойства смещанных волокон, в структуре которых содержатся амидокислотные группы. — Хим. волокна, 1976, № 1 С.

c 20-22.

74361. Формование волокон из растворов полимеров в высококинящих растворителях по сухому способу. (Обзор). — Хим. волокна, 1976, № 1 С., с. 11—17. Список лит.: 61 назв. Авт.: Т. И. Шейн, Г. Г. Френкель, Г. А. Будницкий, Г. И. Кудрявцев.

74362. Якубеня Н. А., Коржов В. А. Пути снижения загазованности на предприятиях полиэфирного волокна. — Безопасность труда в пром-сти, 1976. \mathbb{N}^2 1 \mathbb{C} 0, с. 46—47.

16.10.10 Химико-фармацевтические производства

74363. Жирнокислотный состав животного технического жира, полученного различными методами. — Мясная индустрия СССР, 1976, № 1 ©, с. 31—32. Авт.: Т. Мдинарадзе, С. Либерман, М. Файвишевский, И. Юсупова.

74364. Ректификация жирных кислот соапстока и расчет полупромышленной колониы. [Лениигр. комбинат синтет. моющих средств им. Карпова]. — Изв. вузов. Пишевая технология, 1975, № 6 ©, с. 105—107. Авт.: В. А. Вальдмаи, И. М. Аношин, П. С. Лещенко, В. С. Гершановский.

74365. Хамидуллин Ш., Молчанова Р., Пьянкова Л. Улучшение условий труда на Казанском фотожелатиновом заводе. — Мясная индустрия

CCCP, 1976, № 1 ©, c. 21.

16.11 Технология древесины

16.11.2 Лесная и деревообрабатывающая промышленность

74366. Айзенберг А. И., Любина П. В. Комплексная механизация участка обрезки досок. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 8—10.

74367. Баранов А. Н. Механизация отделки деталей детской мебели. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 24—25.

74368. Давидов И. М. Пылеприемник к ленточно-шлифовальному стан-

ку. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1976, № 2 С, с. 18.

74369. Кведаравичюс А. И. Система управления качеством труда на мебельном комбинате «Вильнюс». — Стандарты и качество, 1976, № 2 \bigcirc , с. 36—39.

74370. Колесниченко З. И. Стандартизация требований к выполнению проектной документации АСУ производственным объединением [«Закар-патлес»]. — Стандарты и качество, 1976. № 2 ©, с. 19—21.

74371. Линьков А. В., Хлебосолов Б. Н. Новое оборудование для производства древесностружечных плит. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 11—13.

74372. Малыгин Л. Н., Хлебодаров В. Н., Малинин В. Ф. Лесопильные потоки с головными ленточно-пильными станками. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1976. № 2 ©, с. 6—7.

74373. Мельников Б. А. Организация нормативного учета затрат на мебельных предприятиях. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 19—20.

74374. Механизация сортировки пиловочного сырья на лесопильно-деревообрабатывающих комбинатах. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 7—8. Авт.: Ю. А. Дьячков, Ю. А. Пащенко, В. П. Хрипунов, Т. Н. Потепалова.

74375. Михалевский М. А. Пресс для склеивания щитов из обрезков древесностружечных плит. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1976, №2

©, c. 25-26.

74376. Никитина В. А. Обзор работ ПКБМ Минмебельдревпрома Литовской ССР. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 26—29.

74377. Панюшкин Ю. И., Репринцев Д. Д., Сушков В. А. Оценка условий труда рабочих деревообрабатывающих цехов. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1976, N 2 ©, с. 16.

74378. Парфенов В. М. Заводская стандартизация — объект повой техники. [Производств. объединение «Закарпатлес»]. — Стандарты и качество, 1976, № 2 ©, с. 21—22.

74379. Руденко В. Ф., Демичева А. С. Проектные проработки фанерного предприятия будущего. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1976, № 2 \mathbb{C} , с. 20—22.

74380. Стрельцов Э. К., Перфилов М. А., Смолин В. Н. Распределение удельного давления под гусеницами трелевочных машин. — Тракторы и сельхозмашины, 1976, \mathbb{N}_2 1 \mathbb{C} , с. 20-21.

74381. Турутин В. Я. Трубновинтовой транспортер. [Использование в Богород. леспромхозе]. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1976, № 2 ©. с. 25.

74382. Фомичев А. В., Ушев Н. И. Применение высокотемпературных органических теплоносителей в гидравлических прессах [при производстве древесоноструженных плит]. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1976, N_2 2 ©, с. 13—15.

74383. Фуксман Л. Г., Шмалько Н. Ф. Опыт освоения высокопроизводительного оборудования для фанерования и отделки мебельных щитов. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 22—24.

74384. Чурилин А. С., Матыцин Ю. А. Исследование влияния геометрических параметров циелерезопансной конструкции на ее акустические сгойства. [Применение в деревообрабатывающей пром-сти]. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 16—18.

16.11.3 Лесохимические производства

74385. Концентрирование муравьиной кислоты методами дистилляции и направленной кристаллизации. — Труды ИРЕА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хим. реактивов и особо чистых хим. веществ), 1974, вып. 36 С. с. 248—254. Список лит.: 27 назв. Авт.: Т. Б. Найда, Е. А. Басистов, Т. Б. Демент и др.

16.11.4 Целлюлозно-бумажное производство

74386. Бравый М. Н., Каплан М. Н. Повышение технического уровня оборудования [целлюлозно-бумажного производства]. — Бум. пром-сть, 1976. № 2 С, с. 3—4.

74387. Викулов А. П., Соболь О. Ф. Женский труд в целлюлознобумажной промышленности. — Бум. пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 29—30.

74388. Витвинин А. М., Санников А. А., Мишин С. А. Предотвращение преждевременного износа обрезиненных прессовых валов [бумагоделательных машин]. — Бум. пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 18—20.

74389. Жуков И. В., Бутко Ю. Г. Механизм воздействия постоянного магинтного поля на бумажную массу. — Бум. пром-сть, 1976. № 2 . С. 11—13.

74390. Интенсификация биологической очистки стоков [целлюлознобумажного производства]. — Бум. пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 21. Авт.:

И. Ш. Левит, С. Ф. Биньковский, М. А. Евилевич и др.

74391. Использование отработанного щелока от кислородно-щелочного облагораживания [целлюлозы]. — Бум. пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 14—15. Авт.: Л. Д. Зонова, В. В. Овчинникова, Т. А. Быстрова, Г. Л. Аким.

74392. Кантаржи Р. Р. Оперативно-производственное планирование на предприятиях [целлюлозно-бумажной промышленности]. — Бум. пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 27—29.

74393. Красильников Г. А., Шехтер Я. С. Системы автоматического регулирования мощности дефибренов «2В-Европа». [Кондопож. целлюлозно-бум. комбинат]. — Бум. пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 26—27.

74394. Кузнецова А. В., Хохряков А. А., Ткаченко Т. С. Бумага двухсеточного формования для газет. — Бум. пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 16—17.

74395. Ремонт одноцепных лесотасок [на целлюлозно-бумажных предприятиях]. — Бум. пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 25—26. Авт.: Ю. Д. Алашкевич, В. П. Барановский, Э. Д. Данжуров, В. Е. Осетров.

74396. Романов Г. А., Кучин Г. П., Смирнов Ю. М. Осветлители со взвешенным слоем осадка для очистки сточных вод [целлюлозно-бумаж-

ных предприятий]. — Бум. пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 22—23.

74397. Симонов С. С.. Мироманов Ю. Д., Евстигнеев И. А. Фотометрический метод контроля взвешенных веществ в отстойниках [целлюдозно-бумажных предприятий]. — Бум. пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 24.

74398. Соколова А. А., Мосеева Д. П., Семакова Л. А. Определение лигинна в сточных водах [целлюлозно-бумажного производства]. — Бум. пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 23—24.

74399. Тищенко А. Ф., Вайсман Л. М., Ткач Л. Н. Нормировать содержание кальция в электроизоляционной целлюлозе и бумаге. — Бум. промсть, 1976, № 2 ©, с. 17—18.

74400. Флексографический способ печати обоев. [Из зарубеж. спы-

та]. — Бум. пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 30—31.

74401. Якоб Л. Э., Вишневская Н. С., Непении Ю. Н. Влияние добавок на свойства сульфатной хвойной целлюлозы. — Бум. пром-сть, 1976. $\stackrel{1}{\sim}$ 2 $\stackrel{1}{\sim}$ c. 9—10.

16.12 Легкая промышленность

16.12.1 Общие вопросы

74402. Коробковский Г. В. АСУ пормативов расхода тепловой и электрической эпергии [на предприятиях легкой промышлениости]. — Текстильная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 17—19.

74403, Лаврентьева А. Т., Усенко В. А. Ускорить разработку и внедрение АСУ производством [легкой промышленности]. — Текстильная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 16—17.

16.12.2 Текстильная промышленность

74404. Андреевский О. А. Фирма «Подмосковье» внедряет систему управления качеством. — Стандарты и качество, 1976, № 2 ©, с. 40—41.

74405. Бабкина в И. Н. Новые ткани Японин. — Текстильная пром-сть, № 1 ©, с. 12—13.

74406. Барабанов Л. Г. Очередные задачи [текстильной] промышлен. иссти в 1976 году. — Текстильная пром-сть, 1976, № 1 С., с. 1—4.

74407. Бикомпонентные ацетатные нити на основе привитого сополимера вторичного ацетата целлюлозы с натриевой солью полиметакриловой кислоты. — Хим. волокна, 1976, № 1 ©. с. 62—63. Авт.: О. И. Смольяков, Б. П. Морин, А. С. Прокофьева, Л. И. Хлыстова.

74408. Бугович В. М. Челноки из дерева и пластмассы. [Из зарубеж

опыта]. — Текстильная пром-сть, 1976, № 1 С, с. 78.

74409. Виновская Л. Н., Коган В. Е. Рациональное использование отходов камвольного производства. — Текстильная пром-сть, 1976, $N_{\rm e}$ 1 \odot , с. 30-31.

74410. Влияние конструкции нитенатяжителя на качество приготовления основы. [Из зарубеж. опыта]. — Текстильная пром-сть, 1976, № 1 \odot , с. 45—47. Подпись: Н. А.

74411. Деев В. Н., Кочетова О. В., Грачева Г. С. Новый стандарт и технические условия в действии. [Техн. требования на шерсть]. — Овцеводство, 1976, N_2 2 ©, с. 38—39.

74412. Зенина С. Л., Томащук Е. И., Либкинд Р. М. Применение быстродействующих смачивателей. [Моск. красильно-отделочная ф-ка N_2 2]. — Текстильная пром-сть, 1976, N_2 1 ©, с. 70—71.

74413. **К** вопросу о неравномерности свойств вискозных текстильных нитей. — Хим. волокиа, 1976, \mathbb{N}_2 1 ©, с. 43—44. Список лит.: 5 назв. Авт.: Б. Л. Михлии, А. С. Подрезова, А. К. Ставцов, В. Р. Боровский.

74414. Кальницкий Л. Б., Терентьев В. А. Новый метод выработки двуластичного полотна с плюшевым узором. [Чебоксар, чулочно-трикотажная ф-ка]. — Текстильная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 50—52.

74415. Капкаев А. А. Производство и потребление нетканых материалов в капиталистических странах. [По материалам зарубеж, печати]. — Текстильная пром-сть, 1976, N_2 1 \bigcirc , с. 60-61.

74416. Кокошинская В. И., Нестеренко Г. С. Деформация растяжения полущерстяных тканей. — Текстильная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 74—75.

74417. Копелевич Э. А., Зайцева Г. И., Цветкова В. А. Малогабаритная чесальная машина. — Текстильная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 32—33.

74418. Копытин В. В. Датчик нижнего уровня шлихты в реакторах. [Херсон. хлопчатобум, комбинат]. — Текстильная пром-сть, 1976, № 1 С. 43—44.

74419. Крыгин А. И. Қаким должен быть ГОСТ на хлопковое волокно. — Текстильная пром-сть. 1976, № 1 ©, с. 28—29.

74420. **Кутузов А. А.** Некоторые тенденции развития трикотажного производства в капиталнстических странах с позиций маркетинга. — Текстильная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 54—57.

74421. **Ленточные** машины для системы пневмопрядения. — Текстильная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 31—32. Авт.: В. А. Андреев, И. П. Мазяр, Г. П. Белова, В. В. Павловский.

74422. **Леончук С. А., Марцонь Р. И.** Машина для роспуска срывов. [Трикотажное объединение «Днепрянка»]. — Текстильная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 52—53.

74423. Немковский С. П. Усовершенствования к электронио-гравировальному автомату «МЭГА». [Моск. ситценабивная ф-ка]. — Текстильная пром-ств. 1976. № 1 ©. с. 77—78.

74424. Новаторство или неудачное повторение? [Отклики на статью В. Е. Слывакова, В. С. Веселко «Путь повышения качества шерстяной апларатной пряжи» в жури. «Текстильная пром-сть», 1975, № 8. С предисл. ред.] — Текстильная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 81—83.

74425. Новиков П. В., Сычева Н. А., Шиканова Й. А. Печатание итлопробивных нетканых материалов. — Текстильная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 58—60.

74426. Новые приготовительно-ткацкие и тростильно-крутильные машины. [Из опыта Италии]. — Текстильная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 44— 45. Авт.: А. В. Баш, В. А. Макаров, З. А. Пачфилова, С. Е. Шапиро.

74427. Пути дальнейшего оздоровления условий труда на предприятиях первичной обработки льна. — Текстильная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 29—30. Авт.: Б. А. Вилисов, И. Г. Целуйко, З. Н. Павлютина и др.

74428. Разоренова Ю. Шелковые ткани, трикотажные и галантерейные излелия ПНР. — Текстильная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 14—15.

74429. Распределение натяжения нитей в процессе снования. — Текстильная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 41—43. Авт.: П. Л. Гефтер, Н. Ф. Сурнина, В. Т. Песня, А. Г. Чхендзе.

74430. Серков А. Т. О причинах неравномерности накрашивания вискозных нитей, полученных по центрифугальному способу. [По поводу статьи Б. Л. Михлина, А. С. Подрезовой, А. К. Ставцова, В. Р. Боровского «К вопросу о неравномерности свойств вискозных текстильных нитей» в журп. «Хим. волокна», 1976, № 1]. — Хим. волокна, 1976, № 1 С. с. 44—46.

74431. Смирнов Н. В. Сравнительная оценка уровня эффективности предприятия [текстильной промышленности]. — Текстильная пром-сть, 1976, N2 1 \mathbb{C} 9, с. 83—86.

74432. Снижение жесткости тканей, напечатанных пигментами. — Текстильная пром-сть, 1976, N_2 1 \odot , с. 66—68. Авт.: С. Н. Веденеева, Т. А. Степина, М. А. Диденко, Л. И. Гандурин.

74433. Солдаткина Н. А., Соколова Н. М., Кройчук Л. А. О составе силикатных осадков при перекисном белении. — Текстильная пром-сть, 1976, № 1 \mathbb{C} , с. 64—66.

74434. Стритович А. Расчет потребности сырья на ЭВМ. [Херсон. хлопчатобум, комбинат]. — Текстильная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 19—20.

74435. Улучшение грунтовых материалов для гафтинговых ковровых изделий. — Текстильная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 10—12. Авт.: В. Е. Гусев, С. И. Гудим, О. В. Миролюбов и др.

74436. Федоровская В. С. Некоторые свойства тканей для корсетных изделий. — Текстильная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 75—76.

74437. Филатова Е. Е., Шмонова Е. И., Суворкова А. А. Выше качество пуха — больше красивых изделий. [Оренб. ф-ка пуховых платков]. — Овиеводство, 1976, № 2 (С). с. 36—38.

74438. Фингер Г. Г., Могилевский Е. М., Френкель С. Б. О влиянии условий обработки вискозной нити на различных стадиях производства на равномерность ее свойств. [По поводу статьи Б. Л. Михлина, А. С. Подрезовой, А. К. Ставцова, В. Р. Боровского «К вопросу о неравномерности свойств вискозных текстильных нитей» в журн. «Хим. волокна», 1976, № 1]. — Хим. волокна, 1976, № 1 ©, с. 47—48. Список лит.: 8 навр.

74439. Фотофильмпечать красителями фирмы «Сандоз». — Текстиль-

ная пром-сть, 1976, № 1 С, с. 13—14. Подпись Л. П.

74440. Шушунова П. П., Петухова Р. М. Новый мех на трикотажной основе. [Ивантеев. трикотажная ф-ка]. — Текстильная пром-сть, 1976, N_2 I \bigcirc , c. 48—50.

74441. Щепочкин А. М. Обеспыливание линии подготовки льноволокна. — Текстильная пром-сть. 1976, № 1 ©, с. 36—38.

74442. Экономическая эффективность производства и применения нити шелон. — Хим. волокиа, 1976, № 1 ©, с. 61—62. Авт.: М. Н. Белицин, К. П. Никитина, Т. П. Свешникова и др.

74443. Эфрос Р. Д., Куликова Г. И., Денисенко Л. А. Несминаемая и малоусадочная отделка тканей. — Текстильная пром-сть, 1976, № 1. С.

c. 68-70.

74444. Юдин В. М., Книппель В. А., Семенов М. И. Модернизация наклонных очистителей ОН-3. [Барнаульск, хлопчатобум, комбинат]. — Текстильная пром-сть, 1976, № 1 С, с. 34-35.

16.12.4 Кожевенно-обувная промышленность

74445. Шишкина Н., Гаевой Е. Тузлукование шкур крупного рогатого скота с кремнефтористым натрием в подвижной аппаратуре. — Мясная индустрия СССР, 1976, № 1 С, с. 16-19. Список лит.: 10 назв.

16.12.6 Производство прочих изделий широкого потребления

74446. Гурман А. Л. Картотека учета отказов изделий широкого потребления. — Стандарты и качество, 1976, № 2 \bigcirc , с. 29—31.

16.13 Пишевые производства

(Общественное питание и кулинария - см. 20.4)

16.13.1 Общие вопросы

74447. Горлатов А. С. Расчет поля давлений газа в туннеле сублимационной установки [для сушки пищевых продуктов]. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1975, № 6 ©, с. 91—96. Список лит.: 15 назв.

74448. Дорохина Ю. М. Корреляция между плотностью и теплоемкостью некоторых пищевых продуктов. — Изв. вузов. Пищевая технология.

1975, № 6 ©, c. 146-148.

74449. Ерошкин А. К., Бородай А. Г., Федоткин И. М. Автоматизация кентроля неконденсирующихся газов на выпарных установках [пищевого производства]. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1975, № 6 ©., с. 80—83. Список лит.: 9 назв.

74450. Николай Владимирович Виноградов. [Специалист в области экономики пищевой пром-сти, 1896-1975. Некролог]. - Изв. вузов. Пи-

щевая технология, 1975, № 6 С, с. 168.

16.13.2 Мукомольно-крупяная промышленность, Хлебопекарное производство. Макаронное производство

74451. Белоусов С. И., Прейс Г. А. Об изнашивании рабочих органов тестоперерабатывающих машин. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1975, № 6 C, c. 84—87.

74452. Групповой и жирнокислотный состав липидов зерна гречихи при ГТО. — Изв. вузсв. Пищевая технология, 1975, № 6 С., с. 55-58.

Авт.: А. П. Нечаев, Е. М. Мельников, Е. В. Залесская и др.

74453. Изменение липидов различных форм связанности в зерне риса и крупе при ГТО. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1975, № 6 С. с. 52-54. Авт.: В. Г. Щербаков, Е. Қ. Давиденко, Т. Н. Прудникова, Л. Ф. Качевская.

74454. Кислая Л. В., Маринченко В. А. Исследование механодеструкции зерна на различных типах мельниц, - Изв. вузов. Пищевая техноло-

гия, 1975, № 6 С. с. 88-90.

74455. Козьмина Н. П., Люшинская И. И., Скаскевич Л. А. Влияние температуры и кислотности среды на протеолитическую активность ферментного препарата Амилоризин П10_х [в хлебопечении]. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1975, № 6 С, с. 18—20. Список лит.: 8 назв. 74456, Колесникова Л. П. Вкусный хлеб — это тоже соблюдение стандартов. [Из опыта работы объединения «Мурманскхлеб»]. — Стандарты и качество, 1976, № 2 ©, с. 46.

74457. Корнильев И. Б., Маслов А. М. Влияние влажности и скорости деформации на вязкость пшеничного теста. — Изв. вузов. Пищевая тех-

нология, 1975, № 6 С. с. 113-115.

74458. Садовский Г. Н., Шутенко Е. И. Анализ влияния технологических факторов на эффективность помола [пшеницы]. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1975, № 6 ©, с. 116—118. Список лит.: 6 назв.

74459. Хромеенков В. М., Утешев А. Р., Сурашов А. А. Вакуумное охлаждение полуфабрикатов сухарей. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1975, № 6 ©, с. 144—145.

16.13.3 Мясная, молочная, рыбная промышленность

74460. Аввакумов А. К. Влияние химического состава молочного жира теспень его отверевания. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1975, % 6 (%), с. 26—28.

74461. Баль В. В., Мижуева С. А. Исследование саркоплазматических белков [рыбы] методом тонкослойной хроматографии. — Изв. вузов. Пицевая технология, 1975, № 6 ©с. с. 131—134.

74462. Барбашин М. Задачи мясной промышленности на первый год десятой пятилетки. — Мясная индустрия СССР, 1976, № 1 ©, с. 1—4.

74463. Влияние плазмы крови на качество вареных колбас из конины. — Мясная индустрия СССР, 1976, № 1 ©, с. 14—16. Список лит.: 6 назв. Авт.: Е. Тулеулов, С. Ульянов, С. Исенбаев и др.

74464. Влияние электроконтактной обработки на интенсификацию простаса экстракции сычужного фермента. — Мясная индустрия СССР, 1976, № 1 ©, с. 27—30. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. Рогов, В. Волчков, Ю. Заяс и др.

74465. Горбатов А., Косой В., Елкин В. Влияние некоторых технологических факторов на реологические свойства колбасного фарша и готовых изделий. — Мясная индустрия СССР, 1976, № 1 ©, с. 23—26. Список лит.: 5 назв.

74466. Гурвич Я. Птицеперерабатывающая промышленность Венгерской Народной Республики. — Мясная индустрия СССР, 1975, 1976, № 1 ©, с. 38—40. Окончание, Начало: № 12.

74467. Дороговцев А. П., Ившин В. В. Энергетические затраты рабочих в процессе труда при производстве молочных консервов. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1975, № 6 ©., с. 7—10.

74468. Жгун Н., Бугаева А. Глотова Г. Жирные кислоты липидов мышечной ткани молодняка крупного рогатого скота. — Мясная индустрия СССР, 1976, № 1 ©, с. 35—37.

74469. Лапшев Ю. А. Липолитические изменения говяжьего жира-сырца под действием постоянного магнитного поля. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1975, № 6 ©, с. 74—76.

74470. Мурашова Р. М., Сурков В. Д., Вышемирский Ф. А., О дисперсном составе факела распыленных высокожирных сливок — Изв. вузов. Пищевая технология, 1975, № 6 ©, с. 97—101. Список лит.: 8 назв.

74471. Озчинников А. Д., Звягинцев В. И., Толкачев А. Н. К методу применения смеси свиного иепсина с ренинном при производстве натуральных сыров. — Изв. дузов. Пищевая технология, 1975, № 6 ©, с. 66—69. Спасок лит.: 13 назв.

74472. Опыт внедрения нормативного метода планирования заработной платы на предприятиях мясной промышленности. — Мясная индустрия ССССР, 1976, № 1 ©, с. 6—9. Авт.: Л. Калита, О. Выборнов, Т. Воротникова, В. Гострик.

74473. Охрименко О. В., Чеботарев А. И. О роли полипептидной и аминокислотной фракций в образовании горького вкуса сыра рокфор. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1975, № 6 ©, с. 33—35. Список лит.:

16. назв.

74474. Полянский К. К., Шестов А. Г. Кинематическая вязкость и активности компонентов водно-лактозных растворов [в молочноконсервном производстве]. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1975, № 6 ©, с. 102—104. Список лит.: 5 назв.

74475. Рассадкина Е. А. Влияние способа размораживания на состав и свойства мышечной ткани уток. — Изв. вузов. Пищевая технология

1975, № 6 C, c. 63-65.

74476. Савостин А. Технический прогресс — одно из главных направлений повышения качества продукции и эффективности производства [мясной отрасли]. — Мясная индустрия СССР, 1976, № 1 ©, с. 12—14.

74477. Седова Л. С. Изменение карбонильных соединений в соленой сибирской ряпушке. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1975, № 6 ©.

с. 36-39. Список лит.: 8 назв.

74478. Сухая декстрино-мальтозная патока в качестве одного из компонентов детских молочных продуктов. — Сахарная пром-сть, 1976, $N_{\rm c}$ 2 (С), с. 63—65. Авт.: Е. К. Сидорова, Н. Д. Лукин, В. С. Медузов, Г. П. Шаманова.

74479. Точиловская Е. Г., Мерзаметов М. М. Изменение некоторых физико-химических показателей молочного жира при нагревании. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1975, № 6 ©, с. 29—32. Список лит.: 11 назв.

74480. Ушкалова В. Н., Зеленская Э. К., Ельцова Н. М. Исследование окисления [рыбных] липидов метолом моделирования. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1975, № 6 ©, с. 40—43. Список лит.: 10 назв.

74481 Холоднов Н., Косухин В. Оперативный анализ рентабельности переработки скота различной упитанности. — Мясная индустрия СССР, 1976, № 1 ©, с. 10—11.

74482. Чмыхов И. Упрощенная схема сбора боенских отходов. [Новобелицкая птицефабрика]. — Мясная индустрия СССР, 1976, № 1 ©, с. 20.

16.13.4 Маслобойное и маргаринное производство

74483. Антиокислительная и антирадикальная активности токоферолов [растительных масел]. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1975, № 6 ©, с. 139—143. Список лит.: 20 назв. Авт.: Р. Х. Хафизов, Н. К. Надиров, Н. Г. Храпова, Н. Н. Джура.

16.13.5 Переработка плодов и овощей. Производство вкусовых продуктов и пряностей

74484. Самарина Л. Н., Княгиничев М. И. Помутнение и желирование жидкости натуральных консервов «Зеленый горошек». — Изв. вузов. Пищевая технология, 1975, № 6 ©, с. 44—47. Список лит.: 8 назв.

74485. Фан-Юнг А. Ф., Хотивари А. В. Изменение бетанина при про-изводстве свекольного сока. — Изв вузов. Пищевая технология, 1975, N=6 С., с. 152-153.

74486. Чеников В. В.. Загоруйко М. Г., Антоненко И. Г. Образование хинонов при окислении оксикоричных кислот о-дифенолоксидазой таба-ка. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1975, № 6 ©, с. 148—150.

16.13.6 Сахарное производство. Крахмало-паточное производство. Кондитерская промышленность

74487. Буравлева В. И., Зубченко А. В., Олейникова А. Я. Система - покоза — вода. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1975, № 6 °С, с. 119—121. Список лит.: 7 назв.

74488. Гребенник И. Е., Пастушко В. Н., Малышко Н. К. Механизапия и автоматизация погрузочно-разгрузочных работ и технологических процессов на Верхнеднепровском крахмало-паточном комбинате. — Сахар-

ная пром-сть, 1976, № 2 С, с. 53—57.

74489. Даишев М. И., Орлова Н. В. Плотность и коэффициенты преломления водных растворов сахароза +КСІ. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1975, № 6 С, с. 108—112. Список лит.: 5 назв.

74490. Испытание модернизированного выпарного аппарата площадью поверхности теплообмена 2120 м². — Сахарная пром-сть, 1976, № 2 С, 42—46. Авт.: В. Н. Горох, Н. И. Здор, Б. Ф. Ус и др.

74491. Кругловенко В. И. Новое направление в проектировании сахар-

ных заводов. — Сахарная пром-сть, 1976, № 2 С, с. 36-42.

- 74492. Лешкова Г. С., Бехова Е. А., Аристова В. П. Состояние жировой фазы при производстве сливочных кремов. — Изв. вузов, Пищевая технология, 1975, № 6 С, с. 70—73. Список лит.: 12 назв.
- 74493. Находкина В. З., Максимова Н. А. Применение надуксусной (переуксусной) кислоты для дезинфекции в сахарном производстве. [По материалам зарубеж. печати]. — Сахарная пром-сть, 1976, № 2 С, c. 66-68.
- 74494. Опейда А. П., Долженко Н. И. Организация учета сырья и готевой продукции на Владимир-Волынском сахарном заводе. — Сахарная пром-сть, 1976, № 2 С. с. 20-23.
- 74495. Определение мороженых и подмороженных корней свеклы. Сахарная пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 30—32. Авт.: Н. А. Архипович, И. А. Олейник, В. А. Князев, Х. Х. Баталов.
 - 74496. Осветление сиропов сахарорафинадного производства целлюлозным анионитом IIM-A2. — Сахарная пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 15—17. Авт.: М. Ю. Мазов, М. А. Копьев, М. А. Тюганова, В. С. Павленко.
 - 74497. Остапенков А. М., Матисон В. А. Стерилизация мелассы в сверхвысокочастотных электромагнитных полях. — Изв. вузов. Пищевая технология. 1975 № 6 С., с. 77-79
- 74498. Распылительная сушка растворов продуктов крахмало-паточной премышленнести. — Сахарная пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 57—62. Авт.: Ю. В. Космодемьянский, А. С. Гинзбург, К. Д. Малецкая и др.
- 74499. Романюк А. Я., Липец А. А., Олейник И. А. Очистка питательной воды для диффузионных установок методом электрокоагулянии [на свеклосахарных заведах]. — Сахарная пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 11—14. Список лит.: 8 назв.
- 74500. Собин А. М. Усовершенствование схемы технологической сигнализации [на предприятиях сахарной промышленности]. — Сахарная пром-сть, 1976, № 2 С, с. 23-25.
- 74501. Степыгин В. И., Корниенко Т. С., Кишиневский М. Х. О кинетике растворения твердых тел при переменных физических свойствах. [Изучение сахарозы]. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1975, № 6 С, с. 122-125. Список лит.: 7 назв.
- 74502. Табунщиков Н. П., Шевцов Л. Д. Расчет предельного содержания свободных окислов кальция и магния в извести. [Применение на свеклосахарных з-дах]. — Сахарная пром-сть, 1976, № 2 🖒, с. 46—49. 0*

74503. Тертишников Ю. В. Усовершенствование схем мазутоснабже. ния ТЭЦ сахарных заводов Краснодарского края. — Сахарная проместь 1976, № 2 ©, c. 27-29.

74504. Ускоренный метод анализа густых продуктов сахарного производства. — Сахарная пром-сть, 1976, № 2 С, с. 32—35. Авт.: А. Я. За-

горулько, Е. С. Бойко, Е. К. Иванишенко и др.

74505. Устройство для промывки осадка на вакуум-фильтрах. [Коренов. сахарный з-д]. — Сахарная пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 25—27. Авт. Н. Г. Лила, Б. И. Ейбоженко, П. А. Соболь, Л. К. Коваленок.

74506. Харин В. М., Жарков А. Л. К определению параметров роста кристаллов сахарозы. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1975, № 6 С c. 145-146.

74507. Чикин Г. А., Селеменев В. Ф. Поглощение сахарозы анионитами. — Сахарная пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 18—19. Список лит.: 6 назв.

74508. Чулкова Е. К. Производство пищевого белка в Японии из откодов крахмало-паточной промышленности. — Сахарная пром-сть, 1976. № 2 ©, c. 68-69.

16.13.7 Бродильные производства

74509. Асмаев М. П., Долгих В. В., Рябов А. И. Датчик расхода эфирно-альдегидной фракции коньячных аппаратов непрерывного действия. — Виноделие и виноградарство СССР, 1976, № 2 С. с. 51-52.

74510. Влияние избытка осадителя на полноту осаждения виннокислой извести из натриевых элюатов. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1975. № 6 ©, с. 154—155. Авт.: Т. Л. Парфентьева, Е. И. Черченко, Н. Б. Исаева, Т. И. Яценко.

74511. Даниелян Д. О. О некоторых проблемах виноделия. — Вино-

делие и виноградарство СССР, 1976, № 2 С, с. 24-26.

74512. Дерканосов Н. И., Голикова Н. В., Хатунцева Л. И. Оптимизация белкового растворения при солодоращении. — Изв. вузов. .Пищевая технология, 1975, № 6 (С), с. 21-25. Список лит.: 7 назв.

74513. Дзядзио А. М., Костюк Г. Ф. Расчет гидротранспорта ячменя и зеленого солода методом ОТИПП. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1975, № 6 С, с. 126-130, Список лит.: 6 назв.

74514. Ибрагимов Н. А., Қалаев Т. А. Бакинский винзавод № 1. — Виноделие и виноградарство СССР, 1976, № 2 ©, с. 14-15.

Кишковский З. Н., Мизюк О. Я., Трофимченко А. В. Виноградарство и виноделие Аргентины - См. 74754.

74515. Кишковский З. Н., Сахарова Т. А., Коссобудская Н. С. Влияние различных способов обработки сусла и вина на их качество и химический состав. — Виноделие и виноградарство СССР, 1976, № 2 С c. 26-33.

Коломиец В. А., Шестеркина В. Н., Вишнякова Т. П. Специализация производства — фактор повышения эффективности виноградо-винодельческих предприятий. — См. 74755.

74516. Куцышин И. Б. Эффект реконструкции. [Львов, винзавод Молдвинпром]. — Виноделие и виноградарство СССР, 1976, № 2 ©, с. 8—10.

74517. Личев В., Митев Д. Применение математических методов и электронно-вычислительных машин для создания коньячных купажей. [Статья из Болгарии]. — Виноделие и виноградарство СССР, 1976, № 2 C), c. 33-37.

74518. Саришвили Н. Г., Мельников А. И. Основные направления развития производства шампанских вин в десятой пятилетке. — Виноделие и виноградарство СССР, 1976, № 2 ©, с. 2-7.

74519. Фертман Г. И., Кондратьева С. М., Маслова Г. М. Исследоваине аминокислотного состава прорастающего ячменя денситометрическим методом. [Применение в пивовар, производстве]. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1975, № 6 ©, с. 15—17. Список лит.: 8 назв.

74520. Филиппов Б. А. Одесский завод шампанских вин. - Виноделие

и виноградарство СССР, 1976, № 2 С. с. 10-13.

74521. Хиабахов Т. С. Способ количественного определения летучих соединений коньячных спиртов и коньяков. — Виноделие и виноградарство CCCP. 1976, № 2 ©, c. 37-39.

74522. Шайтуро Л. Ф., Моисеенко Д. А. О проектировании, строительстве и технологии заводов ближайшего будущего по переработке винограда. — Виноделие и виноградарство СССР, 1976, № 2 С. с. 18-24.

16.13.8 Производство витаминов

74523. О деминерализации белковых гидролизатов методом электролиализа. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1975, № 6 С, с. 150-151. Авт.: Л. Е. Цупак, М. А. Потапова, В. А. Куричев, В. В. Пальмин.

16.14 Полиграфическое производство

74524. Бабич А., Токарчик З. Регулирование свойств жидких фотополимеризующихся композиций. — Полиграфия, 1976, № 1 С. с. 22-24.

74525. Блюфарб Д. Специализация производства. [Подольск. ф-ка офсетной печати]. — Полиграфия, 1976, № 1 С, с. 16--18.

74526. Вербицкий В. Модульные системы для изготовления офсетных

форм [за рубежом]. — Полиграфия, 1976, № 1 ©, с. 45-46.

74527. Влияние ингибиторов на скорость фотополимеризации светочувствительной системы. — Полиграфия, 1976, № 1 С, с. 21—22. Авт.: А. Ратовская, В. Шибанов, П. Миляшкевич, Р. Вишнякова. 74528. Головина Е., Бондарев В. Способ уменьшения зерна при элект-

рохимическом зернении алюминия [для изготовления печатных форм]. .-Полиграфия, 1976, № 1 С, с 27-28.

74529. Добин Л. О ремонте машин ПРГ. — Полиграфия, 1976, № 1 С. c. 39-40.

74530. Козлов А. Трафаретная печать для нанесения защитных рисунков на печатные платы. — Полиграфия, 1976, № 1 ©, с. 25-27.

74531. Корчагин Б. Научно-техническое сотрудничество советских и финских полиграфистов. — Полиграфия, 1976, № 1 ©, с. 6-7.

74532. Кулешов Ю. Наши дела и планы, О Моск. тип. № 2 Союзполиграфпрома]. — Полиграфия, 1976, № 1 С. с. 9-11.

74533. Назарова Н. Мы делаем книги для детей. [Моск. ф-ка «Дет. Книга» № 11. — Полиграфия, 1976, № 1 ©, с. 11—14.

74534. Неверович Г., Коротков В. Комплексно-механизированный переплетный цех. — Полиграфия, 1976, № 1 С, с. 34-36.

74535.. Николаев Б, Туркбенбаева Д. В новых условиях оплаты труда [на полиграфических предприятиях Казахстана]. - Полиграфия, 1976, № 1 ©, c. 14—15.

74536. Ограничения спектрального состава фотоактиничного УФ излучения для фотополимеров. — Полиграфия, 1976, № 1 С., с. 30—31. Авт.: Э. Микулин, В. Гикало, Б. Писной и др.

74537. Пешков А., Мазуренко В. Репродуцирование по методу гигантографии с параллельным наложением растра. — Полиграфия, 1976. № 1 C, c. 24-25.

74538. Режимы копирования при изготовлении форм. — Полиграфия, 74500. Гежины Конпромента. В. Шур, А. Остапчук, С. Белицкая и др. 74539. Рудницкий М., Хейфец И. Технология скоростной окантовки корешков блоков. — Полиграфия, 1976, № 1 ©, с. 28—30.

74540. Спихнулин Н. Вступая в десятую пязилетку. [О совершенство. вании полигр. пром-сти]. — Полиграфия, 1976, № 1 С., с. 1-3.

74541. Флексографские краски для печати на пористых бумагах. — Полиграфия, 1976, № 1 С, с. 32. Авт.: Н. Дзюба, В. Левченко, Л. Шепотинник, Н. Задерновская.

17 СЕЛЬСКОЕ И ЛЕСНОЕ ХОЗЯИСТВО. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

17.1 Общие вопросы

74542. Абросимов Е., Суков М., Смелых Н. Столбовой дорогой интенсификации. [Об успехах в развитии с.-х. производства в колхозе им. Калинина. Шебекин. р-н Белгор. обл.] — Сельск. зори, 1976, № 1 С. c. 8-13.

74543. Аверьянова Ю. Хозрасчет в аграрно-промышленных объединениях. — Степные просторы, 1976, $N\!\!_2$ 1 \bigcirc 0, с. 16—17.

74544. Архипов И. Г., Касаткин Б. Г., Малышонок С. А. Основные вопросы межхозяйственного землеустройства в связи с освоением крупных массивов нового орошения. — Труды Целиногр. с.-х. ин-та, 1974, т. 11 С. c. 60-66.

74545. Бродский В. А. Земельные фонды Целиноградской области, задачи повышения интенсивности их использования. — Труды Целиногр. с. х. ин-та, 1974, т. 11 С. с. 110-116.

74546. Бухтеев О. К. Качественная оценка земли и обоснованное планирование. — Зерновое хоз-во, 1976, № 2 С, с. 14-15.

74547. Востряков П., Попов Г., Семкин С. Сельское и промысловое хозяйство Севера. — План. хоз-во, 1976, № 2 С, с. 126-133.

74548. Гендельман М. А. О развитии теории социалистического землеустройства. — Труды Целиногр с.-х. ин-та, 1974, т. 11 ©, с. 3-22. Библиогр. ссылки в тексте.

74549. Гендельман М. А., Шевченко П. С. Прогнозирование рационального использования земли — важнейшего природного ресурса. — Труды Целиногр. с.-х. ин-та, 1974, т. 11 C, с. 22-32.

74550. Георгиев А. В. Хлеб и люди. [Специализация и концентрация с.-х. производства в Алт. крае]. — Земля сиб., дальневост., 1976, № 1 С. c. 3-8.

74551. Григалюнас М. Ускорить темпы научно-технического прогресса. [Сельск. хоз-во ЛитССР]. — Земледелие, 1976, № 1 ©, с. 2-5.

74552. Драчук В. Пути переустройства села. [Отклик на статью Г. Кузнецова «Проблемы сельского расселения» в журп. «Экономика сельск. хоз-ва», 1975, № 10]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 12 ©, с. 88-93.

74553. Есеркепов Р. Т., Резаев В. В., Баранов Ф. А. Использование земель долгосрочного пользования на примере Ерментауского района. -Труды Целиногр. с.-х. ин-та, 1974, т. 11 ©, с. 116-121.

74554. Ларкин В. Закономерности планомерного развития колхозного

производства. — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 12 С, с. 59-66. 74555. Листова Ю. Эффективные методы материального поощрения работников совхозов. — Земледелие, 1976, № 1 С. с. 64-65.

74556. Манаев В. М. Весомый вклал целинников [в с.-х. производство Целинный р-н Алт. края]. — Земля сиб., дальневост., 1976, № 1 С. c 17—19.

74557. Моргун Ф. Повысить эффективность [с.-х.] производства. -

Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 12 С. с. 7—15.

74558. Морозов А., Лумельский В. Экономическое стимулирование качества [с.-х.] продукции. — Степные просторы, 1976, № 1 ©, с. 13—14.

74559. Наумов В. Неуклонным курсом интенсификации. — Сельск.

уоз-во России, 1976, № 2 С. с. 2-4.

74560. Ниязгулов У. Д. Применение универсальных приборов для определения площадей участков рельефной местности при учете селитебных земель. — Труды Целиногр. с.-х. ин-та, 1974, т. 11 С., с. 125—129.

74561. Ниязгулов У. Д., Безуглый Д. З. Выбор масштаба аэрофотосъемки для учета селитебных земель. — Труды Целиногр. с.-х. ин-та, 1974, т. 11 ©, с. 129—133.

74562. Овсянников И. Полнее использовать возможности хозрасчета. --

Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 12 С. с. 28-33.

74563. Оленев К. Я., Карапузова В. И., Апретов В. Н. Опыт зонирования земель сельскохозяйственного назначения. — Труды Целиногр. с.-х. ин-та, 1974, т. -11 ©, с. 122-124.

74564. Онуфер М. В. Экономическая оценка орошаемых земель. -

Труды Целиногр. с.-х. ин-та, 1974, т. 11 С., с. 79-85.

74565. Опалев В., Сентов В. Резервы роста в действии. [Колхоз им. Ленина. Аламедин, р-н КиргССР]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 12 ©, c. 16-21.

74566. Орехов Н. Взаимодействие трудовых коллективов [в совхозах]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, N_2 12 $\mathbb C$, с. 72—79.

74567. Петров А. Премин надо зарабатывать. — Сельск. хоз во России, 1976, № 2 С. 47-49.

74568. Пикулькин А. Союз науки и производства. [Роль науки в интенсификации с.-х. производства]. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 2 С, c 38-41

74569. Письменная Д., Лозовский В. Организация информационного обеспечения управленческого труда [в колхозах и совхозах]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 12 С, с. 34-43. Список лит.: 10 назв.

74570. Плешков Б., Фролов А. Аграрно-промышленные предприятия и объединения. — Экономика сельск, хоз-ва, 1975, № 12 С, с. 44-50.

74571. Прошляков В. П. Назревшие проблемы организации рационального использования земли. - Труды Целиногр. с.-х. ин-та, 1974, т. 11 С, c. 33-41.

74572. Семин Л. С. Производственный землеустроительный процесс предоставления (изъятия) земель для несельскохозяйственных нужд. — Труды Целиногр. с.-х. ин-та, 1974, т. 11 (С), с. 70-76.

74573. Сигаев М. П., Талалин В. И. Динамика и основные тенденции

отводов земель для внутрихозяйственного строительства. — Труды Целиногр. с.-х. ин-та, 1974, т. 11 С, с. 66-70.

74574. Тарасенко В. Сельское хозяйство Нигерии. — Экономика сельск.

хоз-ва, 1975, № 12 ©, с. 106—108.

74575.. Тикунов М., Панченко В. Резерв развития экономики совхо-30в. — Вестн. статистики, 1976, № 2 ©, с. 43-47.

74576. Федирко П. С. По пути интенсификации [с.-х. производства. Краснояр. край]. — Земля сиб., дальневост., 1976, № 1 ©, с. 24-29.

74577. Цибизов Н. Готовить молодую смену. [К вопр. об улучшении подгот, кадров для села в РСФСР]. — Земля родная, 1976, № 2 С, c. 2-4

74578. Чернев М., Разуменко Н. Производственные типы совхозов Кур-

ганской области. — Уральск. нивы, 1976, № 1 С, с. 14-16.

74579. Шекшеев А. П. Изменение численности рабочих совхозов Хака. сии в 1954—1958 гг. — Учен. зап. Хакас. науч.-исслед. ин-та яз., лит. и истории, 1974, вып. 19, с. 45-52.

74580. Шулейкин А. Д., Мицай Н. А., Флекей З. П. Вопросы межхозяйственного землеустройства. — Труды Целиногр. с.-х. ин-та, 1974, т. 11

©, c. 52-59.

74581. Шумаков И. Я. Высоты колхоза «Россия». [Зменногор. р-н Алт края. Беседа с пред. колхоза И. Я. Шумаковым. Записал А. Козорез].—Земля сиб., дальневост., 1976, № 1 ©, с. 10—12.

74582. Эннс И. Цеховая система — ключ к успехам. [Совершенствование структуры управления в колхозе «Заря коммунизма». Омская обл.] — Сельск хоз-во России, 1976, № 2 С, с. 44-46.

17.2 Технические основы сельского и лесного хозяйства

74583. Алексеев В. Н. В борьбе за повышение качества продукции. [З-д «Сызраньсельмаш»]. — Стандарты и качество, 1976, № 2 ©, с. 43—44.

74584. Горчуков К. А. Совершенствовать систему управления ремонтом. техническим обслуживанием, энергообеспечением и эксплуатацией основных производственных фондов. — Тракторы и сельхозмашины, 1976. № 1 (C), c. 40—42.

74585. Доронин Ю., Шило А. Моечная машина с пульсирующей подачей моющего раствора, [Бизин. отд-ние «Сельхозтехники». Тобольск, р-н Тюмен. обл.] — Уральск. нивы, 1976, № 1 ©, с. 56-57.

74586. Захарченко А. Формы оплаты и производительность труда [механизировачных отрядов]. — Экономика сельск. хоз-ва. 1975, № 12 С. c. 79-81.

74587. Игнатов Л. А., Ильин В. Н. Комплексно-механизированный участок окраски [редукторов сельскохозяйственных машин]. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1975, № 6 С), с. 58-59.

74588. Исследование двухвального ГТД мощного трактора в режимах пэменяющихся нагрузок с.-х. агрегата. — Тракторы и сельхозмашины, 1976, № 1 ©, с. 6-8. Авт.: Н. С. Ждановский, В. С. Шкрабак, А. В. Со-

минич и др.

74589. Мадис Е. О роли рабочего класса в повышении общеобразовательного и профессионального уровня колхозного крестьянства. Техн оснащенность с.-х. производства]. На материалах КП Эстонии. 1959— 1965 гг. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1974 [обл. ошибочно: 1973]. № 349 С., с. 53-79. Рез. на эст. яз.

74590. Макридин А., Тюр Р. Ремонт корпусных деталей — на индустриальную основу. [Объединение «Сельхозтехника». Куйбышев. обл.] — Степные просторы, 1976, № 1 С, с. 45.

74591. Михайлов В. Определение уровня рентабельности для предприятий и организаций Сельхозтехники в условиях полного хозрасчета. -План. хоз-во, 1976. № 2 (С), с. 140-143.

74592. Мочалов В. В. Совершенствуем систему оперативного управления [ремонтным производством. Ужурское район. объединение «Сельхозтехника»]. — Земля сиб., дальневост., 1976, № 1 ©, с. 47-48.

74593. Сидельников М. С. Модернизация — путь к повышению эффективности и улучшению качества с.-х. техники. — Тракгоры и сельхозмашины, 1976, № 1 ©, с. 36-39.

74594. Сидорко И. С техникой — на «ты». к технике — на «вы». [Брян, обл.] — Сельск, хоз-во России, 1976, № 2 С, с. 13—15.

74595. Синюков М. Механизация — основа повышения эффективности производства. — Сельск хоз-во России, 1976, № 2 ©, с. 18—20.

74596. Черепенин М. Использование транспорта в зимний период. -

Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 12 С, с. 94-96.

17.3 Естественнонаучные основы сельского и лесного хозяйства

74597. Григорьев Г. И. Элементарная структура почвенного покрова. — Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева, 1975, вып. 8 ©, с. 6—16. Список лит.: 18 назв

74598. Григорьев Г. И., Коновалова А. С., Шубина И. Г. Элементарные структуры светло-серых и серых целинных и пахотных почв северной части Приволжской возвышенности (Горно-Марийская дубрава Марийской АССР). — Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева, 1975, вып. 8 С. 128—148.

74599. Григорьев Г. И., Сорокина Н. П., Шершукова Г. А. Элементарпочвенные структуры пахотных почв южной окраины Клинско-Дмитровской гряды. — Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева, 1975, вып. 8 С., с. 61—72.

74600. Дугаров В. И. Суточный ход температуры в лугово-черноземной мерэлотной почве Еравнииской котловины (Бурятская АССР). — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1975, № 11 ©, с. 119—122. Список лит.: 7 назв.

74601. Зосим В. А. Использование известьсодержащих отходов Магинтогорского металлургического комбината для мелнорации кислых почв. — ∆имия в сельск хоз-ве, 1976, т. 14, № 1 ©, с. 14.

74602. Колядный М., Овчинников В., Тананакии Е. Эффективность рекультивации земель. — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 12 ©, с. 82—88.

74603. Коновалова А. С. Опыт изучения ферментативной активности дерново-подзолистых почв на трехкомпонентной пятнистости. — Бюл. Почв. выта им. Докучаева, 1975. вып. 8 ©. с. 191—197.

74604. Конотоп Н. И. Особенности организации территории при составлении проектов мелиорации солонцовых земель. — Труды Целиногр. с. х. инт. а. 1974. т. 11 (©. с. 102—105.

74605. Кореньков Д. А., Лаврова И. А. Азот в почвообразовании и земледелии. Обзор докладов на X Междунар, конгрессе почвоведов. [Москва. Авг. 1974 г.] — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та удобрений и агропочвоведения, 1975, № 26 ©, с. 3—10.

74606. Лаврентьев Ю. Л. Лиманное орошение в Севериом Казахста-

пе. — Труды Целиногр. с-х. ин-та, 1974, т. 11 **©**, с. 106—110.

74607. Мамедов Р. Г., Кравченко Л. Б. Некоторые водно-физические свойства фракций механических элементов каштановых почв в условиях Азербайджана. — Докл. АН АЗССР, 1975, т. 31, № 11 ©, с. 35—38. Список лат.: 10 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

74608. Минин А. Мелиорация земель в Тамбовской области. — Земледелие, 1976, № 1 ©, с. 56—58.

74609. Никонов В. Совершенствуем агрехимическое обслуживание Марийск. АССР1. — Земля родная, 1976, № 2 ©, с. 16—20.

74610. О хранении сланцевой золы в складах силосного типа. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 1 ©, с. 74—75. Список лит.: 5 пазв. Авт.: А. М. Мамаева, Н. В. Акинин, Ю. И. Горбалетов, В. К. Дубовая.

74611. Онищенко С. К. Новое в картировании эрозионно-опасных земель Горного Дагестана. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 ©, с. 689—691. Список лит.: 5 назв.

74612. Постников А. Специализация и концентрация агрохимического обслуживания. — Земля родная, 1976, № 2 ©, с. 27—31.

74613. Рубцова Л. П. Элементарные структуры темно-серых почв Среднерусской провинции. — Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева, 1975, вып. 8 ©, с. 149—166. Список лит.: 5 назв.

74614. Симакова М. С. Элементарные почвенные структуры пахотных почв северной части дерново-подзолистой подзоны. — Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева, 1975, вып. 8 ©, с. 48—60.

74615. Синицына М. Г. Элементарные структуры почвенного покрова распаханных территорий Смоленско-Московской везвышенности. — Бюл Почв. ин-та им. Докучаева, 1975, вып. 8 ©, с. 100—127. Список лит.: 7 назв.

74616. Соколов Ю. П. Опыт изучения элементарных структур дерново-подзолистых освоенных почв Ржевско-Старицкого Поволжья. — Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева, 1975. вып. 8 ©, с. 73—89

74617. Сорокина Н П., Кальван В. К. Опыт составления детальной почленной карты. — Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева, 1975, вып. 8 $\stackrel{\circ}{\mathbb{C}}$, с. 167—177. Список лит: 23 назв.

74618. Тихомирова Е. Д., Шойхет Э. А., Ткачук Т. А. Методика составления генеральной схемы противоэрознонных мероприятий. — Труды Целинэгр. с.-х. ин-та, 1974, т. 11 ©, с. 41—52.

74619. Урусевская И. С., Крок Л. С., Журавлева И. В. Гумус серых лесных глеевых почв лиственно-лесной зоны. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1975 № 11 ©, с. 105—111. Список лит.: 10 назв.

74620. Филимонов Д. А., Хамраев Т. Р. К оценке определения нитратов в засоленных почвах. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та удобрений и агропочвоведения, 1975, № 26 ©, с. 67—70. Список лит.: 12 назв.

74621. Хачикян Л. А., Оганесян Н. А. Восстановление двуокиси марганца почвенными микроорганизмами. — Биол. журн. Армении, 1975, т. 28, № 11 ©, с. 50—54. Список лит.: 19 назв. Рез. на арм. яз.

74622. Шандыбин А. Протчвоэрозионные мероприятия и их экономический эффект. — Земледелие, 1976, № 1 ©, с. 43—44.

74623. Шершукова Г. А., Павлова Т. И. Элементарные структуры почвенного покрова целинных дерново-подзолистых почв Смоленско-Московской в Вологодской возвышенностей. — Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева, 1975, вып. 8 ©, с. 17—47. Список лит.: 6 назв.

74624. **Шубина И.** Г. Элементарная структура почвенного покрова северо-западной окраины Смоленско-Московской возвышенности. — Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева, 1975, вып. 8 ©, с. 90—99.

17.4 Растениеводство

17.4.1 Общее растениеводство

74625. Адомяко Ю. Перспективы сокращения числа обработок. — Земледелие, 1976, № 1 ©, с. 41—42.

74626. Аношин Е. Эффективность соломы. [Использование соломы на удобрение без предварит. компостирования]. — Земледелие, 1976, № 1 €. с. 54—55.

74627. Acceв В. Сколько надо пищи растениям? Определение потребности в минер. удобрениях на основе результатов почв.-агрохим. исследований. — Уральск. нивы, 1976, № 1 ©, с. 24—26.

74628. Вехов П. А., Хлыстовский А. Д. Сравнение эффективности миноральных удобрений и навоза в четырехпольном севообороте с клеверозлаковой травосмесью. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, N2 1 © с. 23—34.

74629. Винокуров В. Н., Ларин Г. И. Пределы изменения тягового сопротивления плуга при износе лемехов. — Тракторы и сельхозмашины, 1976, № 1 ©, c. 21-22.

74630. Воронова Н., Исупов О., Кнакнин В. Обработка заосоченных

паров. — Уральск. нивы, 1976, № 1 С, с. 31-32.

74631. Гальцева В. П. Использование азота основных форм азотных удобрений при многолетием их применении. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та удобрений и агропочвоведения, 1975, № 26 ⓒ, с. 20—32.

74632. Гальцева В. П. Использование азота удобрений при различных дозах и соотношениях питагольных веществ. — Бюл. Всесоюз. науч.-ис-след. ин-та удобрений и агропочвоведения, 1975, № 26 ©. с. 11.—19

74633. Глухов А. В. Черкасский район Черкасской области — район высокой культуры земледелия. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14,

№ 1 (C), c. 3-7.

74634. Громов В. М. Оценка качества технической документации. [Тульск. проектно-конструкт. технол. ин-т комбайностроения]. — Стандарты и качество, 1976, № 2 ©, с. 35—36.

74635. Гуляев Г., Русков В. Актуальная проблема земледелия. — Земля родная, 1976, № 2 ©, с. 31—34.

74636. Гуревич С. М., Боронина И. И., Приходько Г. М. Периодическое внесение суперфосфата в высоких нормах на мощном черноземе. -Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 1 С, с. 49-51. Список лит.: 9 назв.

74637. Дворцов Е. Главные направления в механизации земледелия. — Земледелие, 1976; № 1 С. с. 6-9.

74638. Дука Л. Применение удобрений в севообороте. — Земледелие, 1976, № 1 ©, c. 50-52.

74639. Заплетин В. Я. Оценка размещения полей севооборотов по условиям механизации с помощью номограмм. - Труды Целиногр. с.-х. ин-та, 1974, т. 11 (С), с. 85-96.

74640. Зубков М., Татанов Ю. Резервы поливного гектара. [Белгор. обл.] — Сельск. хоз-во России, 1976, № 2 С. с. 23-25.

74641. Каштанов А. Н. В интересах производства. [О работе Алт. науч.-исслед. ин-та земледелия и селекции). - Земля сиб., дальневост., 1976, № 1 ©, c. 13.

74642. Ковалев Б. Г. Освоение севооборотов, их эффективность в Восточно-Казахстанской области. — Труды Целиногр. с.-х. ин-та, 1974, т. 11 С. с. 96-98.

74643. Коротков П. Знамя победителя обязывает. [Повышение культуры земледелия в хоз-вах Гвардейск. р-на Калинингр. обл.1 — Земледелие, 1976, № 1 С. с. 46-48.

74644. Ладонин В. Ф. Роль гербицидов при возрастании масштабов применения удобрений в земледелии. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 1 С, с. 58-64. Список лит.: 16 назв.

74645. Ланг М. Удобрения и прибыль. Анализ экон. эффективности применения минер. удобрений в совхозе «Николо-Павловский». [Свердл. обл.] — Уральск, нивы, 1976, № 1 (С), с. 10—12.

74646. Лизунов М. Совершенствовать систему севооборотов. Уральск. нивы, 1976, № 1 С. с. 8-10.

74647. Липов Ю. Комплекс машин для теплиц. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 2 С, с. 29-31.

74648. Минимальная обработка почвы на орошаемых землях. - Земледелие, 1976, № 1 С, с. 34-37. Авт.: В. Кивер, А. Пилипенко, В. Табак и др.

74649. Никончик П. Севообороты с промежуточными культурами. Земледелие, 1976, \mathbb{N}_2 1 ©, с. 27—29.

74650. Петров А., Карасев И., Мац В. Агрегат АРК-2. — Земледелие

1976, № 1 ©, c. 60-61.

74651. Петровская К. Использование торфа на удобрение. — Земледелие, 1976, № 1 ©, с. 52.

74652. Пилипко С. Содержание РК в почве в зависимости от периодического внесения удобрений. — Земледлие, 1976, N_2 1 ©, с. 53-54

74653. Пластун В., Суханов В. Земля получает влагу. [Развитие поливного земледелия в хоз-вах Оренб. обл.] — Уральск. нивы, 1976, № 1 ©, с. 34—35.

74654. Прохорова З. А., Сорокина Н. П. Влияние компонентов эдементарной структуры дерново-подзолистых почв на продуктивность сельскохозяйственных растений. — Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева, 1975, вып. 8 ©, с. 178—190. Список лит.: 9 назв.

74655. Пугач Ф. И. Удобрение дерновых почв Донецкого кряжа. —

Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 1 С, с. 47—49.

74656. Розумный И., Степанов А. При планировании урожаев учитывать плодородие почв. — Земледелие, 1976, № 1 ©, с. 66—68.

74657. Романов А. П. Творческий поиск земледельцев. [Хоз-ва Руб. цов. р-на Алт. края]. — Земля сиб., дальневост., 1976, № 1 ©, с. 8—10.

74658. Сандин Ю. С. Механизированные звенья [в растениеводстве] в колхозах Мордовской АССР. — Зерновое хоз-во, 1976, № 2 ©, с. 23—24.

74659. Сдобников С. Пути повышения эффективности обработки почвы. — Земледелие, 1976, № 1 С., с. 30—34.

74660. Смирнов В., Пантыкин В. Тучная нива на суздальских суглинках. — Сельск. хоз-во России, 1976. № 2 С., с. 16—17.

74661. Тимофесв В. Больше, лучше, качественнее. [Культура земледелия в колхозе «Алга». Абдулин. р-н Оренб. обл.] — Уральск. инвы, 1976,

№ 1 ©, с. 13—14. 74662. Турок В. И. Эффект орошения. [Совхоз «Рубцовский». Алт.

край]. — Земля сиб., дальневост., 1976, № 1 С, с. 19-20.

74663. Тяпкин В. Метод группировок в анализе урожайности. — Вестн. статистики, 1976, № 2 ©, с. 10—15.

74664. Шикула Н., Ломакин М. Мульчирование и защита почвы от эрозии. — Земледелие, 1976, № 1 ©, с. 38—40.

74665. Шмонин В. А., Мелихов В. В. Некоторые показатели работы ротационных плугов. — Тракторы и сельхозмашины, 1976, № 1 ©, с. 22—23.

74666. **Шуваев А.** Новоникольские безнарядные звенья. [Форма организации труда в земледелии в совхозе «Новоникольский». Волгогр. обл.] — Степные просторы, 1976, № 1 ©, с. 14—15.

74667. Юдицкий М. В условиях углубленной специализации. [Культура земледелия в колхозе «Перемога». Теребовлян. р-н Терноп. обл.] — Земледелие, 1976, № 1 ©, с. 62—64.

17.4.2 Специальное (частное) растениеводство

17.4.2.1 Зерновые и зернобобовые культуры

74668. Абхазава А. А. Соя в Грузии. — Зерновое хоз-во, 1976, № 2 ©, с. 45.

74669. Али-заде М. А., Алиев Р. Г. Увеличение содержания нуклеиновых кислот в клетке гибридов пшеницы первого поколения в зависимости от уровня гетерозисного эффекта. — Докл. АН АзССР, 1975, т. 31, № 11 ©, с. 39—41. Рез. на азерб. и англ. яз.

74670. Андрюшин М., Зверева Л., Головченко Ф. Рисовый севооборот для засоленных земель. — Земледелие, 1976, № 1 ©, с. 58—60.

74671. Бабич А. А. Сортовая агротехника сон. — Зерновое хоз-во,

1976, № 2 (C), c. 43-44.

74672. Бахтизин Н., Золотов Л., Минеев М. Высокопродуктивная зерновая культура [тритикалс]. — Степные просторы, 1976, № 1 ©, с. 22.

74673. **Безвиконный В., Данилов В.** Влияние предшественников и удобрений на качество зерна. — Уральск. нивы, 1976, № 1 **©**, с. 28—29.

74674. Березовский М. Я., Захаренко В. А. Применение гербицидов на посевах зерновых культур. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 1 С, с. 64—70. Список лит.: 27 назв.

74675. **Винник В. Д.** Высокий намолот [зерна. Совхоз «50 лет КПСС». Краснояр. край]. — Земля сиб., дальневост., 1976, № 1 **©**, с. 36—37.

74676. Владимиров К. Перспектива озимых хлебов в Сибири. —

Сельск. хоз-во России, 1976, № 2 ©, с. 26-28.

74677. Гамалей В. И., Бойко Г. И. Качество зерна озимой ржи в зависимости от системы удобрений в севообороте. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 1 ©, с. 38—43. Список лит.: 12 назв.

74678. Горошко В. М., Шостак Ч. А. За 50-центнеровый урожай [зерновых культур. Колхоз «Оснежицкий». Пинский р-н]. — Зерновое хоз-во, 1976, № 2 \odot , с. 37—38.

74679. Жураев М. Д. Пиркуляриоз риса в Узебикстане. — Защита растений, 1976, № 1 ©, с. 54.

74680. Золатарев В. П., Ваулина Г. И. Эффективность разных доз минеральных удобрений в зависимости от нормы высева семян озимой пшеницы. — Бюл. Всесоюз, науч.-исслед. ин-та удобрений и агропочвоведения, 1975, № 26 ©, с. 33—37. Список лит.: 10 назв.

74681. Кажущаяся индукция глутаматдегидрогеназы в корне кукурузы. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 ©, с. 702—704. Список лит.: 15 назв. Авт.: В. Гадачова, И. В. Зеленева, Ф. Э. Реймерс, Э. Е. Хавкин.

74682. Каладжян Н. Л., Чайлахян М. Х. Образование физиологический активных веществ в растениях сои при активном и неактивном симбиозе. — Докл. АН АрмССР, 1975, 61, № 3 $^{\circ}$ С, с. 164—170. Список лит.: 8 назв. Рез. на арм. яз.

74683. Кандыба И. С минимальными затратами. [Возделывание кукурузы в совхозе «Никольский». Рост. обл.] — Сельск. зори, 1976, № 1 \mathbb{C} , с. 42—44.

74684. Ковшик И. Г., Баранников А. Я., Голов Г. В. Определение в распениях азота, фосфора и калия из одной навески. [Агрохим, исследования зерновых культур]. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 1 ©, с. 15—16.

74685. **Лебедь Е.** Оптимальное насыщение зерновыми. — Земледелие, 1976, N 1 $\widehat{\mathbb{O}}$, с. 28—22.

74686. Михалев Н. Н., Ваулина Г. И. Удобрения и урожай озимой пшеницы. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 1 \bigcirc , с. 12—13. Список лит.: 15 назв.

74687. Мухопад А. А. Победа на хлебной ниве. [Шушен. р-н Краснояр. края]. — Земля сиб., дальневост., 1976, № 1 ©, с. 29—32.

74688. Николаев М. Е. Густота посева — основа прогнозирования урожая [зерновых культур]. — Зерновое хоз-во, 1976, № 2 ©, с. 39—40.

74689. Огарев В. Ф. Зерновое поле области. [Пенз. обл.] — Зерновое хоз-во, 1976, № 2 ©, с. 30—32.

74690. Рубежи эстонских хлеборобов. [Статьи]: В. Удам. Сбор зерна увелнинли вдвое. — Э. Каллас. Высокие урожан приходят не сами. — А. Рейтель. Основа успехов отделения. — Зерновое хоз-во, 1976, № 2 ©, с. 9, 12—13.

74691. Сыдыков К. Рентабельность и качество риса. [Кзыл-Ордин. обл. КазССР]. — Зерновое хоз-во, 1976, № 2 ©, с. 20.

74692. **Трушин В., Копыркин П., Фоменко В.** Применение ТУРа против полегания пшеницы. — Уральск. нивы, 1976, № 1 С., с. 26—28

74693. Унукович А. В. Интенсификация производства зерна. [БССР]. — Зерновое хоз-во, 1976, № 2 ©, с. 18—19.

74694. Федоров А. Новые сорта озимой пшеницы Югославин. — Зем-

леделие, 1976, № 1 С, с. 76.

74695. Хлеборобы Дона— стране. [Статьи]: В. С. Белашов. Возможности не исчерпаны. — С. С. Стеценко. Проверено в совхозе. — И. Г. Калиненко. Черные пары целесообразны. — А. Половянов. Два-три урожая. — В. И. Ващенко. Прикорневой способ подкормки. — А. Сасоследов. Применяя плоскорезиую обработку. — Зерновое хоз-во, 1976, № 2 ©, с. 25—29.

74696. Чернусский П. Выручает кукуруза, [Укрепление кормовой базы в колхозе им. Ленина. Ракитян. р-н Белгор. обл.] — Сельск. зори, 1976, N 1 \mathbb{C} , с. 37—41.

74697. Шнейдер Ю. И., Илюхина М. К. Черный бактериоз озимой пшеницы в Центрально-Черноземной зоне и Краснодарском крае и его этнология. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1975, № 11 ©, с. 93—98. Список лит.: 27 назв.

74698. Шульмейстер К. Г., Бочкарев И. М. Севооборот и увеличение производства зерна. — Зерновое хоз-во, 1976, № 2 ©, с. 33—34.

74699. Шумских К. Роль гороха в севообороте. — Уральск. нивы,

1976, № 1 ©, c. 30.

74700. Янишевский Ф. В., Кузьменков А. В., Филатова Л. М. Эффективность полифосфата аммония при рядковом виесении под зерновые культуры на дерново-подзолистой почве. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 1 ©, с. 34—38. Список лит.: 8 назв.

17.4.2.2 Кормовые культуры. Кормопроизводство

74701. Агелеуов Е. А., Шуйншалиев А. Т. Об особенностях житняковых лугов поймы р. Урала в связи с динамикой фитомассы и химических элементов. — Экология, 1975, № 6 ©, с. 23—29. Список лит.: 20 назв.

74702. Васев П., Шишлянников Л. Поправка на зону. [Создание стабильной сырьевой базы для производства кормов. Курган. обл.] — Уральск,

нивы, 1976, № 1 С), с. 35-36.

74703. Восканян В. Е., Туманян Р. Т. Влияние минеральных удобрений на продуктивность и видовой состав высокогорных лугов. — Биол. журн. Армении, 1975, т. 28, № 11 ©, с. 68—72. Список лит.: 13 назв. Рез. на арм. яз.

74704. Дымина Г. Д. Методика определения хозяйственной продуктивности травостоя в луговых сообществах по хозяйственным группам. — Ботан, жури., 1976, т. 61, № 1 ©, с. 53—60. Список лит.: 14 назв.

74705. Константинов М. На солонцовых пастбищах свои севообороты. — Земледелие, 1976, № 1 ©, с. 22—26.

74706. Кузнецова А., Дроговоз С., Хуснидинов Ш. Многне проблемы решает донник. — Земледелие, 1976, № 1 С., с. 48—49.

74707. Лачко О. Удобрение лиманных сенокосов. — Степные просторы, 1976, № 1 ©, с. 26—27.

74708. Потери нонов из почвы на посеве овсяницы луговой при инфильтрации атмосферных осадков в зависимости от форм азотных удобрений. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та удобрений и агропочвоведения. 1975, № 26 С, с. 60-65. Список лит.: 16 назв. Авт.: Д. А. Филимонов. Е. В. Руделев, К. И. Сонина и др.

74709. Прищак Г., Зелепухина В. Люцерна — источник витаминов. —

Уральск. нивы, 1976, № 1 ©, с. 36—38. 74710. **Пузенко М.** Сорго-суданковые гибриды — и в засуху обильный корм. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 2 С. с. 29.

74711. Рындин А. Интенсификация кормопроизводства. [Колхоз «Борец». Рамен. р-н Моск. обл.] — Земледелие, 1976, № 1 С, с. 45-46.

74712. Савинцева З. Д., Мажар В. Ф. Ржавчина люцерны. — Защита растений, 1976, № 1 С, с. 55.

74713. Сулима В. Гарантированные корма. [Многолетние травы в Башк. АССР]. — Степные просторы, 1976, № 1 ©, с. 27—28.

74714. Филимонов Д. А. Эффективность азотных удобрений на лугах в зависимости от срока их внесения. — Бюл Всесоюз, науч.-исслед. ин-та удобрений и агропочвоведения, 1975, № 26 С, с. 38—46. Список лит.: 13 назв.

74715. Филимонов Д. А., Захаров В. Н. Действие азотных удобрений на содержание и состав азотистых веществ и растворимых углеводов в лугопастбищных травах. — Бюл. Всесоюз. науч.-неслед. ин-та удобрений и агропочвоведения, 1975, № 26 ©, с. 47—55. Список лит.: 11 назв.

74716. Филимонов Д. А., Шмелева С. М. Содержание свободных аминокислот в злаковых травах в зависимости от уровия азотного питания. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та удобрений и агропочвоведения, 1975, № 26 С), с. 56-59. Список лит.: 10 назв.

17.4.2.3 Технические культуры

74717. Власова Н. А. Эндополиплондия волоконец хлопчатника. - Ботан. журн., 1976, т. 61, № 1 С, с. 99-105. Список лит.: 15 назв.

74718. Глушкина Т. И. Концентрация свекловичного производства и ее экономическая эффективность. — Сахарная пром-сть, 1976, № 2 С, c. 50-52.

74719. Ищенко А. Е., Лаптева В. А., Шалимов В. Н. Подсолнечник увеличивает прибыли. [Хоз-ва Донецкой обл.] — Зерновое хоз-во, 1976, № 2 (C), c. 42.

74720. Казарян В. О., Мовсисян Г. М. О влиянии длины дня на активность ауксинов и ингибиторов в корнях подсолнечника. - Докл. АН АрмССР, 1975, 61, № 3 С. с. 175-182. Список лит.: 10 назв. Рез. на арм. яз.

74721. Кравченко А. П. Колхоз проводит опыт. [Эффективность применения высококонцентрир. форм фосфорных удобрений на посевах подсолнечника. Кировогр. обл.] — Зерновое хоз-во, 1976, № 2 , с. 41—42.

74722. Мазелин К. Удобрения, урожай и качество сахарной свеклы. -Земля родная, 1976, № 2 С, с. 37-40.

74723. Подольская Н. П. Подсолнечник в штате Южная Дакота. -Зерновое хоз-во, 1976, № 2 С, с. 46-47.

74724. Скобликов А. Наука плюс творчество. [Из опыта возделывания подсолнечника в совхозе «Первомайский». Ставроп. край . — Сельск. зори, 1976, № 1 С), с. 44-45.

74725. Скрябин Ф. А., Яровенко Г. И. О принципах построения схем полевых опытов с удобрениями в орошаемом хлопководстве. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 1 С, с. 8-11. Список лит.: 8 назв.

74726. Слепян Э. И., Глазовский В. А. Строение метаксилемы корневой шейки и основания корня Gossypium barbadense L. как среды обитания Fusarium oxysporum Schlecht, f. vasihtectum (Akt.) Sn. et Hans. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1976, № 1 ©, с. 144—149. Список лит.: с. 148—149. Рез. на англ. яз.

74727. Смитюк В. С., Кравченко Г. Е. Эффективно использовать фонды. [Влияние производств, затрат на урожайность подсолиечника в колхозах Краснодар, и Ставроп. краев]. — Зерновое хоз-во, 1976, № 2 ©.

c. 21-22.

74728. Филатова И. Т., Мустяцэ Г. И. Белая гниль шалфея мускатного. — Защита растений, 1976, № 1 ©, с. 53—54.

17.4.2.4 Овощеводство. Бахчеводство

74729. Борсук О. П. Развитие устойчивости колорадского жука к некоторым инсектицидам. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 1 $\mathbb C$, с. 56—58. Список лит.: 11 назв.

74730. Витенко В. А., Свертока В. Е. Хозяйствам здоровый посадочный материал. [Опыт получения и использования безвирусного картофеля. УССР]. — Защита растений, 1976, № 1 ©, с. 6—7.

74731. Влияние предпосевного облучения семян на продуктивность баклажана. — Биол. журн. Армении, 1975, т. 28, № 11 ©, с. 41—45, Рез. на арм. яз. Авт.: А. Г. Авакян, С. П. Семерджян, А. Г. Оганесян, Н. Г. Нор-Аревян.

74732. Володин В. А. Влияние меди на картофель в условиях Коми АССР. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 1 ©, с. 43—46. Список

лит.: 23 назв.

74733. Воробьев Л. Н., Юрганова Л. И., Дьяков Ю. Т. Мембраноактивное действие фитоалексинов картофеля на клетки харовых водорослей. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1975, № 11 ©, с. 54—58. Список лит.: 13 назв.

74734. Гагулин В. В., Гагулина В. Г., Чепурных И. П. Влияние механических повреждений на урожайность семенных клубней картофеля. — Тракторы и сельхозмашины, 1976, № 1 ©, с. 23—25.

74735. Геворкян З. В., Буннатян Р. С. Бронзовость томатов в Арме-

нии. — Защита растений, 1976, № 1 С, с. 55—56.

74736. Григорян Г. А. Влияние минерального питания на рост листьев и фотосинтез различных сортов томатов. — Биол. жури: Армении, 1975, т. 28, № 11 ©, с. 73—79. Список лит.: 22 назв. Рез. на арм.: яз.

74737. Исследование гидростатического привода корнеуборочной машины КС-6. — Тракторы и сельхозмашины, 1976, № 1 ©, с. 34—35. Авт.: Н. В. Татьянко, И. Н. Серебряков, Л. Н. Сосков и др.

74738. Коваль Г. К. Хищник колорадского жука. — Защита расте-

ний, 1976, № 1 С, с. 29.

74739. Михайлов Г. У талдомских картофелеводов. [Совхоз «Измайловский». Моск. обл.] — Земледелие, 1976, № 1 ©, с. 16—17.

74740. Нетесов В. П. Проектирование встряхивающего механизма помидороуборочного комбайна СКТ-2. — Тракторы и сельхозмашины, 1976, № 1 ©. с. 27—29.

74741. О восстановлении активности фотосинтетического аппарата отурцов при создании оптимального температурного режима в зоне корней. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1975, № 11 ©, с. 72—77. Список лит.: 16 назв. Авт.: Л. Н. Чермных, Н. Г. Чугунова, А. А. Кособрюхов, И. Ф. Каппилова.

74742. Романова А. Ф. Сорт и семеноводство картофеля. - Земля

сиб., дальневост., 1976, № 1 ©, с. 54-55.

74743. Романченко А. А., Брадовский В. А. Стерилизация в борьбе с весенией капустной мухой. — Защита растений, 1976, № 1 С. с. 28.

74744. Сахаров Б. Л., Кочетов В. И. Испытание сортировок с использованием полимерных луковиц. — Тракторы и сельхозмашины, 1976, № 1 С. с. 30—31.

74745. Собина А., Еремина Г. На поливных землях. [Выращивание овощей в хоз-вах Воронеж. обл.] — Сельск. зори, 1976, № 1 ©, с. 59—60.

74746. Соломоновский Л. Я. Влияние тур на развитие, урожайность и качество плодов [помидоров]. — Земля сиб., дальневост., 1976, № 1 ©, с. 55.

17.4.2.6 Садоводство. Плодоводство

74747. Арон П. Л., Дворнин А. В. Выращивание привитых виноградных саженцев в регулируемых условиях кориеобитаемой среды. — Виноделие и виноградарство СССР, 1976, № 2 ©, с. 46—48.

74748. Белоусов В. Шефердия серебристая. — Уральск. нивы, 1976,

№ 1 ©, c. 62—63.

74749. Гаджиев М. И., Кодохов А. К., Танчиев Х. Ш. Механизированная весовая для приемки винограда. — Виноделие и виноградарство СССР, 1976, № 2 $\mathbb C$, с. 53.

74750. Гонтаренко М. А. Количество обработок можно уменьшить. [Интегрир. защита садов в Молдавин]. — Защита растений, 1976, № 1 ©,

c. 25-26.

74751. Грудзинская И. А., Чериик В. В. Перигинная трубка («гипантий») и сочлененная цветоножка у Ulmus. — Ботан. журн., 1976, т. 61, № 1 ©, с. 25—31. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

74752. Деттярева А. С., Омелюта В. П., Гарнага Н. Г. Сокращенная система борьбы с яблонной плодожоркой. — Защита растений, 1976, № 1

©, c. 27.

- 74753. Деревянченко В. П. Эффект вертикальной интеграции. [Развитие садоводства в Алт. крае]. Земля сиб., дальневост., 1976, № 1 ©, с. 56-57.
- 74754. Кишковский З. Н., Мизюк О. Я., Трофимченко А. В. Виноградарство и виноделие Аргентины. Виноделие и виноградарство СССР, 1976, № 2 (С), с. 40—45.
- 74755. Коломиец В. А., Шестеркина В. Н., Вишнякова Т. П. Специализация производства фактор повышения эффективности виноградовинодельческих предприятий. Виноделие и виноградарство СССР, 1976, № 2 ©, с. 54—57.

74756. Литошенко И. Этого требует время.. О перспективах развития виноградарства на Сев. Кавказе. — Сельск. зори, 1976, № 1 ©, с. 54—55.

74757. Мананков М. К. О роли гиббереллинов в морфогенезе усов винограда Vitis vinifera L. — Ботан. журн., 1976, т. 61, № 1 ©, с. 69—77. Список лит.: 24 назв.

74758. Мгелиашвили Н. Влияние сроков и способов полива на урожай и качество винограда. — Виноделие и виноградарство СССР, 1976, № 2 ©, с. 48—50.

74759. Мелик-Оганджанян П. К. Внедрение дикорастущих декоративных растений в практику озеленения населенных пунктов и промышленных предприятий. — Биол. жури., Армении, 1975, т. 28, № 11 С, с. 89— 91. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. яз.

74760. Николаевский В. Г. Реакция проводящей системы черешков плодовых растений на почвенно-климатические условия субальпийской зоны. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1975, № 11 ©, с. 59—63. Список лит.: 12 назв. 74761. Петрушова Н. И., Доманский В. Н., Холченков В. А. Опрыскивать только по сигналам. [К вопросу о сокращении применения пестипидов для защиты плодовых]. — Защита растений, 1976, № 1 ©, с. 23—24.

74762. Повзун И. Д. Комплексы вредителей на [плодовых] деревьях

разного возраста. — Защита растений, 1976, № 1 ©, с. 62—63. 74763. Пономарев В. Ф., Верновский Э. А. Весомый вклад в дальней.

шее развитие отрасли. [Виноградарство Крым. обл]. — Виноделие и виноградарство СССР, 1976, № 2 ©, с. 15—17.

74764. Потапова В. В. Влияние микроэлементов на рост яблони в питомнике. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 1 ©, с. 51—54.

74765. Резникова Л. М. Устойчивость сортов черешни к коккомикозу. — Защита растений, 1976, № 1 ©, с. 56.

74766. Ризванов А. В садах Предгорья. — Сельск. зори, 1976, № 1 ©, с. 58.

74767. Черепахина О., Луговской А. Сидераты и продуктивная влага [в садах]. — Сельск. зори, 1976, № 1 ©, с. 56—58.

74768. Чолахян Д. П., Саркисян С. А., Абрамян Л. Х. Изучение ультраструктуры фертильных и стерильных пыльцевых зерен у Cydonia oblonga МіП. — Биол. журн. Армении, 1975, т. 28, № 11 ©, с. 55—60 с табл. Список лит.: 17 назв. Рез. на арм. яз.

17.5 Лесное хозяйство. Лесохозяйственные науки

74769. Джансентов К. К., Кузьмичев В. В., Кибардин Ю. В. Конкуренция и периодичность процесса прироста леса. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 С., с. 695—697. Список лит.: 12 назв.

74770. Дмитриев Е. А., Самсонова В. П. О пространственном варынровании содержания обменного кальция в дерново-подзолистой почве под ельником. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1975, № 11 ©, с. 112—118. Список лит.: 9 назв.

74771. Калуцкий К., Крылов Г., Мишуков Н. Лесные заботы ученых. [Проблемы использования и воспроизводства лесных запасов]. — Сиб. отни, 1976, № 1 ©., с. 22—28.

74772. Касьянов Ф. Лесные насаждения — средство повышения продуктивности скота. — Степные просторы, 1976, № 1 ©, с. 36—37.

74773. Лысова Н. В., Хижняк Н. И. Половые различия у древесных пород в сухой степи. — Экология, 1975, № 6 ©, с. 43—49. Список лит.: 7 назв.

74774. Манько Ю. И., Ворошилов В. П. Морфология Picea ajanensis в суровых ветровых условиях. — Ботан, журн., 1976, т. 61, № 1 ©, с. 78—84. Список лит.: 18 назв.

74775. Полезащитные лесные полосы и урожай. [Хоз-ва Алма-Атин. обл.] — Земледелие, 1976, № 1 ©, с. 40—41. Авт.: В. Духнова, В. Кравченко, А. Бальчугов, А. Савельев.

74776. Полив древесных насаждений сточными водами. — Степные посторы, 1976, № 1 (С), с. 24. Авт.: А. Вакулин, Б. Абрамов, В. Коробов, В. Немашкалов.

74777. Полозова Л. Г., Шиятов С. Г. Влияние термического режима на радиальный прирост деревьев в различных условиях их местообитания. — Экология, 1975, № 6 ©, с. 30—35. Список лит.: 8 назв.

74778. Семериков Л. Ф. Изменчивость листьев в островных популяциях пушистого дуба (Quercus pubescens Willd.) на Западном Кавказе. — Экология, 1975, № 6 ©, с. 50—53. Список лит.: 10 назв.

74779. Солнцева О. Н., Сутулова В. И. Эколого-географические особенности транспирации древесных пород. — Экология, 1975, № 6 ©, с. 86— 89. Список лит.: 21 назв.

74780. Тышкевич Г. Л. Биолого-физиологическое изучение подроста бука в условиях Центрально-Молдавской возвышенности. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1975, № 11 С, с. 64-71. Список лит.: 11 назв.

74781. Храмцов Н. Н., Тимченко Г. А. Проблемы лесозащиты. — За-

шита растений. 1976. № 1 С., с. 47-50.

17.6 Защита сельскохозяйственных растений

74782. Абеленцев В. И., Савченко В. И., Попова Г. Ф. Комбинированные фунгициды. — Зашита растений, 1976, № 1 (С), с. 33.

74783. Белов В. К., Макарова И. С. Биологический метод [защиты растений] в РСФСР. — Защита растений, 1976, № 1 ©, с. 2—5.

74784. Велецкий И. Н., Вялых В. А. Всесоюзная научно-техническая конференция [по механизации защиты растений. г. Рамонь (Воронеж, обл.) Окт. 1975 г.] — Защита растений, 1976, № 1 С, с. 34—35.

74785. Глазков П. Н. Экономическая эффективность системы гербицидов в плодосменном и зернотравяном севооборотах на Среднем Урале. Химия в сельск, хоз-ве, 1976, т. 14, № 1 (С), с. 19-22. Список лит.: 10 назв.

74786. Гребенников В. С. Заповедники и заказники [для полезных насекомых. Совхоз «Лесной». Ом. обл]. — Защита растений, 1976, № 1 С. c. 8-9.

74787. Гулидов А. М. Особенности применения бетанала. - Защита растений, 1976, № 1 (С), с. 41.

74788. Дикасова Е. Т. Вирус гранулеза для борьбы с озимой сов-кой. — Защита растений, 1976, № 1 С. с. 30.

74789. Дубровская Н. А. О типах пространственного распределения некоторых массовых насекомых в агроценозах. [К защите с.-х. растений]. - Экология, 1975, № 6 С. с. 54-60. Список лит.: 8 назв.

74790. Исследователь, организатор, педагог [Н. А. Дорожкин. Специалист в области фитопатологии с.-х. культур. К 70-летию со дня рож-дения]. — Защита растений, 1976, № 1 ©, с. 17 с портр.

74791. Ищенко А. С. Четкая организация - основа успеха. [Хим. защита растений при отд-ниях «Сельхозтехники». Гомельск. обл.1 — Защита растений, 1976, № 1 С. с. 13-17.

74792. Каменченко С. Е. Экономические пороги численности тли. -Защита растений, 1976, № 1 (С), с. 55.

74793. Корчагин В. Н. Основные правила применения ядохимикатов.-Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 1 (С), с. 76-77: 74794. Кузнецова И. Ф. Значение протравливания семян. — Защита

растений, 1976, № 1 С. с. 37-41. 74795. Матвиевский А. С. Чешуекрылые — вредители древесины. —

Защита растений, 1976, № 1 С. с. 60-61 с табл. 74796. Орищенко А. Д. Луговой мотылек. — Защита растений, 1976,

№ 1 (C), c. 42-44. 74797. Поляков И. Я., Воронина Т. И. Достижения в познании био-

логии вредных организмов и разработке методов прогноза. — Защита растений, 1976, № 1 С. с. 18-20. 74798. Пономарева И. А., Ткачева Г. Г. Разведение златоглазки на

питательной среде в садках. — Защита растений, 1976, № 1 С, с. 29-30. 10%

147

74799. Трибель С. А., Пономаренко Л. И. Токсичность инсективлава для гусениц лугового мотылька. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14. № 1 C, c. 55-56.

74800. Фраткин А, Б. Зарубежные инсектициды и акарициды. — Защита растений, 1976, № 1 ©. с. 21-22.

17.7 Животноводство

17.7.1 Общее животноводство

74801. Базаров С. Солома в гранулах. — Земля родная, 1976, № 2 С. c. 47.

74802. Большаков В. И., Бортников А. М., Шведов В. В. О дефлекторах новой конструкции [для животноводч, помещений]. — Ветеринария, 1976, № 1 (C), c. 32-36.

74803. Горбунов В. М. Основы повышения эффективности электрообогрева животноводческих и птицеводческих помещений. -- Науч. труды по электрификации сельск. хоз-ва, 1974, т. 35 С, с. 183-193.

74804. Давыдов Н. И., Потрясова Р. Г. Влияние кобальта на баланс железа у [с.-х.] животных. — Сборник науч. трудов Рязан. с.-х. ин-та, 1974, № 31, вып. 1, с. 186-189.

74805. Давыдов Н. И., Потрясова Р. Г. Влияние кобальта на баланс кальция, магния и фосфора у [с.-х.] животных. — Сборник науч. трудов Рязан. с.-х. ин-та, 1974, № 31, вып. 1, с. 194—200. Список лит.: 6 нази.

74806. Давыдов Н И., Погрясова Р. Г. Изменения в балансе натрия и калия у [с.-х.] животных под влиянием кобальта. — Сборник науч. трудов Рязан. с.-х. ин-та, 1974, № 31, вып. 1, с. 190-193.

74807. Добровольский А. Трое там, где было пятеро. [Повышение производительности труда в госплемзаводе «Заря коммунизма». Моск, обл.1 — Сельск. хоз-во России, 1976, № 2 С., с. 21-22.

74808. Егошин Б. На межхозяйственной основе. [Концентрация животноводства в межколхозном произв, объединении «Элнет». Марийск. АССР]. — Земля родная, 1976, № 2 С., с. 24—27.

74809. Калашников А. Проблемы промышленного животноводства Сибири. — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 12 С), с. 51-58.

74810. Кирюхин П. Л. Об изменениях в коллективах работников животноводства в связи с механизацией трудоемких процессов. — Сборник науч. трудов Рязан. с.-х. ин-та, 1974, № 31, вып. 1, с. 5—11.

74811. Коба В. Совершенствовать рабочие процессы кормораздающих машин. — Стелные просторы, 1976, № 1 С, с. 40-43.

74812. Кривоносов Ф. Обновление отрасли. [Специализация и концентрация животноводства в хоз-вах Краснин, р-на Липец. обл.] — Сельск. зори, 1976, № 1 С), с. 24-27.

74813. Мартынов Ф., Манидин Н. Механизация приготовления протенновых добавок. [Колхоз им. Фрунзе. Сарат. р-н Сарат. обл.] — Степные просторы, 1976, № 1 С, с. 43.

74814. Муругов В. П., Созин Д. С. Метод расчета совмещенных потоков лами для ультрафиолетового облучения и освещения сельскохозяйственных животных и птицы. — Науч. труды по электрификации сельск. хоз-ва, 1974, т. 35 С), с. 163—169.

74815. Никонов В. Интенсификация кормопроизводства в хозяйствах Марийской АССР. — Молочное и мясное скстоводство, 1976, № 2 С. c. 10-14.

74316. Нуриев Р. Техник — центральная фигура службы воспроизводства. [Колхоз «Правда». Клявлин. р-н Куйбышев. обл.] — Сельск. хоз-во

России, 1976, № 2 С, с. 35-37.

74817. Подшибякин А. Е., Курилов Н. В. Выделение и инкубирование инфузорий рубца жвачных. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1975, вып. 2 ©, с. 76—79. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

74818. Рахимов И. Х. Влияние гранулирования комбикормов на доступность лизина. — Бюл. Всесоюз, науч.-исслед, ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1975, вып. 2 ©, с. 21—23. Рез. на англ. яз.

74819. Салтанов Г., Захаров А. Тракторы на ферме использовать вы-

годно. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 2 ©, с. 34.

74820. Славин Р. М., Грошев В. Н., Жвакин А. И. Регулирование проимерацительности вентиляторов в живогноводческих и птицеводческих помещениях. — Науч. труды по электрификации сельск. хоз-ва, 1974, т. 35 ©, с. 110—130.

74821. Ступаков Н. А., Кашемиров Г. Л., Веремеенко И. П. Опыт устройства территории огораживаемых пеорошаемых пастбищ в совхозах Целиноградской области. — Труды Целиногр. с.-х. ин-та, 1974, т. 11 ©, с. 99—101.

74822. Сыроватка В. И. Основы расчета поточных линий для приготовления комбикормов в хозяйствах. — Науч. труды по электрификации сельск. хоз-ва, 1974, т. 35 ©, с, 51—65.

74823. Сыроватка В. И., Клычев Е. М., Тейбе Г. С. Технология и система машии внутрихозяйственного производства комбикормов. — Науч. труды по электрификации сельск хоз-га, 1974, т. 35 СС, с. 27—50.

74824. Таранов М. Химизация животноводства. — Земля родная, 1976,

№ 2 **©**, c. 35—37.

74825. Трофимов В. А., Торопев В. А. Авторский надзор за машинами для животноводства и кормопроизводства. — Стандарты и качестзо, 1976, № 2 \odot , с. 41—42, 45.

74826. Чашкин А. В рационах — древесный корм. — Сельск. зори,

1976, №- 1 ©. c. 50.

74827. Эффективность сенажного монокорма. — Земля сиб., дальневост., 1976, № 1 ©, с. 37—39. Авт.: Н. М. Усольцев, А. А. Сиротинин, Я. Ф. Шиц, Н. И. Шмелева.

74828. Юлов Л., Ульянкин И. Главное направление. [Животноводство в совхозе «Кубанец». Краснодар. край]. — Сельск. зори, 1976, № 1 ©, с 28—29.

74829. Яблонский В. А., Плахтий П. Д. Антигенные свойства желтка куриных янц в реакции спермоагглютинации. — Ветеринария, 1975, № 12 ©, с. 86—88.

17.7.2 Специальное (частное) животноводство

17.7.2.1 Крупный рогатый скот. Оленеводство

74830. Алиева З. М., Столярова А. Г. О функционально-морфологической реакции некоторых эндокринных желез молодняка крупного рогатого скота под влиянием тексэстрола. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед: ин-та физологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1975, вып. 2 С, с. 60—64. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

74831. **Астахов В. Г.** О линейном и объемьом росте трубчатых костей у джерсейских бычков. — Сборник науч. трудов Рязан. с.-х. ин-та, 1974, № 31, вып. 1. с. 97—101.

74832. Бахрамова Г. Х. Влияние ацетата натрия на секрецию желчи и ее липидов у телок. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1975, вып. 2 ©, с. 51—53. Рез. на англ. яз.

74833. Бетин С. Система машин для ферм. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 2 ©, с. 45—48.

74834. Богачев А. С. Растет выход оленят. — Земля сиб., дальневост., 1976, \aleph_2 1 ©, с. 44.

74835. Бойко М. С. Микроклимат и качество молока. — Земля сиб., дальневост., 1976, № 1 ©., с. 43.

74836. Болховитинов Н. З., Зубарев В. И., Трушкина В. С. Организапия и использование культурного пастбища для молочного скота в совхозе «Луч». [Рязан. обл.] — Сборник науч. трудов Рязан. с.-х. ин-та, 1974, № 31, вып. 1, с. 12—16.

74837. Бочарников Н. К. Физиологические показатели крови крупного рогатого скота. — Ветеринария, 1976, № 1 ©, с. 91—93. В огл. авт.: Н. Г. Бочарников.

74838. Буйновский Н. А. Влияние продолжительности сухостойного периода на молочность джерсеев. — Сборник науч. трудов Рязан. с.-х. ин-та, 1974, № 31, вып. 1, с. 58—67.

74839. Буйновский Н. А. О влиянии некоторых факторов на молочную продуктивность джерсеев. — Сборник науч. трудов Рязан. с.-х. ин-та, 1974, № 31, вып. 1, с. 45—57.. Список лит.: 20 назв.

74840. Буйновский Н. А. О скрещивании холмогорских коров с джерсейским быком. — Сборник науч. трудов Рязан. с.-х. ин-та, 1974, № 31, вып. 1, с. 79—90. Список лит.: 5 назв.

74841. Буйновский Н. А. Об увеличении производства говядины в Рязанской области. — Сборник науч. трудов Рязан. с.-х. ин-та, 1974, № 31, вып. 1, с. 23—30. Список лит.: 6 назв.

74842. Буйновский Н. А. Экстерьер швицких, черно-пестрых коров и их помесей с джерсеями. — Сборник науч. трудов Рязан. с.-х. ин-та, 1974, № 31. вып. 1, с. 68—78.

74843. Вельди X. Пути повышения производительности труда на молочных фермах Эстонии. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 2 \mathbb{C} , с. 23—26.

74844. Венгеров А. Зимовка скота — ударный фронт. [Совхоз «Никольский». Вост.-Казахстан. обл.] — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 2 \odot , с. 35—36.

74845. Викторов П. При кормлении гранулами. [Разраб, новой технологии кормления молодняка крупного рогатого скота, Краснодар, край]. — Сельск. зори, 1976, № 1 ©, с. 46—48.

74846. Викулова Н. Минимальные требования, учитываемые при селекции уральского черно-пестрого скота по пригодности к машинному доенню. — Уральск нивы, 1976, № 1 ©, с. 51—53.

74847. Виноградов И. И., Миронов Н. А. Мясная продуктивность герефордских помесей. — Земля сиб., дальневост., 1976, № 1 ©, с. 41.

74848. Влияние овсяного монокорма на уровень общих липидов и высокомолекулярных жирных кислот в некоторых тканях у откормочных бычков-двоен. — Бол. Всесоюз. науч.-исслед, ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1975, вып. 2 С. с. 45—47. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Алиев, В. М. Мартюшов, Л. Г. Боярский, А. В. Шлийко

74849. Востриков Н. Из опыта организации откорма крупного рогатого скота в Оренбургской области. — Мясная индустрия СССР, 1976, № 1

74850. Востриков Н. Мясное скотоводство — самостоятельная отраслы животноводства. [Оренб. обл.] — Уральск. нивы, 1976, № 1 С. с. 43-47. 74851. Есипов А. Основа высокорентабельного производства говяди-

ны. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 2 С, с. 42-44.

74852. Иванов В., Салтанов Г. Усовершенствование системы привязного содержания коров. — Уральск. нивы, 1976, № 1 С, с. 48-50.

74853. Ивлева З. В. Некоторые данные о микофлоре кормов и содержимого рубца крупного рогатого скота. — Сборник науч. трудов Ря-

зан. с.-х. ин-та. 1974, № 31, вып. 1, с. 158—160.

74854. Ильин Ф. Е., Бутров Е. В., Радченков В. П. Влияние уровня кормления бычков на рост, концентрацию свободных аминокислот в тка-нях и уровень инсулина в плазме крови. — Бюл. Всесоюз, науч, исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1975, вып. 2 С, с. 27-29. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

74855. Ильина Г. М. Некоторые показатели мясных качеств молодияка помесей черно-пестрых с быками породы лимузин и герефордами. -Сборник науч. трудов Рязан. с.-х. ин-та, 1974, № 31, вып. 1, с. 35—36.

74856. Ильина Г. М. О переваримости кормов бычками-помесями. -Сборник науч. трудов Рязан. с.-х. ин-та, 1974, № 31, вып. 1, с. 37—39.

Исчисление себестоимости. [Статьи]: П. Будыльский. В тонкорунном овцеводстве. — А. Севастьянов. В племенном скотоводстве. — См. 74898.

74857. Козлова Е. П. Влияние биовита-80 на газообмен и белки крови у телят. — Сборник науч. трудов Рязан. с.-х. ин-та, 1974, № 31, вып. 1, c. 201-205.

74858. Қозырев В. И. Суточная динамика секреции желчи, общих липидов и желчных кислот в ней у телок при разном жиро-протеиновом отношении в рационе. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимин и питания с.-х. животных, 1975, вып. 2 С. с. 48-50. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

74859. Кусова Т., Перец Н. Эффективность белково-витаминной добавки [крупному рогатому скоту. Откормсовхоз «Бугурусланский». Оренб. обл.] — Уральск. нивы, 1976, № 1 ©, с. 50—51.

74860. Летунов В. Н. Оленеводство Корякского национального округа. — Земля сиб., дальневост., 1976, № 1 С., с. 42-43.

74861. Литвиненко И. Т., Бахмутова Р. Я., Желковская В. М. Особенности проектирования зданий для откорма молодняка [крупного рогатого скота]. — Земля сиб., дальневост., 1976, № 1 С, с. 52-53.

74862. Малашина О. Специализация ремонта стада. [Колхоз «Светлый путь». Темников. р-н Мюрдов. АССР]. — Земля родная, 1976, № 2 ©, с. 40—43.

74863. Мархотский Л. Направленное выращивание ремонтных телок. [Совхоз им. Ленина. Моск. обл.] — Молочное и мясное скотоводство, 1976, N 2 $\hat{\mathbb{C}}$, с. 32—34.

74864. Митин М., Гамарник Н. Больше внимания развитию мясного скотоводства в Сибири. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 2 (C), c. 38-40.

74865. Новых Н. Нейро-гуморальная регуляция промежуточного липидного обмена у телят. — Уральск, нивы, 1976, № 1 С, с. 54-55.

74866. Пташкин А. А., Долгова М. С. Использование метода функциональных нагрузок солями кальция для изучения фосфорно-кальциевого обмена у крупного рогатого скота. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед, ин-та физнологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1975, вып. 2 С, с. 69-72. Рез. на англ. яз.

74867. Радугина З. Ф., Филатович В. В. Рост и развитие ремонтных телок черно-пестрой породы в совхозе «Яльдино». [Рязан. обл.] — Сборник науч. трудов Рязан. с.-х. ин-та, 1974, № 31. вып. 1, с. 91-96.

74868. Радченков В. П., Пономарева Н. Ф., Фомичев Ю. П. Активность тирозин- и фенилаланин-кетоглютараттрансфераз в тканях молодинка крупного рогатого скота в зависимости от возраста и уровия кормления. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и пптания с.-х. животных, 1975, вып. 2 ©, с. 18—20. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

74869. Родин И., Середин В. Интенсификация воспроизведения — важный резерв увеличения выхода телят. -- Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 2 С. с. 41-44.

74870. Сенин И., Волынцев А., Пушков В. В основе успеха — работа с людьми. [Успехи в развитии молочного скотоводства в Моск. обл.] --Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 2 С, с. 27-30.

74871. Скоробогатых Н. Высокопротенновый корм. [Включение гранул с карбамидом в рационы крупнего рогатого скота]. — Земля родная 1976, № 2 ©, c. 44-45.

74872. Смутин В. А. Экстерьерно-конституциональные особенности коров холмогорской породы и ее помесей и их связь с продуктивностью. -Сборник науч. трудов Рязан. с.-х. ин-та, 1974, № 31, вып. 1, с. 40-44.

74873. Состояние конечностей у бычков при интенсивном откорме. — Ветеринария, 1976, № 1 ©, с. 83-85 Авт.: Л. А. Сергеева, Н. Ф. Дзюба, Ю. П. Фомичев и др.

74874. Стариков П., Король А. Цех по приготовлению полнорационных смесей. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 2 С), с. 36-37.

74875. Сухов Н. Качеству молока — повседневное внимание. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 2 С), с. 15-18.

74876. Фезлиев З., Агабеков А. Для ремонтных телок. [Влияние ссноконцентратного, переменного и силосного типов кормления крупного рогатого скота]. — Сельск, зори, 1976, № 1 С, с. 51.

74877. Филатович В. В. Совершенствование племенной работы с мслочным скотом в Рязанской области. — Сборник науч. трудов Рязан. с.-х. ин-та, 1974, № 31, вып. 1, с. 17—22.

74878. Хафизов Р. Выгоды разовых отелов. [Колхоз «Дружба». Балтасин. р-н Татар. АССР]. — Степные просторы, 1976, № 1 С. с. 32-33.

74879. Хусаннов И., Алехин Е. Эффективность производства говядины на открытых площадках. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 2 ©, с. 32—34.

74880. Черекаев А., Левантин Д. Путя повышения качества говядины. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 2 С, с. 20-22.

74881. Эффективность хлорнокислого аммония при откорме крупного рогатого скота. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 1 🕲 с. 71—73. Авт.: П. Н. Разумовский, Г. С. Семанин, Б. Р. Гоцуленко и др.

74882. Яворский В., Смоленцев Б., Тарновская З. Белковые резервы в рационах крупного рогатого скота в совхозе «Большевик». Марийск. АССР]. — Земля родная, 1976, № 2 ©. с. 23—24.

17.7.2.3 Свиноводство

74883. Алфимцев Н. А., Шманенков Н. А., Каленюк В. Ф. Использование N¹⁵-треонина в организме поросят при разном уровне лизина в рационе. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1975, вып. 2 (С), с. 6—8. Список лит.: 8 назв. Рез. на

74884. Влияние освещения на резистентность и спермопродукцию хряков. — Ветеринария, 1976, № 1 ©, с. 29—32. Авт.: В. М. Юрков, Н. Е. Шигорец, Р. И. Пихооя, В. В. Власов.

74885. Гольдинштейн Р. С., Голосов И. М., Кузнецов А. Ф. Естественная резистентность подсосных поросят при докальном газовом обогреве; Ветеринария, 1975, № 12 С, с. 32-34.

74886. Кирюшкин А., Аникин И. Дополнение к рациону. [Эффективность использования торфа на откорм свиней. Рязан. обл.] — Земля род-

ная, 1976, № 2 С. 46-47.

74887. Некрасова Л. М. К вопросу о влиянии возраста маток на живой вес поросят при рождении. — Сборник науч. трудов Рязан. с.-х. ин-та,

1974, № 31, вып. 1, с. 155—157.

74888 Никитина В. Н., Бурков И. А. Динамика содержания клеток, продуктирующих антитела к антигенам спермы хряка, в репродуктивных лимфоидных органах сриноматок при второй беременности. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1975, вып. 2 (С), с. 57-59. Рез. на англ. яз.

74889. Продуктивность и использование азота свиньями при скармливании ячменя с добавками кристаллического лизина или гороха. - Бюлг Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. жи-вотных, 1975, вып. 2 ©, с. 3—5. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. А. Шманенков, В. И. Бурин, М. К. Ступак, В. Ф. Каленюк.

74890. Тарасова Н. Н. Состояние окислительно-восстановительных процессов у поросят при скармливании им БВК и биовита-80. — Сборник науч. трудов Рязай. с.-х. ин-та, 1974, № 31, вып. 1, с. 173—180.

17.7.2.4 Овцеводство, Козоводство

74891. Андреев Г., Зулаев М., Неговора В. Опыт цикличного осеменения и группового ягнения маток на овцекомплексе. [Калм. АССР]. - Степные просторы, 1976, № 1 С. с. 32-34.

74892. Афанасьев В. И. Возрастные изменения веса внутренних органов и длины кишечника у овец породы ромни-марш. — Сборник науч. трудов Рязан. с.-х. ин-та, 1974, № 31, вып. 1, с. 151—154.

74893. Афанасьев В. И. Линейный рост скелета чистопородных ромнимаршей. — Сборник науч. трудов Рязан. с.-х. ин-та, 1974, № 31, вып. -1. c. 147-150.

74894. Вдовин В. Становление «Марий Эл». [Коицентрация овцеводства в объединении «Марий Эл». Марийск. АССР]. — Земля родная, 1976. № 2 (C), c. 20-22.

74895. Вишняков В. Н., Афанасьев В. И. Значение крупноплодности в племенной работе с овцами породы ромни-марш. - Сборник науч. трудов Рязан. с.-х. ин-та, 1974, № 31, вып. 1, с. 141-146.

74896. Вишняков В. Н., Афанасьев В. И., Уласевич Л. С. Некоторые морфологические особенности овец ромни-марш и их помесей с цигайскими овцами. — Сборник науч. трудов Рязан. с.-х. ин-та, 1974, № 31, вып. 1, c. 137-140.

74897. Влияние породы на убсйные качества и пищевую ценность баранины. — Овцеводство, 1976, № 2 ©, с. 32—33. Авт.: А. А. Веннаминов, А. А. Мглинец, В. С. Косарев, С. А. Ступинов.

74898. Исчисление себестоимости. [Статьи]: П. Будыльский. В тоикорунном овцеводстве. — А. Севастьянов. В племенном скотоводстве. Степные просторы, 1976, № 1 С, с. 18-21.

74899. Ищенко П. Г., Лущенко А. Е. Племенной завод «Учумский» в девятой пятилетке. [Краснояр. край]. — Овцеводство, 1976, № 2 С, 12-16.

- 74900. Калашник В. И. Концентрация метаболитов азотистого обмена при перфузии тазовых конечностей у овец. Бюл. Всесоюз. науч. исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1975, вын. 2 ©, с 33—36. Рез. на англ. яз.
- 74901. Калашник В. И., Кошаров А. Н. Включение N¹⁵ глутаминовой кислоты в метаболиты азотистого сбмена при перфузии тазовых конечностей у овец. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1975, вып. 2 ©, с. 30—32. Рез. на англ. яз.
- 74902. Калинин В. В., Алиев М. И. Содержание и свойства жиропота у овец. Овцеводство, 1975, № 2, с. 39—40.
- 74903. Кашпаров И., Коваленко Н. Овцам увлажненную кормосмесь. Сельск. зори, 1976, № 1 ©, с. 48—49.
- 74904. Колчев В. Е. Овцы породы ромни-марш в племзаводе «Котовский». [Рязан. обл.] — Сборник науч. трудов Рязан. с.-х. ин-та, 1974, № 31, вып. 1, с. 113—118.
- 74905. Колчев В. Е. Особенности наследования настрига шерсти овцами породы ромни-марш и их помесями с цигайскими овцами. Сборник науч. трудов Рязан. с.-х. ин-та, 1974, № 31, вып. 1, с. 128—131.
- 74906. Колчев В. Е., Вишняков В. Н. Наследование длины шерсти у ярок ромни-марш и их помесей с цигайскими овцами. Сборник науч. трудов Рязан. с.-х. ин-та, 1974, № 31, вып. 1, с. 132—136.
- 74907. Колчев В. Е., Вишняков В. Н. Родственные группы овец ромни-марш в племзаводе «Котовский». Сборник науч. трудов Рязан. с.-х. ин-та, 1974, N_2 31, вып. 1, с. 119—127.
- 74908. Копылов М. П. Каракулеводы Чемкентской области в борьбе за развитие отрасли. Овцеводство, 1976, N2 $\mathbb C$, c, 23—25.
- 74909. Межхозяйственная и внутриотраслевая специализация основное направление дальнейшей интенсификации овцеводства. [Ставроп. край]. Овцеводство, 1976, № 2 ©, с. 18—23. Авт.: В. С. Зарытовский, И. Г. Чавренко, А. Н. Оленкин, Т. И. Савицкая.
- 74910. Микробиологические процессы в рубце овец, получавших полнорационные гранулы с добавками метионина и сульфата натрия. Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. жвотных, 1975, вып. 2 ©. с. 24—26. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. В. Тараканов, Н. Н. Гущин, И. А. Долгов, Т. А. Шавырина.
- 74911. Мороз В. Н., Бида П. С. Слагаемые наших успехов. [Колхозплемзавод им. Ленина. Апанасенков. р-н Ставроп. края]. Овцеводство, 1976, N 2 $\widehat{\mathbb{C}}$, с. 8—11.
- 74912. Пьянов В. Д., Каратун Т. М., Вольнов В. А. Пищевая активбавкой мочевины и амидофосфата. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1975, вып. 2 ©, с. 37—40. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
- 74913. Семенова М. Что дает цеховая система управления хозяйством. [Интенсификация овцеводства в колхозе им. XXII партсъезда. Агин. Бурят. нац. окр. Чит. обл.] Овцеводство, 1976, № 2 ©, с. 26—31.
- 74914. Софронов Н. С. К характеристике высшей нервной деятельности овец по двигательно-пищевой методике. Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, бизхимии и питания с.-х. животных, 1975, вып. 2 ©, с. 54—56. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
- 74915. Тавитов М. Д., Алимбеков С. А. О стадийности образования вискороспелости смушка. Овцеводство, 1976, № 2 ©, с. 34—35.

74916. Афанасьев Я. Устройство для раздачи кормов. — Птицеводство. 1976, № 1 ©, с. 43.

74917. Бабаханов Ю. М., Кишечников С. А. Разработка автоматической системы создания и управления микроклиматом в птицеводческих помещениях. — Науч. труды по электрификации сельск. хоз-ва, 1974, т. 35 ©, с. 97—109.

Богданов М. Журналу «Птицеводство» — 25 лет. — См. 75608.

74918. Волков Д., Гордеева Т. Контрольные испытания птицы. — Птицеводство, 1976, № 1 ©, с. 24—29

74919. Герасимова А. Система вентиляции селекционного птичника — Птицеводство, 1976, № 1 ©, с. 42—43.

74920. Гераськов Н. И. Перспективы развития системы машин для птицеволства. — Науч. труды по электрификации сельск; хоз-ва, 1974, т. 35 °C), с. 16—26.

74921. Григорьев Н. Г., Супрунов О. В. Потребление и использование энергии мясными цыплятами при одновременном недостатке метлонина и лизина в рационе. — Бюл. Всесоюз, науч-исслед, ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1975, вып. 2 ©, с. 9—11. Рез. на англ. яз.

74922. Давтян Ф. А. Автоматизация вентиляционно-отопительной системы на основе регулирования газового состава воздуха [в птичниках].— Науч. труды по электрификации сельск. хоз-ва, 1974, т. 35 ©, с. 146—162.

74923. Зенков В. Г. Ультрафиолетовое облучение кур-несушек в клеточных батареях КБН-4. — Науч труды по электрификации сельск хоз-ва, 1974, т. 35 ©, с. 178—182.

74924. Кальницкий Б. Д., Григорьев Н. Г., Шевченко Н. А. Рост цыплят и эффективность использования ими протеина корма при различной сбалансированности лизина и метионина в рационе. — Бюл. Всесоюз, науч-исслед, ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1975, вып. 2 ©, с. 12—14. Рез. на англ яз.

74925. Кащенко Н., Клочко И. Совершенствование структуры управления производством. [Хоз-ва Донецкого треста Птицепром]. — Птицебодство, 1976, № 1 ©, с. 15—16.

74926. Колесникова Г., Усликов А., Павлык В. Утки кросса 13. — Птицеводство, 1976, № 1 ©, с. 32.

74927. Конохова О. И., Кожевникова Н. Ф. Применение установок локального обогрева цыплят-бройлеров. — Науч. труды по электрификации сельск. хоз-ва, 1974, т. 35 ©, с. 170—177. Список лит.: 25 назв.

74928. Кропотов А., Синякова Л. 80 миллионов яиц на сэкономленных кормах. — Птицеводство, 1976. \mathbb{N}_2 1 \mathbb{C} , с. 19—23.

74929. **Левин В. Л.** Автоматический сбор и упаковка яиц на птицефабриках. — Науч. труды по электрификации сельск. хоз-ва, 1974, т. 35 ©, с. 81—96. Список лит.: 11 назв.

74930. Мурусидзе Д. Н., Степанова Н. А., Сорокин Л. Ф. Разработка обоснование рациональных вентиляционно-отопительных систем для помещений с напольным содержанием птицы. — Науч. труды по электрификации сельск. хоз-ва, 1974, т. 35 ©, с. 131—145.

74931. **Пенионжкевич Э.** Двух- и однолинейные материнские формы карликовых кур генотипа dw в мясных кроссах. — Птицеводство, 1976, 1 ©, с. 30—32.

74932. Производственное испытание эффективности периодического скармливания метионина и ПАБК на соотношение полов в потомстве курнесушек. — Бюл. Всесоюз. науч-исслед, ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1975, вып. 2 ©, с. 41—44. Рез. на англ. яз. Авт.: С. П. Беляков, Г. Н. Шубина, В. Г. Шевченко и др.

74933. Самоенко К. От победы к победе. [О работе Жигулев. птице-

фабрики]. — Птицеводство, 1976, № 1 ©, с. 10—12.

74934. Славин Р. М. Основные задачи и перспективы электрификации и автоматизации промышленного птицегодства. — Науч. труды по элект-

рификации сельск. хоз-ва, 1974, т. 35 С, с. 3—15.

74935. Сычев А. И. Взаимосвязь между основными компонентами кожи цыплят-бройлеров при разных уровнях метионина и лизина в рационах. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питация с.-х. животных, 1975, вып. 2 ©, с. 15—17. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

74936. Толстопятов М., Фролов Ю. Глубокий предынкубационный прогрев яиц. [С предисл. ред.] — Птицеводство, 1976, № 1 ©, с. 35—36.

74937. **Тринченко Л.** Трудовой рапорт миллиардеров Сибири. [Об успехах Боров. птицефабрики Тюмен. обл.] — Птицеводство, 1976, № 1 \mathbb{C} , с. 4—9.

74938. **Трофименко В. Я.** Методы расчета автоматических поточных линий раздачи корма в птицеводстве. — Науч. труды по электрификации сельск. хоз-ва, 1974, т. 35 $\mathbb C$, с. 66—80.

74939. **Фарба С.** На единицу корма — больше продукции. — Птицеводство, 1976, № 1 ©, с. 17—19.

17.7.2.7 Пчеловодство. Шелководство

74940. Гробов О. Ф. XXV Международный конгресс по пчеловодству. [Гренобль (Франция). 1975 г.] — Ветеринария, 1976, № 1 С., с. 106—108.

74941. Портнов М. Основная доходная статья — мед! [Совхоз «Сабинский». Татар. АССР]. — Степные просторы, 1976, № 1 ©, с. 38—39.

74942. Саркисов Р. Н. К вопросу о летнем хранении яиц араратской кошенили. — Биол. журн. Армении, 1975, т. 28, № 11 ©, с. 86—88, Рез. на арм. яз.

17.8 Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство

74943. Пушкарь В. Я. Автоматическая установка для контролирования режима эксплуатации рыбоводных прудов. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1975, № 11 ©, с. 123—128. Список лит.: 13 назв.

17.9 Ветеринария

74944. Амиижанов М. О продолжительности жизни Echinococcus granulosus в организме собаки. — Ветеринария, 1975, № 12 ©, с. 70—72.

74945. Афанасьев В. И., Сулейманян В. С. Панфуран при аэромонозе (краснухе) карпов. — Ветеринария, 1975, № 12 ©, с. 63—64.

74946. Баймурадов Т. Б., Хаитов В. Р. Влияние остаточных количеств антио в кормах на организм животных. — Ветеринария, 1975, № 12 © с. 102—103.

74947. Березовский А. В. Тендсвагиниты в области тарзальных суставов у быков-производителей. — Ветеринария, 1975, № 12 ©, с. 96—97.

74948. Бирбин С. С. Цитогенетический анализ клеток лейкопозза при лейкозе крупного рогатого скота. — Ветеринария, 1975, № 12 ②, с. 37—42.

74949. Бонка П. В. Экономическая эффективность ветеринарных мероприятий при балантиднозе свиней. — Ветеринария, 1976, № 1 (С), с. 65—66.

74950. Бурба Л. Г. Научно-методическое координационное совещание ученых стран — членов СЭВ по вопросам лейкоза животных. [Потсдам (ГДР), 1975 г.1 — Ветеринария, 1976, № 1 С, с. 103—106.

74951. Бурденюк А. Ф., Березовский А. В. Спастический парез у скота. — Ветеринария, 1976, № 1 ©, с. 85—87.

74952. Бутров Е. В. К вопросу определения свободного и связанного инсулина в плазме крови животных. - Бюл. Всесоюз, науч.-исслед, ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1975, вып. 2 С, с. 73-75. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

74953. Бутузов Г. М., Лаврик Н. Г., Цунская Н. И. Диспепсия лят, осложняемая лептоспирозом. — Земля сиб., дальневост., 1976, № 1 С,

c. 44-45.

74954. Валихов А. Ф. Сывороточные преципитирующие антитела к он-

корнавирусу типа С. — Ветеринария, 1976, № 1 С., с. 44-46.

74955. Винокуров В. В., Сафаров Ю. Б., Тарвердиев Я. К. Экономическая эффективность мероприятий против трихофитии крупного рогатого - Ветеринария, 1975, № 12 С, с. 59-62.

74956. Вишняков С. И. Минеральный обмен и устойчивость организма животных [к заболеваниям]. — Ветеринария, 1976, № 1 С. с. 80-82.

74957. Влияние аэрононизации на иммунобнологическую реактивность лошадей-продуцентов. — Ветеринария, 1976, № 1 С, с. 36—38. Авт.: Н. М. Хренов, Е. С. Остренский, В. Б. Литовченко и др.

74958. Волков Ф. А. Дезнивазия почвы карбатионом при гельминто-

зах свиней. — Ветеринария, 1975, № 12 С, с. 28-29.

74959. Газарян В. С. Экспресс-метод определения меди в патологическом материале. — Ветеринария, 1976, № 1 С, с. 95-96.

74960. Гапонов Н. Н. Профилактика заболевания телят диспепсией. --Сборник науч. трудов Рязан. с.-х. ин-та, 1974, № 31, вып. 1, с. 108—112.

74961. Гилев В. П. Скорость молокоотдачи у коров, больных масти-- Сборник науч. трудов Рязан. с.-х. ин-та, 1974, № 31, вып. 1, с. 102-107. Список лит.: 7 назв.

74962. Голиков А. В., Пашенцев В. А. Проникновение дибиомицина через плацентарный барьер овец. — Ветеринария, 1976, № 1 С, с. 94—95.

74963. Григорьев А. А., Григорьев М. Ю., Павлюченко В. М. Быстрое определение лютеннизирующего гормона гипофиза в нативной моче. --Ветеринария, 1976, № 1 С, с. 77-79.

74964. Гробов О. Ф. Тромбидиформные клещи как паразиты пчел. -Ветеринария, 1975, № 12 С. с. 72-75.

74965. Губин И. Е. Некоторые вопросы профилактики фузариотоксико-— Сборник науч. грудев Рязан. с.-х. ин-та, 1974, № 31, вып. 1, c. 165-168.

74966. Иваницкий Е. М. К патоморфологии и диагностике колигрануломатоза кур. — Ветеринария, 1975, № 12 С. с. 62-63.

74967. Ильясова Г. Х., Юсупов Р. Х. Иммунные асцитические жидкости к вирусу болезни Ауески. — Ветеринария, 1975, № 12 ©, с. 44-45.

74968. Итоги и перспективы [ветеринарной службы. Статьи]: О. З. Исхаков; А. А. Кулиев. — Ветеринария, 1976, № 1 С. с. 7—21.

Кадников В. В. Хроматографическое определение фамофоса в тканях и органах животных. — См. 75172.

74969. Как предотвратить диспепсию телят. — Степные просторы, 1976, № 1 С, с. 35 Авт.: В. Воронин, В. Землянский, О. Голубев, Н. Горшенин.

Калугин В. И., Калугин В. В. Основоположник отечественной ветсанэкспертизы и санитарии. — См. 75173.

74970. Карпенко И. Г., Фетисов В. И. Ущеро и экономическая эффективность дегельминтизации при дикроцелиозе. — Ветеринария, 1975 No 12 (C), c. 65-67.

74971. Карумидзе В. К. Влияние числа пассажей вируса бещенства на иммуногенность антирабической фенолвакцины. — Ветеринария, 1975 № 12 C, c. 46.

74972. Кириллов Л. В., Гущин В. Н., Аверкина А. Д. Получение и испытание лечебно-профилактической антиботулинической сыворотки тина С. — Ветеринария, 1975, № 12 С., с. 46-47.

74973. Коблова И. А., Тимофеев Б. А., Писков В. Б. Гистомон при гистомонозе индеек. — Ветеринария, 1976, № 1 С, с. 66-68.

74974. Коломысов И. И. Стандартизация основных тестов копрологической диагностики гельминтозов плотоядных. — Ветеринария, 1976, № 1 ©, c. 63-65.

74975. Колушов Н. П. Операция при пупочной грыже. — Ветеринария, 1976, № 1 С. с. 89.

74976. Кондрахин И. П. Профилактика кетоза у высокопродуктивных коров. — Ветеринария, 1975, № 12 С, с. 89-92.

74977. Кууль А. К. Диагностика отравления животных фталофосом —

Ветеринария, 1975, № 12 С, с. 103-104.

74978. Лапушков А. Г. Динамика ацетилхолинэстеразы у овец и свиней при лечении тропацином в сочетании с дипироксимом при остром отравлении ф. о. с. — Сборник науч. трудов Рязан. с.-х. ин-та, 1974. № 31, вып. 1, с. 206-208.

74979. Лапушков А. Г. Фармакологическое действие дипироксима и тропацина. — Сборник науч. трудов Рязан. с.-х. ин-та, 1974, № 31, вып. 1, c. 209-212.

74980. Ли П. Н., Иваншин Ю. Д., Хамизов Х. Х. Опыливатель ранцевый для обработки крупного рогатого скота. — Ветеринария, 1976, № 1

74981. Макогон В. Ф. Биологические свойства культурного вируса инфекционного ларинготрахента птиц. — Ветеринария, 1975, № 12 ©, с. 47—49. 74982. Матафонов И. И. Облепиха в ветеринарии. — Земля сиб., даль-

невост., 1976, № 1 С, с. 45-46.

74983. Матюшев П. С. Влияние колибактерина на кишечную микрофлору поросят при отечной болезни. — Ветеринария, 1976, № 1 С, c. 56-59.

74984. Митюшников В. Профилактические перерывы. Для чего они? — Птицеводство, 1976, № 1 С, с. 40-41.

74985. Михайлов Н. Н., Зудилин В. А. К методике терапии быков при псевдомонозе. — Ветеринария, 1976, № 12 (С), с. 85-86.

74986. Мовчан А. Т., Веселова Т. П. Испытание препаратов при гельминтозах обезьян. — Ветеринария, 1975, № 12 ©, с. 76.

74987. Молочнова А. И. Морфологические и культуральные свойства гриба Dendrodochium toxicum. [К профилактике токсикоза с.-х. животных]. — Сборник науч. трудов Рязан. с.-х. ин-та, 1974, № 31, вып. 1, c. 161-164.

74988. Наджафов И. Г. Пораженность цистицеркозом зебу в Танзании. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1975, т. 44, № 6 С. с. 654-658. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

74989. Нукербаева К. К., Сванбаев С. К., Текенов М. А. Эффективьость препаратов при кокциднозе нутрий. — Ветеринария, 1976, № 1 С. c. 69-70.

74990. Овчаренко П. Ф., Голиков А. В., Марчук А. Т. Профилактика бесплодия коров в спецхозах Белгородской области. — Ветеринария, 1975, № 12 (C), c. 77-79.

74991. Повышать эффективность научного поиска. [Ред. статья]. -

Ветеринария, 1976, № 1 (С), с. 3-6.

74992. Пономаренко В. Я., Карташев М. В., Пономаренко А. Н. Химиопрофилактика кокцилноза кроликов. — Ветеринария, 1976, № 1 С. c. 68-69.

74993. Применение тетрамизола гранулята при нематодозах птицы. --Ветеринария, 1975, № 12 С. с. 67-68. Авт.: Г. З. Хазиев, Р. Н. Самигуллин, М. П. Ионов, Э. А. Султанаева.

74994. Притулин П. И., Лобунцова Д. В. Вирусный (трансмиссивный)

гастроэнтерит свиней. — Ветеринария, 1976, № 1 С, с. 48-52.

74995. Порохов Ф. Ф., Абрамов С. С., Ганкович В. И. Повышение резистентности и профилактика респираторных болезней телят ультрафиолетовым облучением. — Ветеринария, 1975, № 12 ©, с. 93—95.

74996. Пчелинцева Т. П. К вопросу о распространении стригущего лишая крупного рогатого скота в Рязанской области. — Соорник науч. трудов Рязаи. с.-х. ин-та, 1974, № 31, вып. 1, с. 181—185.

74997. Распространение и этнологическая структура лентоспироза свиней. — Ветеринария, 1975, № 12 ©, с. 50—53. Авт.: Ю. А. Малахов, В. Н. Гущин, А. П. Самохвалов и др.

74998. Распространенность уролитиаза среди животных в зоне с сухим климатом. — Ветеринария, 1976, № 1 С, с. 88. Авт.: Н. И. Тарасов,

Л. Д. Серазудинова, Д. Солтанмурадов, Ш. Аминов.

74999. Роль микоплазм в патологии половых органов крупного рогатого скота. — Ветеринария, 1976, № 1 ©, с. 71-75. Авт.: И. А. Курбанов, П. М. Митрофанов, Я. А. Крылов и др.

75000. Романенко В. Ф. Эпизоотология вирусного (трансмиссивного)

гастроэнтерита свиней. — Ветеринария, 1976, № 1 ©, с. 52—55. 75001. Рослая И. Г., Закстельская Л. Я., Исаченко В. А. Патогенность для цыплят вируса гриппа, выделенного от диких птиц. - Ветеринария, 1976, № 1 (C), c. 46-47.

75002. Саканян С. Ш., Адамян Ф. Б., Павленко-Колесникова М. М. Влияние наганина на динамику образования антиингибиторов антителогенеза против бруцеллеза. — Докл. АН АрмССР, 1975, 61, № 3 С., с. 171— 174. Списек лит.: 7 назв. Рез. на арм. яз.

75003. Саликов М. И., Тарасова Н. Н., Пчелинцева Т. П. Влияние антигенов токсических грибов на некоторые показатели крови у кроликов. — Сборник науч. трудов Рязан. с.-х. ин-та, 1974, № 31, вып. 1, с. 169-172. В огл. 3-й авт.: Г. П. Пчелинцева.

75004. Саубенова О. Г., Левченко Н. Г. Обнаружение гриба Metarrhizium anisopliae (Metsch) Sorokin (Deuteromyceles, Moniliales) у личинок и куколок слепней в Казахстане. - Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1975, т. 44, № 6 С. с. 733-735. Рез. на англ. яз.

75005. Серов В. М., Волкова В. А. Количественное определение алкалоидов в организме животных при отравлении. — Ветеринария, 1975, № 12 ©, c. 100-102.

75006. Смирнов А. Г. Экспериментальное заражение кур личинками Toxocara canis и Ascaris suum. — Ветеринария, 1975, № 12 С, с. 68-70.

75007. Смирнов А. М., Чернов К. С. Меры борьбы с болезнями пчел в Японии. — Ветеринария, 1976, № 1 С, с. 109—112.

75008. Сулейманов С. М., Коновалов Н. Н., Шахов А. Г. Патоморфология вирусного (трансмиссивного) гастроэнтерита свиней. — Ветеринария, 1976, № 1 С, с. 55-56.

75009. Сюрин В. Н. Некоторые проблемы молекулярной биологии вирусов животных. — Ветеринария, 1976, № 1 ©, с. 40—43.

75010. Тверской Г. Б., Романов Б. К. Эндотрахеальный наркоз мед-

ких жвачных. — Ветеринария, 1976, № 1 С, с. 90-91.

75011. Тишков А. И. Клинико-морфологические изменения и диагностика отравления животных препаратами ртути. — Ветеринария, 1976, № 1 \mathbb{C} , с. 96—97.

75012. Трансформация клеток лимфоузлов крупного рогатого скота. — Ветеринария, 1975, № 12 ©, с. 42—44. Авт.: Л. Г. Бурба, А. П. Головченко, Е. А. Дун, Л. В. Налетова.

75013. Уласевич П. С., Аливердиев А. А., Юсупов О. Ю Иммунизация овец вакциной из штамма Вг. melitensis REV-1. — Ветеринария, 1975, № 12 ©, с. 57—59.

75014. Устойчивость вакцинированных животных к гетерологичным подтипам вируса ящура. — Ветеринария, 1976, № 1 ©, с. 43—44. Авт.: А. И. Собко, Л. Н. Соколов, В. С. Соболев и др.

75015. Хашимов А. У., Джураев Т. Б. Обеззараживание помета при колибактериозе и сальмонеллезе птиц. — Ветеринария, 1975, № 12 \mathbb{C} , с. 30—31.

75016. Шипилов В. С., Филоненко А. И. О восстановлении половой функции у коров при персистентном желтом теле яичника. — Ветеринария, 1975, № 12 0, с. 79—84.

75017. Шнур А. И. Контаминация микроорганизмами спермы индюков. — Ветеринария, 1976, № 1 ©, с. 76—77.

75018. Хубашвили Г. Л. Влияние катехоламинов при воздействии нонизирующей радиацией на овец при общем рентгеновском облучении. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии п питания с.-х. животных, 1975, вып. 2 ©, с. 65—66. Рез. на англ. яз.

75019. Хубашвили Г. Л. Влияние комбинированного применения ацетилхолина и дреналина при воздействии ионизирующего излучения на овец. — Бюл. Всесоюз. науч.-псслед. ин-та физиологии, биохимин и питания с.-х. животных, 1975, вып. 2 С, с. 67—69. Рез. на англ. яз.

75020. Шубин В. А., Петросян Ф. Р. Язвенная болезнь желудка у свиней. — Ветеринария, 1975, № 12 ©, с. 97—99.

75021. Этиология и некоторые вопросы эпизоотологии лептоспироза у животных. [Статыи:] С. Я. Любашенко, Е. А. Кирьянов; А. А. Драгомир, А. А. Матвеева, П. У. Сахарова, Е. К. Шарбан; Р. З. Исламов, Л. Н. Фурман. — Встеринария, 1975, № 12 ©, с. 54—57.

Эффективные режимы пастеризации молока, инфицированного вирусом ящура. — См. 75181.

75022. Юров К. П., Сологуб В. К. Реакция диффузионной преципитации при инфекционной анемии лошадей. — Ветеринария, 1976, № 1 С. 100—102.

18 ТРАНСПОРТ

18.1 Общие вопросы

75023. Абрамович И. И. К вопросу выбора типа козлового крана для перегрузочных работ. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. в проектно-конструкт. ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров, 1975, № 1, с. 12—20. Список лит.; 8 назв.

75024. Абрамович И. И., Березин В. Н., Концевой Е. М. Основные направления развития конструкций мостовых кранов общего назначения. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та подъемно-грансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров, 1975, № 1, с. 3—11. Список лит.: 5 назв.

75025. Баранов А. И. Несущая способность крановых стрел с поясами-оболочками. — Строит. и дор. машины, 1976, № 1 С, с. 20—21.

75026. Волин Л. М., Москвяк Е. В. Надежность башенных кранов. -

Строит. и дор. машины, 1976, № 1 С, с. 19.

75027. Воронцов Г. А., Маслов Э. В., Андрианов Ю. М. Исследование сварных соединений из разнородных марок сталей для крановых металлоконструкций. — Сборник науч. трудов Всесоюз, науч. неслед. и проектно-конструкт, ин-та подъемно-транси, машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров, 1975, № 1, с. 98—108.

75028. Галетин В. М., Седельников А. В. Новые стали и сварочные материалы для металлоконструкций кранов. — Строит, и дор. машины, 1976,

№ 1 ©, c. 24—25.

75029. Голубев М. И., Пуха А. И. Аппаратура автоматического пуска для ленточных конвейеров. — Уголь Украины, 1976, № 1 ©, с. 27—28.

75030. Динамическое торможение с самовозбуждением в крановых электроприводах переменного тока. — Электротехника, 1976, № 1 ©, с. 35—37. Авт.: А. П. Богословский, Е. М. Певзнер, С. П. Голев, А. И. Абрамов.

75031. Добровенский В. А. Вопросы свободного движения кранов с раздельным приводом механизма передвижения. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров, 1975, № 1, с. 122—127.

75032. Драченко С. Е., Немцева Э. П., Романчук А. А. Новый стандарт — гарантия повышения качества грейферов. — Стандарты и каче-

ство, 1976, № 2 С, с. 68-70.

75033. Зарецкий А. А., Момот В. В. О расчете устойчивости башен-

ных кранов. — Строит. и дор. машины, 1976, № 1 С., с. 13-14.

75034. Зерцалов А. И., Лукиянов М. И., Скворцов А. В. Краны-манипуляторы для штучных грузов. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров, 1975, № 1, с. 21—35.

75035. Концевой Е. М. Возможности снижения веса металлоконструкций кранов общего назначения от замены стали марки ст. 3 на сталь 0912С. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров, 1975, № 1, с. 36—57. Списоклит.: 16 назв.

75036. Курганов Е. К. Совершенствование транспортного обслуживания предприятий г. Брянска. — Пром. транспорт, 1976, № 1 ©, с. 18.

75037. **Лобачев Ю. А.** Опыт введения новых условий оплаты труда [на транспорте]. — Пром. транспорт, 1976, № 1 ©, с. 19—20.

75038. Лобов Н. А., Шкворченко З. А. К исследованию демпфирующих свойств мостовых кранов. — Сборник науч. трудов Всесоюз, науч.-исслед. и проектио-коиструкт. ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров, 1975, № 1, с. 109—113. Список лит.: 6 назв.

75039. Певзиер Е. М., Яуре А. Г. Выбор основных параметров крановых электроприводов на основе оптимизации расхода энергии при регулировании. — Электричество, 1976, № 2 ©, с. 50—54.

75040. Попов Н. Л., Волин Л. М. Методика выбора и расчета долговечности глобондных передач для механизмов башенных кранов. Строит. и дор. машины, 1976, № 1 ©, с. 21—22.

75041. Портной Н. И. Точность остановки механизма поворота башен-

ного крана. — Строит. и дор. машины, 1976, № 1 ©, с. 22—24.

75042. **Посошин А. А., Оршульский А. Ф.** Башенные краны ҚБ-405-1 и ҚБ-405-2. — Строит. и дор. машины, 1976, № 1 ©, с. 7—11.

75043. Розеншейн Б. М. Методика определения пригодности к дальнейшей эксплуатации мостовых кранов. — Сборник науч. трудов Всесоюз, науч.-исслед, и проектно-конструкт, ин-та подъемно-трансп, машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров, 1975, № 1, с. 76—87.

75044. Романушкин В. А. Допустимая норма статического прогиба мостовых кранов. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. инг-а подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров, 1975, № 1, с. 114—121.

75045. Садыков И. Х., Кокотов В. М. Об одной задаче составления оптимального расписания перевозки грузов. — Экономика и мат. методы, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 170—173.

75046. Сигал Я. Е. Расчет ширины проездов при транспортировке мобильных башенных кранов. — Строит. и дор. машины, 1976, № 1 \mathbb{C} , с. 15—17.

75047. Состояние и перспективы развития башенных кранов в СССР. — Строит. и дор. машины, 1976, № 1 ©, с. 5—7. Авт.: А. И. Пискарев, Г. И. Сизов, П. В. Панкрашкин, Л. А. Невзоров.

75048. Тимофеев В. Д. Крановое оборудование для системы контейнерных перевозок в СССР (классификация). — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-коиструкт. ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров, 1975, № 1, с. 128—135.

75049. Хасилев П. В., Вербицкий Е. Д., Филоненко А. В. Конструктивные параметры отклоняющих скользящих блоков [грузоподъемных кранов]. — Строит. и дор. машины, 1976, № 1 ©, с. 28—29.

75050. Чирков В. П., Хазан И. А. Пути экономии материалов в железобетонных мостовых конструкциях. — Автомоб. дороги, 1976, № 1 $\mathbb C$, с. 11-12.

75051. Шифрин А. Н., Сорокин А. Н., Невзоров Л. А. Новый башенный кран КБ-674-4-1 с радиопрограммным управлением. — Строит. и дор. машины, 1976, № 1 $\mathbb C$, с. 11—13.

75052. **Шутов Е. П.** Автоматическое регулирование скорости электропривода торможением с помощью вихревых токов в механизмах крана KONE. — Строит. и дор. машины, 1976, N_2 1 \mathbb{C} , с. 26—27.

18.2 Железнодорожный транспорт

(Мостостроение, туннелестроение - см. 18.1)

18.2.2 Железнодорожный путь

75053. Макаров В. И. Путеочистительные машины на базе железнодорожного крана. — Пром. транспорт, 1976, № 1 ©, с. 17—18.

18.2.3 Подвижной состав железнодорожного транспорта и тяга железных дорог

75054. Мазальсон В. А. Совершенствование внутризаводских перевозок и складского хозяйства. [Новочеркас. электровозостронт. з-д]. — Пром. транспорт, 1976, № 1 ©, с. 5—7.

75055. Ренгевич А. А., Синченко Г. А., Пономарев Е. М. Электровозы АМ-8ТМ с усиленной тормозной системой на завышенных профилях пути. — Уголь Украины, 1976, № 1 С., с. 26—27.

75056. Трахтман Л. М. Устойчивость системы широтно-импульсного управления тяговыми двигателями. — Электричество, 1976. № 2 С, с. 70— 74. Список лит.: 8 назв.

18.2.5 Железнолорожные перевозки

75057. Шумахер В. Ф. Расчет глубины и степени смерзания влажных сыпучих материалов в полувагонах. — Цемент, 1976, № 1 С, с. 21.

18.4 Безрельсовый транспорт. Дорожное строительство

(Мостостроение, туннелестроение - см. 18.1)

18.4.1 Общие вопросы

75058. **Калашников Н.** Служба организации движения на [автомобильных] дорогах Молдавии. — Автомоб. дороги, 1976, № 1 ©, с. 18—19.

75059. Кожанчиков И. Размещение пунктов автосервиса и безопасность

движения. — Автомоб. дороги, 1976, № 1 (С), с. 15-17.

75060. Панычев В., Акматалиев Т. Обеспечение безопасности движения на дорогах ДЭУ [№ 958. КиргССР]. — Автомоб. дороги, 1976, № 1 (C), c. 18.

18.4.2 Автомобильные дороги

75061. Бружас А. Контроль качества [дорожной] бетонной смеси методом мокрого рассева. — Автомоб. дороги, 1976, № 1 С), с. 9.

75062. Володько В. П., Доценко А. М., Савченко Р. Д. Свойства золошлаковых смесей, укрепленных известковошлаковым вяжущим. [К применению в дор. стр-ве]. — Автомоб. дороги, 1976, № 1 ©, с. 22.

75063. Головей П. Автопоезда на дорожном строительстве. — Автомоб. дороги, 1976, № 1 С. с. 14-15.

75064. Горбунов Ю. Совершенствовать методы контроля эксплуата-ционных характеристик [автомобильных] дорог. — Автомоб. дороги, 1976, № 1 (C), c. 21.

75065. Горелышев Н. В., Купцов Е. К. XV Международный дорожный конгресс. [Мехико. Окт. 1975 г.] — Автомоб. дороги, 1976, № 1 С. c. 31-32.

75066. Григоренко М. Г. Сотрудничество в области дорожного строительства [стран — членов СЭВ]. — Автомоб. дороги, 1976, № 1 ©, c. 30-31.

75067. Давыдова П. П., Фридрих Н. Г., Волкова Б. Д. Применение битумных шламов на Северном Кавказе. — Автомоб. дороги, 1976, № 1 C. c. 22-23

75068. Карышев В. Е., Пастернацкий В. А. Для контроля ровности дорожных покрытий. — Автомоб. дороги, 1976, № 1 С. с. 25.

75069. Контроль плотности грунтов и бетонов поверхностным гаммаплотномером [в дорожном строительстве]. — Автомоб. дороги, 1976, № 1 ©. с. 6—7. Авт.: Э. А. Карагезян, Д. Г. Мепуришвили, Л. С. Павлов, М. И. Фримштейн.

75070. Кошовский В. Г. Автоматизация процессов контроля на асфальтобетонных заводах. — Автомоб. дороги, 1976, № 1 ©, с. 3-4.

11*

75071. Куртс И. Технологическая линия для изготовления бетонных тротуарных плит. [Статьи из ГДР]. — Строит. и дор. машины, 1976, №1 ©. c. 35.

75072. Мешин А. М., Вентсел А. О. Приготовление эмульсий в высокопроизводительной установке. [К применению в дор. стр-ве]. — Автомоб. дороги, 1976, № 1 (С), с. 24.

75073. Мотылев Ю. Л., Марков Л. А., Якунин О. А. СоюздорНИИ -

стронтелям БАМ. — Автомоб дороги, 1976, № 1 С, с. 13-14.

75074. Перков Ю. Р., Смуров Н. М., Смирнов В. М. Контроль прочности земляного полотна вращательным срезом. — Автомоб. дороги, 1976. № 1 (C). c. 4-5

75075. Плотникова И. А., Рвачева Э. М., Гохман Л. М. Поверхностная обработка [дорожных покрытий] повышенной прочности. — Автомоб. дороги, 1976, № 1 С, с. 19-21.

75076. Попов А. С., Цивилев Н. С. Ледовая дорога в районе Байкало-Амурской магистрали. — Автомоб. дороги, 1976, № 1 С., с. 12-13.

75077. Салль А. О. Контроль и повышение качества щебеночных оснований. — Автомоб. дороги, 1976, № 1 С., с. 7-8.

75078. Саркисьян А. С. Внедрение бригадного подряда в тресте Дондорстрой. — Автомоб. дороги, 1976, № 1 С., с. 29.

75079. Субботин С. П. Паспортизация [автомобильных] дорог — оценка их эксплуатационных качеств. — Автомоб. дороги, 1976, № 1 С., с. 17.

75080. Терещенко И. Ликвидация пучин с помощью извести [на дорогах |Казахстана]. — Автомоб. дороги, 1976, № 1 ©, с. 19.

75081. Термопластичная мастика для разметки дорог. — Автомоб. дороги, 1976, № 1 (С), с. 23. Авт.: В. Ф. Бочаров, Ю. Н. Комшилов, Л. Н. Звонникова и др.

75082. Управлять качеством дорожных работ. [Ред. статья]. - Автомоб. дороги, 1976, № 1 С. с. 1-2.

75083. Чернигов В. А., Зельманович В. А. Эффективное армирование [дорожных] бетонных покрытий. — Автомоб. дороги, 1976, № 1 ©, с. 10-11.

18.4.3 Автомобильный транспорт. Автотракторостроение

75084. Буянков Л. И. Об автоматической блокировке межколесного лиффевенциала трактора. — Тракторы и сельхозмашины, 1976, № 1 ©, c. 19

75085. Велев Н. И. О методах определения оптимального тягового режима трактора. [Статья из Болгарии]. — Тракторы и сельхозмашины, 1976, № 1 (С), с. 17—19. Список лит.: 5 назв.

75086. Гаврилов А. К., Буров Ю. А. Қ сняжению дымления [тракторных] дизелей. — Земля сиб., дальневост., 1976, № 1 С., с. 46—47.

75087. Дагис З. С., Петров А. И. Ремонт полого вала трактора К-700. — Земля сиб., дальневост., 1976, № 1 ©, с. 50-51.

75088. Завьялов К. И. Повышение универсальности тракторов ДТ-75 и Т-4. — Тракторы и сельхозмашины, 1976, № 1 ©, с. 35—36.

75089. Исаев Е. Г. Особенности кинематики и сопротивления движению гусеничной машины при повороте с радиусом, равным нулю. -Тракторы и сельхозмашины, 1976, № 1 С, с. 8-10.

75090. Малашкин О. М. Новые системы наддува быстроходных [автотракторных] дизелей. — Тракторы и сельхозмашины, 1976, № 1 С.

c. 44-45.

75091. Определение трудоемкости ремонта автомобилей БелАЗ. Пром. транспорт, 1976, № 1 С, с. 12-13. Авт.: А. Н. Казарез, В. Ф. Ванчукевич, В. С. Апанасенко, В. Д. Штейн.

75092. Павленко С. Т., Поливаев О. И. Влияние упруго-демпфирующих элементов трансмиссии на некоторые показатели работы трактора. — Тракторы и сельхозмашины, 1976, № 1 ©, с. 15—17. Список лит.: 5 назв

75093. Пилюгин В. Л. Организация работы по охране труда. [Горык. автомоб. з-д]. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 12 С., с. 19—23.

75094. Подурников С. Ф. Пути повышения качества капитального ремонта автомобилей. — Стандарты и качество, 1976, № 2 ©, с. 31—32.

75095. Приешкин В. П. Повышение долговечности топливных насосов НД-21/2 [автотракторных дизелей]. — Тракторы и сельхозмашины, 1976, № 1 ©, с. 39—40.

75096. Рыбакова Т. Н. Исследование охлаждения коробок передач с переключением на ходу за счет лучистого теплообмена. — Тракторы и

сельхозмашины, 1976, № 1 ©, с. 14—15.

75097. Тыщенко Ю. И., Лащеных А. А., Лапицкий М. Н. Эффективнее использовать тракторные поезда. — Пром. транспорт, 1976, № 1 ©, с. 9—10.

75098. Френкель А. И., Гиршович В. Е., Медянкина В. А. К нормированию окислов азота в отработавших газах [автомобильных] дизелей. — Тракторы и сельхозмашины, 1976, № 1 ©, с. 11—13.

75099. Чекунков А. Особенности эксплуатации трансмиссий тракторов

Т-150. — Уральск. нивы, 1976, № 1 ©, с. 57-59.

75100. Шаронов Г., Цыпцын В. Повышать надежность тракторного двигателя. — Степные просторы, 1976, № 1 ©, с. 44—45.

18.5 Водный транспорт. Судостроение

75101. Аввакумов В. Особенности новых портов. — Реч. транспорт, 1976, № 1 ©, с. 44—45.

75102. Антонов А. МППСС-72: неоспоримые достоинства. — Мор.

флот, 1975, № 12 С, с. 28—30.

75103. Афанасьев А., Ляховецкий З. Еще раз о трещинах в цилиндровых втулках. [В связи со статьей А. Дзис-Райко, Е. Капа «О трещинах в цилиндровых втулках» в жури. «Мор. флот», 1975, № 2]. — Мор. флот, 1975, № 12 ©, с. 49—50.

75104. Богомолов В. Морской транспорт Новой Зеландии. - Мор.

флот, 1975, № 12 С, с. 56-58.

75105. Быков Н. Пополнение флота в девятой пятилетке. — Мор. флот, 1975, № 12 ©, с. 42—47.

75106. Водные краски для временной защиты необрастающих [судовых] покрытий. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1975, № 6 ©, с. 15—16. Авт.: Л. С. Басова, В. В. Верхоланцев, Л. А. Кямяря и др.

75107. Волков В. Наш опыт обслуживания люковых закрытий. [Теплоход «Комсомолец Таджикистана»]. — Мор. флот, 1975, № 12 ©, с. 40.

75108. Гоздан Т. Внедряем передовую технологию. [Из опыта работы Том. порта]. — Реч. транспорт, 1976, № 1 ©., с. 18.

75109. Голдобенко А. Непрерывный график работы. [Черномор. пароходство]. — Мор. флот, 1975, № 12 ©, с. 8—11.

75110. Голещихин Ю. Переведены на продленные межремонтные периоды. [Зап.-Сиб. реч. пароходство]. — Реч. транспорт, 1976, № 1 ©, с. 34.

75111. Гришин В., Краснощеков А. Эффективность большегрузных нефтеналивных составов. — Реч. транспорт, 1976, № 1 ©, с. 14.

75112. Деревянкин И. Внедряем новые способы электросварки. [ССРЗ им. III Интернационала]. — Реч. транспорт, 1976, № 1 ©, с. 36—37.

75113. Долгинов Л. Ш. Экономическая эффективность повышения ресурса оборудования. На примере судового оборудования. — Стандарты и качество, 1976, № 2 ©, с. 73-74.

75114. Дыба В., Корзун Н. Закономерности перемещения эхо-сигналов [в судовождении]. — Мор. флот, 1975, № 12 ©, с. 33—34.

75115. Замковой П. С. Опыт внедрения в проектировании и производство ограничительных стандартов предприятия. [Херсон. судостроит. з-д]. — Стандарты и качество, 1976, № 2 С, с. 22-23.

75116. Захаров В., Федюшин В. Информационная база АСУ «Паро-

ходство». — Реч. транспорт, 1976, № 1 (С), с. 26-28.

75117. Зуев А. Техническая диагностика корабельной радиоэлектронной аппаратуры. — Морской сборник, 1976, № 1 ©, с. 77-78.

75118. Каган С. Стандартизировать содержание серы в [судовом]

топливе. — Мор. флот, 1975, № 12 ©, с. 50-51.

75119. Казанцев А., Назаров М. Характер и содержание инженерного труда [на речном транспорте]. — Реч. транспорт, 1976, № 1 С. с. 22-25. Список лит.: 12 назв.

75120. Каменский Ю. Строительство судов на потоке. — Реч. транспорт, 1976, № 1 С, с. 35-36.

75121. Катхе О. Эргономика на судне. — Мор. флот, 1975, № 12 С. c. 30-31.

75122. Кортнев О., Пономарева Л. Установка для уничтожения продуктов зачистки судов. — Реч. транспорт, 1976, № 1 (С), с. 51.

75123. Корякин В., Лавринович И. Из опыта работы экипажа [теплохода «Ракета-122». Сев. реч. пароходство]. — Реч. транспорт, 1976, № 1 ©, c. 15-16.

75124. Кузнецова А. Опыт внедрения АСУ. [Моск. реч. пароходство]. — Реч. транспорт, 1976, № 1 С. с. 28-30.

75125. Кузьменко П. Предохранительные заграждения на шлюзе. — Реч. транспорт, 1976, № 1 С. с. 52.

75126. Ливинская И. Использование основных фондов в бассейновом управлении пути. — Реч. транспорт, 1976, № 1 (С), с. 24-25.

75127. Мазур М. Издать новую информацию об остойчивости. — Мор.

флот, 1975, № 12 С, с. 34-35. 75128. Маликов О. Б., Землячев Н. К. На выставке «Интерпорт-75». [Ленинград. Сент.-окт. 1975 г.] — Пром. транспорт, 1976, № 1 ©, c. 28-30.

75129. Озоль А. Эксплуатация крупнотоннажных судов выдвигает и крупные проблемы. — Реч. транспорт, 1976, № 1 ©, с. 46-47.

75130. Ольшамовский С. Аварийность флота на мелководье. — Реч.

транспорт, 1976, № 1 ©, с. 48.

- 75131. Рожин Ф. Изменить окраску и топовые фигуры. [К обсуждению статьи В. Пересыпкина «Унификация плавучих средств навигационного ограждения» в журн. «Мор. флот», 1975, № 1]. — Мор. флот, 1975, № 12 C, c. 39.
- 75132. Смирнов В. Изменение осадки и скорости судна на мелковсдье. — Мор. флот, 1975, № 12 С., с. 32-33.
- 75133. Судно строится на плаву. [Из опыта Финляндии]. Мор. флот, 1975, № 12 (С), с. 60-61.
- 75134. Терновой Е. Кризис и рынок судов капиталистических стран. Мор. флот, 1975, № 12 ©. с. 54-56.
- 75135. Удод Н., Лавниченко Ю., Гавзе Л. Химическая очистка [судовых] теплообменников. — Мор. флот, 1975, № 12 С, с. 48—49.

75136, Холоша В., Дреко В. Повышение контейнеровместимости судов. — Мор. флот, 1975, № 12 ©, с. 15.

75137. Шереметьев Г. Тренажеры для профессиональной оценки судо-

водителей. — Мор. флот, 1975, № 12 С, с. 36-37.

75138. Шмырев А., Пузырев М. Экранопланостроение за рубежом. По материалам зарубеж. печати. — Морской сборник, 1976, N 1 ©, с. 71—76.

75139. Щепетов И. Перевозки грузов на реках Сибири. - Реч. тран-

спорт, 1976, № 1 (С), с. 5-6.

75140. Эйсымонт В. Укруппенная — не значит многочисленная. [О создании укрупненных комплексных бригад. Сахалин. пароходство]. — Мор. флот, 1975, № 12 ©, с. 12—13.

18.6 Воздушный транспорт. Самолетостроение (Теоретическая аэродинамика — см. 15.2.3)

75141. Билялов Р., Юлдашева И. Некоторые статистические характетистики низкой облачности, туманов и сильных ветров в аэропортах Ферганской долины. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1974, вып. 10 ©, с. 162—173.

75142. Исамухамедова У. Особенности сдвигов ветра в нижнем слое атмосферы в некоторых аэропортах Узбекистана. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1974, вып. 10 ©, с. 70—74.

18.7 Космонавтика (астронавтика). Межпланетные сообщения

Бородянский И. Л. Анализ некоторых характеристик синхронизации в спутниковых системах связи с временным многостанционным досту-

пом. — См. 73791.

75143. Иванов Н. М., Мартынов А. И. Алгоритм автономной навигации при управлении конечной скоростью спуска космического аппарата в атмосфере Марса. — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 1 ©, с. 23—28. Список лит.: 7 назв.

75143а. Исследования основных характеристик электростатической защиты от космических излучений на ИСЗ «Космос-605», 2. Результаты измерений. — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 1 ©, с. 126—132. Список дит.: 8 назв. Авт.: Е. Е. Ковалев, Э. Д. Молчанов, Ю. Г. Пехтерев и др. 1: т. 13, № 5, 1975.

75144. Коган А. Ю., Хейфец В. Н. Оптимальный выбор навигационных измерений для определения местоположения [космического аппарата] на поверхности планеты. — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 1 ©, с. 36—47.

75145. **Козлов Н. Н.** Некоторые задачи по оптимизации процесса траекторных измерений. [К проблеме определения орбиты косм. аппарата]. — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 1 **ⓒ**, с. 5—16. Список лит.: 16 назв.

75146. Леденев Г. Я., Сапожников А. В. Об одном способе повышения надежности комплекса измерительных средств систем ориентации и навигации [космических аппаратов]. — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 1 Ср. с. 134—135.

75147. Эльясберг П. Е., Назиров Р. Р. Исследование задачи оценивания параметров движения космических объектов при некотором виде ошибок траекторных измерений. — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 1 ©, с. 17—22. Список лит: 9 назв.

20 ЗАГОТОВКИ. ТОРГОВЛЯ, ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

20.2 Заготовки

75148. **Балабан П.** По маршруту: межрайбаза — магазин. [Из опыта работы Колымыйск. межрайбазы Ивано-Франков. облиотребсоюза]. — Сов. потреб. кооперация, 1975, № 12 **©**, с. 24—25.

75149. Брутер И. М., Варламов Г. П. Определение некоторых параметров сортировочных транспортеров [для товарной обработки плодов].—

Тракторы и сельхозмашины, 1976, № 1 С, с. 25—27.

75150. Демин А. В., Мильман И. Э., Есаков Ю. В. Оптимизация универсальной зерносушилки конвейерного типа. — Тракторы и сельхозмашины, 1976, № 1 $(\odot$, с. 31—33. Список лит.: 6 назв.

75151. Изменение содержания свободных аминокислот в клубнях картофеля при хранении. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1975. № 6 ©, с. 135—138. Список лит:: 7 назв. Авт.: Н. И. Назаров, З. Ф. Фалунина, А. И. Королев, Л. А. Фомичева.

75152. Мазур П. Я., Комаровский А. И. Изменение дисульфидно-сульфгидрильного обмена в муке при хранении. — Изв. вузов. Пищевая техно-

логия, 1975, № 6 С с. 48-51.

75153. Паукова Е. Н., Зозулевич Б. В., Кальян Б. Н. Аминокислотный состав моркови и его изменение при сушке и последующем хранении. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1975, № 6 ©, с. 59—62. Список лит.: 7 назв.

75154. Пикулькин А. Специализация и формы заготовок. — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 12 ©, с. 66—71.

20.3 Внутренняя торговля. Товароведение

75155. Алтухова В. Экономическая работа в райпо. [КазССР]. — Сов. потреб. кооперация, 1975, № 12 ©, с. 28—29.

75156. Барчук И., Уразов Н. Расширять плодоовощную торговлю. — Сов. потреб. кооперация, 1975. № 12 С. с. 36—37.

75157. **Безруков В.** Добрые перемены. [О развитии сельск. торговли. Из опыта Башк. потребсоюза]. — Сов. потреб. кооперация, 1975, № 12 ©, с. 18—21.

75158. Блистер В. Труд специалиста в потребительской кооперации. — Сов. потреб. кооперация, 1975, № 12 ©, с. 40—42.

75159. Забиров Р. Единство слова и дела. [О работе кооп, предприятий Татарии]. — Сов. потреб. кооперация, 1975, № 12 ©, с. 22—23.

75160. Фридман А. Анализ финансового состояния кооператива. — Сов. потреб. кооперация, 1975, № 12 С., с. 43—47.

20.4 Общественное питание

75161. Волков М. С., Федоренко Н. В. Физико-химические показатели мяса лося. [Кулинарная оценка]. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1975, N_2 6 \odot , с. 11—14. Список лит.: 11 назв.

75162. Кебадзе Н., Перцева Л. Где строить столовую. [О предприяток обществ. питания ГССР]. — Сов. потреб. кооперация, 1975, № 12 $\mathbb C$, с. 26—27.

75163. Хасанов М. Стол для хлопкороба. [Об успехах кооператоров Узбекистана в развитии обществ. питания]. — Сов. потреб. кооперация, 1975, № 12 ©, с. 14—17.

21 КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

21.3 Пожарная охрана

75164. Порошковый огнетушитель ОП-40. — Горноспасат. дело (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т горноспасат. дела), 1975, вып. 11 С. с. 8-10. Авт.: В. В. Василенко, В. С. Шибанов, М. Н. Якунин, М. В. Колышенко.

21.4 Коммунально-бытовое обслуживание населения

75165. Ткаченко Н. А., Мороз В. С., Золотарев Л. Г. К вопросу разработки организационных структур методом графов. [На примере обл-бытуправлений УССР]. — Экономика и мат. методы, 1976, т. 12, вып. 1 🕞, c. 164-166.

22 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

22.1 Общие вопросы

75166. Михеев В. В. О медицинской деонтологии и ятрогении. Лекция. — Сов. медицина, 1975, № 12 С. с. 40-43.

22.2 Организация здравоохранения

22.2.1.1 Организация здравоохранения в СССР

75166а. Гричайте В. Организация шифровки медицинских свидетельств о смерти в [органах статистики] Литовской ССР. — Вести. статистики, 1976, № 2 ©, с. 58—59.

1976, № 2 ©, с. 36—33.
75167. Кисляк Н. С. Для матери и ребенка. (К Междунар. году женщины). — Сов. медицина, 1975, № 12 ©, с. 3—5.
75168. Лейзерович М. Л., Царев А. А. Из истории санитарного просвещения в Татарии. — Казан. мед. журн., 1975, т. 56, № 6 ©, с. 77—79.
75169. Северова Е. Я., Блошанский Ю. М. К организации терапевтической помощи беременным в крупном городе. — Сов. медицина, 1975, № 12 С. с. 106-109. Рез. на англ. яз.

22.3 Гигиена и санитария

75170. Васягина Р. Д., Чмиль В. Д., Добрянский В. М. Хроматографическое определение остаточных количеств метальдегида в воде и капусте. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 1 С., с. 17. Список лит.: 5 назв.

75171. Грачева М. П. Опыт оздоровления внешней среды в районе предприятий химической промышленности. — Казан. мед. журн., 1975, т. 56.

№ 6 (C), c. 65-66.

75172. Кадников В. В. Хроматографическое определение фамофоса в тканях и органах животных. [Сан.-вет. экспертиза]. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 1 ©, с. 18. Список лит.: 7 назв.

75173. Калугин В. И., Калугин В. В. Основоположник отечественной ветсанэкспертизы и санитарии. (К 125-летию со дня рождения М. А. Иг-натьева). — Ветеринария, 1975, № 12 ©, с. 114—115 с портр.

75174. Лубянский М. Л. К методике гигиенического обследования установок огневого обезвреживания [промышленных отходов]. — Казан. мед. журн., 1975, т. 56, № 6 (С), с. 66-68.

75175. Медведь Р. А., Кузина В. Ф. О загрязнении бенз (а) пиреном воздушной среды механических цехов в производстве автомобилей. — Қазан. мед. журн., 1975, т. 56, № 6 ©, с. 70—72.

Микулинский И. А., Шейман Л. С. Спектральный анализ вибрации пневматических шлифовальных машин и вопросы виброзащиты при работе с ними. — См. 74196.

75176. Михайловский А., Зуихин Д. Сохранение здоровья и обеспечение работоспособности подводников. — Морской сборник, 1976, № 1 $\mathbb O$, с. 24—28.

75177. Молчанова Р. И. Об улучшении условий труда на фотожелатиновом заводе. — Казан. мед. журн., 1975, т. 56, \aleph 6 0, с. 68.

75178. Набиева Г. В. Профессиональные заболевания рук у буровиков нефтяных скважии. — Казан. мед. журн., 1975, т. 56, № 6 ©, с. 72—73.

75179. Нюхия К. Наш опыт планирования бактериологических исследований. [Екабпилс. мясокомбинат]. — Мысная индустрия СССР, 1976, № 1 ©, с. 22.

75180. Турченков А. Д. Химический состав и калорийность мяса помесей симменталов с шароле и герефордами. — Сборник науч. трудов Рязан. с.-х. ин-та, 1974, № 31, вып. 1, с. 31—34. Список лит.: 5 назв.

75181. Эффективные режимы пастеризации молока, инфицированного вирусом ящура. — Ветеринария, 1975, № 12 \bigcirc , с. 26—28. Авт.: В. М. Хухоров, Т. З. Байбиков, Н. А. Пронина и др.

22.4 Общая патология

75182. Голованов Н., Зак В. О выживании человека в холодной воде. — Морской сборник, 1976, № 1 ©, с. 52—54.

75183. Хазанов А. Т. Клиническое значение непосредственных причин и механизмов смерти. — Сов. медицина, 1975, № 12 ©, с. 101—106. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз..

75184. Черноморченко С. Г., Сейфуллин Ф. С. Гистопатология некоторых паренхиматозных органов при действии постоянного магнитного поля в эксперименте. — Мед. жури, Узбехистана, 1975, № 12 ©, с. 54—57.

22.5 Общая диагностика

75185. Вайнштейн С. Г., Афанасьева Ю. В. О методике изучения кислотообразовательной функции желудка по Линару. — Казан. мед. жури., 1975, т. 56, N 6 ©, с. 40-42. Список лит.: 5 назв.

22.6 Общая терапия

75186. Левин Г. Я., Денисов В. М. Содержание некоторых факторов коагуляции в свежевыделенных и консервированных тромбоцитах кадаверной крови. — Казан. мед. журн., 1975, т. 56, № 6 ©, с. 11—12.

75187. Проблемы трансфузиологии и очередные задачи службы мел. жури., 1975, № 7 \odot , с. 3—8. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: Б. А. Эйвазов, Г. С. Алескеров, Л. С. Гинзбург и др.

22.7 Фармакология. Фармация. Токсикология

75188. Бадаева Л. Н., Воронина В. М. Морфо-функциональная характеристика гонадотоксического действия фталофоса а эксперименте. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика, химия я биология, 1975, № 12 ©, с. 1125—1129. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

75189. Бердникова Т. Ф., Ломакина Н. Н. Выделение и изучение физико-химических свойств продуктов частичного кислотного гидролиза агликона актиноидина. — Антибиотики, 1976, т. 21, № 1 С, с. 19-22. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

75190. Власенко Э. В., Ройтман И. Р., Азливян А. С. Изучение обезболивающих свойств β-аминоспиртов. — Биол. журн. Армении, 1975, т. 28, № 11 ©, с. 18—20. Список лит.: 12 назв. Рез. на арм. яз.

75191. Гаузе Г. Ф. Изыскание антибиотиков-антиметаболитов. [Докл. на Междунар. симпозиуме по антибиотикам-антиметаболитам. Май 1975 г.] — Антибиотики, 1976, т. 21, № 1 ©, с. 3—5. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

75192. Гейтман И. Я., Кардаш Б. Е., Кивман Г. Я. К вопросу о взаимодействии антибиотиков с протеолитическими ферментами. - Антибиотики, 1976, т. 21, № 1 С., с. 67—70. Список лит.: 10 назв. Рез.

англ. яз.

75193. **К токсикологии** репеллента N,N-диэтиламида фенокснуксусной кислоты (Р—203) и его смесей с диметилфталатом. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1975, т. 44, N 6 $\mathbb C$, с. 693—698. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. Е. Глейберман, С. Н. Боландова, О. Ю. Кемниц, Л. Н. Меренкова.

75194. Каменская М. А. VI Международный фармакологический конгресс. [Хельсинки. Июль 1975 г.] — Успехи физиол, наук, 1976, т. 7, № 1 ©, c. 133-135.

75195. Карпуть И. М. Распределение тетрациклинов в организме животных и влияние их на взаимодействие клеток в иммунном ответе. Антибиотики, 1976, т. 21, № 1 ©, с. 71—74. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

75196. Королев Ю. Ф., Кравиов М. П. Гепатотоксическое действие метотрексата в эксперименте. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1975, № 12 (С), с. 46-48. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

75197. Линькова О. С., Жуковская С. А. Применение вспомогательных фильтровальных материалов при отделении скоагулированных примесей от нативных растворов тетрациклиновых антибиотиков. — Антибиотики, 1976, т. 21, № 1 С, с. 34-37. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

75198. О механизмах действия ганглиозидов на мозговое кровообра-шение. — Докл. АН АрмССР, 1975, 61, № 3 ©, с. 183—191. Список лит.: 23 назв. Рез. на арм. яз. Авт.: С. А. Мирзоян, Э. Е. Мхеян, Э. С. Секоян, О. П. Соцкий.

75199. Пьянкова З. П., Нугманова М. Л. Дерматит от девясила. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1975, № 12 ©, с. 52—54. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

75200. Серова Л. И., Корчагин В. Б. Метод хроматографии в тонком слое сорбентов в химии антибиотиков. Возможности метода. Хроматография пенициллинов и цефалоспоринов. — Антибиотики, 1976, т. 21, № 1 ©. с. 84-88. Список лит.: 102 назв.

75201. **Славчева Е. К.** Тетрациклин и первичный иммунный ответ. [Статья нз Софии]. — Антибиотики, 1976, т. 21, № 1 ©, с. 75—79. Список лит: 14 назв. Рез. на англ. яз.

75202. Слизистая оболочка желудка человека при действии на нее противоревматических медикаментов — аспирина, индометацина, бруфена, преднизолона. — Вопр. ревматизма, 1975, № 4 С. с. 38—45. Список лит.: 15 назв. Авт.: Г. В. Цодиков, Л. Н. Денисов, Т. Ф. Акимова и др.

Степанова Ж. В., Шеклакова А. А. Люминал как причина неудачи гризеофульвинотерапии больного микроспорией. — См. 75366.

75203. Шенин Ю. Д., Львович Т. А. Структура агликона пентаенового антибиотика ректилавендомицина. — Антибиотики, 1976, т. 21, № 1 С. с. 40—45. Рез. на англ. я.

75204. Эниня Г. И., Смелтере Э. С. Влияние лазикса на мозговое кровообращение. (Реоэнцефалогр. исследования). — Сов. медицина, 1975, N_2 12 ©, с. 127—128.

22.8 Медицинская радиология и рентгенология

75205. Акоев И. Г. Некоторые итоги теоретического анализа радиационного поражения организма. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1976, № 1 ©, с. 41—52. Список лит.: 28 назв.

75206. Антонович В. Б., Мушина Л. Н. К вопросу о последипломной подготовке врачей-рентгенологов. — Вестн. рентгенологии и радиологии,

1975, № 6 С, с. 103—106. Рез. на англ. яз.

75207. Власов П. В. Некоторые вопросы методологии рентгенологической диагностики. —Вести рентгенологии и радиологии, 1975, № 6 €,

с. 98-103. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

75208. Переслегин И. А., Каган Ю. Л., Семенова Н. А. Современное состояние и перспективы развития прямой лимфографии. — Вести. рент-генологии и радиологии, 1975, № 6 $\mathbb C$, с. 39—44. Список лит.: 51 назв. Рез. на англ. яз.

75209. Профессор Юрий Николаевич Соколов [Рентгенолог]. К 70-летию со дня рождения .— Вести. рентгенологии и радиологии, 1975, № 6 €,

с. 107-109 с портр.

75210. Розенштраух Л. С., Горелова Л. Н. К вопросу об анализе расхождений рентгенологических и анатомических диагнозов. — Вести. рентгенологии и радиологии, 1975, \mathbb{N}_2 6 \mathbb{C} , с. 93—98. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

75211. Соколов Ю. Н. О некоторых анатомических особенностях области привратника в рентгеновском отображении (Лекция). — Вестн. рентгенологии и раднологии, 1975, № 6 С, с. 5—17. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

22.9 Внутренние болезни

75212. Абдурахманов А. Диспансерное обслуживание больных язвенной болезнью желудка и двенадцатиперстной кишки в Ташкенте. — Мед. журн. Узбекистана, 1975, N 12 ©, с. 45—47.

75213. Анатолий Иннокентьевич Нестеров. [Терапевт. К 80-летию со

дня рождения]. — Вопр. ревматизма, 1975, № 4 ©, с. 85—86 с портр.

Бакулева Л. П., Пилипенко Н. В. Электроплетизмография и механография в исследовании сокращений матки у рожениц с артериальной гипотонией. — См. 75371.

75214. Батырбсков А. С., Пирмамедова С. Г., Миняйчева А. И. Некоторые результаты курортно-климатического лечения на Южном берету Крыма больных ишиемической болезнью сердца. — Мед. журн. Узбекистана, 1975, № 12 ©, с. 31.

75215. Бененсон Е. В. Цитопатологический анализ агрессивности циркулирующих аутоантител при ревматизме и ревматоидном артрите. — Вопр. ревматизма, 1975, № 4 ©, с. 31—38. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

75216. Виннер М. Г., Соколов В. А. Рентгеноднагностика и дифференправленая диагностика диссеминированных поражений легких. — Вестирентгенологии и радиологии, 1975, № 6 ©, с. 67—75. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. 75217. Воробьев Ю. А. Показатели липидного обмена у работающих в контакте с СВЧ-волнами. [К этиологии артер. гипертензии]. — Қазан. мед. журн., 1975, т. 56, № 6 ©, с. 74—76.

75218. Герасимова Н. В., Бейн Б. Н. Изменение электрической активности головного мозга при ревматизме. — Вопр. ревматизма, 1975, № 4

С. с. 26-31. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

75219. Гражене В. И., Урмонас В. Д. Иммуноморфологическое и ультраструктурное исследование лимфоидной ткани при применении D-пеницилламина в условиях экспериментального аутоиммунного процесса. — Вопр. ревматизма, 1975, № 4 ©, с. 21—26. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

75220. Грицман Н. Н., Ласкавый И. С. Объективизация результатов исследования биопсии синовиальной оболочки при коллагеновых заболеваниях. Предварит. сообщ. — Вопр. ревматизма, 1975, № 4 ©, с. 12—16. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

75221. Губачев Ю. М. Личность больного инфарктом миокарда. — Сов. медицина, 1975, № 12 ©, с. 82—86. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

75222. Десятников В. Ф., Зайцев В. П., Кошелев В. С. Сексуальное поведение и его связь с психическим состоянием у больных, перенесших инфаркт миокарда. — Сов. медицина, 1975, № 12 ©, с. 86—91. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

75223. **Еров Н. К.** Значение исследования свободного гепарина и базофильных лейкоцитов крови у больных инфекционным неспецифическим полиартритом. — Вопр. ревматизма, 1975, № 4 ©, с. 53—55. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

75224. К вопросу о поражении костно-суставной системы у больных гомофилией. (По материалам Азерб. ССР). — Азерб. мед. журн., 1975. № 7 ©, с. 43—49. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: З. И. Эфендиев, А. А. Акпербеков, А. Г. Аллахвердибекова, Г. М. Абдуллаев.

75225. Карапата А. П. Респираторные заболевания у птицеводов. -

Сов. медицина, 1975, № 12 ©, с. 130—131.

75226. Каримов И. Р. Артериальная осциллография при активном ревматизме. — Мед. журн. Узбекистана, 1975, № 12 С., с. 30—33.

75227. Кондратюк Т. П. Кинетические параметры A₄ и AC₃ изоферфитов альдолазы кроликов в норме и при Е-авитаминозной дистрофии. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биология, 1975, № 12 ©, с. 1113—1117. Список лит.: 15 назв. Рез. на антл. яз.

75228. Мальков П. С., Агаев М. М. Изменение сократительной способности мнокарда левого желудочка под влиянием гемодиализа у больных с хронической почечной недостаточностью. — Азерб. мед. журн., 1975, № 7 ©, с. 30—39. Список лит.: 15 назв. Рез. на азерб, яз.

75229. Манович З. Х., Прихожан В. М. К диагностике диабетической полиневропатии. — Сов. медицина, 1975, № 12 ©, с. 64—67. Список лит: 6 назв. Рез. на англ. яз. Перед текстом 1-й авт.: З. Е. [!] Манович.

75230. Маргулис Ф. Б., Химич Л. И. Морфологические и функциональные изменения печени у больных язвенной болезнью. — Сов. медицина, 1975, № 12 ©, с. 128—129.

75231. Марков К. В. Опыт организации специализированной медицинской помощи больным инфарктом миокарда. — Казан. мед. журн., 1975, т. 56, № 6 ©, с 1—5. Список лит.: 7 назв.

Мингалеев А. А. Психотерапия в комплексном лечении больных с пороками сердца во время беременности, родов и в послеродовом периоле. — См. 75380,

75232. Мирахмедов М., Туракулов Я. Х. Особенности изменения содержания тиреоидных гормонов в крови при циррозе печени. — Мед. жури. Узбекистана, 1975, № 12 ©, с. 37—40.

75233. Мульдняров П. Я. Симпозиум «Ультраструктурные исследования в ревматологии». [Москва. Март. 1975 г.] — Вопр. ревматизма. 1975. No 4 (C), c. 77—78.

75234. Некоторые достижения советской ревматологии. [Ред. статья]. --

Вопр. ревматизма, 1975, № 4 ©, с. 3-7.

75235. Немчинов Е. Н., Гусев Н. М. Поражение сердца при системной склеродермии. — Казан. мед. журн., 1975, т. 56, № 6 С, с. 26—29.

75236. Николаева В. А. Инфузионно-капельный метод введения салицилатов при ревматизме. — Казан. мед. журн., 1975, т. 56, № 6 С. с. 25-27. Список лит.: 6 назв.

75237. О состоянии психических функций у больных с терминальной почечной недостаточностью. — Сов. медицина, 1975, № 12 ©, с. 68—72. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. М. Ермоленко, Е. Н. Винарская, А. С. Никифоров, С. А. Солдатова.

75238. Первушин Ю. В. Состояние свертывающей системы крови после тромбоза артерии единственной почки. (Эксперим, исследование). — Азерб. мед. журн., 1975, № 7 ©, с. 14—19. Список лит.: 14 назв. Рез. на

азерб. яз.

75239. Пичугина Э. Ф. Антидиуретическая активность плазмы крови при электроимпульсном купировании мерцания предсердий. — Казан, мед. журн., 1975, т. 56, № 6 С, с. 24-25.

75240. Прямое взаимодействие ферментов контактной фазы свертывания крови с иммобилизованным норадреналином. [К диагностике аномалий системы гемостаза]. — Казан. мед. журн., 1975, т. 56, № 6 С, с. 8--10. Список лит.: 8 назв. Авт.: О. Д. Зинкевич, Д. М. Зубаиров, Л. Г. Попева, Г. Ю. Кончурина.

75241. Рабкин И. Х. Рентгеносемнотика заболеваний сосудов легких. Сообщ. 1. — Вестн. рентгенологии и радиологии, 1975, № 6 (С), с. 44-52.

Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

75242. Ронкин М. А., Душанова Г. А., Чистякова М. А. Состояние мозгового кровообращения у больных хроническими неспецифическими заболеваниями легких по данным реоэнцефалографии. - Сов. медицина, 1975, № 12 (С), с. 36-40. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

75243. Саблина М. Е. Изменение в сфере вегетативной иннервации у больных красной волчанкой. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1975, № 12 (С), с. 27-30. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

75244. Сигидин Я. А. О некоторых ошибках в концепции патогенеза ревматизма (по поводу статьи А. М. Монаенкова «Новые теоретические аспекты изучения патогенеза ревмокардита». «Вопросы ревматизма», 1974, № 1, с. 3). — Вопр. ревматизма, 1975, № 4 С, с. 49-52.

75245. Титова Н. Н. Особенности течения хронических токсических ге-

патитов. — Қазан. мед. журн., 1975, т. 56, № 6 ©, с. 38—40. 75246. Умаров Т. Т. Состояние сперматогенеза у больных сахарным диабетом в возрастном аспекте. — Мед. журн. Узбекистана, 1975, № 12 C. c. 47-49.

75247. Федорова С. Д. Опыт применения рентгенофункциональной пробы Ю. Н. Соколова для выявления вентиляционных нарушений у больных профессиональными пневмосклерозами. — Вести, рентгенологии и раднологии, 1975, № 6 С, с. 75-79. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

75248. Фефер М. И. О тиреоидной и почечной гипертонии у крыс. -Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1975, № 11 С. с. 38-42. Список лит.: 17 назв.

75249. Ходжаев А. Х., Николаев А. И., Мирочник Л. М. Гиперчувствительность немедленного и замедленного типов при сердечно-сосудистых заболеваниях. — Мел. журн, Узбекистана, 1975, № 12 С. с. 24-29.

75250. Чербова Н. А., Протопопов А. Н. Особенности динамики инфарктов легких у больных ревматизмом. — Казан. мед. журн., 1975, т. 56, № 6 С., с. 20—24. Список лит.: 9 назв.

75251. VI Всесоюзная научная конференция ревматологов «Иммунодепрессанты при ревматических заболеваниях». [Вильнюс. Июмь 1974 г.] — Вопр. ревматизма, 1975, № 4 ©, с. 72—77. Авт.: Г. Гуобис, В. Крикунов, В. Астраускас, В. Мурза.

75252. Шибалкин В. Д., Тупикин Г. В. Определение электрического сопротивления крови у больных ревматизмом. — Вопр. ревматизма, 1975,

№ 4 С, с. 45-48. Рез. на англ. яз.

75253. Шрага А. М., Шрага Л. П. Динамика гемокоагуляции и микроциркуляции у больных ревматизмом и инфекционным неспецифическим полиатритом. — Казан. мед. журн., 1975, т. 56, № 6 ©, с. 17—20. Список лит.: 5 назв.

75254. **Щербатенко-Лушникова Л. А., Кропотова Т. К.** Повторный инфаркт миокарда. — Казан. мед. журн., 1975, т. 56, № 6 **©**, с. 5—7.

22.10 Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

22.10.1 Медицинская микробиология и иммунобиология Эпидемиология. Медицинская паразитология

75255. Абдильдаев М. А., Золотухин С. М. О лабораторном культивитоды борьбы с гиусом]. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1975, т. 44, с. 6 ©. с. 677—681. Рез. на англ. яз.

75256. Абеленцева Г. М., Седых А. С., Попов П. В. Токсичность из сектицидов для личинок комара Culex pipiens molestus F. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1975, т. 44, № 6 С., с. 687—690. Список лит. 8 назв. Рез. на англ. яз.

75257. Агаева Р. А. Сравнительное изучение чувствительности к антибиотикам у бактерий Proteus hauseri, принадлежащих к различным серологическим группам. — Антибиотики, 1976, т. 21, № 1 ©, с. 57—62. Список лит.: 11 назв. Рез. на андл. яз.

75258. Астафьев Б. А., Федянина Л. В., Демшина С. В. Почкование испицеркондов карликового цепня в ворсинках тонкой кишки мыши. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1975, т. 44, № 6 ©, с. 647—654. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

75259. Брызгалова Т. Е., Орлова Н. В. Изучение химического состамицелия активного штамма Аст. гітовы в неактивного мутанта в связи с боиссинтезом окситетрациклина. — Антибиотики, 1976, т. 21, № 1 €, с. 14—19. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

75260. Добржанская Р. С. Метод выделения растворимого антигена из культуры лейшманий. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1975, т. 44, № 6 ©, с. 672—674. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

75261. Дубицкий А. М., Абдильдаев М. А. Лабораторно-полевые испытания нового ларвифага в борьбе с личинками малярийных комаров. — Мед. паразитарные болезни, 1975, т. 44, № 6 ,с. 675—677. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

75262. Журавлева И. А. Гликолиз и некоторые реакции пентозо-фосфатного пути у чувствительных и устойчивых к хлорофосу комнатных мух. (Musca domestica L.) — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1975, т. 44, № 6 ©, с. 707—712. Список лит: с. 711—712. Рез. на англ. яз.

75263. Исследование динамики потребления н-пропилового спирта в культуре Act. erythreus при биосинтезе эритромицина методом газожил-костпой хроматографии. — Антибиотики, 1976, т. 21, № 1 С. с. 27—30. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. С. Бринберг, О. Д. Юдина, С. Ф. Гродзенская и др.

75264. Исследование регуляции биосинтеза стрептомицина с помощью блокированного мутанта Act. Streptomycini. — Антибиотики, 1976, т. 21, № 1 (С), с. 10—14. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е Я. Корницкая, И. И. Товарова, В. С. Сойфер, А. С. Хохлов.

75265. Кобахидзе М. Ш. Чувствительности культур Mycoplasma hominis, выделенных из клинического материала, к некоторым антибиотикам. — Антибиотики, 1976, т. 21, № 1 ©, с. 49—53. Список лит.: 8 назв.

75266. Критерии оценки углекислого кальция с точки зрения бносин-теза хлортетрациклина. [Статья из Чехословакии]. — Антибиотики, 1976, т. 21, N_2 1 (C), с. 23—26. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Велвард, Я. Фране, М. Гудец, М. Кветкова.

75267. Лурье А. А. Применение радиоактивных изоточов в медицинской паразитологии. (Обзор). — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1975, т. 44, № 6 С. с. 719-724.

75268. Михновская Н. Д., Поважная Т. Н. Бактерии Pseudomonas fluoгеѕсепѕ как патогены личинок комаров. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1975, т. 44, № 6 ©. с. 690—693, Список лит.: 10 назв. Рез.

75269. Мутант Actinomyces streptomycini, блокированный по биосинтезу стрептидина. — Антабиотики, 1976, т. 21, № 1 С., с. 6—10. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Н. Анисова, И. В. Коваленко, Е. Я. Корницкая и лр.

75270. Найдич Н. Л., Савченко И. П. О нападении птичьих клещей на людей. — Мед. паразитология и паразитарные болезии, 1975, т. 44, № 6 С, с. 735-736. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

75271. Нейраминидазная активность частиц гетерогенной популяции вируса гриппа. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биология, 1975, № 12 ©. с. 1117—1119. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. П. Кориюшенко, Е. В. Сидоренко, Н. В. Тайкова, О. Н. Добачевская.

75272. Новый антибиотик парвуломицин, продуцируемый культурой Actinomyces parvullus var. chromogenes var. nov. — Антибиотики, 1976, т. 21, № 1 ©, с. 38—40. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. П. Яковлева, В. Н. Омельченко, В. А. Цыганов, Ю. Д. Шении.

75273. Омаров Л. М. Борьба с иксодовыми клещами в осение-зимний период. — Ветеринария, 1976, № 1 С. с. 62-63.

75274. Памяти Владимира Ивановича Петрова, [Паразитолог. 1930— 1975]. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1975, т. 44, № 6 С., с. 750-751. Подписи: М-во здравоохранения СССР, Ин-т мед. паразитологин и троп. медицины им. Е. И. Марциновского.

75275, Памяти Льва Григорьевича Муквоза. [Паразитолог. 1903-19751. — Мел. паразитология и паразитарные болезни, 1975, т. 44, № 6 С. с. 749. Подписи: Редколлегия жури. «Мед. паразитология и паразитарные болезни», правл. Укр. науч. о-ва паразитологов, коллектив сотр. Ин-та мел, паразитологии им. Е. И. Марциновского М-ва здравоохранения СССР.

75276. Памяти Тамары Кондратьевны Жордания. [Паразитолог]. Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1975, т. 44, № 6 С. с. 750 с портр. Подписи: Науч.-исслед. ин-т мед. паразитологии и троп. медицаны им, С. С. Вирсаладзе. Тбил. отд-ние Всесоюз. науч. о-ва протозоологов, секция мед. географов геогр. о-ва АН ГССР, ИМП и ТМ им. Е. И. Марниновского МЗСССР.

75277. Подборонов В. М., Гроховская И. М., Степанченок-Рудник Г. И. Получение и свойства бактерицидного вещества, выделенного из клещей Огпійhodoros papillipes. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1975, т. 44, № 6 (С), с. 716—719. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

75278. Рейзин Ф. Н., Ройхель В. М., Чумаков М. П. Значение смены подреживающей среды для вирусного интерфероногенеза в культуре ткани. — Антибиотики, 1976, т. 21, № 1 Ср. с. 45—48. Список лит.: 14 назв.

Рез. на англ. яз.

75279. Таджиева В. С., Абдуллаев И. Т. Роль речного транспорта в завозе комаров в порт Термез. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1975, т. 44, № 6 ©, с. 666—669. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

75280. Харитонова С. И. О пролонгирующем действии фиксаторов парфюмерии и этилцеллюлозы в жидких репеллентных составах. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1975, т. 44, № 6 ©, с. 704—707. Список лит. 6 изв. Рез. на англ: яз.

75281. Чайковская С. М., Точеная Н. П. К вопросу об устойчивости ацилазообразующих штаммов Е. coli к пенициллину. — Антибиотики,

1976, т. 21, № 1 ©, с. 53—57. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

75282. Шустов А. И. Новый дополнительный хозяни Opisthorchis felineus (Riv. 1884) в водоемах Центрального Казахстана. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1975, т. 44, № 6 ©, с. 728—729. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

75283. Энтомологическая и токсикологическая оценка репеллентных препаратов на основе N,N-диэтиламида феноксиуксусной кислоты (P-203). — Мед, паразитология и паразитарные болезни, 1975, т. 44, № 6 С), с. 699—703. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. П. Дремова, С. Е. Глейберман, В. В. Маркина и др.

22.10.2 Инфекционные и паразитарные болезни

75284. Брудастов А. Н. Особенности механизмов передачи возбудителей гельминтозов. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1975, т. 44, № 6 ©, с. 643—645. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

75285. Булиенко С. Д. Функция яичников и надпочечников у больных губеркулезом. — Акушерство и гинекология, 1975, № 12 С., с. 19—22, Рез. на англ. яз.

75286. Гроховская И. М., Игнатович В. Ф. Аргасовые клещи (Argasidae) и риккетсии Провачека. Эксперим. исследование. [К эпидемиологии сыпного тифа]. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1975, т. 44, № 6 (©, с. 712—716. Список. лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

75287. Исаева Х. Б., Аракчеева С. Г. Регенерация карликовых цепней, разрушенных фенасалом. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1975, т. 44, № 6 $\mathbb C$, с. 662—666. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

75288. Маркин А. В., Ошаев А. Х. Результаты применения трихлосала лечения больных тениаринхозом в амбулаторных условиях. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1975, т. 44, № 6 ©, с. 730—731. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

75289. Ольховский А. М. Туберкулезная волчанка наружного уха. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1975, № 12 ©, с. 60—62. Список лит.: 5 назв

75290. Понировский Е. Н., Венчиков В. А. К методике применения серологического метода Адлера для идентификации жгутиконосцев, выделенных от москитов. [К диагностике лейшманиоза]. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1975, т. 44, № 6 ©, с. 670—672. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. 75291. Робцер А. Н. О работе школ передового опыта по организации борьбы с паразитарными болезнями. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1975, т. 44, № 6 ©, с. 737.

75292. Супряга В. Г. Новый метод исследования крови на филяриатозы. — Мед. паразитология и паразитарные болезии, 1975, т. 44, № 6 ©,

с. 731-732. Рез. на англ. яз.

75293. Суслов И. М., Ткаченко Г. М. К патогенезу ларвального аскаридоза. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1975, т. 44, № 6 ©, с. 645—647. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

22.11 Хирургия. Травматология. Ортопедия

75294. Белозеров Г. Е. Комплексная рентгенологическая диагностика эхинококкоза легких. — Мед. журн. Узбекистана, 1975, № 12 ©, с. 13—16.

75295. Вайнер Э. Н., Кофанова Н. Н. Влияние холодовой кардиоплегии на метаболизм миокарда. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1975, № 11 ©, с. 43—47. Список лит.: 20 назв.

75296. Вахидов В. В., Аваков С. Н. О преемственности в лечении митрального стеноза. — Мед. жури. Узбекистана, 1975, № 12 ©, с. 3—8.

75297. Веселов А. Я. Видовой состав, биологические свойства и чувствительность к антибиотикам микробов, выделенных от больных с хирургической инфекцией. — Антибиотики, 1976, т. 21, № 1 ©, с. 62—67. Список лит.: 11 назв. Рез. на антл. яз.

75298. Влияние антикоагулянтной терапии на объем фибриногена у больных острым венозным тромбозом. —Казан. мед. журн., 1975, т. 56, № 6 ©, с. 13—16. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. А. Шестаков, В. Н. Ильин, И. Е. Воройнна и др.

75299. Гинзбург З. М., Шилов А. М. О восстановлении трудоспособности после митральной комиссуротомии. — Сов. медицина, 1975, № 12

С, с. 109-112. Список лит.: 13 назв.

75300. Гулямов Д. С., Хан Н. И., Аваков С. Н. Электрокардностимуляция при нарушениях ритма сердпа с брадисистолическим компонентом. — Мед. журн. Узбекистана, 1975, № 12 С., с. 8—12.

75301. Джорджикия Р. К. Сократительная способность мнокарда у больных острым перитонатом. — Казан. мед. жури., 1975, т. 56, № 6 ©. с. 29—34. Список лит.; 31 назв.

75302. Евстигнеев Ю. А., Исламбсков Э. С. Диагностика и лечение неспецифического споитанного пневмоторакса. — Мед. жури. Узбекистана, 1975, № 12 (©), с. 21—24.

75303. Кадыров Р. Ю., Шакиров Э. А. Метод радиоиндикации в изучении местного лимфотока при посттромбофлебитическом синдроме. — Мед. журн. Узбекистана, 1975, № 12 ©, с. 58—62.

75304. Калиш Ю. И., Рахманов Г. Рецидивные перфорации гастродуоденальных язв. — Мед. журн. Узбекистана, 1975, № 12 ©, с. 49—62.

75305. Кариев Т. М., Тишуков А. А., Карабаев С. Диагностика и хирургическое лечение осложненных форм эхинококкоза легких. — Мед. журн. Узбекистана. 1975, № 12 ©, с. 17—21.

75306, Кочнев О. С., Шайморданов Р. Ш., Алатырев В. И. Применение электромиографии брюшной стенки для дифференциальной диагностики перитонитов. — Казан. мед. журн., 1975, т. 56, № 6 ©, с. 44—47.

75307. Кряжев С. В., Федорова Г. П. Психические изменения после тяжелой ожоговой травмы и основные принципы их терапии. — Сов. медицина, 1975, № 12 (С), с. 72—75. Рез. на англ. яз.

75308. Михайлова Л. Н., Кулдашев Д. Р. Влияние различных консервирующих растворов на субмикроскопическую структуру реберного хряща. — Мед. журн. Узбекистана, 1975, № 12 ©, с. 40—45. Москалец Ю. В., Коврига Ю. П. Критический взгляд на симптом Ассманна — Фаульхабера. — См. 75326.

75309. Неврологические расстройства после операций с искусственным кровообращением. — Сов. медицина, 1975, № 12 ©, с. 59—64. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Сорокоумов, В. А. Воинов, В. Я. Родин. К. Ф. Войтович.

75310. Попелянский Я. Ю., Узинская Т. К., Казырова Л. А. Синергическая и предстартовая электромнографическая активность многораздельных мышц у спортсменов и при поясничном остеохондрозе. — Казан. мед. журп., 1975, т. 56, № 6 ②, с. 48—49.

75311. Применение салицилового электрофореза после операции у больных ревматическими пороками сердца. — Вопр. ревматизма, 1975, № 4 ©, с. 55—58. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. А., Левина, Е. П. Келии, Р. Г. Ку-

лешова и др.

75312. Трегубов Г. И. Рентгеноангиографические субтракционные исследования при дисплазиях, последствиях повреждений и облитерациях кровеносных сосудов конечностей. — Вести, рентгенологии и радиологии, 1975, № 6 ©, с. 89—93. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

75313. Утешев Н. С., Богницкая Т. Н., Сорокин В. А. Летальность при прободном аппендиците. — Казан. мед. журн., 1975, т. 56, № 6 ©, с. 42—44.

75314. Шиигер Н. У. Рентгенодиагностика дивертикулеза и дивертикулита толстой кишки. — Вести рентгенологии и радиологии, 1975, № 6 С., с. 33—39. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

75315. **Шотемор Ш. Ш.** К дифференциальной рентгенодиагностике остеопорозов позвоночника. — Вестн. рентгенологии и радиологии, 1975, № 6 ©, с. 79—88. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

22.12 Урология

Мальков П. С., Агаев М. М. Изменение сократительной способности мнокарда левого желудочка под влиянием гемодиализа у больных с хронической почечной недостаточностью. — См. 75228.

75316. Редькин Н. Г. Усовершенствованный зажим для промывания. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1975, № 12 ©, с. 62.

22.13 Онкология

75317. Алиев Д. А. Результаты лечения рака кожи. — Азерб. мед. журн., 1975, № 7 ©, с. 61—64. Рез. на азерб. яз.

75318. Анфиногенова Л. В., Матвеев Ю. Г. Исследование аспирата эндометрия у больных фибромиомой матки. — Акушерство и гинекология, 1975, № 12 С, с. 24—28. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

75319. Вайнберг И. А. Изменения в мочевой системе у больных с доброкачественными и злокачественными опухолями яичников. — Акушерство и гинекология, 1975, № 12 ©, с. 41—44. Рез. на англ. яз.

75320. Гринберг С. А., Валеев Е. "К. Результаты хирургического лечения больных с опухолями спинного мозга. — Казан. мед. журн., 1975, т. 56, № 6 \mathbb{C} , с. 54—55.

75321. Гурсвич Л. А. Темпы роста периферического рака легкого и их клиническое значение. — Вести, рентгенологии и радиологии, 1975, № 6 ©, с. 52—59. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

75322. Дронова Л. М., Белич Е. И., Ерохин В. Н. Кинетика развития ретикулосаркоматоза мышей и действие химиотерапевтических препаратов. — Изв. АН СССР, Серия биол., 1976, № 1 ©, с. 140—144. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

12*

75323. Дронова О. М., Смолянская А. З. Бактериальная флора [онкологических] больных, леченных блеомицином. — Антибиотики, 1976, т. 21, № 1 ©, с. 81—84. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

75324. Зак Б. И., Вакулина Т. И. Рак кожи мошонки. — Вестн. дер-

матологии и венерологии, 1975, № 12 ©, с. 54—57. Рез. на англ. яз.

75325. Ланкин В. З., Гуревич С. М. Ингибирование переокисления липидов и детоксикация липоперекисей защитными ферментативными системами (супероксид-дисмутаза, глутатион-пероксидаза и глутатион-редуктаза) при экспериментальном элокачественном росте. — Докл. АН СССР, 1976, т. 226, № 3 ©, с. 705—708. Список лит.: 15 наза.

75326. Москалец Ю. В., Коврига Ю. П. Критический взгляд на симптом Ассманна — Фаульхабера. — Вестн. рентгенологии и радиологии,

1975, № 6 С, с. 28-32. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

75327. Николаева Д. В. Результаты активного выявления раиних форм опухолей яичников. — Акушерство и гинекология, 1975, № 12 ©, с. 39—41. Рез. на англ. яз.

75328. О содержании полового хроматина у больных миомой матки. — Акушерство и гинекология, 1975, № 12 ©, с. 33—36. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. К. Алехин, Л. И. Поволоцкая, В. Т. Филиппова, Т. В. Чибикова.

75329. Портной Л. М., Марченко В. А., Леонов А. В. Клинико-рентгенологическая характеристика рака желудка у лиц молодого возраста. — Вести. рентгенологии и радиологии, 1975, № 6 ©, с. 21—28. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

75330. Прянишников В. А., Бохман Я. В. Действие прогестерона на синтез ДНК в раковой опухоли эндометрия. — Акушерство и гинекология, 1975, № 12 С, с. 28—30. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

75331. Савицкий Г. А., Липовский С. М., Павлович В. Г. Некоторые особенности сократительной способности миометрия при фибромиоме матки. — Акушерство и гинекология, 1975, № 12 С., с. 30—33. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

75332. Спасская П. А., Кесарева В. П. Рентгеноанатомические сопоставления при метастатических опухолях легких. — Вестн. рентгенологии и радиологии, 1975, № 6 С., с. 59—67. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

75333. Тодорцева М. С., Тебелев Б. Г. Некоторые вопросы консервативного лечения фибромиом матки. — Акушерство и гинекология, 1975, № 12 c, с. 37—39. Рез. на англ. яз.

75334. Усова Н. А. К рентгенодиагностике рака желудка с множественными изъязвлениями. — Вестн. рентгенологии и радиологии, 1975, № 6 ©, с. 17—21. Список лиг.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

22.15 Офтальмология

75335. Верзин А. А., Мирзаянц М. Г. Местное применение неомицина. Гистоморфологические изменения со стороны нервнорецепторного аппарата роговицы глаза кролика. — Антибиотики, 1976, т. 21, № 1 ©, с. 79—81. Рез. на англ. яз.

22.16 Оториноларингология

Талышинский А. М. К вопросу о лечении отека головного мозга при отогенном абсцессе и гнойном лептоменингите. — См. 75348.

75336. Березин Ф. Б., Колосова О. А., Ротенберг В. С. Полиграфическая структура сна и особенности личности. — Сов. медицина, 1975, № 12 (С), с. 19-24. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

75337. Бурцев Е. М. О провоцирующей роли алкоголя в патогенезе нарушений мозгового кровообращения у молодых людей. - Сов. медицина, 1975, № 12 С, с. 91-95. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

75338. Веселовский В. П. Практические вопросы патогенеза и лечения дискогенной люмбоишиальгии. — Казап. мед. журн., 1975, т. 56, № 6 С, c. 49-52.

Десятников В. Ф., Зайцев В. П., Кошелев В. С. Сексуальное поведение и его связь с психическим состоянием у больных, перенесших инфаркт миокарда. - См. 75222.

Додонова Л. Г., Волкова О. В., Лебедев А. А. Клинико-функциональный и морфологический анализ женских половых органов при поражении спинного мозга. - См. 75375.

75339. Ерохина Л. Г., Левицкая Н. И. О патогенезе бетолепсии. -Сов. медицина, 1975, № 12 С, с. 6-10. Список лит.: 27 назв. Рез. на

75340. Ильина Н. А., Аверьянов Ю. Н., Виноградова Л. А. Значение определения суточной экскреции альдостерона в диагностике пароксизмальной миоплегии. — Сов. медицина, 1975, № 12 С., с. 29-32, Рез. на англ. яз.

75341. Колянов В. Б. Регистры мозгового инсульта в условиях сельского района. — Сов. медицина, 1975, № 12 С), с. 49-53, Список лит : 10 назв. Рез. на англ. яз.

Кряжев С. В., Федорова Г. П. Психические изменения после тяжелой ожеговой тразмы и основные принципы их терапии. - См. 75307.

75342. Куцемилова А. П., Комнова З. Д. Клинико-анатомические синдромы поражения мозга при менингококковой инфекции. — Сов. медицина, 1975, № 12 ©, с. 78—82. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

75343. Лицевые синдромы в неврологической клинике. - Сов. медицина, 1975, № 12 С., с. 14—19. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Карлов, И. К. Теблоев, О. Н. Савицкая и др.

Манович З. Х., Прихожан В. М. К диагностике диабетической полиневропатии. - См. 75229.

75344. Муравьева З. М. Активность фермента липопротеидной липазы в семьях больных с разными формами инсультов. - Сов. медицина, 1975, № 12 С), с. 32—35. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

Неврологические расстройства после операций с искусственным кровообращением. — См. 75309.

75345. Неймарк Е. З. К клинико и патогенезу бетолепсии. — Сов. медицина, 1975, № 12 С., с. 11—14. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

О состоянии психических функций у больных с терминальной почечной недостаточностью. — См. 75237.

75346. Покровский В. И., Куцемилова А. П., Макарова Г. В. Клинико-электроэнцефалографические сопоставления при менингоэнцефалитах менингококковой этиологии. — Сов. медицина, 1975, № 12 ©, с. 75—77. Списек лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

75347. Посохов В. В. Неврологические изменения у больных хроническим алкоголизмом. — Сов. медицина, 1975, № 12 С., с. 95—100. Список

лит.: с. 100. Рез. на англ. яз.

75348. Талышинский А. М. К вопросу о лечении отека головного мозга при отогенном абсцессе и гнойном лептоменингите. — Азерб. мед. журн., 1975, № 7 С., с. 54—59. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз. 75349. Федорова М. Л. Офтальмическая мигрень. — Сов. медицина, 1975, № 12 ©, с. 53—55. Список лит.: 14 назв. Рез. на апгл. яз. 75350. Хабиров Ф. А. О вариантах люмбаго. — Казан. мед. жури.

1975, т. 56, № 6 ©, с. 52—54. 75351. Цирлин М. Я. Опыт лечения вазомоторных цефалгий некото-

рыми вегетотропными средствами. — Сов. медицина, 1975, № 12 ©, с. 56—58. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

75352. Шутов А. А., Овчинникова М. В. Полирадикулоневриты Гийена — Барре и паралич Ландри. — Сов. медицина, 1975, № 12 С., с. 24—29. Список лит.: с. 28—29. Рез. на англ. яз.

22.18 Дерматология. Венерология

75353. Бутов Ю. С., Хамаганова А. В., Кулагин В. И. Перитол в дерматологической практике. — Вестн дерматологии и венерологии, 1975, № 12 ©, с. 57—58. Список лит.: 10 назв.

75354. Виноградов С. А., Розенберг В. Д. Онхоцеркоз кожи. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1975. № 12 ©, с. 59. Рез. на англ. яз.

75355. Влияние препарата цитостатического действия фотрина на функцию коры надпочечников при лечении ретикулодермий. — Вести. дерматологии и венерологии, 1975. № 12 ©, с. 8—11. Список лит.: 18 назв. Рез на англ. яз. Авт.: С. Н. Соловей, А. А. Каламкарян, Н. Н. Чумаков, В. Н. Завадский.

75356. Грязина А. Г. Оксиэтилированные алифатические спирты в дерматологии и косметике. Обзор литературы. — Вести. дерматологии и венерологии, 1975, № 12 ©, с. 48—52. Список лит.: 51—52. Рез. на англ. яз.

75357: Калантаевская К. А., Козий Л. М. К патогенезу и лечению эритродермической формы грибовидного микоза. — Вести. дерматологии и венерологии, 1975, № 12 ©, с. 3—8 с табл. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

75358, Лобановский Г. И., Веверица П. Г. Исследования функционального состояния кожи у больных нейродермитом в процессе комплексной терапии с применением пирогенала и дозированного вакуума. — Вести дерматологии и венерологии, 1975, № 12 ©, с. 24—26. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

75359. Мордовцев В. Н., Кешилева-Нурланова З., Лягушкина М. П. К вопросу о латентном псорназе. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1975, № 12 ©, с. 11—16. Список лит.: с. 15—16. Рез. на англ. яз.

75360. Морфологические аспекты взаимоотношений паразита и хозяниа при экспериментальном кожном лейшманиозе хомяков. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1975, т. 44, № 6 ©, с. 682—687. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. М. Харитонова, Э. И. Алиев, В. М. Сафьянова, А. А. Авакян.

75361. Немкаева Р. М., Мулагулова Г. А., Морозова В. А. Грибковые поражения стоп и кистей в Алма-Ате. — Вести, дерматологии и венерологии, 1975, № 12 ©, с. 30—32. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

75362. Николай Михайлович Туранов. [Дерматовенеролог]. К 70-летию со дня рождения. — Вести. дерматологии и венерологии, 1975, № 12 ©, с. 71 с портр.

75363. Опыт комплексного изучения защитно-профилактических свойств крема ПМС—400 с универсальными защитными свойствами. — Вести. дерматологии и венерологии, 1975, № 12 ©, с. 42—46. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Антоньев, С. В. Суворов, Е. А. Иевлева и др.

75364. Особенности клиники и днагностики гонфейного поражейня/прямой кишки у женщин. — Вести, дерматологии и венерологии, 1975, № 12 С., с. 66—68. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.; Л. Д. Кунцевич, З. Д. Старостина, Р. Д. Овсядикова, Г. С. Стругацкая.

75365. Потапнев Ф. В., Гольберг Д. М. Случай гонорейного поражения кожи. — Вести. дерматологии и венерологии, 1975. № 12 ©, с. 65—66

с табл. Рез. на англ. яз.

Пьянкова З. П., Нугманова М. Л. Дерматит от девясила. — См. 75199. 75366. Степанова Ж. В., Шеклакова А. А. Люминал как причина неудачи гризеофульвинотерапии больного микроспорией. — Вести, дерматологии и венерологии, 1975, № 12 ©, с. 63—65. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

75367. Тотоонов Б. А. Нарушення в макро-микроэлементном обмене у больных экземой и их значение в патогенезе заболевания. — Вести, дерматологии и венерологии, 1975, № 12 ©, с. 17—20. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

75368. Фришман М. П., Дунаева Г. А. Клиническое значение реакции обострения при сифилисе. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1975, № 12 ©, с. 36—41. Список лит.: с. 41. Рез. на англ., яз.

75369. Шахиес И. Е., Шувалова Т. М. К вопросу об атипичных вариантах себорейной экземы. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1975. № 12 ©, с. 20—23. Список лит.: 12 назв.

75370. Яцуха М. В. О диагностической ценности оксидазной реакции В культуральной диагностике гонореи. — Вести. дерматологии и -венерологии, 1975, № 12 ©, с. 34—36. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

22.19 Гинекология, Акушерство

75371. Бакулева Л. П., Пилипенко Н. В. Электроплетизмография и механография в исследовании сокращений матки у рожениц с артериальной гипотонией. — Қазан. мед. журн., 1975, т. 56, № 6 ©, с. 55—57.

75372. Богуш А. П. Особенности гонадотропной и овариальной функций у девущек, после операции на ядичниках. — Акушерство и гинекология, 1975, № 12 ©, с. 16—19. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

75373. Бодяжина В. И. Вопросы патогенеза и терапии неспецифического вульвовагинита. — Акушерство и гинекология, 1975, N_2 12 ©, с 59—63.

75374. Воронцов А. А., Франчук А. Е., Помазанский О. В. Влияние биостимулягоров на иммунитет к стафилококку при хронических процессах в гениталиях. — Акушерство и гинекология, 1975, № 12 ©, с. 44—47. Рез. на англ. яз.

75375. Додонова Л. Г., Волкова О. В., Лебедев А. А. Клинико-функциональный и морфологический анализ женских половых органов при поражении спинного мозга. — Акушерство и гинекология, 1975, № 12 С. 47—51. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

75376. Журавлева В. И. Течение беременности и родов у работниц, заиятых на производстве изопренового каучука. — Қазан, мед. журн., 1975, т. 56, N2 6 \bigcirc 0, с. 76—77.

75377. Коренева Г. П., Коренев И. П., Шикаева Ф. В. Динамика экскреции дофамина и лютеннизирующего гормона гипофиза у больных с вторичной аменореей. — Акушерство и гинекология, 1975, № 12 ©, с. 5— 10. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

75378. Лукии В. А. Исследование катехоламинов и активности моноаминоксидазы в эндометрии на протяжении нормального менструального цикла. — Акушерство и гинекология, 1975, № 12 ©, с. 22—24. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. 75379. Мацуев А. И. Возможности наружной электрогистерографии в изучении функционального состояния матки при бесплодии. — Акушерство и гинекология, 1975, № 12 ©, с. 57—59.

75380. Мингалеев А. А. Психотерапия в комплексном лечении больных с пороками сердца во время беременности, родов и в послеродовом периоде. — Казан. мед. журн., 1975, т. 56, № 6 ©, с. 34—37.

75381. Осадчая О. В. Диагностика вторичной аменорен в условиях организованной специализированной помощи. — Акуперство и гинекология, 1975, № 12 ©, с. 14—16. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

75382. Поглотительно-выделительная функция и гемодинамика печени у больных генитальным эндометриозом в процессе лечения инфекундином. — Акушерство и гинекология, 1975, № 12 ©, с. 52—54. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. П. Александрова, В. Л. Калика, Н. А. Дагаева, Т. Г. Яшвили.

75383. Поскаленко А. Н. Применение оральных контрацептивов на ссеременном этапе. — Акушерство и гинекология, 1975, № 12 ©, с. 64—66.

75384. Цитогенетические исследования больных с первичной аменореей. [Статья из Софии]. — Акушерство и гинекология, 1975, № 12 ②, с. 10—13. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Вылков, Ст. Докумов, С. Спасов, П. Генкова.

22.20 Педиатрия

75385. Алексеев Л. С., Русакова М. С., Градюшко Н. А. Клинико-морфологические исследования при инфекционном неспецифическом (ревмато-идиом) полиартрите у детей. — Вопр. ревматизма, 1975, № 4 ©, с. 16—21. Список лит.: 16 назв. Рез. на дигл. яз.

75386. Бисярина В. П., Мокряк Ю. П. К вопросу об активной фазе ревматизма у детей с пороками сердца в современных условиях. — Вопр. ревматизма, 1975, № 4 ©, с. 58—61. Рез. на англ. яз.

75387. Дорофеева Л. К. Состояние сосудов головного мозга, по данным реоэнцефалографии, при малой хорее у детей. — Вопр. ревматизма; 1975, № 4 ©, с. 8—12. Список лит.: 10 назв.

75388. Желоховцева И. Н., Осипова В. И. Об изменениях в половом и физическом развитии старшеклассниц за 10 лет. — Акушерство и гинекология, 1975, № 12 ©, с. 54—57. Рез. на англ. яз.

75389. **Клейн Ю. С.** Трихинеллез у детей. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1975, т. 44, № 6 С., с. 658—662. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

75390. **Щербакова Р. А.** О поражении почек при геморрагическом васкулите у детей по данным катамиестических наблюдений. — Азерб. мед. журн., 1975, № 7 ©, с. 22—27. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. яз.

23 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

23.1 Общие вопросы

75391. Чемакин И. М. Система и классификация общественных организаций по руководству физической культурой и спортом. — Сборник учен. трудов Свердл. юрид. ин-та, 1974, вып. 34 ©, с. 122—134.

23.2 Спорт. Спортивные игры

75392. Шефер И. В. Для тех, кто любит гимпастику. П юнош, разряд (девочки). — Физ. культура в школе, 1976, № 1 \mathbb{C} , с. 47—51.

24 КУЛЬТУРА, ОБРАЗОВАНИЕ

24.2 Культура

75393. Гуревич А. Мировая культура и современность. [В связи со статьей Т. Григорьевой «И еще раз о Востоке и Западе» в журн. «Иностр. лит.», 1975, № 7]. — Иностр. лит., 1976, № 1 (©), с. 205—214.

24.5 Культура в странах мировой капиталистической системы

75394: Колесник С. Г. Возникновение и становление американского тепендения. (Эксперим. телевидение 20—30-х гг.) — Вестн. Моск. ун-та. Сср. 11. Журналистика, 1975, № 6 ©, с. 80—92.

75395. Сафонов И. И. Франция: еще одна реформа телевидения и радиовещания. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 11. Журналистика, 1975, № 6 ©, с. 93—99.

24.8 Общая педагогика

75396. Ветлугина Н. А., Петрушин В. И. Современные концепции музыкального воспитания подрастающего поколения. — Сов. педагогика, 1976, № 1 (С), с. 66—75. Рез. на аигл, яз.

75397. Куманев В. А. Духовное богатство, нравственное совершенство и физическое воспитание — необходимые составные элементы всесторонне и гармонически развитой личнести. — Сов. педагогика, 1976, N_2 1 ©, с. 85—96. Список лит.: 17 назв.

75398. **Лебедев П.** Василий Иванович Водовозов. [Педагог], К 150-летию со дня рождения. — Нар. образование, 1976, № 1 ©, с. 101—103.

Малинин В. И. Из публикаций журнала «Советская педагогика» в годы всйны. — См. 75611.

Немченко Е. Педагогические взгляды М. К. Ганди. [Полит. и обществ. деятель Индии]. — См. 72673.

75399. Раджабов С. Р. Педагогическая наука в Узбекистане и перспективы ее развития. — Сов. педагогика, 1976, № 1 ©. с. 97—102.

Фотеева А. И. А. С. Макаренко о воспитательной роли литературы. — См. 75544.

75400. Чеджемова Т. Т. К вопросу о влиянии идей прогрессивной русской педагогики на воззрения узбекских просветителей конца XIX — начала XX века. — Обществ. науки в Узбекистане, 1975, № 12 ©, с. 32—35.

75401. Шустов А. Совершенствовать работу народных университетов педагогических знаний. — Нар. образование, 1976, № 1 С., с. 52—55.

75402. Юбилей ученого. [К 70-летию со дня рождения М. Ф. Шабаевой. Специалист в области педагогики]. — Сов. педагогика, 1976, № 1 С. с. 157.

24.9.1 Образование в СССР

75403. **Архангельский В.** Некоторые аспекты социальной активности членов производственного коллектива в связи с их общеобразовательным уровнем. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1974 [обл. ошибочно: 1973], № 349 Ср. с. 135—151. Рез. на эст. яз.

75404. Ковалев М. П. Научно-технический прогресс и повышение общеобразовательного уровня молодежи. — Сов. педагогика, 1976, № 1 ©, с. 7—16.

75405. Титкова С. С. Становление органов государственного руковолства культурой (1917—1918 гг.) [Об организации Пар. Комиссариата по просвещению]. — Сборник учен. трудов Свердл. юрид. ин-та, 1974, вып. 34 ©, c. 111-121.

Юровский С. Богато одаренная натура. 100 лет со дня рождения

А. В. Луначарского. — См. 72692.

24.9.13 Общеобразовательная школа

75406. Ахмед-заде Т., Хосровян Э. Языком документов и фактов. [Становление общеобразоват. школы в экспозиции музея нар. образования М-ва просвещения АзССР]. — Нар. образование, 1976, № 1 С. c. 27-30.

75407. Березкина Н. Некоторые вопросы общественно-политического воспитания старшеклассников в педагогической литературе 1972 гг.) — Учен. зап. Узб. науч.-исслед. ин-та пед. наук, 1973, вып. 8 С. c. 66-82.

75408. Блиндерман С. Руководитель школы и учебный процесс. -Учен. зап. Узб. науч.-исслед. ин-та пед. наук, 1973, вып. 8 С., с. 46-65.

75409. Бурыкина Е. А. Здесь воспитывают патриотов. [Мелихов. нач. школа. Моск. обл.] — Нач. школа, 1976, № 2 С, с. 13-16.

75410. Гордон Д. Административно-хозяйственная деятельность директора [школы]. — Нар. образование, 1976, № 1 С, с. 85-88.

75411. Гузь Г. Культура труда учителя. — Нар. образование, 1976,

№ 1 **C**, c. 98—99.

75412. Дружинин И. Обычная школьная характеристика... [Записки классного руководителя]. Воспитание школьников, 1976, № 1 ©, с. 40-43.

75413. Есенбаева Б. Р. О демографической база развития общеобразовательной школы на селе. [На примере школ Кокчетав, обл.] — Сов. педагогика, 1976, № 1 ©, с. 62—65.

75414. Жорносек И. И. На старте Всесоюзного смотра. [Об аттестации учителей в школах УССР]. — Нар. образование, 1976, № 1 С, c. 12-15. 75415. Захарова Л. Завтра родительское собрание... 10 работе с ро-

дителями в 6-й школе г. Жуковского. Моск. обл.] - Воспитание школьников, 1976, № 1 С, с. 30-35.

75416. Зверев Н. Н. В школах Северной Осетии. [О физ. воспитании]. — Физ. культура в школе, 1976, № 1 С, с. 8-10.

Келасьев В. Н., Попов М. Ф. Дифференциально-психологический анализ учебно-производственной деятельности учащихся профтехучилищ и учебной деятельности школьников. — См. 75503.

75417. Ковнер А. Симбирская мужская гимназия в 1905 г. - Нар. об-

разование, 1976, № 1 С. с. 100-101.

- 75418. Королькова Г. Ф. Особенности выборя профессии школьниками в связи с их индивидуальными различиями общего интеллектуального развития. — Науч. труды Всесоюз науч.-исслед. ин-та проф.-техн. обра-зования, 1975, вып. 12 ©, с. 36—42. Список лит.: 10 назв.
- 75419. Кречетова Е. Поддерживая инициативу, пропагандируя передовой опыт. [Учеб.-воспитат. работа в школах Вильяндиского р-на. ЭССР]. Нар. образование, 1976, № 1 С, с. 35-41.
- 75420. Матвеев В., Панаев В. Научить каждого школьника плавать! [Из опыта работы центр. эксперим. школы «Нептун» ОСВОДа РСФСР на базе 849-й школы Москвы]. — Физ. культура в школе, 1976. № 1 С. c. 26-27.

75421. Мороз О. М. Қ вопросу о связи типов восприятия школьников с их техническими интересами и способностью оперировать пространственными представлениями. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та проф.-техн. образования, 1975, вып. 12 ©, с. 53—63. Список лит.: 26 назв.

75422. Наумов П. А. Об изучении психологических особенностей

школьников. — Сов. педагогика, 1976, № 1 ©, с. 24-33.

75423. Николаева Л. Зеркало воспитанности. О формировании культуры поведения [школьников]. — Физ. культура в школе, 1976, № 1 ©. с. 29—32.

75424. Олежина Е. Рука старшего друга. [О движении наставничества в школе]. — Физ. культура в школе. 1976. № 1 ©. с. 6—8.

75425. Паначин Ф. О подготовке и повышении квалификации педагогических кадров [школы]. — Нар. образование, 1976, № 1 ©, с. 8—11.

75426. Панич М. Высокая должность. [О пед. мастерстве учителя]. — Воспитание школьников, 1976, № 1 ©, с. 25—30.

75427. Пархачев В. К вопросу об оборудовании школ-новостроек. — Нар. образование, 1976, № 1 ©. с. 31—34.

75428. Рахимова С. С. О повышении научно-методического уровня руководства идейно-политическим воспитанием учащихся. — Учен. зап. Узб. науч.-исслед. ин-та пед. наук, 1973, вып. 8 ©, с. 34—45.

75429. Руденко Ю. Углублять идейно-политические убеждения школьников. — Нар. образование. 1976. № 1 ©. с. 66—69.

75430. Сахарова М. Повышая качество педагогического труда [в школе. Из опыта работы Иван. облоно]. — Нар. образование, 1976, № 1 ©, с. 16-20.

75431. Светловская Н. Н. Читательская самостоятельность у младших школьников. — Сов педагогика, 1975, № 1 ©, с. 34—43.

75432. Селиверстова Р. Б. Изучение интересов учащихся — одно из средств успешного решения задач коммунистического воспитания. — Учеи. зап. Узб. науч.-исслед. ин-та пед. наук, 1973, вып. 8 ©, с. 93—104.

75433. Соболев А. Сотрудничество школы, семьи, общественности и вопросы педагогического просвещения. — Учен. зап. Узб. науч.-исслед. ип-та пед. наук, 1973, вып 8 ©, с. 117—127.

75434. Ташпулатова Д. Воспитание коллективизма у школьников. — Учен. зап. Узб. науч.-исслед. ин-та пед. наук, 1973, вып. 8 ©, с. 83—92.

75435. Тихонова А. Е. Воспитание любви к природе [у младших ижольников]. — Нач. школа, 1976, № 2 ©, с, 49—50.

75436. Тишенко Л. Большая работа небольшой школы. [Сред. школа с Мутный Материк. Печор. р-н Коми АССР]. — Нар. образование, 1976. № 1 ©, с. 80—81.

75437. Устюжанин Ф. Преодоление предубежденности воспитателя и всспитуемого. [Заметки дир. школы]. — Нар. образование, 1976, № 1 С. с. 96—97.

75438. **Факиров Г.** Школы Памира. [Горно-Бадахшан, авт. обл.] — Нар. образование, 1976, № 1 ©, с. 21—22.

75439. Фомин Н. С. Факторы правого воспитания [школьников] и метемика определения результатов их влияния. — Сов. педагогика, 1976. № 1 ©, с. 44—51.

75440. Шах Б. И. Некоторые аспекты изучения состояния тревожности в связи с задачами профконсультации. [Профориентация школьников]. — Науч. труды Всесоюз. науч. исслед ин-та проф.-техн. образования, 1975, вып. 12 ©, с. 28—35. Список лит. 23 назв.

75441. Шильников К. Изучение ленинского наследия в школе [III Всесоюз, науч.-практ, конф, на тему «Изучение в школе жизни, деятельности, произведений В. И. Ленина, документов КПСС». Кисловодск. Окт. 1975 г.] — Сов. педагогика, 1976, № 1 €0, с. 149—151.

24.9.131 Методика преподавания

75442. Агаронян С. Важный очаг переподготовки кадров. [Респ. ин-г усовершенствования учителей АрмССР]. — Нар. образование, 1976, № 1 ©, с. 42—45.

75443. Айзерман Л. Искания... Заметки учителя литературы. — Наука и религия, 1975, № 11 ©, с. 22—26. Окончание. Начало: № 10.

75444. Аникеева Н. Н. Обучение передвижению на коньках. III кл. — Физ. культура в школе, 1976, № 1 ©, с. 13—16.

75445. Афанасьев М. А. Модель ганка. [Конструирование на уроках труда]. — Нач. школа, 1976, № 2 (С), с. 53—54.

75446. Ахумян С. Т. Совершенствуем преподавание русского языка [в школах АрмССР]. ♣ Рус. яз в нац. школе, 1976, № 1 ©, с. 16—20.

75447. Балахметов К. Б. Работаем по-новому. [Об изучении рус. яз. в школах КазССР]. — Рус. яз. в нац. школе, 1976, № 1 ©, с. 12—15.

75448. Бердоносов С. С., Добрынина Н. А. Решение задач на процентную концентрацию растворов. — Химия в школе, 1976, № 1 ©, с. 59—62.

75449. Бойко А. Н. Занятия русским языком в группах продленного дня.— Рус. яз. в нац. шксле, 1976, № 1 ©, с. 52—57.

75450. Вернидубова Н. И. Наглядность при обучении чтенцю книг. [Из опыта Битков. сред. школы Новосиб. обл.] — Нач. школа, 1976, № 2 ©, с. 33—34.

75451. Веселов Г. П. Повышаем качество обучения второму родномя языку. [Из опыта школ РСФСР]. — Рус. яз. в нац. школе, 1976, N 1 (\mathfrak{S}) , с. 7—11.

75452. Гаврусейко Н. П. Примерные варианты письменных контрольных работ VII кл. — Химия в школе, 1976, № 1 ©, с. 56—59. Продолж. Начало: № 4, 1975.

75453. Голобородько М. Я., Соколова Ф. П. О связи обучения химии с физикой. [С послесл. ред.] — Химия в школе, 1976, N 1 ©, с. 21—25.

75454. Жданова Г. А. Эффективные средства обучения [русскому языку в школах Татарской АССР]. — Рус. яз. в нац. школе, 1976, № 1 ©, с. 46—48.

75455. **Зельцер Д. Н.** К методике работы над задачей. — Нач. школа, 1976, № 2 ©, с. 41—47.

75456. Измаил-заде Н. Н. Комплексное использование экранных пособий [при изучении русского языка и литературы в школах AзCCP]. — Рус. яз. в нац. школе, 1976, N2 1 \bigcirc 0, с. 49—50.

75457. **Ильина Г. А.** Из опыта ознакомления учащихся с электрохимическим рядом напряжений металлов. [IX кл.] — Химия в школе, 1976, № 1 ©, с. 53—54.

75458. **Коломиец Г. В.** Комбинированные и простые модели молекул из пустотелых шаров. [В помощь учителю]. — Химия в школе, 1976, № 1 **©**), с. 67—69.

75459. **Кукусв В. Ф.** Предвосхищая капризы зимы. [Организация занятий по лыжной подгот. Из опыта учителя Гремячен, сред. школы № 1. Воронеж. обл.] — Физ. культура в школе, 1976, № 1 ©, с. 17—18.

75460. Лубенская Ф. Л. Качественные реакции на органические вещества. [В помощь учителю]. — Химия в школе, 1976, N2 1 \bigcirc 6, с. 54—55.

75461. Львова Ю. Как рождается урок. Заоч. семинар руководителей

школ. — Нар. образование, 1976, № 1 ©, с. 118—126.

75462. Матвеева К. Учить диалектически мыслить. [Организация учеб. процесса на уроках обществоведения]. — Нар. образование, 1976, № 1 С, c. 56-62.

75463. Мехти-заде М. М. Успех дела решает учитель. [О преподавании рус. яз. в школах АзССР]. — Рус. яз в нац. школе, 1976, № 1 С, c. 20-25.

75464. Моро М. И. Методы обучения математике. Объяснение, беседа, самостоят. работы учащихся. — Нач школа, 1976, № 2 С., с. 35-41.

75465. Немытченко Ю. Руководство учигеля домашней работой учащихся. — Нар. образование, 1976, № 1 ©, с. 63-65.

75466. Никифорова О. И. Развитие восприятия художественной литературы. [1—III кл.] — Нач. школа, 1976, \mathbb{N} 2 \mathbb{C} , с. 69—74.

75467. Олифиренко Л. О методической учебе классных руководителей. — Воспитание школьников, 1976, № 1 С, с. 44—45.

75468. Оморокова М. И. Эстетическое воспитание учащихся в процессе восприятия художественного произведения. — Нач. школа, 1976, № 2 ©, c. 20-25.

75469. Осокина Г. Н. Из опыта внеклассной работы по химии в VIII классе. — Химия в школе, 1976, № 1 ©, с. 70-74. Окончание. Haчало: № 4, 1975.

75470. Параскевич А. Л., Резун Л. И. Наш опыт изучения электроотрицательности элементов и степени окисления. [48-я школа Херсона]. -Химия в школе, 1976, № 1 С. с. 27-29.

75471. Перетятков М. И. Линейка на уроке математики. — Нач. шко-

ла, 1976, № 2 ©, c. 47-48.

75472. Подарь Г. К. Теоретические сведения по разделу «Коньки». IV кл. — Физ. культура в школе, 1976, № 1 С. с. 16.

75473. Раченко И. П. К вопросу о домашних заданиях. [В помощь

учителю]. — Сов. педагогика, 1976, № 1 С., с. 57-61

75474. Слободчикова Л. Н., Шамсутдинова С. С. Всесоюзная научнопрактическая конференция в Ташкенте. [Обсуждение проблем преподавания рус. яз. в нац. школе. Окт. 1975 г.] — Рус. яз. в нац. школе, 1976, № 1 C, c. 68-78.

75475. Сунаршин С. Г. Обучение русской фонетике и графике в баш-

кирской школе. — Рус. яз. в нац. школе, 1976, № 1 ©, с. 41-45.

75476. Сухов А. Т. В единой системе общеобразовательных предметов. [О связях преподавания физ. культуры с дисциплинами биол. цикла]. — Физ. культура в школе, 1976, № 1 ©, с. 23—25.

75477. Сушко В. И. Уроки химии в ІХ классе. — Химия в школе,

1976, № 1 С, с. 36-52. Продолж. Начало: № 4, 1975.

75478. Филиппов В. К. Средства точной информации. На примере обучения подъему разгибом на брусьях по программе VII кл. - Физ. культура в школе, 1976, № 1 (С), с. 19-22.

75479. Хайков В. С. Опыт применения закономерностей периодической системы при изучении галогенов. — Химия в школе, 1976, № 1 С,

c. 30-33.

75480. Хелая В. С. Информация дежурных — один из приемов развития устной речи. Из опыта работы [133-й сред. школы Тонлиси]. Рус. яз. в нац. школе, 1976, № 1 С, с. 50-52.

75481. А. Ш. Шабанов. [Методист по рус. яз. 1923-1975. Некролог]. -Рус. яз. в нац. школе, 1976, № 1 С, с 67 с портр. Подпись: Ред. коллегия и ред. журн. «Рус. яз. в нац. школе».

75482. Шаповалов А. И. Определение минеральных удобрений на угоках химии. — Химия в школе, 1976, № 1 С. с. 33-36.

75483. Шацкий В. Что учитывать при анализе урока. — Нар. образо-

вание, 1976, № 1 С), с. 88-91, 99.

75484. Шярнас В. И. Лингводидактические принципы в методике русского языка. — Рус: яз. в нац. школе, 1976, № 1 С., с. 37-41.

24.9.133 Внеклассная работа. Внешкольная работа. Пионерские организации

75485. Алексеей Н. И. По сказочным сюжетам. Зимние подвижные игры для малышей. [Из опыта 535-й школы Москвы]. — Физ. культура в школе, 1976, № 1 ©, с. 40—42.

75486. Верба И. Экспедиция «Моя Родина — СССР» продолжается. [О Всесоюз, туристско-краеведч, экспедиции пнонеров и школьников]. —

Боспитание школьников, 1976, № 1 ©, с. 15-17.

75487. Гурвич Л. Пробуждать интерес к знанням. [О работе Дворца г.нонеров и школьников г. Златоуста. Челяб. обл.] — Нар. образование, 1976, № 1 C, c. 45-51.

75183. Джежелей О. В. Уголок внеклассного чтения. [Опыт. моск школ]. — Нач. школа, 1976, № 2 ©, с. 26—32.

75489. Доманцевич М. Работа ленинского музея сельской школы среди населения. [Ильичев. сред. школа. Гомельск. обл.] -- Нар. образоваине, 1976, № 1 (С), с. 70-71.

75490. Загоренко Н. Театр и нравственное воспитание [школьников]. — Воспитание школьников, 1976, № 1 ©, с. 86-87.

75491. Захаров Л. Н. Особенности внешкольной работы с подростками. — Сов. педагогика, 1976, № 1 С., с. 52-56.

75492. Кабуш В. Работа с символами и атрибутами пионерской оргаьизации. — Воспитание школьников, 1976, № 1 С. с. 64-67.

75493. Кипко Ю. Растить интернационалистов. [О Молодежном клубе интерн. дружбы 5-й школы г. Антрацита. Ворошиловгр. обл. - Воспитание школьников, 1976, № 1 С, с. 18-20.

75494. Косоножкин И., Исаева А. Школьникам — знание правил до-

рожного движения. — Нар. образование, 1976, № 1 С. с. 76-79.

76495. Муниров Р., Никуличева Е. Музей истории школы. [11-я школа Уфы]. — Нар. образование, 1976 № 1 С., с. 72—75. В огл. 1-й авт.: Р. Мунирова [!]

75496. Пестерев Л. А. «Орленок» в школе. [О Всесоюз. комс. воен.-

спорт. игре]. — Физ. культура в школе, 1976, № 1 С, с. 37—39.

75497. Полуянова Р. Роль детских внешкольных учреждений в патриотическом и интернациональном воспитании. - Учен. зап. Узб. науч.-исслед. ин-та пед. наук, 1973, вып. 8 С., с. 105-116.

75498. Степанова Г. А. Неделя октябрят. [Об организации внеклассной работы в 38-й школе Воронежа]. — Нач. школа, 1976, № 2 С. c. 17-19.

75499. Хозов В. Ф. Крепить пионерские коллективы. — Воспитание школьников, 1976, № 1 С, с. 60-63.

75500. Шендерович А. А. Смотр-конкурс ГТО. [161-я школа Москвы]. — Физ. культура в школе, 1976, № 1 ©, с. 52-54.

75501. Шпринц Д. Б. Кто сильнее? [О соревнованиях по атлет, многоборью в 1-й школе г. Звенигорода. Моск. обл. 1 — Физ. культура в школе, 1976, № 1 С, с. 44-46.

24.9.14 Профессионально-техническое образование

75502. Бобрищева Светлана. «А мне в счастье верится...» [О-подгот. кадров в техн. училище электроники № 76. Минск]. — Неман, 1976, № 1 С. с. 119—122.

75503. Келасьев В. Н., Попов М. Ф. Дифференциально-психологический анализ учебно-производственной деятельности учащихся профтехучилиц и учебной деятельности школьников. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-га проф.-техи. образования, 1975, вып. 12 ©, с. 5—27. Список лит.: 11 назв.

24.9.15 Среднее специальное образование

75504. Гузов А. М. О повышении идейно-теоретического уровня преподавания общественных дисциплин в педагогических училищах. [По материалам конф. Рига. Окт. 1975 г.] — Нач. школа, 1976, № 2 ©, с. 57—60.

24.9.16 Высшее образование

75505. Абдуллина О. А. Проблема педагогических умений в теории и практике высшего педагогического образования. — Сов. педагогика, 1976, № 1 (С), с, 75—84.

75506. Скорынина А. И., Соловей Н. Я. Техническим средствам — научную основу. [По материалам І Всесоюз. конф. по проблемам использования техн. средств обучения в подгот. учителей рус. яз. и литературы для нац. школы. Ереван. Ноябрь 1975 г.] — Рус. яз. в нац. школе, 1976, № 4 ©, с. 84—89.

24.9.2 Образование в зарубежных социалистических странах

75507. Гаркунова Э. К. Спорт — достояние народа. [О развитии учеб. и внеклассной работы по физ. культуре среди школьников Кубы]. — Физ. культура в школе, 1976, № 1 ©, с. 58—59.

75508. Генкова Л. О работе с малыми количествами органических веспеть. [Статья из Болгарии]. — Химия в школе, 1976, № 1 ©, с. 80—82.

75509. Георгиев Г. Ф. Становление системы проформентации школьников в Народной Республике Болгарии. [Статья из Болгарии]. — Сов. педагогика, 1976, № 1 ©., с. 121—124.

75510. Диков Т. Свободное время учителя и повышение его квалификации. [Статья из Болгарии]. — Нар. образование, 1976, № 1 С. с. 104—106.

75511. Савина А. К. Начальная школа Народной Польши накануне реформы. — Нач. школа, 1976, № 2 ©, с. 82—86.

24.10 Образование в развивающихся странах

75512. Абдушукурова Р. Народное образование в Афганистане на современном этапе (1960—1970 годы). — Учен. зап. Узб. науч.-исслед. ин-та пед. наук, 1973, вып. 8 ©, с. 147—159.

75513. Умаров С. Всеобщее начальное образование в Индии. — Учен, зап. Узб. науч.-исслед. ин-та пед. наук, 1973, вып. 8 ©, с. 128—135.

75514. Марцинковский И. Б. Основные тенденции развития университетского образования в капиталистических странах. — Сов. педагогика, 1976, № 1 ©, c. 125-133.

25 ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

25.2 Языкознание

75515. Белоусов В. О. К вопросу о возникновении нидерландской конструкции er vf. — Вести. Моск. ун-та. Сер. 10. Филология, 1976, № 1 С. c. 80-84.

75516. Кленина А. В. К вопросу об актуальном синтаксисе научного текста. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 10. Филология, 1976, № 1 ©, с. 44-53.

75517. Кузнецова И. Н. О паронимии. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 10. Филология, 1976, № 1 С, с. 34-43. Библиогр. ссылки в тексте.

75518. Памяти А. Г. Волкова. [Языковед. 1920—1975]. — Вести. Моск. ун-та. Сер. 10. Филология, 1976, № 1 ©, с. 93—95 с портр. Подпись: Группа товарищей.

75519. Пирогова Н. К. Вокалические сочетания в русском языке. -

Вести. Моск. ун-та. Сер. 10. Филология, 1976, № 1 ©, с. 54-60.

75520. Ханазаров К. Х., Кобко Г. Л. Интернационализация духовной жизни советских наций и национальные языки. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1976, № С. с. 163-166.

75521. Черемисина Н. В. О соотношении грамматических категорий и категорий диалектического материализма. - Рус. яз. в нац. школе, 1976, № 1 (C), c. 26-36.

25.3 Литературоведение. Фольклористика

25.3.1 Литературовеление

75522. Альварадо Арельяно Уберто. Поэт, достойный своего времени и своего народа (Отто Ренэ Кастильо). — Огонь затерянный и обретенный (Роберто Обрегон Моралес). [О поэтах-коммунистах Гватемалы. Из сборника эссе писателя и деятеля Гватемальск, партии труда «Озабоченность». Пер. с исп. С предисл. Ю. Дашкевича «Они сражались оружьем слова...»] — Иностр. лит., 1976, № 1 (С), с. 190—195.

75523. Анджапаридзе Г. Всматриваясь в очевидное. [Рабочая тема в зап. и сов. прозе. Сопоставит. анализ]. — Иностр. лит., 1976, № 1 С.

c. 196-204.

75524. Блюм А. «Сибирский фонд имени М. Е. Салтыкова-Щедрина». IK 150-летию со дня рождения]. — Сиб. огни, 1976, № 1 ©. с. 165—166.

75525. Веленгурин Николай. Александр Одоевский на Северном Кавказе. [О творчестве поэта]. — Дон, 1976, № 10, с. 178-185.

75526. Зубарева Е. Е. Агния Львовна Барто. К 70-летию со дня рождения. — Нач. школа, 1976, № 2 С, с. 61-64 с портр.

75527. Иванов Виталий. Из крепостных — писатель-гражданин. [К биогр. И. Т. Кокорева]. — Неман, 1976, № 1 ©, с. 179—183.

75528. Иванов Г. Летописец эпохи. К 150-летию со дня рождения М. Е. Салтыкова-Шедрина. — Звезда, 1976, № 1 (С), с. 183-194.

75529. Кайла Л. Г. Фельетонный заголовок и проблема подтекста. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 11. Журналистика, 1975, № 6 С, с. 48-57. Библиогр. ссылки в тексте.

75530. **Карапетян Григор**. Вечная неудовлетворенность. 100 лет со дня рождения [арм. поэта] А. Исаакяна. — Наука и религия, 1975, № 11 ©, с. 67—68.

75531. Махмудов Амир. Поэзия борьбы. К 70-летию со дня рождения [татар. поэта] М. Д:калиля. — Молодая гвардия, 1976, № 2 ©, с. 300—302.

75532. Мищенчук Микола. Осваивая современность. [Влияние науч.техн. революции на лит. процесс]. — Неман, 1976, № 1 ©, с. 154—161.

75533. Никульков Анатолий. Читая Собрание сочинений. Заметки пл-сателя К 150-летию со дня рождения М. Е. Салтыкова-Щедрина. — Сиб. огни, 1976, № 1 (©, с. 159—164.

75534. Нурмухамедов М. К вопросу становления социалистического реализма в литературах Советского Востока. Докл., прочит. на науч. конф. «Истоки, формирование и развитие социалистического реализма в литературах Советского Востока». 1 окт. 1975 г. — Обществ. науки в Узбекистане, 1975, № 12 ©, с. 3—11. Библиогр. ссылки в тексте.

75535. Овчаренко Ал. Рассказы Василия Шукшина. — Дон, 1976, № 1 ©, с. 155—166.

75536. Овчаренко Александр. Роман о берегах человеческого счастья. романе Ю. Бондарева «Берег»]. — Молодая гвардия, 1976, № 2 ©, с. 286—299.

75537. Парыгин В. Трудовые меридианы. [Молодые писатели «Романгазеты»]. — Сиб. огии, 1976, № 1 ©, с. 144—158.

75538. Подольская И. «Мир. открытый настежь бешенству ветров...» 80 лет со дия рождения Э. Багрицкого. — Наука и религия, 1975, № 11 ©, с. 65—66.

75539. Покусаев Е. И., Прозоров В. В. «Я люблю Россию до боли сердечной...» К 150-летию со дня рождения М. Е. Салтыкова-Щедрина. — Рус. яз. в нац. школе, 1976, № 1 \mathbb{C} , с. 58—64.

75540. Симкин Я. «В каждой строке моей звучало убеждение...» К 150-летию со дня рождения М. Е. Салтыкова-Щедрина. — Дон, 1976, № 1 ©, с. 172—177.

75541. Тюнькин К. И. Идеалы сатирика. (К 150-летию со дня рождения М. Е. Салтыкова-Щедрина). — Вести. Моск. ун-та. Сер. 10. Филология, 1976, № 1 ©, с. 7—17.

75542. Федоров Борис. Укрупнение героя. — Звезда, 1976, № 1 ©, с. 199—213.

75543. Федь Николай. Мир рабочего человека [в современной прозе]. — Дон, 1976, № 1 ©, с. 144—154.

75544. **Фотеева А. И.** А. С. Макаренко о воспитательной роли литературы. — Сов. педагогика, 1976, № 1 ©, с. 103—111.

75545. **Щукин В. Г.** Был ли Салтыков-Щедрин автором статьи «Литература на обеде»? — Вести. Моск. ун-та. Сер. 10. Филология, 1976, № 1 $\mathbb C$, с. 18—21.

25.3.2 Фольклористика

75546. Потявина Н. В. Изучение солдатских песен XVIII—XIX вв. — Вести. Моск. ун-та. Сер. 10. Филология, 1976, № 1 ©, с. 71—79. Библиогр. ссылки в тексте.

26 ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА, ФОЛЬКЛОР

26.2 Русская литература. Русский фольклор

75547. Агеев Леонид. Кировск. — «Ежедневная газета...» — «Какого. сколько, — я не знаю...» — «Перед дальнею дорогой...» [Стихн]. — Звезда, 1976, № 1 С), с. 100-101.

75548. Антронов Юрий. Перевал. Роман. Ил.: Н. Усачев. — Молодая гвардия, 1976, № 2 ©, с. 54-160, 193-237. Окончание. Начало: № 1.

75549. Бушуева Мария, «Каникул пора наступает...» — «На муравейник рыжих муравьев...» — «Холодный контур осени морозной...» — «Исчезла потребность сверять свои мысли...» - «К чему вся эта суета...» [Стихи]. — Сиб. огни, 1976, № 1 (С), с. 86—88.

75550. Горохов Станислав. Слово о Сибири. Стихи. -- Сиб. огни, 1976.

№ 1 (C), c. 125.

75551. Гриценко Анатолий. 1976-й. Стихи. — Дон, 1976, № 1 ©, с. 3. 75552. Гуринович Валерий, Запевалы, Стихи. — Неман, 1976, № 1 ©, c. 3.

75553. Зайцев Алекасндр. Молодо-зелено. Рассказ. — Дон, 1976, № 1 C. c. 94-103

75554. Коваленко Римма, Как вам поется? — Нянька. Рассказы. — Сиб. огни, 1976, № 1 С., с. 128-138.

75555. Кривцов Владимир. Перед судом Синода. [Отрывок из повести]. Ил.: С. Остров. — Наука и религия, 1975, № 11 ©, с. 69—75. Продолж. Начало: № 9.

75556. Кузьмин Николай, Машина идет по степи... Повесть. — Звезда,

1976, № 1 ©, c. 105-133.

75557. Лактионов Николай. «Свет ложится на желтые пожни...» — «Юность. Тут все мы — есенинцы...» — «Не за темой пришел...» [Сти-хи]. — Сиб. огни, 1976, № 1 ©, с. 38—39.

75558. Матвеева Новелла, Приметы времени. — Ритмы. — Старинные корабли. — Мелодия. [Стихи]. — Звезда, 1976, № 1 ©, с. 102—104.

75559. Остапов Александр. Подари мне... Стихи. - Сиб. огни, 1976,

№ 1 (C), c. 40.

75560. Петров Владимир. «То ли яблоня цвела...» — Возвращение. [Стихи]. — Сиб. огни, 1976, № 1 С, с. 126-127.

75561. Плитченко Александр. Прощайте, Мария Ивановна! Драма для чтения. — Сиб. огни, 1976, № 1 ©, с. 89-115.

75562. Попов Георгий. Память. Три повести: Дола. — На дороге. — Встреча. Ил.: И. Андриянов. — Неман, 1976, № 1 С, с. 22-117.

75563. Рогачев Александр. Новогоднее, Стихи. — Дон, 1976, № 1 С. c. 104

75564. Симанович Давид. Земля друзей. Стихи: «Поднимаюсь в путь с рассветом...» — «Пепел его не остынет...» — Неман, 1976, № 1 c. 118.

75565, Стрелков Виктор, Станция «Побожий», Стихи. - Дон. 1976. № 1 (C). c. 105.

75566. Суворов Виктор. Сенокос. - «О моя голубая глубинка...» [Стнхи]. — Сиб. огни, 1976, № 1 С. с. 39-40.

75567. Титов Анатолий. Передний край. — «Все в настоящем...» [Стихи]. — Молодая гвардия, 1976, № 2 С. с. 51-53.

75568. Токарев Иван, Домашнее пиво. Записки лесовода. [Рассказ]. — Сиб. огни, 1976, № 1 С, с. 41-85.

75569. Усов Вячеслав, Белый гребень. Повесть. — Звезда, 1976. — О. с. 3—95.

75570. Храпова Лариса. Улица Заводская. Повесть. Ил.: А. Моспи.

Дон, 1976, № 1 С. с. 4-91.

75571. Чепуров Анатолий. Кремлевские звезды меня провожали... Стихи: При виде земли... — «Еще Москва в вечернем диве...» — «Ласточка». — Папорама. — Дунайские волны. — Звезда, 1976, № 1 ©, с. 96—99.

75572. Чупров Геннадий. В гольцах. Рассказ. — Сиб. огни, 1976, № 1

©, c. 116-124.

75573. Шведов Яков, Стихи разных лет: Зажги сердца. — Плывите дальше, облака... — «Течет река меж реками другими...» — Молодая гвардия, 1976, № 2 ©, с. 238—241.

26.3 Литература народов СССР (кроме русской). Фольклор народов СССР (кроме русского)

75574. Гречаников Анатоль. Для этих рощ и нив... Стихи: «Когда минует твой недолгий май...» — Сентябрь, — «Бывает: стихиет все на дне души...» — Блуждающая комета. — Вирусный грипп. — Август сорок пятого: года. — Баллада о спежной блокаде. — Горные копи. Пер. с белорус.: И. Михайлов. — Неман, 1976, № 1 ©, с. 16—21. Перед текстом и в огл. авт.: Анатолий Гречаников.

75575. Исаакян Аветик. То, что вы просите, у меня под ногами. [Рассказ]. Пер. с арм.: Г. Карапетян. — Наука и религия, 1975, № 11 €.

c. 68.

75576. Кулаковский Алексей. На разных широтах. Рассказы: Грудники. — Ликбез. — Поют дрозды. — Мелодия на улице. — Кружечка малины. — Жаворонок. — Танцоры. — Навсегда. — Слуцкая бере. — Бабка Катерина. — Запах мяты. Пер. с белорус.: Э. Ялугин. — Неман, 1976, № 1 ©, с. 4—15.

75577. Кулиев Кайсын. Из новой тетради. Стихи: «Рассвет на скалах...» — Пейзаж с мельницей... — «Если мельник уснет...» — «Птица в небо уходя, поет...» — «Дерево, плоды свои и тень...» — «Вол устает плестись...» — Строки, сказанные женщине. — Ираклию Абашидзе. Пер. с балкар.: Д. Долинский. — Дон, 1976, № 1 С, с. 106—109.

75578. Хазри Наби: Город моей судьбы. Поэма. Пер. с азерб.: А. Пе-

редреев. — Молодая гвардия, 1976, № 2 С, с. 18—50.

26.4 Иностранная литература, Фольклор народов зарубежных стран

75579. Гаро де Буа Луни. Мечта о другой Америке. Стихи [франц. поэта]. Пер.: Г. Меликянц. — Дон, 1976, № 1 ©. с. 93.

75580. Дегенхардт Франц-Йозеф. Бикфордов шнур. Роман [западногерм. писателя. Автория, пер. с нем.: И. Зильберман и В. Котелкин. С предисл. западногерм. публициста Ф. Хитцера]. — Иностр. лит., 1976, № 1 ©. с. 80—155. Продолж. следует.

75581. Джудичи Джованни. Из трех книг. Из цикла «Католическое воспитание». [Стихи:] Площадь Сен-Бон. — «Чертова власть — все чаще и чаще рычащее Р...» — Автостоп. — Секундная отлучка. — Будущее упрощённое. — Плотоядное. — Обучение. — Белая ворона. Пер. с итал.: Е. Солонович. Вступление Ц. Кин. — Иностр. лит., 1976, № 1 ©, с 156—162.

75582. Йонкер Ингрид. Маргаритки Намакваленда. — Посади мне дубок. — Воспоминание о Кейптауне. — На сельскохозяйственной выставке в Гудвуде. — Я плачу о тебе. — Я твержу тебя. — Месяц. — 25 декабря 1960 года. — Разгорается лето. — Ушедший город. — «Мягко пружннит стрела...» [Стихи южноафр. поэтессы. Пер. с яз. африкаанс: Д. Сильвестров; Е. Витковский. С предисл. А. Давидсона]. — Иностр. лит., 1976, № 1 ©, с. 74—79.

75583. Манов Эмил. Сын директора. Роман. Пер. с болг.: А. Собкович. — Иностр. лит., 1976, № 1 ©., с, 4—73, Продолж, следует.

75584. Озир Кемаль. Стань клинком!.. Стихи [тур. поэта]. Пер.: Г. Меликянц. — Дон. 1976, № 1 ©, с. 93.

75585. Серрано Нина. Элегия о Пабло Неруде. Стихи [амер. поэтес-

сы]. Пер.: Г. Меликянц. — Дон, 1976, № 1 (С), с. 92.

75586. Хилл Сьюзен. Немного пения и танцев. — Опекун. — Мистер Прудем и мистер Слейт. Рассказы. [Пер. с англ.: И. Якушкина; Г. Габриэлян]. — Иностр. лит., 1976, № 1 ©, с. 163—189.

28 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

28.2 Архитектура. Градостроительство

75587. Мнацаканян С. С. Ранпесредневековые мемориальные памятники в Аване. — Вести. обществ. наук, 1975, № 11 ©, с. 26—36. Рез. на арм. яз.

75588. Сабенин Г. М. Планировка и застройка сельских поселков Хакасии. — Учен. зап. Хакас. науч.-исслед. ин-та яз., лит. и истории, 1974, вып. 19, с. 145—150.

75589. Тигранян Э. А. К вопросу об оценке архитектурного наследия А. Таманяна. — Вести, обществ наук, 1975, № 11 ©, с. 61—71. Рез. на арм. яз.

75590. Хачатрян В. А. Цвет в средневековой архитектуре Армении. — Вестн. обществ. наук, 1975, № 11 ©, с. 72—76. Рез. на арм. яз.

28.3 Изобразительное искусство

75591. Лебедянский М. «России строгие черты». Заметки о V респ. худож. выставке [«Советская Россия». Москва. 1975]. — Молодая гвардия, 1976, № 2 \bigcirc , с. 277—284.

75592. Муравьева Е. Ф. Женщины-медики в русском и советском изобразительном искусстве. (К Междунар. году женщины). — Сов. медицина, 1975, № 12 ©, с. 112—118.

28.5 Музыка, Танец, Театр. Эстрада. Цирк

75593. Асиновская А. А. Опера А. А. Кенеля «Чанар Хус и Ах Чибек». — Учен. зап. Хакас. науч.-исслед. ин-та яз., лит. и истории, 1974, вып. 19, с. 88—106.

75594. Зайцев Н. Геронка таланта. [Образ творч. личности в соврем. театре и кино]. — Звезда, 1976, № 1 ©, с. 213—218.

75595. Зеленская М. Сибирский Большой. [К 30-летию Новосиб. театра оперы и балета]. — Сиб. отии, 1976, № 1 ©, с. 167—177.

75596. Ренов Э. Н. Местиые органы государственного управления театральными предприятиями. — Сборник учен, трудов Свердл. юрид. ин-та, 1974, вып. 34 ©, с. 104—110.

75597. Рождественский Вс. Опера «Декабристы» Ю. А. Шапорина. Звезда, 1976, № 1 ©, с. 195—198.

28.7 Кинематография. Фотография

Зайцев Н. Геронка таланта. — См. 75594.

29 РЕЛИГИЯ. АТЕИЗМ

29.2 Религия

Аширов Н. В кривом зеркале. Как идеологи антисоветизма изображают положение наций и ислама в СССР. — См. 72712.

75598. Баканурский Г. Л. О взаимодействии уровней религиозного сознания. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1976, № 1 🔘, с. 100—108.

75598а. Кондратов А. Пятьдесят столетий йоги. — Наука и религия,

1975, № 11 ©, с. 54-59. Продолж. следует.

75599. **Красников Н.** По пути модернизма. Эволюция социально-этич. концепции рус. православия. Статья 2. — Наука и религия, 1975, № 11 **С**, с. 32—34. Статья 1: № 10.

75600. Крывелев И. О Павле Флоренском, богослове и философе.

[1882—1943]. — Наука и религия, 1975, № 11 ©, с. 48—53.

75601. Попова М. А. «Нераскаявшийся атеист» или «апостол нового Евангелия»? (К оценке религиоведч. наследия З. Фрейда). — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1976, № 1 ©, с. 118—127.

75602. Саидбаев Т. Кубан-байрам. [Из цикла статей о мусульман. праздниках и обрядах]. — Наука и религия, 1975, № 11 ©, с. 35—36.

29.3 Атензм

75603. **«Вилагошшагу»** — пятнадцать! [Статьи из атеист. венг. журн. «Свет».] П. Лукач. Марксизм, религиозность, идеологическая борьба. — М. Мураньн. Вера искренняя или показная? — П. Поор. Новое толкование старого догмата. — Наука и религия, 1975, № 11 **©**, с. 77—84.

75604, Окулов Александр Федорович. Исследования последних лет. [Интервью дир. Ин-та науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС А. Ф. Окулова]. — Наука и религия, 1975, № 11 ©, с. 12—15.

30 ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ

30.2 Печать, книговедение в странах мировой системы социализма (общие работы)

75605. Добрынина Н. Е. Проблемы исследования чтения в странах социализма. [По материалам одноим. конф. Будапешт. Окт. 1974 г.] — Библиотековедение и библиогр. за рубежом, 1975, вып. 55 ©, с. 73—85.

75606. Журжалина Н. П. Международное совещание специалистов в области библиотечной классификации европейских социалистических стран в Варне. [Ноябрь — дек. 1974 г.] — Библиотековедение и библиогр. за рубежом, 1975, вып. 55 ©, с. 61—72.

30.2.1 Печать, книговедение в СССР

75607. Самородов Б. Жизнь, отданиая книге. [К 125-летию со дня рождения И. Д. Сытина]. — Полиграфия, 1976, № 1 ©, с. 43—44.

75608. Богданов М. Журналу «Птицеводство» — 25 лет. — Птицеводство, 1976, № 1 ©, с. 12—14.

75609. Ильина Н. В. Великая Отечествениая война на страницах журнала «Пионер». — Сов. пелагогика, 1976, № 1 ©, с. 117—120.

75610. **Иртуганова Л. Х.** Формирование башкирской печати. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 11. Журналистика, 1975, № 6 ©, с. 27—39.

Кузьма А. В. Становление отдела партийной жизни в большевистской печати. — См. 72685.

75611. Малинин В. И. Из публикаций журнала «Советская педагогика» в годы войны. — Сов. педагогика, 1976, № 1 ©, с. 112—116.

75612. Мишурис А. Л. Пресса и воспитание идейной стойкости. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 11. Журналистика, 1975, № 6 С. с. 3—13.

Пертель В. Из опыта КП Эстонии по использованию печати в распространении экономических знаний среди рабочих (1965—1970 гг.) — См. 72699.

75613. Усмонов И. Зарождение партийно-советской печати Таджикистана. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 117. Журналистика, 1975, № 6 С. 40—47.

30.2.12 Издательское дело

75614. Шапошников Г. О сокращении производственного цикла изданий. — Полиграфия, 1976, № 1 Со, с. 7—9.

30.2.14 Библиотечное дело. Библиотековедение. Библиография. Библиографоведение

75615. Всесоюзное совещание актива библиотечных работников. [Москва, Апр. 1975 г.] — Сов. библиотековедение, 1975, № 5 С., с. 3—12.

75616. Голенок Л. Н. Педагогические особенности методической деятельности. [Метод. руководство б-ками]. — Сов. библиотековедение, 1975, \aleph_2 6 $\widehat{\mathbb{C}}$, с. 81—94.

75616а. Исаченкова А. И. Роль библиографии по научному коммунизму в учебном процессе. — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1976, № 1 ©, с. 141—145.

75617. **Каневский Б. П.** К вопросу о применении сравнительного метода в библиотековедении. — Сов. библиотековедение, 1975, № 5 **©**, с. 62—80. Библиогр. ссылки в тексте.

75618. Карташов Н. С. Критерии и показатели эффективности работы с читателями. — Сов. библиотековедение, 1975, N2 5 \bigcirc 6, с. 45—61.

75619. Куштанина Л. И. Некоторые результаты библиотечной пятилетки. — Сов. библиотековедение, 1975, № 5 С. с. 12—26.

75620. Милосердов В. Д. Совершенствование работы библиотек в Мурманской области. — Сов. библиотековедение, 1975, № 5 С, с. 26—32.

75621. Рябов А. Б Автоматизация библиотечно-библиографических процессов — одна из важнейших форм повышения эффективности работы библиотек. — Сов. библиотековедение, 1975, № 5 С, с, 107—116.

75622. Татарчук А. Д. Организация структуры управления в централизованной библиотечной системе. — Сов. библиотековедение, 1975, № 5 С. с. 95—102.

75623. Яйкова А. Т. Объединения сельскохозяйственных библиотек. — Сов. библиотековедение, 1975, № 5 С., с. 102—106,

75624. Козелек К. Планирование развития деятельности Государственной библиотеки ЧСР. [Статья из Чехословакии]. — Библиотековедение и

библиогр. за рубежом, 1975, вып. 55 (C), с. 51-60.

75625. Коларжова Г. Планирование и прогнозирование развития единой системы библиотек в Словацкой Социалистической Республике. [Статья из Чехословакии]. — Библиотековедение и библиогр. за рубежом, 1975, вып. 55 ⊚, с. 26—37.

75626. Кривуш Ш. Прогнозирование и перспективное планирование деятельности словацкой национальной библиотеки. [Статья из Чехословакии]. — Библиотековедение и библиогр. за рубежом, 1975, вып. 55 ©,

c. 38-50.

75627. Липовский Я. Планирование развития единой системы библиотек в Чешской Социалистической Республике. [Статья из Чехословакии]. — Библиотековедение и библиогр. за рубежом, 1975, вып. 55 ©, с. 5—25.

30.4 Печать, книговедение в странах мировой капиталистической системы

75628. Аксенова Н. Н. Итальянский буржуазный еженедельник. «Экспрессо» и проблема «левого центра». (Позиция журнала в период кризиса «левоцентризма», конец 60-х — начало 70-х гг.) — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 11. Журналистика, 1975, № 6 ©, с. 58—70.

75629. Егоров А. Ф. Система контроля крупного капитала над ежедневными буржуазными газетами США. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 11.

Журналистика, 1975, № 6 С. с. 71-79.

30.5 Библиографические пособия

75630. Документы и статьи по истории КПСС и междупародного коммунистического и рабочего движения, опубликованные в журналах, ученых записках, сборниках и трудах в ноябре 1975 г. [Сист. указ.] — Вопр. истории КПСС, 1976, № 1 €, с. 137—143.

75631. Колесова Н. Т., Обертышев К. Ф., Чугуй Ю. В. Автоматизация изучных исследований на основе применения ЭВМ. Отечеств. и иностр. литература за 1971 (IV кв) — 1973 гг. [Сист. указ.] Сост. Н. Т. Колесова, К. Ф. Обертышев, Ю. В. Чугуй. — Автометрия, 1975, № 6 ©, с. 100—106. Окончание. Начало: № 4.

75632. Литература по лакокрасочным материалам и их применению. [Снет. указ.]. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1975, № 6 (С), с. 83.

75633. Лосев О. Отечественная литература по вопросам медицинской паразитологии и паразитарным болезням за 1975 г. [Сист. указ.] — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1975, т. 44, № 6 €, с. 741—748.

75634. **Лунин** Б. В. Библиографический указатель литературы по археологии, истории, этнографии, философии и праву Узбекистана, вышедшей в свет в 1973 году. Сост. Б. В. Лунин. — Обществ. науки в Узбекистане, 1975, № 12 С., с. 41—63. Окончание. Начало: № 11.

75635. Сунчугашев Я. И. Библиография газетных статей по археологии и этнографии Хакасии (1944—1969 гг.) [Сист. указ.] Сост. Я. И. Сунчугашев. — Учен. зап. Хакас. науч.-исслед. ин-та яз., лит. и истории, 1974, вып. 19, с. 165—171.

75636. **Таизыбаева Н. А.** Комсомол Хакасии. Рек. указ. лит. Сост-Н. А. Таизыбаева. — Учен. зап. Хакас. науч.-исслед. ин-та яз., лит. и истории, 1974, вып. 19, с. 151—164.

75637. Урицкий Н. Кинофильмы о труде и профорнентации. [Сист. указ.] — Воспитание школьников, 1976, № 1 С, с. 20—24.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 23 «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.

Автометрия. Новосибирск, 1975. № 6 (бф).

Автомобильные дороги. М., 1976. № 1 (409).

Азербайджанский медицинский журнал. Баку. — На азерб. и рус. яз. 1975. № 7.

Акушерство и гинекология. М., 1975. № 12.

Антибиотики. М., 1976. Т. 21 [№] 1. Астрономический вестник. М., 1976. Т. 10 № 1.

Безопасность труда в промышленности. М., 1975. № 12; 1976. № 1. Бетоп и железобетон. М., 1976. № 1

(250) (рц).

Библиотековедение и библиография за рубежом. М. (Гос. 6-ка СССР им. В. И. Ленина). 1975. Вып. 55 (рц).

Биологический журнал Армении. Ереван. — На арм. и рус. яз. 1975

T. 28 № 11.

Ботанический журнал. Л., 1976. Т. 61 № 1. Бумажная промышленность. М., 1976. № 2.

Бюллетень Всесоюзного научно-исследовательского института удобрений и агропочвоведения им. Д. Н. Прянишникова «ВИУА», М. (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). 1975. № 26. Эффективность азотных удобрений на дерново-подзолистых почвах.

Бюллетень Всесоюзного научно-исследовательского института физиологии, биохимии и питания сельскохозяйственных животных. Боровск. (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). 1975. Вып. 2 (37).

Бюллетень Почвенного института им. В. В. Докучаева. М. (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). 1975. Вып. 8. Элементарные структуры почь, покрова нечерноземной полосы.

Вестник дерматологии и венерологии. М., 1975. № 12 (рц). Вестник Московского университета. М.

Сер. 10. Филология. 1976. № 1
 (рц).
 Сер. 11. Журналистика. 1975.

№ 6 (рц). Вестник общественных наук. Ереван. — На арм. и рус. яз. 1975.

№№ 7 (391), 11 (395). Вестник противовоздушной обороны.

М., 1976. № 1 (рц). Вестник рентгенологии и радиоло-

гии. М., 1975. № 6. Вестник сгатистики. М., 1976. № 2

Ветеринария. М., 1975. № 12; 1976.

№ 1 (рц). Виноделие и виноградарство СССР.

М., 1976. № 2 (321). Вопросы истории КПСС. М., 1976

№ 1 (рц, бф). Вопросы ревматизма. М., 1975. № 4. Воспитание школьников, М., 1976. № 1

Геологический журнал. Киев, 1976. Т. 36 вып. 1.

Горноспасательное дело. Сборник науч. трудов. Донецк. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т горноспасат. дела «ВНИИГД», Гос. Макеев. ин-т по безопасности работ в горной пром-сти «МакНИИ»). 1975. Вып. 11. Разраб. горноспасат. аппаратуры и оборудования.

Деревообрабатывающая промышленность. М., 1976. № 2 (рц).

Доклады Академии наук Азербайджанской ССР. Баку. — На рус. и азерб. яз. 1975. Т. 31, № 11.

Доклады Академии наук Армянской ССР. Ереван, 1975. Т. 61 № 3.

Доклады Академин наук СССР. М., 1976. Т. 226 № 3.

Доклады Академин наук Украинской ССР, Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биология. Киев, 1975. № 12.

Дон. Ростов н/Д, 1976. № 1 (рц).

Журнал вычислительной математики и математической физики. М., 1976 T. 16 № 1.

Журнал прикладной спектроскопии.

Минск, 1975. Т. 23 вып. 6. Защита растений. М., 1976. № 1 (216) (pg).

Звезда. Л., 1976. № 1.

Земледелие. М., 1976. № 1 (рц). Земля родная. М., 1976. № 2.

Земля сибирская дальневосточная.

Омск, 1976. № 1 (рц).

Зерновое хозяйство. М., 1976. № 2. Известия Академии наук СССР. М. — Металлы. 1976. № 1.

 Неорган. материалы. 1976. Т. 12 No 1

— Серия биол. 1976. № 1.

 — Серия геогр. 1976. № 1 (рц).
 — Серия геол. 1976. № 2 (рц). — Серия хим. 1975. № 8.

Известия высших учебных заведений. — Нефть и газ. Баку, 1975. №№ 10 _12.

- Пищевая технология. Краснодар, 1975. № 6 (109).

Радиофизика. Горький. 1975 T. 18 No 9.

- Черная металлургия. M., Nº 1.

Измерительная техника. 1976. Nº 1.

Иностранная литература. М., 1976. № 1 (pu).

Казанский медицинский журнал. Қазань, 1975. Т. 56 № 6 (рц).

Координационная химия. М., Т. 2 вып. 1.

Космические исследования. М., 1976. Т. 14 вып. 1.

Кузнечно-штамповочное производство. М., 1976. № 1.

Лакокрасочные материалы и их применение. М., 1975. № 6.

Литейное производство. М., 1976. № 1. Медицинская паразитология и паразитарные болезни. М., 1975. Т. 44 № 6 (pu).

Медицииский журнал Узбекистана. Ташкент, 1975. № 12 (рц).

Металловедение и термическая обработка металлов. М., 1976. № 1.

Методика и техника разведки. Сборник науч. трудов. Л. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т методики и техники разведки «ВИТР»). 1975. № 97. Промывка и крепление скважин

Молодая гвардия. М., 1976. № 2 (рц).

Молочное и мясное скотоводство M., 1976, № 2. Морской сборник. М., 1976. № 1 (рц) Морской флот. М., 1975. № 12.

Мясная индустрия СССР, М., 1976

№ 1 (pu). Народное образование. М., 1976. № 1

Наука и религия. М., 1975. № 11. Научные доклады высшей школы. М.

Биол. науки. 1975. № 11 (143). Науч. коммунизм, 1976. № 1 (19)

(рц).

- Филос. науки. 1976. № 1 (рц). Научные труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т проф.-техн. образования). Л., 1975. Вып. 12. Проблемы психодиагностики (в связи с задачами профконсультации).

* Научные труды по электрификации сельского хозяйства. М. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т электрификации сельск. хоз-ва Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). 1974. Т. 35.

Начальная школа. М., 1976. № 2. Неман. Минск, 1976. № 1 (рц). Нефтяное хозяйство. М., 1976. № 1. Новое время. М., 1976. № 5 (1599).

Общественные науки в Узбекистане. Ташкент, 1975. № 12 (рц). Овцеводство. М., 1976. № 2.

Оптика и спектроскопия. Л., 1976. Т. 40 вып. 1.

Письма в «Астрономический журнал». M., 1976. T. 2 № 1.

Плановое хозяйство. М., 1976. № 2. Полиграфия. М., 1976. № 1 (рц). Приборы и системы управления. М.,

1976. № 1. Промышленный транспорт. М., 1976. No 1 (49).

Птицеводство. М., 1976. № 1. Радиотехника и электроника.

1976. Т 21 вып. 2. Разведка и охрана недр. М., 1976.

№ 1 (рц).

Речной транспорт. М., 1976. № 1. Рост кристаллов. Ереван. (Ин-т кристаллографии им. А. В. Шубникова АН СССР. Ереван. гос. ун-т). 1975. T. 11.

Русский язык в национальной шко-

ле. М., 1976. № 1 (рц).

Сахарная промышленность. М., 1976. No 2.

Сборник научных трудов (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного

складского оборудования и контейнеров). М., 1975. № 1. Исследование мостовых козловых кранов и крановых металлоконструкций.

Сборник научных трудов (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т горноспасат. дела «ВНИИГД»). См. Горноспасат.

дело.

Сборник научных трудов (Рязан. с.-х. ин-т им. проф. П. А. Костычева). [Рязань], 1974. № 31 вып. 1. Зоотехн. Пути повышения дуктивности животноводства.

* Сборник ученых трудов (Свердл. юрид. ин-т). Свердловск. — Назв. «Сборник учен. трудов» указ. на обороте тит. л. 1974. Вып. 34. Актуальные проблемы полит. организации общества.

Сельские зори. Краснодар, 1976. № 1

Сельское хозяйство России. М., 1976. No 2.

Сыбирские огни. Новосибирск, 1976.

№ 1 (pu).

Советская геология. М., 1976. № 1

Советская медицина. М., 1975. № 12

Советская педагогика. М., 1976. № 12 (рц).

Советская потребительская коопера-

ция. М., 1975. № 12. Советское библиотековедение.

(Гос. б-ка СССР им. В. И. Ленина). 1975. № 5. Социалистическая законность. M ...

1976. № 1 (рц).

Сталь. М., 1975. № 12.

Стандарты и качество. М., 1976. № 2. Степные просторы. Саратов, 1976. № 1. Строительные и дорожные машины M., 1976. No 1 (241).

Текстильная промышленность. 1976. № 1.

Тракторы и сельхозмашины. М., 1976. Nº 1 (pu).

Труды (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т нефт. маши-«ВНИИНефтемаш»). ностроения М. — На обл.: Труды ВНИИНефтемаш. 1974. [Вып.] 21. Нефтеперерабатывающее оборудование технология его изготовления.

Труды (Гл. геофиз. обсерватория им. А. И. Воейкова). Л. — На корешке: Труды ГГО. 1975. Вып. 328 Эксперим, геофизика.

Труды Института океанологии П. П. Ширшова. М. (АН СССР). 1975. Т. 101. Гидрол. режим, планктон и бентосные сообщества Кариб. моря и Мексик, залива.

Труды ИРЕА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хим. реактивов и особо чистых хим. веществ). М., 1974. Вып. 36. Реактивы и особо чистые ве-

шества.

Труды Минералогического музея им. А. Е. Ферсмана. М. (АН СССР). 1975. Вып. 24. Новые данные о минералах СССР.

Труды НИИР (Гос. науч.-исслед. ин-т

радио). [М.], 1975. № 3.

Труды Семинара по теории дифференциальных уравнений с отклоня-ЮЩИМСЯ аргументом. М. (Ун-т дружбы народов им. П. Лумумбы). 1975. T. 9.

Труды (Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-т). М., 1974. Вып. 10 (91). Физика атмосферы

и вопросы климатологии.

Таллинского политехниче-института. Таллин, 1974 Труды СКОГО [обл. ошибочно: 1973]. № 349. Проблемы роста культ,-техн. уровня рабочего класса ЭССР.

Труды (Целиногр. с.-х. ин-т). Целиноград, 1974. Т. 11. Изучение зем. фондов и землеустройство в Сев.

Казахстане.

Уголь Украины. Киев, 1976. № 1

Украинский физический журнал. Киев. 1976. Т. 21 № 1.

Уральские нивы. Свердловск, No 1.

Успехи физиологических наук. М., 1976. T. 7 № 1.

* Ученые записки (Высш. школа профсоюзного движения ВЦСПС). М., 1974. Вып. 9 ч. 1. Некоторые вопросы профсоюзной работы.

Ученые записки Тартуского государственного университета. Тарту, 1975. Вып. 361. Труды по филосо-- фии. [Т.] 18.

* Ученые записки (Узб. науч.-исслед. ин-т пед. наук им. Т. Н. Кары-Ниязова). Ташкент. — На узб. и рус. яз. 1973. Вып. 8. Серия пед.

* Ученые записки (Хакас. науч.-исслед. ин-т яз., литературы и истории). Абакан, 1974. Вып. 19. Серия нст. № 5 (бф, рц).

Физическая культура в школе. М., 1976. № 1.

Xимические волокна. М., 1976. № 1 (рц).

Химия в сельском хозяйстве. М., 1976. Т. 14 № 1 (147). Химия в школе. М., 1976. № 1.

Цемент. Л., 1976. № 1. Экология. Свердловск, 1975. № 6. Экономика и математические методы. М., 1976. Т. 12 вып. 1 (рц). Экономика сельского хозяйства. М., 1975. № 12 (610). (рц).

Экономические науки. М., 1976. № I (рц).

Электричество. М., 1976. № 2 (рц). Электротехника. М., 1976. № 1. Электрохимия. М., 1975. Т. 11 вып. 8.

НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

74618, 74639, 74642, 74803-06, 74810, 74814, 74820-23, 74831, 74836, 74835-42, 74853, 74855-57, 74867, 74872, 74877, 74887, 74890, 74892-93, 74895-96, 74904-07, 74917, 74920, 74922-23, 74927, 74928, 74978-79, 74987, 74986, 75003, 75141-42, 75180, 75391, 75403, 75405, 75407-08, 75428, 75492, 75495, 75593, 75596, 75635-36

78 коп.

70487

