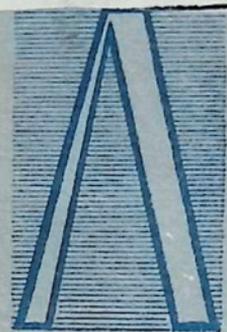


6387
1975

ՀԱՅԿԵՐԱՆ
ԳՐԱԳԵՂՈՒԹՅԱՆ
ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ



ԵՏՕՍԻՏՅ ՋՈՐՆԱԼՆԱԿԱՆ ՏՏԱԵԻ

1975

32

(104056—107389)

387

9

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



АЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года
Выходит еженедельно

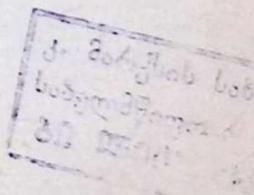
32

1975

(104056—107389)

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»
Москва 1975

102.014



СОДЕРЖАНИЕ



Основные разделы:

1	Марксизм-ленинизм	3
2	Общественные науки в целом	3
3	Философские науки. Социология. Психология	3
4	Экономика. Экономические науки	4
5	История. Исторические науки	10
6	Международное коммунистическое движение. Коммунистические и рабочие партии	13
7	Международные отношения. Внешняя и внутренняя политика государств	17
8	Международное профсоюзное движение	21
9	Международное движение молодежи	22
10	Государство и право. Юридические науки	23
11	Военная наука. Военное дело	25
12	Статистика. Демография	28
13	Наука. Науковедение	28
14	Кибернетика. Семиотика. Информатика	29
15	Естественные науки	31
16	Техника. Промышленность	100
17	Сельское и лесное хозяйство. Сельскохозяйственные и лесохозяйственные науки	150
18	Транспорт	170
19	Связь	178
20	Заготовки. Торговля. Общественное питание	179
21	Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	180
22	Здравоохранение. Медицинские науки	180
23	Физическая культура. Спорт	204
24	Культура. Образование	204
25	Филологические науки	208
26	Художественная литература. Фольклор	211
27	Литература для детей. Фольклор для детей	—
28	Искусство. Искусствоведение	215
29	Религия. Атеизм	—
30	Печать. Книговедение	217
31	Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
Список журналов, периодических и продолжающихся сборников, статьи из которых учтены в № 32 «Летописи журнальных статей»		218

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

© «Летопись журнальных статей», 1975 г.

Технический редактор Л. Н. Боровин

Сдано в набор 7 VII 1975 г.

Подписано к печати 28 VII 1975 г.

Формат 60×90^{1/16}.

Типографская № 3. Усл. печ. л. 14,0 Уч.-изд. л. 19,46

Тираж 4665

Заказ 1178

Цена 78 коп.

Издательство «Книга». Москва, К-9, ул. Неждановой, 8/10
 Набор этого номера произведен с перфоленты, изготовленной
 на устройствах «Север-2» Чеховского полиграфического комбината,
 набран и отпечатан в Московской типографии № 15 «Союзполиграфпрома»
 Государственного Комитета Совета Министров СССР по делам издательств,
 полиграфии и книжной торговли,
 ул. Чайковского, 20а

1 МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

1.2 Материалы о произведениях основоположников марксизма-ленинизма

104056. **Бондаренко Т. В.** Вопросы становления Коммунистической партии Германии в трудах В. И. Ленина. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 13. Теория науч. коммунизма, 1975, № 1 ©, с. 54—63.

104057. **Илюшин И. А.** Роль научной методологии в системе публицистической аргументации В. И. Ленина. На материалах ленинских публицист. произведений 1914—1917 гг. — Учен. зап. Дальневост. ун-та, 1974, № 96, с. 3—19.

104058. **Самойленко В. В.** И. Ленин, КПСС о единстве патристического и интернационального воспитания советских воинов. [Материал к теме «В. И. Ленин, КПСС о пролетарском интернационализме и интернациональном воспитании советского народа воинов армии и флота»]. — Морской сборник, 1975, № 2 ©, с. 3—8.

2 ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

104059. **Богина Е. Л., Щербань Н. В.** Ленинские принципы идеологической борьбы и их значение в преподавании общественных наук. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 13. Теория науч. коммунизма, 1975, № 1 ©, с. 73—82.

104060. **Федосеев Петр Николаевич.** Важная область сотрудничества ученых. [О совместной работе исследователей соц. стран в области обществ. наук. Интервью члена ЦК КПСС, вице-президента АН СССР акад. П. Н. Федосеева. Записал В. Гущин]. — Новое время, 1975, № 9, с. 18—20.

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

3.2.1 Философия

104061. **Кузьмина А. А.** Обострение кризиса идеологии мелкобуржуазного кооперативизма в условиях научно-технической революции. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 13. Теория науч. коммунизма, 1975, № 1 ©, с. 64—72.

3.2.2 Научный коммунизм



104062. **Аброскин Б. А., Кравцова Л. К.** Ленинские принципы политической пропаганды и формирование коммунистического мировоззрения трудящихся. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 13. Теория науч. коммунизма, 1975, № 1 ©, с. 18—27.

104063. **Алахвердиев Ш. Д.** О социальной сущности и роли интеллигенции при социализме. — Сборник науч. сообщ. Даг. ун-та. Вопр. истории и этнографии Дагестана, 1974, вып. 5, с. 76—85.

104064. **Баграмов Э.** Деятельность КПСС — образец пролетарского интернационализма. [Консультация по теме «Международное значение исторического опыта КПСС»]. — Полит. самообразование, 1975, № 3 ©, с. 53—62. Список лит.: 6 назв.

104065. **Дьяченко В.** Общество, коллектив, личность. — Агитатор, 1975, № 5 ©, с. 22—25.

104066. **Иванов Е.** Соревнование в системе общественных отношений социализма. — Коммунист, 1975, № 4 ©, с. 33—43.

104067. **Лощаков Д. Г.** О некоторых аспектах формирования классового сознания личности в условиях развитого социализма. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 13. Теория науч. коммунизма, 1975, № 1 ©, с. 83—92.

104068. **Морозов В.** Наш социалистический образ жизни. — Коммунист Белоруссии, 1975, № 2 ©, с. 51—58.

104069. **Резутин Ю. А.** О возрастании руководящей роли КПСС в структуре объективных закономерностей развитого социализма. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 13. Теория науч. коммунизма, 1975, № 1 ©, с. 10—17.

Сабошук А. XXIV съезд КПСС о социальной сущности и задачах коммунистического воспитания. — См. 104196.

104070. **Фасеев К.** Пролетарский интернационализм — основа сближения и расцвета наций. — Коммунист Татарии, 1975, № 2 ©, с. 14—20.

104071. **Яркина Т.** Образование, воспитание и идеологическая борьба. [Консультация в помощь пропагандистам и слушателям теорет. семинара «Современные вопросы коммунистического воспитания и образования»]. — Полит. самообразование, 1975, № 3 ©, с. 72—79.

Борьба против антикоммунизма, ревизионизма и сектантства

104072. **Княжинский В.** Антикоммунизм в политической стратегии империализма. — Полит. самообразование, 1975, № 3 ©, с. 97—105.

3.2.4 Этика

104073. **Точка зрения читателя.** [О соотношении науки и нравственности. По поводу статей Л. Аннинского «Человек в бульдозере» и В. Бакштановского «Сила морали и мораль бессилия» в журн. «Молодой коммунист», 1974, № 7. Отклики:] И. Рудин. Чего не знал Сальери? — Б. Зибель. К вопросу о принципах. — А. Новохатько. Еще раз о «реалисте» Захарове. — Н. Кадемин. Для чего должны спорить ученые? — Молодой коммунист, 1975, № 2 ©, с. 92—97.

3.3 Социология

(История общественной мысли — см. 2)

104073а. **Рубин Я.** К методологии критического анализа мальтузианства и неомальтузианства. — Экон. науки, 1975, № 2 ©, с. 90—98.

104074. **Сариев Г. Д.** К определению понятия «социализация личности». — Изв. АН АзССР. Серия истории, философии и права, 1974, № 4 ©, с. 106—112. Рез. на азерб. яз.

3.4 Психология



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

104075. **Аминев Г. А., Кадиоров М. Х.** Ритмические колебания показателей заучивания. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1975, № 1 ©, с. 30—32. Список лит.: 7 назв.
104076. **Асеев В. Г.** Проблема монотонности в исследованиях зарубежных авторов. — Вопр. психологии, 1975, № 1 ©, с. 163—170. Список лит.: 45 назв.
104077. **Брушлинский А. В.** Основные проблемы и перспективы математизации психологии мышления. — Вопр. психологии, 1975, № 1 ©, с. 3—11. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.
104078. **Вдовина Л. И.** Функциональная структура процессов решения комбинаторных задач. — Труды ВНИИТЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т техн. эстетики), 1974, вып. 8 ©, с. 111—143. Список лит.: 20 назв.
104079. **Гордон В. М., Зинченко В. П.** Системно-структурный анализ познавательной деятельности. — Труды ВНИИТЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т техн. эстетики). Эргономика, 1974, вып. 8 ©, с. 24—69. Список лит.: 119 назв.
104080. **Гущева Т. М.** Экспериментальное исследование опознавания графических изображений. — Труды ВНИИТЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т техн. эстетики). Эргономика, 1974, вып. 8 ©, с. 87—110. Список лит.: 10 назв.
104081. **Зинченко В. П.** Методологические проблемы психологического анализа деятельности. — Труды ВНИИТЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т техн. эстетики) Эргономика, 1974, вып. 8 ©, с. 5—23. Список лит.: 10 назв.
104082. **Иванова М. П., Кукинова Л. П.** Потенциал готовности и время реакции у человека. — Вопр. психологии, 1975, № 1 ©, с. 122—124. Список лит.: 12 назв.
104083. **Катц Р.** О психологии в Швеции. [Статья из Стокгольма]. — Вопр. психологии, 1975, № 1 ©, с. 171—173.
104084. **Козлов В. И.** Потенциальные возможности эффекторного оперативного образа. — Вопр. психологии, 1975, № 1 ©, с. 112—116. Список лит.: 5 назв.
104085. **Миракян А. И.** Константно-аконстантное восприятие величин. — Вопр. психологии, 1975, № 1 ©, с. 39—53. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
104086. **О возможных средствах анализа и обобщения при решении задач.** — Труды ВНИИТЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т техн. эстетики). Эргономика, 1974, вып. 8 ©, с. 163—210. Список лит.: 47 назв. Авт.: В. М. Гордон, Л. И. Вдовина, Н. А. Журавлева, О. П. Рябошапка.
104087. **Петровский Артур Владимирович.** Чужое мнение. [Проблемы социальной психологии. Беседа с д-ром психол. наук А. В. Петровским. Записал Л. Тимофеев]. — Молодой коммунист, 1975, № 2 ©, с. 67—72.
104088. **Пирьев Г. Д.** Понимание и гипотеза в процессе решения технических задач. [Статья из Софии]. — Вопр. психологии, 1975, № 1 ©, с. 22—29. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.
104089. **Пунг Э. Ю.** XVIII Международный конгресс по прикладной психологии. [г. Монреаль (Канада). Июль—авг. 1974 г.] — Вопр. психологии, 1975, № 1 ©, с. 181—185.
104090. **Степанова Е. И., Грановская Л. Н.** Изменение структуры взаимосвязей интеллектуальных функций у взрослых. — Вопр. психологии, 1975, № 1 ©, с. 30—38. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

104091. Терехов В. А., Васильев И. А. Исследование процессов целеобразования при решении мыслительных задач. — *Вопр. психологии*, 1975, № 1 ©, с. 12—21. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

104092. Эльберт Д. М., Гордон В. М. Исследование механизмов оперирования зрительными образами в процессе анализа и обобщения информации. — *Труды ВНИИТЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т техн. эстетики)*. Эргономика, 1974, вып. 8 ©, с. 144—162. Список лит.: 12 назв.

104093. Яшина А. А. Психофизиологические различия людей при осуществлении умственного акта. — *Вопр. психологии*, 1975, № 1 ©, с. 125—129.

4 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

4.1 Общие вопросы

104094. Дудкин Л. М., Иванов С. А. Экономическая и геометрическая интерпретация процесса итеративного агрегирования. — *Экономика и мат. методы*, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 323—329. Список лит.: 6 назв.

104095. Дынкин Е. Б., Овсеви́ч А. И. Об отношениях предпочтения в условиях неопределенности. — *Экономика и мат. методы*, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 393—395. Список лит.: 6 назв.

104096. Карпелевич Ф. И., Мухина В. А. О некоторых методах решения многоцелевых задач. — *Экономика и мат. методы*, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 399—401. Список лит.: 5 назв.

104097. Мирошников В. В. Оценка устойчивости оптимальных решений. — *Экономика и мат. методы*, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 408—412. Список лит.: 8 назв.

104098. Морозов Ю. А. Некоторые вопросы теории принятия решений. — *Экономика и мат. методы*, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 252—263. Список лит.: 23 назв.

4.2 Политическая экономия

104099. Заец Г. Процесс труда в непродуцирующей сфере. — *Экон. науки*, 1975, № 2 ©, с. 38—43.

4.2.2 Коммунистический способ производства

104100. Ионов Ч. К вопросу о сущности социалистического обобществления производства. — *Экон. науки*, 1975, № 2 ©, с. 18—22.

104101. Медведев В. Научно-технический прогресс и соотношение необходимого и прибавочного продукта при социализме. — *Экон. науки*, 1975, № 2 ©, с. 31—37.

104102. Носова С. Закономерности изменения стоимостной структуры совокупного общественного продукта. — *Экон. науки*, 1975, № 2 ©, с. 23—30.

104103. Первушин В. Сущность и формы проявления экономических отношений при социализме. — *Экон. науки*, 1975, № 2 ©, с. 3—11.

104104. Русанов Е. О некоторых аспектах исследования экономических отношений развитого социализма. — *Экон. науки*, 1975, № 2 ©, с. 12—17.

104105. Чернов Е. Экономическое стимулирование социалистического производства: [Консультация]. — *Полит. самообразование*, 1975, № 3 ©, с. 63—71.

4.4 Мировая экономика



104106. **Отрешко С.** ГАТТ и новый тур многосторонних переговоров [Междунар. Генер. соглашение о тарифах и торговле]. — Внешняя торговля, 1975, № 3 ©, с. 32—39.

104107. **Поляков В., Симонян Р.** Об использовании показателей-индикаторов для прогнозирования цен мировых товарных рынков. — Внешняя торговля, 1975, № 3 ©, с. 48—55.

104108. **Смирнов Е.** Стерлинговая зона сегодня. — Внешняя торговля, 1975, № 3 ©, с. 40—47.

4.4.1 Экономика стран мировой системы социализма (общие работы)

104109. **Шабалин А.** Комплексная программа интеграции [стран СЭВ]. — Междунар. жизнь, 1975, № 3 ©, с. 15—21.

4.4.1.1 Экономика СССР

Биро Й. Тридцатилетие торговли ВНР — СССР. См. 104146.

104110. **Гвишиани Д. М.** К разумной кооперации. [К итогам XII сессии Смеш. сов.-франц. комис. по науч.-техн. сотрудничеству. Париж. Янв. 1975 г. Интервью главы сов. делегации зам. пред. Гос. ком. Совета Министров СССР по науке и технике Д. М. Гвишиани. Записал В. Розен]. — Новое время, 1975, № 8, с. 4—5.

104111. **Долгосрочная программа развития экономического и промышленного сотрудничества между Союзом Советских Социалистических Республик и Соединенным Королевством Великобритании и Северной Ирландии.** — Новое время, 1975, № 8, с. 29—30.

Кириленко А. Экономическая политика КПСС — в действии. — См. 104213.

Листенгурт Ф. М. Критерии выделения крупномасштабных агломераций в СССР. — См. 104421.

104112. **Перлаутров В. Л., Брагинский Л. В.** Кредитно-финансовые рычаги хозрасчета. — Экономика и организация пром. производства, 1975, № 1 ©, с. 61—70.

104113. **Пробст А. Е.** Территориальное планирование и экономическая география. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1975, № 1 ©, с. 5—16. Список лит.: 9 назв.

104114. **Скачков С.** Экономическое и техническое сотрудничество СССР и Индии. — Внешняя торговля, 1975, № 3 ©, с. 8—10, 12—14.

104115. **Хачатуров Т. С.** В тесной связи теории с практикой. [Проблемы определения экон. эффективности капиталовложений. Интервью акад. Т. С. Хачатурова]. — Экономика и организация пром. производства, 1975, № 1 ©, с. 3—14.

4.4.1.11 Управление народным хозяйством

104116. **Ерихимович Я. Э., Волкова Р. И.** Динамическая вероятностная модель системы управления производственными запасами. — Экономика и мат. методы, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 401—408. Список лит.: 5 назв.

104117. **Зак Ю. А., Франк Р. Я.** Некоторые задачи управления случайными процессами поставок в условиях распределения ресурсов по фондам. — Экономика и мат. методы, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 291—304. Список лит.: 7 назв.

4.4.1.12 Планирование, экономическое прогнозирование народного хозяйства

104118. Алиевская Л. В. Многовариантные расчеты в отраслевом планировании. — Экономика и мат. методы, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 272—282.

104119. Алтаев В. Я., Коготовская Л. А. Календарное планирование капитальных вложений на сети. — Экономика и мат. методы, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 283—290.

104120. Белкин В. Д., Ивантер В. В., Константинов Н. Н. Динамическая модель «доход — товары» для плановых и прогнозных расчетов. — Экономика и мат. методы, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 211—226. Список лит.: 6 назв.

104121. Гребенников В. Г., Пчелинцев О. С., Шаталин С. С. Динамический народнохозяйственный оптимум и плановое ценообразование. — Экономика и мат. методы, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 239—251.

104122. Лавров Н. Г., Марков Ю. Г. Планирование в условиях неопределенности. — Экономика и мат. методы, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 227—238. Список лит.: 39 назв.

104123. Методы моделирования организации плановых работ на уровне министерства. — Экономика и мат. методы, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 372—377. Авт.: Г. М. Адельсон-Вельский, Е. В. Забелина, Е. З. Каплан и др.

104124. Сухотин Ю. В. Норма эффективности и процент. [Планирование нар. хоз-ва]. — Экономика и мат. методы, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 343—360. Список лит.: 7 назв.

4.4.1.13 Народнохозяйственный учет. Анализ хозяйственной деятельности

104125. Тимону Васильевичу Рябушкину — 60 лет. [Специалист в области экон. статистики]. — Экономика и мат. методы, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 413.

4.4.1.14 Труд

104126. Бадеева Г. В. Особенности организации социалистического соревнования в условиях научно-технической революции. — Вест. Моск. ун-та. Сер. 13. Теория науч. коммунизма, 1975, № 1 ©, с. 3—9.

104126а. Вайсберг Борис. Кто он, инженер? Заводские заметки. — Урал, 1975, № 3 ©, с. 104—110.

104127. Воронов Ю. П., Скобеев К. М. Оптимизация заказа предприятия на подготовку квалифицированных рабочих. — Экономика и мат. методы, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 305—314. Список лит.: 7 назв.

104128. Колосов В. П. Равивать теорию стимулирования [труда]. — Экономика стр-ва, 1975, № 3 ©, с. 31—34.

104129. Машинский И. А. Трудовые ресурсы и платежи за их использование. — Экономика и мат. методы, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 378—381. Список лит.: 8 назв.

104130. Мирошниченко А. А. Учреждения и места массового отдыха на территории пригородной зоны. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1975, № 2 ©, с. 66—69.

104131. Митаев В., Генс Л. Подготовка и рациональное использование кадров специалистов в народном хозяйстве — Экон. науки, 1975, № 2 ©, с. 99—104. Список лит.: 15 назв.

104132. Михеев Д. Об измерении индивидуальной производительности труда. — Экон. науки, 1975, № 2 ©, с. 71—78.

104133. Мясников И. Производственная дисциплина как система экономических связей. — Экон. науки, 1975, № 2 ©, с. 64—70. Библиогр. ссылки в тексте.

4.4.1.15 Финансы. Денежное обращение. Кредит. Социальное страхование

104135. Бирман А. М. Финансы сегодня. — Экономика и организа-
ция пром. производства, 1975, № 1 ©, с. 43—60.

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

104136. Агранат Г. А. Экономическая политика на Севере: особые
проблемы. — Экономика и организация пром. производства, 1975, № 1 ©,
с. 73—78.

104137. Адирим И. Г., Янов Я. А., Почс Р. Я. Система моделей ре-
гионального прогнозирования [народного хозяйства ЛатвССР]. — Эконо-
мика и мат. методы, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 264—271.

104138. Баландин Рудольф. ...И вся планета. [О сохранении и эффек-
тивном использовании природных ресурсов в Солигор. пром. р-не. БССР]. —
Неман, 1975, № 3 ©, с. 117—125.

104139. Банников Н. В. Научная обоснованность региональных пред-
ложений. [Проблемы долгосрочного планирования развития экономики
Сибири]. — Экономика и организация пром. производства, 1975, № 1 ©,
с. 104—116.

104140. Гуков В. П. Опыт хозяйственного освоения среднего Приан-
гарья. — Экономика и организация пром. производства, 1975, № 1 ©,
с. 80—98.

104141. Кудашов Е. А. Не общая тема, а общий объект. [Пром-
трансп. освоение территории севера Дальнего Востока]. — Экономика и
организация пром. производства, 1975, № 1 ©, с. 99—100.

104142. Нигматуллин Д. Родина помнит о каждом. [Забота об инва-
лидах Великой Отеч. войны в Башк. АССР]. — Соц. обеспечение, 1975,
№ 3 ©, с. 13—15.

104143. Промыслов В. Ф. Рубежи завершающего. [О развитии гор.
хоз-ва Москвы]. — Гор. хоз-во Москвы, 1975, № 2 ©, с. 1—7.

104144. Сивцев Томмот. На просторах твоих, БАМ. [О роли Байка-
ло-Амур. ж.-д. магистрали в развитии экономики Юж. Якутии]. — Поляр-
ная звезда, 1975, № 1 ©, с. 109—111.

104145. Софронова Е. В. Бюджет нашего города. — Гор. хоз-во Мо-
сквы, 1975, № 2 ©, с. 8—9.

4.4.1.2 Экономика зарубежных социалистических стран

104146. Биро И. Тридцатилетие торговли ВНР — СССР. [Статья ми-
нистра внешней торговли Венг. Нар. Республики]. — Внешняя торговля,
1975, № 3 ©, с. 2—7.

104147. Матейка М. Территориальные аспекты развития народного хо-
зяйства Венгерской Народной Республики. [Статья из Венгрии]. — Изв.
АН СССР. Серия геогр., 1975, № 1 ©, с. 50—57. Список лит.: 8 назв

104148. Соборов Б. Рикшетом. Спад на Западе и экономика КНР. —
Новое время, 1975, № 9, с. 23.

4.4.2 Экономика развивающихся стран

104149. Горнунг М. Б. Изучение географических проблем Африки в СССР. К итогам II Всесоюз. конф. африканистов. [Москва. Сент. — окт. 1974 г.] — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1975, № 1 ©, с. 142—144.
104150. Рябцев Э. В танзанийской деревне. [Об аграрных преобразованиях]. — Азия и Африка сегодня, 1975, № 3 ©, с. 14—15.
104151. Сванидзе И. Тропическая и Южная Африка: аграрная структура. — Азия и Африка сегодня, 1975, № 3 ©, с. 8—9.
- Скачков С. Экономическое и техническое сотрудничество СССР и Индии. — См. 104114.
104152. Третьяков П. Аграрные преобразования в Северной Африке. — Азия и Африка сегодня, 1975, № 3 ©, с. 10—12.

4.4.3 Экономика стран мировой капиталистической системы

- Гвишиани Д. М. К разумной кооперации. [К итогам XII сессии Смеш. сов.-франц. комис. по науч.-техн. и экон. сотрудничеству]. — См. 104110.
- Долгосрочная программа развития экономического и промышленного сотрудничества между Союзом Советских Социалистических Республик и Соединенным Королевством Великобритании и Северной Ирландии. — См. 104111.
104153. Евенков Л. И., Ушанов Ю. А. О новых тенденциях в применении количественных методов в американских промышленных корпорациях. — Экономика и мат. методы, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 361—371. Список лит.: 10 назв.
104154. Марков Л. Капиталистическая экономика в тисках кризиса. [В помощь лектору-международнику]. — Междунар. жизнь, 1975, № 3 ©, с. 141—143.
104155. Перло В. Кризис капиталистической экономики. [Статья амер. экономиста]. — Междунар. жизнь, 1975, № 3 ©, с. 27—35.

5 ИСТОРИЯ. ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

5.2.2 Всеобщая история

104156. Винников И. Н., Долинина А. А. Виктор Иванович Беляев. [Востоковед]. К 70-летию со дня рождения. — Учен. зап. Ленингр. ун-та, 1974, № 374. Серия востоковедч. наук, вып. 17 ©, с. 3—14. «Список научных трудов проф. В. И. Беляева», с. 6—14.
- 104156а. Земсков И. И. Дипломатическая история открытия второго фронта в Европе (1941—1944 гг.) Докум. обзор. — Междунар. жизнь, 1975, № 3 ©, с. 87—93. Окончание. Начало: № 3, 1970.
104157. Котельникова Л. А., Каштанов С. М. VI «неделя» Международного института экономической истории в Праге. [Конф. по проблеме «Спрос и потребление: их уровни и структура в XIII—XVIII веках». Италия. Апр.—май 1974 г.] — Вопр. истории, 1975, № 2 ©, с. 166—171.
104158. Марьина В. В. Взаимоотношения рабочих и крестьянских партий в революциях 40-х годов в странах Центральной и Юго-Восточной Европы. — Вопр. истории, 1975, № 2 ©, с. 3—17. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 221.

5.2.3 История СССР



104159. Астрахан Х. М. История буржуазных и мелкобуржуазных партий России в 1917 г. в новейшей советской литературе. — Вопр. истории, 1975, № 2 ©, с. 30—44. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 221.

104160. Белова Н. К. Русский матрос — участник иранской революции. [О неизвестном матросе, погибшем от руки провокатора в 1910 г.] — Вопр. истории, 1975, № 2 ©, с. 198—203.

104161. Буганов В. И. Вопреки фактам. [Критика версии отрицания подвига И. Сусанина]. — Вопр. истории, 1975, № 2 ©, с. 203—206.

101162. Джахиев Г. А. К вопросу «Дагестан в русско-турецких отношениях в начале XIX в.» — Сборник науч. сообщ. Даг. ун-та. Вопр. истории и этнографии Дагестана, 1974, вып. 5, с. 114—130.

104163. Джуров Д. Навечно в наших сердцах. [О всемирно-ист. значении победы Сов. Союза в Великой Отеч. войне. Статья министра нар. обороны НРБ]. — Агитатор, 1975, № 5 ©, с. 26—30.

104164. Исянов С. Морально-политическая подготовка советских людей накануне Великой Отечественной войны. — Коммунист Узбекистана, 1975, № 2 ©, с. 55—61.

104165. Миронов Б. Н. Движение хлебных цен в России в 1801—1914 годах. — Вопр. истории, 1975, № 2 ©, с. 45—57. Рез. на англ. яз., с. 222.

104166. Новые документы о Великой Отечественной войне. [Публикацию подгот. К. Я. Чермашенцев]. — Коммунист, 1975, № 4 ©, с. 63—74.

104167. Реутов Ю. Живые связи фронта и тыла. [К 30-летию Победы в Великой Отеч. войне]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1975, № 5 ©, с. 35—40.

104168. Цыпкина Р. Г. Сеть военно-революционных комитетов в Европейской части России. — Вопр. истории, 1975, № 2 ©, с. 18—29. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 221.

104169. Шацилло К. Ф. Начало первой русской революции. К 70-летию революции 1905—1907 гг. в России. — Вопр. истории, 1975, № 2 ©, с. 109—120. Окончание. Начало. № 1.

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

104170. Айтберов Т. Ленная грамота аварских ханов. XIX в. — Сборник науч. сообщ. Даг. ун-та. Вопр. истории и этнографии Дагестана, 1974, вып. 5, с. 86—90.

104171. Исаев П. И. Труженики Среднего Поволжья — фронту. [О сборе средств в Фонд обороны в годы Великой Отеч. войны]. — Вопр. истории, 1975, № 2 ©, с. 209—212.

104172. Киласов Р. Из истории торговли в Дагестане. Конец XVII — I половина XVIII вв. — Сборник науч. сообщ. Даг. ун-та. Вопр. истории и этнографии Дагестана, 1974, вып. 5, с. 151—168.

104173. Коренев А. В едином строю. [Вклад молд. народа в победу над фашистской Германией]. — Коммунист Молдавии, 1975, № 2 ©, с. 23—30.

104174. Магомедов Д. М. Земельные отношения у дидойцев в XVIII — начале XIX вв. — Сборник науч. сообщ. Даг. ун-та. Вопр. истории и этнографии Дагестана, 1974, вып. 5, с. 169—184.

104175. Хасанов Х. Татария в революции 1905—1907 годов. — Коммунист Татарии, 1975, № 2 ©, с. 21—27.

5.2.4 История зарубежных стран

- Белова Н. К.** Русский матрос — участник иранской революции. См. 104160.
104176. **Волкова Г. С.** Эдмунд Берк в оценке англо-американской буржуазной историографии. [Англ. полит. деятель и публицист XVIII в.] — *Вопр. истории*, 1975, № 2 ©, с. 172—181.
- Джахиев Г. А.** К вопросу «Дагестан в русско-турецких отношениях в начале XIX в.» — См. 104162.
- Джуров Д.** Навечно в наших сердцах. [О всемирно-ист. значении победы Сов. Союза в Великой Отеч. войне]. — См. 104163.

5.2.5 Вспомогательные исторические дисциплины

104177. **Векилов А. П.** О турецких знаменах феодального периода. — *Учен. зап. Ленингр. ун-та*, 1974, № 374. Серия востоковедч. наук, вып. 17 ©, с. 184—188.
104178. **Воронин Н. Н.** Два смоленских фрагмента в Устюжском летописном своде. [XVI в.] — *Вопр. истории*, 1975, № 2 ©, с. 206—208.
104179. **Григорьев А. П.** «Вышняя тронца» в ярлыке золотоордынского хана Мөнгке-Темюра. — *Учен. зап. Ленингр. ун-та*, 1974, № 374. Серия востоковедч. наук, вып. 17 ©, с. 188—200.
104180. **Мамедова Ф. Дж.** Проблема датировки «Истории албан» [Моисея Каланкатуйского]. — *Изв. АН АзССР. Серия истории, философии и права*, 1974, № 4 ©, с. 38—46. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на азерб. яз.

5.3 Археология. Этнография

104181. **Аверкиева Ю. П.** Проблемы межэтнических и межрасовых отношений на VIII Международном социологическом конгрессе и ежегодном съезде Американской социологической ассоциации в 1974 г. [Канада]. — *Сов. этнография*, 1975, № 1 ©, с. 133—140.
104182. **Бромлей Ю. В., Козлов В. И.** К изучению современных этнических процессов в сфере духовной культуры народов СССР. — *Сов. этнография*, 1975, № 1 ©, с. 3—17. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.
104183. **Гусева Н. Р., Потабенко С. И.** находка в Верхней Сванетии. [Археол. раскопки]. — *Сов. этнография*, 1975, № 1 ©, с. 119—124.
104184. **Дружинина А.** Там, где нашли алфавит. [По материалам археол. раскопок в Сирии]. — *Азия и Африка сегодня*, 1975, № 3 ©, с. 38—40.
104185. **Евсюгин А. Д.** Свадебные обряды европейских ненцев в XIX — начале XX века. — *Сов. этнография*, 1975, № 1 ©, с. 85—91.
104186. **Измайлова А. А.** Женская народная одежда Закатальской зоны в конце XIX — начале XX века. — *Изв. АН АзССР. Серия истории, философии и права*, 1974, № 4 ©, с. 83—92. Рез. на азерб. яз.
104187. **Курбанов К. Э.** Брак и свадебные обряды цахуров в XIX — начале XX века. — *Сборник науч. сообщ. Даг. ун-та. Вопр. истории и этнографии Дагестана*, 1974, вып. 5, с. 131—150.
104188. **Лебедев Г. С., Розов А. А.** Городец под Лугой. [IX—XIII вв. По материалам археол. раскопок]. — *Вопр. истории*, 1975, № 2 ©, с. 212—217. Библиогр. ссылки в тексте.
104189. **Лейнасаре И. А., Меркене Р. Р., Терентьева Л. Н.** Советско-финляндский симпозиум по этнографическому картографированию. [Хельсинки. Май 1974 г.] — *Сов. этнография*, 1975, № 1 ©, с. 142—146.

104190. Липец Р. С. О значении сводных фольклорно-этнографических собраний. Создание единого фонда И. В. Костоловского. — Сов. этнография, 1975, № 1 ©, с. 72—84. Рез. на англ. яз.

104191. Мусаев Г. М. К вопросу о дореволюционном жилище рутульцев XIX — начала XX вв. — Сборник науч. сообщ. Даг. ун-та. Вопр. истории и этнографии Дагестана, 1974, вып. 5, с. 185—203.

104192. Петрухин В. Я. К характеристике представлений о загробном мире у скандинавов эпохи викингов (IX—XI вв.) — Сов. этнография, 1975, № 1 ©, с. 44—54. Рез. на англ. яз.

104193. Семенов Ю. И. Еще раз о материнском роде и брачных классах. [К дискус. по статье авт. «Проблема перехода от материнского рода к отцовскому. Опыт теорет. анализа» в журн. «Сов. этнография», 1970, № 5]. — Сов. этнография, 1975, № 1 ©, с. 55—71. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.

104194. Федоров Г. С. Погребальные сооружения и обряды погребений верхнечирюртовских могильников и их этническая интерпретация. — Сборник науч. сообщ. Даг. ун-та. Вопр. истории и этнографии Дагестана, 1974, вып. 5, с. 204—224.

104195. Юхнева Н. В. Производственная жизнь рабочих как предмет этнографического изучения. — Сов. этнография, 1975, № 1 ©, с. 18—30. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.

6 МЕЖДУНАРОДНОЕ КОММУНИСТИЧЕСКОЕ ДВИЖЕНИЕ. КОММУНИСТИЧЕСКИЕ И РАБОЧИЕ ПАРТИИ

6.2.1 Коммунистическая партия Советского Союза (КПСС)

6.2.11 Общие вопросы. Программа КПСС. Устав КПСС

104196. Сабошук А. XXIV съезд КПСС о социальной сущности и задачах коммунистического воспитания. — Коммунист Молдавии, 1975, № 2 ©, с. 72—79.

Самойленко В. В. И. Ленин, КПСС о единстве патриотического и интернационального воспитания советских воинов. — См. 104058.

104197. Экономическая политика партии — в действии. К выходу в свет книги товарища А. Н. Косыгина «Избранные речи и статьи». — Полит. самообразование, 1975, № 3 ©, с. 16—24.

6.2.12 История КПСС

104198. Гусейнов М. Ш. Деятельность партийной организации Дагестана по идейно-политическому воспитанию коммунистов (1921—1925 гг.) — Сборник науч. сообщ. Даг. ун-та. Вопр. истории и этнографии Дагестана, 1974, вып. 5, с. 91—113.

104199. Житов К. Боевой отряд КПСС. К 50-летию I съезда КП Узбекистана. — Коммунист Узбекистана, 1975, № 2 ©, с. 72—75.

104200. Калинин М. Создание комитета большевиков Румынского фронта. [1917 г.] — Коммунист Молдавии, 1975, № 2 ©, с. 54—60.

Каримов К. Верный ленинец. К 90-летию со дня рождения М. В. Фрунзе. — См. 104392.

104201. Мальцев Е., Никитин Е. Партия — организатор политической работы в годы [Великой Отечественной] войны. — Полит. самообразование, 1975, № 3 ©, с. 25—33.

104202. **Очерки истории Коммунистической партии Литвы.** Т. 2 (1920—1940 гг.) Гл. 1. — Коммунист (Вильнюс), 1975, № 2 ©, с. 90—104. Пролж. Начало: № 1.

104203. **Подвойский Николай Ильич.** «Готов выполнить любое поручение». [Публикация писем Н. И. Подвойского. 1941—1942 гг. С предисл. ред.] — Молодой коммунист, 1975, № 2 ©, с. 45—51.

104204. **Саладков И.** Большевики Белоруссии в первой русской революции. К 70-летию революции 1905—1907 гг. в России. — Коммунист Белоруссии, 1975, № 2 ©, с. 44—50.

104205. **Ягодинский Е.** В тылу врага. [Памяти Героя Сов. Союза, секр. Днепропетр. подпольного обкома КП(б) Украины Н. И. Сташкова. 1907—1943]. — Реч. транспорт, 1975, № 3 ©, с. 26 с портр.

6.2.13 Партийное строительство

(Партийные организации Вооруженных Сил СССР — см. 11.3.12)

104206. **Балакирев В.** Актуальные вопросы партийного строительства. [Материал к теме «XXIV съезд КПСС о задачах партийного строительства на современном этапе»]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1975, № 5 ©, с. 19—27.

104207. **Партийная организация школы.** Консультация. — Парт. жизнь, 1975, № 6 ©, с. 65—69.

104208. **Порядок создания первичных, цеховых парторганизаций и партийных групп.** Консультация. — Парт. жизнь, 1975, № 6 ©, с. 61—65.

104209. **Смстр партийных сил.** К итогам обмена парт. документов. [Передовая]. — Парт. жизнь, 1975, № 6 ©, с. 3—9.

6.2.14 Руководство КПСС государственным и культурным строительством

104210. **Архипов А.** Аграрная политика КПСС на современном этапе. — Экон. науки, 1975, № 2 ©, с. 44—53.

104211. **Гришкявичус П.** Политика партии — основа расцвета советского сельского хозяйства. К 10-летию мартовского (1965 г.) Пленума ЦК КПСС. — Коммунист (Вильнюс), 1975, № 2 ©, с. 21—29.

104212. **К 10-летию мартовского (1965 г.) Пленума ЦК КПСС.** [О мерах по подъему с.-х. производства. Статьи:] А. Коваленко. Экономические рычаги в действии. — П. Игнатовский. О закономерностях расширенного воспроизводства. — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 2 ©, с. 16—32.

104213. **Кириленко А.** Экономическая политика КПСС — в действии. — Коммунист, 1975, № 4 ©, с. 15—32.

6.2.15 Идеологическая работа КПСС

104214. **Авторитет агитатора.** [Передовая]. — Агитатор, 1975, № 5 ©, с. 3—5.

104215. **Бабич Ю.** Борьба КПСС за осуществление Программы мира [Метод. советы по теме «Вопросы внутренней и внешней политики КПСС»]. — Полит. самообразование, 1975, № 3 ©, с. 89—96. Список лит.: 8 назв.

104216. **Бахтин И., Дашина Е.** Производственные фонды предприятия, эффективность их использования. [Метод. советы пропагандистам и слушателям системы парт. просвещения]. — Коммунист Татарии, 1975, № 2 ©, с. 82—89.

104217. **Безчеревных Э.** Марксистско-ленинская методология и эффективность политического просвещения. Заоч. метод. конф. «Пропагандистско-идейный наставник, организатор масс». — Полит. самообразование, 1975, № 3 С, с. 114—118.

104218. **Демин Ю.** Организация управления производством на предприятии. [Метод. советы по курсу «Основы экономики и управления производством»]. — Полит. самообразование, 1975, № 3 С, с. 81—88.

104219. **Князев Б. В., Смирнов В. А., Хоменчук Л. В.** Руководство и управление коммунистическим воспитанием трудящихся в производственном коллективе. [Задачи парт. организаций]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 13. Теория науч. коммунизма, 1975, № 1 С, с. 28—35.

104220. **Лебединский И.** Эффективно использовать оборудование. Метод. разработ. [для агитаторов и политинформаторов]. — Агитатор, 1975, № 5 С, с. 17—19.

104221. **Организовано**, на высоком идейном уровне провести итоговые занятия. [Ред. статья]. — Полит. самообразование, 1975, № 3 С, с. 106—110.

104222. **Цветков И.** Новые перспективы культурного строительства. Метод. разработ. [для агитаторов и политинформаторов]. — Агитатор, 1975, № 5 С, с. 31—33.

104223. **Экономический анализ** деятельности предприятия и его подразделений. Метод. советы по курсу «Основы экономики и управления производством». — Коммунист Узбекистана, 1975, № 2 С, с. 62—71. Список лит.: 6 назв.

6.2.17 Коммунистические партии союзных республик.

Местные партийные организации. Первичные партийные организации

104224. **Абдунабиев А.** Научная организация труда в партийном аппарате. [УзССР]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1975, № 2 С, с. 62—68.

104225. **Агапов А.** Военно-патриотическое воспитание в трудовом коллективе. [Из опыта парт. организации Камыш-Бурун. железорудного комбината]. — Парт. жизнь, 1975, № 6 С, с. 49—53.

104226. **Аскарлов А.** Бюро обкома обсуждает вопрос. [Деятельность Алма-Ат. обкома КП Казахстана]. — Парт. жизнь, 1975, № 6 С, с. 38—43.

104227. **Атакулов У.** Обмен партдокументов: итоги и выводы. [УзССР]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1975, № 2 С, с. 50—56.

104228. **Баратов А.** Райком и его актив. [О работе Пахтакор. райкома КП Узбекистана. Джизак. обл.] — Парт. жизнь (Ташкент), 1975, № 2 С, с. 68—73.

104229. **Будеев А.** Партийный контроль деятельности администрации. [Вильнюс. з-д радиокомпонентов]. — Коммунист (Вильнюс), 1975, № 2 С, с. 48—52.

104230. **Буриев И.** Опыт и знания — молодой смене. [Деятельность Навоийск. горкома КП Узбекистана по развитию движения наставничества]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1975, № 2 С, с. 78—81.

104231. **Владимиров В.** В центре внимания — повышение эффективности строительства. [Деятельность парт. организации упр. стр-ва «Автозаводстрой»]. — Коммунист Татарии, 1975, № 2 С, с. 48—54.

104232. **Габдуллин С.** Партийный комитет и устная политическая пропаганда. [Статья первого секр. Елабуж. горкома КПСС]. — Коммунист Татарии, 1975, № 2 С, с. 55—59.

104233. **Гайдуков В.** Ориентируясь на передовиков. [Руководящая роль парт. организации в развертывании соц. соревнования на Моск. электро-мех. з-де им. Владимира Ильича]. — Парт. жизнь, 1975, № 6 С, с. 27—32.

104234. Дудин К. Утверждать партийный стиль в руководстве экономикой. [Деятельность Ташк. гор. парт. организации]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1975, № 2 ©, с. 38—44.

104235. Иванидзе С., Гайдамашвили Н. Развивать критику и самокритику. [Из опыта работы парт. организации Тбил. станкостроит. з-да им. Кирова]. — Парт. жизнь, 1975, № 6 ©, с. 44—48.

104236. Калаганский В. Коммунисты на строительстве Байкало-Амурской магистрали. — Парт. жизнь, 1975, № 6 ©, с. 32—37.

104237. Маковкин Д. Горком слушает отчет редактора [газеты «Заря коммунизма». Опыт Ефремов. горкома КПСС. Тульск. обл.] — Парт. жизнь, 1975, № 6 ©, с. 76—79.

104238. Мамедов А. Д. Деятельность партийных организаций Азербайджана по повышению образовательного уровня крестьянства и его сближение с рабочим классом (1959—1970 гг.) — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия ист. и филос. наук, 1974, № 7, с. 16—22. Рез. на азерб. яз.

104239. Мельник В. Совершенствовать партийное руководство хозяйством. [Новоанен. р-н]. — Коммунист Молдавии, 1975, № 2 ©, с. 31—37.

104240. Мухитдинов М. Словом и делом. [Из опыта идеол. работы в Андж. обл.] — Коммунист Узбекистана, 1975, № 2 ©, с. 39—47.

104241. Панцырев Э. Школа воспитания коммунистов. [О парт. собраниях. Из опыта Казан. гор. парт. организации]. — Коммунист Татарии, 1975, № 2 ©, с. 67—72.

104242. Поляков И. Идеино-воспитательная работа партии — важнейшее условие формирования нового человека. [Статья первого секр. Мин. обкома КП Белоруссии]. — Коммунист Белоруссии, 1975, № 2 ©, с. 36—43.

104243. Прилипин О. Важное средство повышения действенности учебы. [Система парт. просвещения в Челяб. обл.] — Полит. самообразование, 1975, № 3 ©, с. 119—121.

104244. Самович В. Идеинная закалка молодых коммунистов. [Из опыта работы Брест. гор. парт. организации]. — Коммунист Белоруссии, 1975, № 2 ©, с. 65—70.

104245. Тамаев С. И частицу сердца... [О направляющей и организующей роли парт. организаций на производстве. Гродн. з-д карданных валов им. 50-летия СССР]. — Коммунист Белоруссии, 1975, № 2 ©, с. 71—76.

104246. Токаренко И. Сельхозтехнике — максимальную производительность. [Статья первого секр. Целин. райкома КПСС. Рост. обл.] — Парт. жизнь, 1975, № 6 ©, с. 23—27.

104247. Шевелуха В. Аграрная политика партии в действии. [Деятельность парт. организаций республики по претворению в жизнь решений мартовского (1965 г.) Пленума ЦК КПСС]. — Коммунист Белоруссии, 1975, № 2 ©, с. 16—25.

6.2.2 Коммунистические и рабочие партии зарубежных социалистических стран

104248. Грос Карой. Некоторые вопросы идеологической деятельности Венгерской социалистической рабочей партии. [Статья зав. Отд. агитации и пропаганды ЦК ВСРП]. — Полит. самообразование, 1975, № 3 ©, с. 46—52.

104249. Калугин Г. Инициатива общественности. [О руководящей роли парт. организаций в развитии движения за лучшее хозяйствование годов ПНР]. — Парт. жизнь, 1975, № 6 ©, с. 73—75.

104250. Родинон В. Развитие трудовой активности. [О роли парт. организаций в развертывании соц. соревнования на предприятиях СССР]. Парт. жизнь, 1975, № 6 ©, с. 71—73.

6.3 Коммунистические и рабочие партии развивающихся стран

104251. К партии и народу Чили. Манифест Коммунистической партии Чили. — Новое время, 1975, № 9, с. 26—32.

6.4 Коммунистические и рабочие партии стран мировой капиталистической системы

104252. Марше Жорж. Борьба французских коммунистов за демократические преобразования, за социализм. [Статья Генерального секретаря Франц. компартии]. — Коммунист, 1975, № 4 ©, с. 106—115.

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

104253. Бельский А. Национально-освободительная революция: закономерности и перспективы. [Обзор выступлений на Всесоюз. конф. «Актуальные проблемы современного этапа национально-освободительной революции». Баку. Окт. 1974 г.] — Азия и Африка сегодня, 1975, № 3 ©, с. 28—32.

104254. Борисов К. Пять проблем из многих. [К возобновлению работы Ком. по разоружению в Женеве]. — Новое время, 1975, № 9, с. 6—7.

104255. Владимирский В. Организация освобождения Палестины. [В помощь лектору-международнику]. — Междунар. жизнь, 1975, № 3 ©, с. 143—146.

104256. Вольский Д. Наступление на неоколониализм. [Междунар. обзор]. — Новое время, 1975, № 9, с. 4—5.

104257. Дмитриев Е. Важный этап борьбы за мир на Ближнем Востоке: — Междунар. жизнь, 1975, № 3 ©, с. 36—42.

104258. Капченко Н. Внешняя политика социализма и перестройка международных отношений. — Междунар. жизнь, 1975, № 3 ©, с. 3—14.

104259. Кива А. Некоторые тенденции эволюции революционной демократии. — Азия и Африка сегодня, 1975, № 3 ©, с. 23—27.

104260. Киселева Н. По программе Международного года женщины. [К Междунар. женскому дню 8 Марта]. — Междунар. жизнь, 1975, № 3 ©, с. 110—111.

104261. Кузнецов В. Основная тенденция развития международной обстановки. Метод. разраб. лекции. — Междунар. жизнь, 1975, № 3 ©, с. 134—140.

104262. Лебедев Н. О классовой природе мирного сосуществования. — Коммунист, 1975, № 4 ©, с. 52—62.

104263. Неклесса И. Ликвидация остатков колониальной системы — настоятельная необходимость. — Междунар. жизнь, 1975, № 3 ©, с. 43—50.

104264. Николаева-Терешкова В. В. Международный год женщины. [Беседа с пред. Ком. сов. женщин В. В. Николаевой-Терешковой]. — Сов. профсоюзы, 1975, № 5 ©, с. 6—7.

104265. Светлов Б. Кипр: нужны эффективные меры. [К итогам обсуждения кипр. проблемы на XXIX сессии Генер. Ассамблеи ООН]. — Новое время, 1975, № 9, с. 12—13.

7.2 Мировая система социализма (общие работы)

104266. Долгин В. Десятилетия борьбы и побед. [О содружестве стран соц. лагеря]. — Междунар. жизнь, 1975, № 3 ©, с. 74—86.

7.2.1 Внешняя политика СССР. Коммунистическое строительство в СССР

7.2.11 Внешняя политика СССР

104267. Красин Г. Курсом добрососедства. [К 50-летию установления дипломат. отношений между СССР и Японией]. — Новое время, 1975, № 8, с. 8—9.

104268. Красин Г. СССР — Япония: по пути добрососедства и сотрудничества. [В помощь лектору-международнику]. — Междунар. жизнь, 1975, № 3 ©, с. 140—141.

104269. Лашук Ю. Советский Союз и Австралия. — Междунар. жизнь, 1975, № 3 ©, с. 22—26.

104270. Матвеев В. Крупный шаг на пути претворения в жизнь Программы мира. К итогам сов.-англ. встречи на высш. уровне. — Коммунист, 1975, № 4 ©, с. 44—51.

104271. Советско-английский протокол о консультациях. — Новое время, 1975, № 8, с. 27—28.

104272. Совместная советско-английская декларация о нераспространении ядерного оружия. — Новое время, 1975, № 8, с. 28.

104273. Совместное советско-английское заявление. [О визите в СССР Премьер-Министра Великобритании Г. Вильсона и министра иностр. дел и по делам Содружества Дж. Каллагэна, Февр. 1975 г.] — Новое время, 1975, № 8, с. 25—27.

104274. Соглашение между правительством Союза Советских Социалистических Республик и правительством Соединенного Королевства Великобритании и Северной Ирландии о сотрудничестве в области медицинской науки и здравоохранения. — Новое время, 1975, № 8, с. 31—32.

7.2.12 Коммунистическое строительство в СССР

104275. Бирюкова А. Женщины нашей Родины. [К проведению Междунар. года женщины]. — Парт. жизнь, 1975, № 6 ©, с. 16—22.

104276. Головкин Н. Ленинским курсом к коммунизму. — Агитатор, 1975, № 5 ©, с. 6—12.

104277. Декань Л. Формирование молодого поколения рабочего класса. [По материалам Всесоюз. науч. конф. «Рабочий класс СССР и его ведущая роль в строительстве коммунизма». Москва, Окт. 1974 г.] — Молодой коммунист, 1975, № 2 ©, с. 98—103.

104278. Женщины Страны Советов. [Ко Дню 8 Марта. Передовая]. — Коммунист, 1975, № 4 ©, с. 7—14.

104279. Синильникова В. Женщины Страны Советов. — Коммунист Татарии, 1975, № 2 ©, с. 79—81.

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



104280. Абакаров М. И. Общественно-политическая деятельность рабочего класса Дагестана. — Сборник науч. сообщ. Даг. ун-та. Вопр. истории и этнографии Дагестана, 1974, вып. 5, с. 3—75.
104281. Воротников В. К заветной цели. [О ком. стр-ве в Воронеж. обл.] — Подъем, 1975, № 1 ©, с. 3—8.
104282. Джаббаров И. Социальный прогресс и преодоление религиозно-бытовых пережитков [в республиках Средней Азии]. — Коммунист Узбекистана, 1975, № 2 ©, с. 48—54.
104283. Кулматов К. Расцвет Советского Киргизстана. — Коммунист (Вильнюс), 1975, № 2 ©, с. 43—47.
104284. Моисеев В. Новь смоленских сел. — Агитатор, 1975, № 5 ©, с. 39—42.
104285. Петросян Вардгес. Армянские эскизы. [Главы из книги]. Пер. с арм. — Дружба народов, 1975, № 2 ©, с. 238—251.

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

104286. Баранцев Е. Гонконг в политике Пекина. — Азия и Африка сегодня, 1975, № 3 ©, с. 48—49.
104287. Бурлацкий Ф. Куда идет Китай? — Дружба народов, 1975, № 2 ©, с. 218—237.
104288. Казеннов Е. И. Маоизм — синоним лицемерия. — Дальний Восток, 1975, № 2 ©, с. 131—134.
104289. Корнидес Михай. Славное тридцатилетие. [К 30-летию освобождения Венгрии от нем.-фашистских захватчиков. Статья из Венгрии]. — Агитатор, 1975, № 5 ©, с. 50—53.
104290. Немеш Деже. Историческое событие в жизни народной Венгрии. [К 30-летию освобождения от нем.-фашистских захватчиков. Статья члена Политбюро ВСРП]. — Коммунист, 1975, № 4 ©, с. 97—105.
104291. Семенов Ю. Антинародная сущность политики маоистов. — Междунар. жизнь, 1975, № 3 ©, с. 94—104.
104292. Юрасова Мария. Мосты дружбы. [Впечатления о поездке в Венгрию]. — Сиб. огни, 1975, № 2 ©, с. 159—163.

7.3 Внешняя и внутренняя политика развивающихся стран

104293. Багиров Б. С. Идеологические аспекты реформ (60-е годы) в Иране. — Изв. АН АзССР. Серия истории, философии и права, 1974, № 4 ©, с. 93—99. Рез. на азерб. яз.
104294. Борисов Д. Обстановка в Эфиопии. — Новое время, 1975, № 8, с. 10—11.
104295. Ведерников О., Кольцов Н. Сегодняшний день индийской столицы. — Азия и Африка сегодня, 1975, № 3 ©, с. 33—34.
104296. Гаврилов Н. Крестьянство [Африки] и социальный прогресс. — Азия и Африка сегодня, 1975, № 3 ©, с. 18—19.
104297. Гусаров В. Новая жизнь Сайвуна. [Юж. Йемен. Из путевых впечатлений]. — Азия и Африка сегодня, 1975, № 3 ©, с. 35.
104298. Казаков С., Ульянова С. Ультраправые группировки в Аргентине. [В помощь лектору-международнику]. — Междунар. жизнь, 1975, № 3 ©, с. 146—147.

104299. Кудинов В. Лаос в дни мира. [Путевой очерк]. — Новое время, 1975, № 8, с. 14—17.
104300. Курицын Ю. От Лагоса до Бенна. [Путевые заметки о Нигерии]. — Азия и Африка сегодня, 1975, № 3 ©, с. 20—22.
104301. Лаврентьев Е. Утро Гвинеи-Бисау. [О полит. положении в стране]. — Новое время, 1975, № 9, с. 8—9.
104302. Леонтьев А. Осада Пномпеня. [Об успехах Нар. вооруж. сил нац. освобождения Камбоджи]. — Новое время, 1975, № 9, с. 12—13.
- Лозин Д. Эволюция «нового диалога». [Об отношениях между США и странами Латин. Америки]. — См. 104315.
104303. Манчха П. Ангола. [Полит.-экон. очерк]. — Агитатор, 1975, № 5 ©, с. 54—56 с карт.
104304. Медведенко Анатолий Викторович. Уроки Чили. Обзор печати. — Молодой коммунист, 1975, № 2 ©, с. 116—121.
104305. Мезенцев П. Дела и помыслы Непала. — Новое время, 1975, № 8, с. 10—11.
- 104305а. Силанин А. Мозамбик. [Полит.-экон. очерк]. — Международная жизнь, 1975, № 3 ©, с. 148—149 с карт.
104306. Смирнова Раиса Михайловна. Международный год женщины и «третий мир». — Азия и Африка сегодня, 1975, № 3 ©, с. 2—4.
- 104306а. Тихомиров В. Бурлящий котел. [О полит. обстановке в Юж. Корее]. — Новое время, 1975, № 8, с. 12—13.
104307. Филиппов А. Новь древнего Афганистана. [Путевой очерк]. — Междунар. жизнь, 1975, № 3 ©, с. 105—109.

7.4 Внешняя и внутренняя политика стран мировой капиталистической системы

104308. Андронов И. Кто «за» и кто «против». [О маневрах просоциалистических кругов и правых профсоюзных лидеров США против разрядки сов.-амер. отношений]. — Новое время, 1975, № 8, с. 18—22.
104309. Анисимов Л. Н. Миссия Ярринга на Ближнем Востоке и маневры израильской дипломатии. — Вопр. истории, 1975, № 2 ©, с. 58—73. Рез. на англ. яз., с. 222.
104310. Волков В. Политика мирного сосуществования и антисоветская пропаганда сионизма. — Коммунист Узбекистана, 1975, № 2 ©, с. 88—94.
104311. Гук Сергей, Иванов Владимир. Обреченный бунт. [Анализ деятельности анархистской группы «Роте армее фракцион». ФРГ]. — Молодая гвардия, 1975, № 3 ©, с. 235—249.
104312. Каренин А. А. Теория «баланса сил». [О доктрине внешней политики США]. — Вопр. истории, 1975, № 2 ©, с. 74—92. Рез. на англ. яз., с. 222.
104313. Кашин Ю. Союз сионистов и расистов. [О контактах Израиля с ЮАР]. — Международная жизнь, 1975, № 3 ©, с. 69—73.
104314. Котов Ю. Реальность Европы и воздушные замки. [К итогам дебатов в западногерм. бундестаге по вопросу о взаимоотношениях ФРГ и ГДР]. — Новое время, 1975, № 8, с. 6—7.
- Красин Г. Курсом добрососедства. [К 50-летию установления дипломат. отношений между СССР и Японией]. — См. 104267.
- Красин Г. СССР — Япония: по пути добрососедства и сотрудничества. — См. 104268.
- Лашук Ю. Советский Союз и Австралия. — См. 104269.

104315. Лозинов Д. Эволюция «нового диалога». [Об отношениях между США и странами Латин. Америки]. — *Международ. жизнь*, 1975, № 3 ©, с. 51—59.

Матвеев В. Крупный шаг на пути претворения в жизнь Программы мира: К итогам сов.-англ. встречи на высш. уровне. — См. 104270.

104316. Медведев А. «Отмирают» ли забастовки в США? — *Сов. профсоюзы*, 1975, № 5 ©, с. 40—42.

104317. Никитина Г. Израиль: курсом экспансии и агрессии. — *Азия и Африка сегодня*, 1975, № 3 ©, с. 45—47.

104318. Павлов В. На новые рельсы. [Англ. общественность о визите премьер-министра Г. Вильсона и министра иностр. дел и по делам Содружества Дж. Каллагэна в СССР. Февр. 1975 г.] — *Новое время*, 1975, № 8, с. 4.

104320. Симонов Ю. Насилие в «обществе насилия». [О росте преступности в капиталист. странах]. — *Международ. жизнь*, 1975, № 3 ©, с. 150—151.

Советско-английский протокол о консультациях. — См. 104271.

Совместная советско-английская декларация о нераспространении ядерного оружия. — См. 104272.

Совместное советско-английское заявление. — См. 104273.

Соглашение между правительством Союза Советских Социалистических Республик и правительством Соединенного Королевства Великобритании и Северной Ирландии о сотрудничестве в области медицинской науки и здравоохранения. — См. 104274.

104322. Тулисов М. В тисках бесправия. [О положении женщин в капиталист. странах]. — *Соц. обеспечение*, 1975, № 3 ©, с. 61—63.

104323. Шаронов М. Классовая борьба в «Европе трестов». — *Международ. жизнь*, 1975, № 3 ©, с. 60—68.

8 МЕЖДУНАРОДНОЕ ПРОФСОЮЗНОЕ ДВИЖЕНИЕ

8.2 Профсоюзное движение и профсоюзы стран мировой системы социализма (общие работы)

104324. Сергеев В. Широкие горизонты содружества. [О междунар. деятельности профсоюзов соц. стран]. — *Сов. профсоюзы*, 1975, № 5 ©, с. 38—40.

8.2.1 Профсоюзное движение и профсоюзы СССР

104325. Наседкина В., Леонидов М. Техническое нормирование: рубли, стимулы. [О роли завкома Мин. автозавода в совершенствовании нормирования труда и заработной платы]. — *Сов. профсоюзы*, 1975, № 5 ©, с. 19—21. Окончание. Начало: № 4.

104326. Палладина М. Соревнование труженников села. [Задачи профсоюзов в деле совершенствования организации соц. соревнования]. — *Сов. профсоюзы*, 1975, № 5 ©, с. 15—17.

104327. Петров Л. Встречный план москвичей. [О роли профсоюзных организаций в развертывании соц. соревнования]. — *Сов. профсоюзы*, 1975, № 5 ©, с. 8—10.

Смирнов А. Общими силами. Заметки о совместной работе депутатов Советов и профсоюзных активистов на предприятиях. — См. 104342.

104328. Тем, кто избран впервые. Беседа 2. Комиссии ФЗМК. — *Сов. профсоюзы*, 1975, № 5 ©, с. 34—35. Беседа 1: № 3.

104329. Щеглов Г. Продолжение поиска. Как работает Кутанс. гор. совет профсоюзов. [ГССР]. — *Сов. профсоюзы*, 1975, № 5 ©, с. 32—34.

9 МЕЖДУНАРОДНОЕ ДВИЖЕНИЕ МОЛОДЕЖИ

9.1 Общие вопросы

104330. Квартальнов В. «Все флаги в гости будут к нам...» [О развитии междунар. молодежного туризма]. — Молодой коммунист, 1975, № 2 ©, с. 104—108.

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

9.2.12 История ВЛКСМ

104331. Иванцов Ким. Бессмертные. [Записки участника подпольной комс. организации «Молодая гвардия» в г. Краснодаре]. — Молодая гвардия, 1975, № 3 ©, с. 206—219.

9.2.13 Внутрисююзная работа комсомола. Организационное строение ВЛКСМ

(Комсомольские организации в Вооруженных Силах СССР — см. 11.3.12)

104332. Лобусов В. Работа, в которой нет мелочей. [О стиле делопроизводства в руководящих комс. органах. К обмену комс. документов]. — Молодой коммунист, 1975, № 2 ©, с. 52—56.

9.2.14 Участие комсомола и советской молодежи в строительстве коммунизма

104333. Франюк В. Камские монологи. [Комсомольцы на стр-ве автозавода в г. Набережные Челны. По материалам бесед]. — Молодой коммунист, 1975, № 2 ©, с. 10—14.

9.2.16 Республиканские и местные организации ВЛКСМ. Первичные комсомольские организации

104334. Воротников В., Рюмин Н. Комсомольская инициатива и хозяйственный расчет. [Опыт взаимодействия комс. и строит. организаций Свердлов. обл. в пропаганде и внедрении бригадного подряда]. — Молодой коммунист, 1975, № 2 ©, с. 6—9.

104335. Ермошин Григорий Тимофеевич. Авторитет райкома [комсомола. Починков. р-н Горьк. обл.] — Молодой коммунист, 1975, № 2 ©, с. 57—61.

104336. Обсуждаем занятие комсомольского политического кружка [по теме «XXIV съезд КПСС о партии как руководящей и направляющей силе советского общества в борьбе за построение коммунизма». Сокр. стеногр. занятия кружка «Молодежи о партии» на Тульск. машиностроит. з-де]. — Полит. самообразование, 1975, № 3 ©, с. 122—130.

104337. Рахманкулов И. Боевой смотр комсомольских сил. [О подготовке к обмену комс. документов в республике]. — Коммунист Татарии, 1975, № 2 ©, с. 60—66.

104338. Шахиморданов Икрам. Масштабы действия. [Опыт работы район. сельск. райкома комсомола]. — Молодой коммунист, 1975, № 2 ©, с. 62—66.

104339. Колосов Леонид Сергеевич. Им принадлежит сегодня и завтра. [О молодежи Италии]. — Молодой коммунист, 1975, № 2 ©, с. 109—115.

10 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

10.2 Теория и история государства и права

104340. Исмаилов И. А. Некоторые теоретические вопросы систематизации законодательства. — Изв. АН АзССР. Серия истории, философии и права, 1974, № 4 ©, с. 123—132. Рез. на азерб. яз.

104340а. Йозеф Д. Правовая кибернетика и идеологическая борьба. [Статья из ГДР]. — Соц. законность, 1975, № 1 ©, с. 43—45.

10.3.1 Государство и право СССР

104341. Самощенко И. Проблемы совершенствования советского законодательства. — Сов. юстиция, 1975, № 4 ©, с. 1—2.

10.3.12 Советское государственное право. Советское строительство

104342. Смирнов А. Общими силами. Заметки о совместной работе депутатов Советов и профсоюзных активистов на предприятиях. — Сов. профсоюзы, 1975, № 5 ©, с. 31—32.

104343. Харпалева Т. Б. Воспитательная работа Совета. [Люблин. райсовет. Москва]. — Гор. хоз-во Москвы, 1975, № 2 ©, с. 35—38.

10.3.13 Советское административное право

104344. Бойко М. На контроле — исполнение решений. [Из опыта работы Кишинев. горисполкома]. — Коммунист Молдавии, 1975, № 2 ©, с. 49—53.

104345. Мороз Н. Организация работы отдела загса. [Челяб. обл.] — Сов. юстиция, 1975, № 4 ©, с. 17—18.

10.3.14 Отрасли советского права (кроме государственного и административного)

104346. Белоусов Р., Попов В. Общественное взыскание за нарушение трудовой дисциплины. — Сов. юстиция, 1975, № 4 ©, с. 10.

104347. Гужавин М., Готлиб Р. Мелкое хищение. — Соц. законность, 1975, № 1 ©, с. 57—58.

104348. Жукова А., Горбунов М. Особые условия кооперированных поставок. — Соц. законность, 1975, № 1 ©, с. 54—56.

104349. Ковалев А. Нарушениям правил техники безопасности — прочный заслон! [Вопросы правовой ответственности]. — Степные просторы, 1975, № 2 ©, с. 33—35.

104350. Корочкин Г. Советское трудовое право в период Великой Отечественной войны. — Сов. юстиция, 1975, № 4 ©, с. 21—23.

104351. Кузнецова Н., Остроумов С., Яковлева З. Необходимо статистическое изучение причин преступности. — Соц. законность, 1975, № 1 ©, с. 31—34.

104352. Лаптев О. Больше внимания инвалидам Великой Отечественной войны и членам семей погибших воинов. [О гарантир. правах и льготах]. — Соц. законность, 1975, № 1 ©, с. 35—37.

104353. Макаров Г. Права и обязанности членов жилищно-строительных кооперативов. [Юрид. консультация]. — Сов. профсоюзы, 1975, № 5 ©, с. 43—46.

104354. Романов В. Материальная ответственность за ущерб, причиненный колхозу действиями несовершеннолетних. — Сов. юстиция, 1975, № 4 ©, с. 6—7.

104355. Савельев А. Увольнение рабочих и служащих по ст. 33, пп. 3 и 4, КЗоТ РСФСР. — Соц. законность, 1975, № 1 ©, с. 46—47.

104356. Смирнов С. Установление фактов, имеющих юридическое значение. — Соц. обеспечение, 1975, № 3 ©, с. 43—46.

104357. Сыродоев Н. Новое законодательство об условиях труда на сезонных работах и временных рабочих и служащих. — Соц. законность, 1975, № 1 ©, с. 27—30.

104358. Тадевосян В. Охрана прав несовершеннолетних в СССР. — Соц. законность, 1975, № 1 ©, с. 39—42.

104359. Церетели Нугзар. Новое агентство — новые задачи. [О Груз. респ. агентстве по авторским правам]. — Лит. Грузия, 1975, № 2 ©, с. 76—79.

104360. Чиканова Л. Трудовой договор на время выполнения определенной работы. — Соц. законность, 1975, № 1 ©, с. 62—64.

104361. Шедерова Г. Исчисление пенсий членам колхозов. [Юрид. консультация]: — Соц. обеспечение, 1975, № 3 ©, с. 51—54.

104362. Шергина К. Ответственность за мелкие хищения государственного и общественного имущества. В помощь лектору-юристу. — Сов. юстиция, 1975, № 4 ©, с. 18—19. Список лит.: 6 назв.

10.3.15 Суд и прокуратура СССР. Работа органов юстиции

104363. Васильев А. Усилить надзор за соблюдением законов о государственной дисциплине. [ТССР]. — Соц. законность, 1975, № 1 ©, с. 11—13.

104364. Гусев С. Координация действий органов прокуратуры, внутренних дел, юстиции и судов в борьбе с преступностью. — Соц. законность, 1975, № 1 ©, с. 5—10.

104365. Даев В. Отграничение конфискации имущества от обращения его в доход государства. — Сов. юстиция, 1975, № 4 ©, с. 3—4.

104366. Каз Ц. О единстве и дифференциации уголовного судопроизводства. [В связи со статьей П. Пашкевича «Процессуальные формы уголовного судопроизводства нужно дифференцировать» в журн. «Соц. законность», 1974, № 9]. — Соц. законность, 1975, № 1 ©, с. 65.

104367. Кежоян А. Использование вещественных доказательств для установления личности преступника. — Соц. законность, 1975, № 1 ©, с. 52—53.

104368. Коньков Ю. Споры, возникающие при сносе жилых строений. — Сов. юстиция, 1975, № 4 ©, с. 12—13.

104369. Кругликов Л. Судебные издержки в уголовном деле. — Сов. юстиция, 1975, № 4 ©, с. 8—9.

104370. Мартынич Е. Проверка судом ссылки подсудимого на алиби. — Сов. юстиция, 1975, № 4 ©, с. 11—12.

104371. Масленников М. Допрос подсудимых и свидетелей по многоэпизодным делам. — Соц. законность, 1975, № 1 ©, с. 50—51.

104372. Никулин Е. Возмещение средств, затраченных на лечение потерпевших от преступных действий. — Соц. законность, 1975, № 1 ©, с. 23—26.

104373. Островский Д., Островский И. Составление адвокатом кассационной жалобы по уголовному делу. — Сов. юстиция, 1975, № 4 ©, с. 14—16.

104374. Романов Н., Зельдов С. Значение смягчающих обстоятельств, характеризующих личность виновного. — Соц. законность, 1975, № 1 ©, с. 19—22.

104375. Рыбакова Г. Отграничение обмана покупателей от хищения. [Анализ судебной практики]. — Соц. законность, 1975, № 1 ©, с. 59—60.

104376. Сулыга Г. Совет народных заседателей — активный помощник народного суда. [Ставроп. гор. нар. суд]. — Сов. юстиция, 1975, № 4 ©, с. 20.

104377. Фомичев М. Роль учреждений юстиции в обеспечении соблюдения закона «О статусе депутатов Советов депутатов трудящихся в СССР». [Мордов. АССР]. — Сов. юстиция, 1975, № 4 ©, с. 5—6.

104378. Червяков К. Судебная и прокурорская практика по делам, связанным с воспитанием детей. — Соц. законность, 1975, № 1 ©, с. 14—18.

104379. Чичко В. Возмещение материального ущерба по делам о хулиганстве. — Соц. законность, 1975, № 1 ©, с. 61—62.

104380. Якуб М. Порядок уголовного судопроизводства следует дифференцировать. [По поводу статьи М. Строговича «О единой форме уголовного судопроизводства и пределах его дифференциации» в журн. «Соц. законность», 1974, № 9]. — Соц. законность, 1975, № 1 ©, с. 66—67.

11 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

(Военная медицина, военно-санитарное дело — см. 22.21)

11.1 Общие вопросы

104382. Куликов В. Советское военное искусство в годы Великой Отечественной войны. — Коммунист, 1975, № 4 ©, с. 75—86.

11.2 Военная техника. Военно-технические науки

104383. Бабич В. Тактика «радиоэлектронной войны». По материалам иностр. печати. — Авиация и космонавтика, 1975, № 3 ©, с. 46—47. Продолж. следует.

Совместная советско-английская декларация о нераспространении ядерного оружия. — См. 104272.

11.3.1 Вооруженные Силы СССР

104384. Дудник В. Ратный труд и способности воина. — Коммунист Вооруж. Сил, 1975, № 5 ©, с. 52—57.

104385. Иргашев С. На страже мирного труда. [Ко Дню Сов. Вооруж. Сил]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1975, № 2 ©, с. 33—37.

104386. Майоров А. Единство армии и народа — важнейший источник их могущества и непобедимости. [Прибалт. воен. окр.] — Коммунист (Вильнюс), 1975, № 2 ©, с. 30—37.

Самойленко В. В. И. Ленин, КПСС о единстве патриотического и интернационального воспитания советских воинов. — См. 104058.

104387. Третьяк И. Верный страж Советской Отчизны. [К 57-й годовщине Сов. Вооруж. Сил]. — Коммунист Белоруссии, 1975, № 2 ©, с. 26—35.
104388. Чесноков С. Умение требовать. [Советы молодому офицеру]. — Морской сборник, 1975, № 2 ©, с. 31—34.

11.3.11 История Вооруженных Сил СССР

104389. Буденный С. М. Пройденный путь. Главы из 4-й, незаконченной книги [воспоминаний Маршала Сов. Союза]. — Дон, 1975, № 2 ©, с. 3—50. Продолж. Начало: № 1. Кн. 1: № 8, 1957.
104390. Гельбак П. Памяти полководца. [К 30-летию со дня смерти И. Д. Черняховского] — Коммунист (Вильнюс), 1975, № 2 ©, с. 73—74 с портр.
104391. К 30-летию Победы [в Великой Отечественной войне. Очерки:] П. Куляшов. Живите и за меня. — Б. Дробиз. Имени Тони. — Э. Молчанов. Ее крылья. — М. Письменный. Дочь комиссара. — И. Давыдов. Уралочка. — Сиб. огни, 1975, № 2, с. 119—140.
104392. Каримов К. Верный ленинец. К 90-летию со дня рождения М. В. Фрунзе. — Коммунист Узбекистана, 1975, № 2 ©, с. 76—81.
104393. Колчанов Р. Память, неподвластная времени. [О совместной борьбе сов. и чехословац. воинов против фашистской Германии. К 30-летию Победы в Великой Отеч. войне]. — Новое время, 1975, № 9, с. 20—22.
104394. Шеховцов Н., Волков А. Победа в Восточной Пруссии. [1945 г.] — Коммунист Вооруж. Сил, 1975, № 5 ©, с. 41—46.
104395. Шлепнев Святослав Васильевич. После 250 дней. [Об обороне Севастополя. 1942 г. Из воспоминаний]. — Молодой коммунист, 1975, № 2 ©, с. 39—44.

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

104396. Васильев Б. Идеологическую работу на новую ступень. — Авиация и космонавтика, 1975, № 3 ©, с. 1—3.
104397. Махов Е. Руководство к действию. [О принятии Инструкции организациями ВЛКСМ в Сов. Армии и ВМФ]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1975, № 5 ©, с. 58—63.
104398. Партия — вдохновитель и организатор победы [в Великой Отечественной войне. Метод. материалы к полит. занятиям]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1975, № 5 ©, с. 69—76.
104399. Романенко А. Постоянное направление в работе [Тбилисского окружного] Дома офицеров. — Коммунист Вооруж. Сил, 1975, № 5 ©, с. 64—68.
104400. Шевченко Д. Коммунисты штаба и соревнование в подразделениях. — Коммунист Вооруж. Сил, 1975, № 5 ©, с. 47—51.

11.3.13 Отдельные виды Вооруженных Сил СССР, рода войск и службы

11.3.132 Сухопутные войска

104401. Медведева Зоя. Записки пулеметчицы. [Об участии в обороне Одессы и Севастополя. 1941—1942 гг.] Кн. 2. — Дон, 1975, № 2 ©, с. 129—150. Окончание. Начало: № 1. Кн. 1: № 3, 1971.
104402. Сваровский Николай. Ополченец. [О боевом пути артиллериста В. В. Горстина]. — Молодой коммунист, 1975, № 2 ©, с. 32—38.

11.3.134 Военно-Воздушные Силы (ВВС)



104403. Бритиков А. Право на инициативу. [О воспитании морально-боевых качеств у летчиков. По опыту Великой Отеч. войны]. — *Авиация и космонавтика*, 1975, № 3 ©, с. 14—15.

104404. Василевский Н. Многое зависит от самостоятельной подготовки. [Отклик на статью Ю. Герасимова «Идут полеты. Кому они принесут успех?» в журн. «Авиация и космонавтика», 1975, № 2]. — *Авиация и космонавтика*, 1975, № 3 ©, с. 10—11.

104405. Еремин Б. Опираясь на аналитический подход. [О разраб. мероприятий по обеспечению безаварийной летной работы]. — *Авиация и космонавтика*, 1975, № 3 ©, с. 34—35.

104406. Копыльцов Н. Методический класс. Каким ему быть? [Обучение летчиков]. — *Авиация и космонавтика*, 1975, № 3 ©, с. 4—5.

104407. Кузнецов В. Огненные пилоты. [О летчиках, повторивших в годы Великой Отеч. войны подвиг Н. Гастелло]. — *Молодой коммунист*, 1975, № 2 ©, с. 48—50. Окончание. Начало: № 6, 1971. Авт.: А. Зайцев.

104408. Медведев А. Бдительность воздушных бойцов. — *Авиация и космонавтика*, 1975, № 3 ©, с. 8—9.

11.3.135 Военно-Морской Флот (ВМФ)

104409. Гурьянов Э. Совершенной технике — совершенную документацию. [О техн. документации корабельной техники. Отклик на статью Э. Еникеева «Каким нужны инструкции» в «Морском сборнике», 1974, № 10]. — *Морской сборник*, 1975, № 2 ©, с. 37—38.

104410. Костев Г. Боеготовность и командир корабля. — *Морской сборник*, 1975, № 2 ©, с. 16—21.

104411. Костюк Г. Изучая военную историю. [Из опыта воен.-патриот. воспитания курсантов Ленингр. воен.-морского Нахимовского училища]. — *Морской сборник*, 1975, № 2 ©, с. 39—41.

Леоненков В. И. В одном строю с судостроителями. [О содружестве работников судостроит. пром.-сти и моряков ВМФ СССР]. — См. 106711.

104412. Поникаровский А. Безвыходных положений не бывает! [О зимнем ремонте катеров в период блокады Ленинграда. Воспоминания]. — *Морской сборник*, 1975, № 2 ©, с. 72—75.

104413. Сырых Ю., Полонский В. Количественная оценка трудности ходовой вахты. — *Морской сборник*, 1975, № 2 ©, с. 27—30.

104414. Черных А. Наш опыт использования и совершенствования учебной базы. [Боевая подгот. личного состава подводных лодок]. — *Морской сборник*, 1975, № 2 ©, с. 24—27.

104415. Чуйкин В. Дунайская флотилия в Будапештской операции. [1945 г.] — *Морской сборник*, 1975, № 2 ©, с. 53—58.

104416. Шемелев Н., Лукашук Д. Освоение новой техники. [Авиация ВМФ]. — *Морской сборник*, 1975, № 2 ©, с. 41—43.

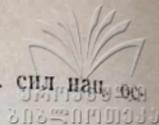
11.3.15 Тыл и снабжение Вооруженных Сил

104417. Кружилин С. Курсантский бессмертный батальон. [О боевых подвигах курсантов Воен.-Мор. хоз. училища при обороне Ленинграда. 1941 г. Воспоминания]. — *Морской сборник*, 1975, № 2 ©, с. 58—64.

11.3.2 Вооруженные силы зарубежных социалистических стран

Колчанов Р. Память, неподвластная времени. [О совместной борьбе сов. и чехословац. воинов против фашистской Германии]. — См. 104393.

Леонтьев А. Осада Пномпеня. [Об успехах Нар. вооруж. сил при освобождении Камбоджи]. — См. 104302.



11.5 Вооруженные силы стран мировой капиталистической системы

104418. Борисов В. Наука и военный бизнес в США. — Коммунист Вооруж. Сил, 1975, № 5 ©, с. 77—82.

104419. Соловьев В., Евтеев В. Связь ВМС в современной войне. Некоторые аспекты связи по опыту боевых действий ВМС США во Вьетнаме. По материалам иностр. печати. — Морской сборник, 1975, № 2 ©, с. 88—92.

12 СТАТИСТИКА. ДЕМОГРАФИЯ

12.3 Демография

104420. Канцеевская И. В., Пивоваров Ю. Л., Стронгина М. Л. Второй советско-польский семинар по проблемам урбанизации. [Москва — Ленинград. Июнь 1974 г.] — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1975, № 1 ©, с. 124—130.

104421. Листенгурт Ф. М. Критерии выделения крупномасштабных агломераций в СССР. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1975, № 1 ©, с. 41—49. Список лит.: 16 назв.

104422. Покшишевский В. В. Новейшие данные о миграционной подвижности населения Индии. — Сов. этнография, 1975, № 1 ©, с. 113—118.

13 НАУКА. НАУКОВЕДЕНИЕ

104424. Дудинский И. В., Смирнов С. Н. Москва — город науки. [К 250-летию АН СССР]. — Гор. хоз-во Москвы, 1975, № 2 ©, с. 15—18.

104425. Жукаускас А. Проблемы развития науки. — Коммунист (Вильнюс), 1975, № 2 ©, с. 38—42.

104426. Мамедниязов О. Н. Наука Туркменистана за годы Советской власти. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1974, № 4, с. 3—7.

104427. Метод определения объема предельно допустимых затрат при расчете сравнительной экономической эффективности от внедрения результатов научно-исследовательских работ в производство. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясной пром-сти, 1974, вып. 28 ©, с. 70—72. Рез. на англ. и нем. яз. Авт.: Г. Д. Кончаков, В. А. Рогозянов, С. С. Шульга, Н. Н. Мизерецкий.

104428. Программа сотрудничества в области науки и техники между Союзом Советских Социалистических Республик и Соединенным Королевством Великобритании и Северной Ирландии на десятилетний период. — Новое время, 1975, № 8, с. 30—31.

104429. Семенов Н. Н. Некоторые вопросы социологии науки. [С предисл. Б. Кедрова]. — Наука и жизнь, 1975, № 2 ©, с. 16—22. Продолж. следует.

104430. Фрейдлина В. Л. Об одной задаче планирования отсеивающих экспериментов. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 1 ©, с. 100—114. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

104431. Абдукаримов Р. Т., Адылова З. Т., Адылова Ф. Т. Автоматическая классификация объектов с использованием понятия взаимосвязанных подмножеств. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 1 ©, с. 3—8. Рез. на узб. яз.
104432. Абуталиев Ф. Б., Арипов М. Н., Саидахмедов Ш. Х. Приближенное вычисление оптимальной длины блока для модели Беннета — Фройлиха. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 1 ©, с. 19—23. Рез. на узб. яз.
104433. Антипин А. С. Метод регуляризации в задачах выпуклого программирования. — Экономика и мат. методы, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 336—342. Список лит.: 9 назв.
104434. Беленький В. З., Пальцева Е. С. Об одном способе ускорения сходимости игрового итеративного алгоритма. — Экономика и мат. методы, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 330—335.
104435. Береснев В. Л. Алгоритм неявного перебора для задачи типа размещения и стандартизации. — Управляемые системы, 1974, вып. 12 ©, с. 24—34. Список лит.: 8 назв.
104436. Гимади Э. Х., Глебов Н. И., Перепелица В. А. Исследования по теории расписаний. — Управляемые системы, 1974, вып. 12 ©, с. 3—10. Список лит.: 17 назв.
104437. Гимади Э. Х., Перепелица В. А. Асимптотический подход к решению задачи коммивояжера. — Управляемые системы, 1974, вып. 12 ©, с. 35—45. Список лит.: 16 назв.
104438. Григоренко Н. Л. О структуре одного класса дифференциальных игр с общими интегральными ограничениями. — Управляемые системы, 1974, вып. 12 ©, с. 46—53.
104439. Дикин И. И. О сходимости одного итерационного процесса. — Управляемые системы, 1974, вып. 12 ©, с. 54—60.
104440. Дубсон М. С. Выявление специфики матрицы ограничений задачи линейного программирования. — Экономика и мат. методы, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 395—399.
104441. Зинченко Т. П., Чудесенко О. П., Гордон В. М. Особенности идентификации и опознания кодовых признаков. — Труды ВНИИТЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т техн. эстетики). Эргономика, 1974, вып. 8 ©, с. 70—86. Список лит.: 10 назв.
104442. Золотарев В. М. Количественные оценки в задачах непрерывности систем массового обслуживания. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 1 ©, с. 215—218. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
104443. Ильюша А. В., Коба Ю. Б. Синтез устройств для декодирования параллельно-последовательных кодов. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1974, вып. 122 ©, с. 154—164. Список лит.: 5 назв.
104444. Койт М. Некоторые свойства элементарно-утилитарного языка. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1974, вып. 342. Труды по математике и механике, 14 ©, с. 263—294. Рез. на эст. и нем. яз.
104445. Крылова Н. В., Шадриков В. Д. IV Всесоюзная конференция по инженерной психологии и эргономике. [Ярославль. Сент. 1974 г.] — Вопр. психологии, 1975, № 1 ©, с. 186—190.
104446. Лагунов В. Н., Красс И. А. Исследования по теории дифференциальных игр, выполненных в отделении кибернетики. [Ин-т математики Сиб. отд-ния АН СССР]. — Управляемые системы, 1974, вып. 12 ©, с. 11—15. Список лит.: 21 назв.

104447. Ларин Р. М., Яковлев В. М. Исследования по теории непрерывных управляемых процессов. — Управляемые системы, 1974, вып. 12 ©, с. 16—19. Список лит.: 8 назв.

104448. Леонов В. В. Исследования по теории управляемых многошаговых процессов. — Управляемые системы, 1974, вып. 12 ©, с. 20—23. Список лит.: 25 назв.

104449. Либерман Я. Л. Новый метод синтеза однокорректных кодовых шкал для преобразователей «укол — код». — Изв. вузов. Электромеханика, 1975, № 2 ©, с. 191—197. Список лит.: 6 назв.

104450. Мхитарян А. Г. Класс кодов, исправляющих три асимметрические ошибки. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1974, 3, с. 122—125. Рез. на арм. яз.

104451. Налбандян М. Н. Два класса кодов, исправляющих выпадения и вставки одиночных пачек ошибок. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1974, 3, с. 115—117. Рез. на арм. яз.

104452. Пожарицкий Г. К. Импульсная погоня за противником с ограниченной энергетикой. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1975, № 1 ©, с. 3—5. Список лит.: 5 назв.

104453. Сейсов Ю. Б. Системы управления с интегральным инвариантом. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 4, с. 15—17. Рез. на туркм. и англ. яз.

104454. Сердюков А. И. О задаче нахождения минимального эйлера мультиграфа для связанного графа со взвешенными ребрами. — Управляемые системы, 1974, вып. 12 ©, с. 61—67. Список лит.: 5 назв.

104455. Смоляк А. М. Особенности технической реализации многозначных мажоритарных органов. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 1 ©, с. 14—18. Список лит.: 8 назв. Рез. на узб. яз.

104456. Таутс А. Игра для построения семантики высказываний в обобщенных моделях Бета. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1974, вып. 342. Труды по математике и механике, 14 ©, с. 13—28. Рез. на эст. и нем. яз.

104457. Терзи Д. Г. Об одной особенности некоторых алгоритмов целочисленного линейного программирования. — Управляемые системы, 1974, вып. 12 ©, с. 68—72. Список лит.: 10 назв.

104458. Том Рене. Топология и лингвистика. [Пер. с франц. из сборника «Essays on topology and related topics. Memoirs d'edid a George de Rham», изд. в зап. Берлине в 1970 г.] — Успехи мат. наук, 1975, т. 30, вып. 1 ©, с. 199—221. Список лит.: 9 назв.

104459. Ушаков В. Н. Оценка методом Монте-Карло погрешности приближенного расчета одноканальной системы массового обслуживания. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1974, вып. 16 ©, с. 30—35.

104460. Червак Н. К. Конечный алгоритм метода отсечений для задачи целочисленного линейного программирования с нецелочисленной целевой функцией. — Укр. мат. журн., 1975, т. 27, № 1 ©, с. 134—137.

104461. Шамардин Ю. В. Об одной дифференциальной игре качества. — Управляемые системы, 1974, вып. 12 ©, с. 73—80.

104462. Шевченко Г. В. Условия единственности оптимального управления в случае решения задачи оптимального быстрогодействия для линейных многошаговых процессов. — Управляемые системы, 1974, вып. 12 ©, с. 81—84.

15 ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ



15.1 Общие вопросы

104463. **Вибе Феликс.** Самая красивая Башкирия. [О Башк. гос. заповеднике]. — Урал, 1975, № 3 ©, с. 94—103
104464. **Говорухина В. А.** Среднеазиатский государственный университет и его помощь в изучении природы Туркменистана. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1974, № 4, с. 60—66. Список лит.: 10 назв.
104465. **Клюшкин Е. А.** Охрана природы и заповедное дело в Туркменинии — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1974, № 4, с. 40—45.
104466. **Комаров В.** Методологические проблемы наук о Земле. [Ответ на письмо в ред.] — Коммунист Татарии, 1975, № 2 ©, с. 73—78.

15.2 Физико-математические науки

15.2.1 Общие вопросы

104467. **Владимиров В., Маркуш И. В. А. Стеклов** — человек, ученый, организатор советской науки. — Наука и жизнь, 1975, № 2 ©, с. 66—73.

15.2.2 Математика

(Математический аппарат и математические методы кибернетики см. 14)

104468. **Абель М.** Разложимость алгебр органических непрерывных А-значных функций. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1974, вып. 342. Труды по математике и механике, 14 ©, с. 135—142. Список лит.: 15 назв. Рез. на эст. и англ. яз.
104469. **Александров П. С., Ландис Е. М., Олейник О. А. Самарий Александрович Гальперн.** [Математик]. К 70-летию со дня рождения. — Успехи мат. наук, 1975, т. 30, вып. 1 ©, с. 267—272 с портр. «Список печатных работ С. А. Гальперна» 23 назв.
104470. **Алексеева С. И.** Об интегрировании систем линейных дифференциальных уравнений с быстро меняющимися решениями. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1975, № 1 ©, с. 3—10. Рез. на англ. яз.
104471. **Андрійчук В. И.** О порядке и показателе главного однородного пространства для эллиптической кривой над общим локальным полем. — Укр. мат. журн., 1975, т. 27, № 1 ©, с. 62—63. Список лит.: 7 назв.
104472. **Асланян Л. А.** О сложности сокращенной дизъюнктивной нормальной формы не всюду определенной алгебры логики. 2. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1974, 3, с. 16—23. Рез. на арм. яз. 1: № 1.
104473. **Барон С.** Функции Лебега для сходимости и суммируемости двойных функциональных рядов. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1974, вып. 342. Труды по математике и механике, 14 ©, с. 214—224. Список лит.: 25 назв. Рез. на эст. и нем. яз.
104474. **Барон С., Реймерс Э.** К шестидесятилетию профессора Г. Кангро. [Математик]. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1974, вып. 342. Труды по математике и механике, 14 ©, с. 3—12 с портр. «Труды проф. Г. Кангро», с. 11—12.
104475. **Барон С. А., Реймерс Э. Г., Юрмяэ Э. И. Гуннар Фромхолович Кангро.** [Математик]. К 60-летию со дня рождения. — Успехи мат. наук, 1975, т. 30, вып. 1 ©, с. 273—278 с портр. «Список печатных работ Г. Ф. Кангро», 52 назв.

104476. **Безверхний В. А.** Разложение по собственным функциям не- которого дифференциального оператора в пространстве вектор-функций. — Успехи мат. наук, 1975, 30, вып. 1 ©, с. 225—226.

104477. **Беккер Б. М.** Законы взаимности для алгебр над полями функций. — Мат. заметки, 1975, т. 17, вып. 3 ©, с. 419—422. Список лит.: 6 назв.

104478. **Белицкий Г. Р.** О нормальных формах локальных отображений. — Успехи мат. наук, 1975, 30, вып. 1 ©, с. 223.

104479. **Бронштейн М. Д.** О дифференциальных уравнениях, имеющих неаналитические решения. — Успехи мат. наук, 1975, т. 30, вып. 1 ©, с. 227—228.

104480. **Буртин Ю. Д.** Об экстремальных метрических характеристиках случайного графа. 2. Предельные распределения. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 1 ©, с. 82—99. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. 1: т. 19, вып. 4, 1974.

104481. **Бурштейн Л. Х.** О решении уравнения $f(z) = af(\xi z)$ в классе звездобразных функций. — Изв. вузов. Математика, 1974, № 12 ©, с. 47—50.

104482. **Вайникко Г.** О приближении неподвижных точек вполне непрерывных операторов. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1974, вып. 342. Труды по математике и механике, 14 ©, с. 225—236. Список лит.: 9 назв. Рез. на эст. и нем. яз.

104483. **Вайнштейн А. Г.** Замкнутые подмногообразия малых порядков в R^n . — Успехи мат. наук, 1975, т. 30, вып. 1 ©, с. 229—230. Список лит.: 6 назв.

104484. **Валеев К. Г., Злебов Е. Д.** О метрической теории алгоритма М. В. Остроградского. — Укр. мат. журн., 1975, т. 27, № 1 ©, с. 64—69.

104485. **Васерштейн Л. Н.** О стабилизации для K_2 -функтора Милнора. — Успехи мат. наук, 1975, т. 30, вып. 1 ©, с. 224. Список лит.: 7 назв.

104486. **Виноградов А. М., Красильщик И. С.** Что такое гамильтонов формализм? — Успехи мат. наук, 1975, т. 30, вып. 1 ©, с. 173—198. Список лит.: 17 назв.

104487. **Виро О. Я.** Расположения в коразмерности 2 и край. — Успехи мат. наук, 1975, т. 30, вып. 1 ©, с. 231—232. Список лит.: 5 назв.

104488. **Волин Ю. М., Островский Г. М.** Письмо в редакцию. [Уточнения к статье авт. «Метод штрафных функций и необходимые условия оптимальности» в сборнике «Управляемые системы», 1971, вып. 9]. — Управляемые системы, 1974, вып. 12 ©, с. 85.

104489. **Ворошнина Е.** Множители суммируемости для интегралов. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1974, вып. 342. Труды по математике и механике, 14 ©, с. 171—181. Список лит.: 16 назв. Рез. на эст. и англ. яз.

104490. **Габдулхаев Б. Г., Душков П. Н.** Метод механических квадратур для сингулярных интегральных уравнений. — Изв. вузов. Математика, 1974, № 12 ©, с. 3—14. Список лит.: 23 назв.

104491. **Габович Я.** Два диофантовых уравнения четвертой степени. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1974, вып. 342. Труды по математике и механике, 14 ©, с. 29—32. Рез. на эст. и англ. яз.

104492. **Гайсенюк Б. С., Пономарев А. С.** Асимптотическое построение переходных колебательных процессов в нелинейных системах. — Укр. мат. журн., 1975, т. 27, № 1 ©, с. 69—73. Список лит.: 5 назв.

104493. **Гейдельман Р. М.** Проективная классификация линейчатых поверхностей и фокальные преобразования поверхности. — Изв. вузов. Математика, 1974, № 12 ©, с. 51—53. Список лит.: 13 назв.

104494. Гертнер Юрген. Об асимптотическом поведении момента первого выхода из области. [Статья из ГДР]. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 1 ©, с. 170—175. Рез. на нем. яз.

104495. Гече Ф. И. Направленные характеристики кратных функциональных рядов и их приложения. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1975, № 1 ©, с. 10—14. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

104496. Голубов Э. А. О финитно аппроксимируемых регулярных подгруппах. — Мат. заметки, 1975, т. 17, вып. 3 ©, с. 423—432. Список лит.: 17 назв.

104497. Горбайчук В. И. О некоторых граничных свойствах бигармонических функций. — Изв. вузов. Математика, 1974, № 12 ©, с. 54—57. Список лит.: 8 назв.

104498. Горбайчук В. И., Кузьмич В. И. О некоторых свойствах адямаровских композиций регулярных в круге функций. — Укр. мат. журн., 1975, т. 27, № 1 ©, с. 74—81. Список лит.: 17 назв.

104499. Гринь А. Г. О малых случайных импульсных возмущениях динамических систем. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 1 ©, с. 150—158. Рез. на англ. яз.

104500. Данилов В. Г. Устойчивость разностных схем для систем 1-го порядка, корректных по Петровскому. — Изв. вузов. Математика, 1974, № 12 ©, с. 58—60.

104501. Дементьева А. Сравнение двух методов приближенного построения неявной функции. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1974, вып. 342. Труды по математике и механике, 14 ©, с. 249—262. Список лит.: 5 назв. Рез. на эст. и англ. яз.

104502. Дроботенко В. С. Характеризация нильпотентных групп на языке характеров. — Укр. мат. журн., 1975, т. 27, № 1 ©, с. 81—83.

104503. Дынкин Е. Б. Марковские представления стохастических систем. [С прил. статьи С. Е. Кузнецова «Регулярные топологические представления»]. — Успехи мат. наук, 1975, т. 30, вып. 1 ©, с. 61—99. Список лит.: 11 назв.

104504. Егоров В. А., Невзоров В. Б. О скорости сходимости к нормальному закону линейных комбинаций абсолютных порядковых статистик. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 1 ©, с. 207—215. Рез. на англ. яз.

104505. Ежов И. И., Шахбазов А. А. Об одном классе ветвящихся процессов. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 1 ©, с. 182—187. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

104506. Зарицкая З. В. Представление некоторых функций двух переменных в виде предела последовательности операторов. — Укр. мат. журн., 1975, т. 27, № 1 ©, с. 84—88. Список лит.: 5 назв.

104507. Збарский А. Ю. Несколько замечаний об p -возрастающих в смысле Левнера функциях. — Успехи мат. наук, 1975, т. 30, вып. 1 ©, с. 235—236.

104508. Зверович Л. Ф. Краевая задача Карлемана с разрывным сдвигом для p неизвестных функций на римановой поверхности с краем. — Изв. вузов. Математика, 1974, № 12 ©, с. 61—63.

104509. Зиза О. А. О подсистемах системы множеств. — Мат. заметки, 1975, т. 17, вып. 3 ©, с. 485—495.

104510. Ибрагимов И. А. Замечание к эргодической теореме для цепей Маркова. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 1 ©, с. 175—177. Рез. на англ. яз.

104511. Ибрагимов И. А. Замечание о центральной предельной теореме для зависимых случайных величин. — Теория вероятностей и ее при-

менения, 1975, т. 20, вып. 1 ©, с. 134—140. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

104512. **Иванов Евг. А.** Об одном алгебраическом методе вычисления индекса. — Изв. вузов. Математика, 1974, № 12 ©, с. 15—18. Список лит.: 5 назв.

104513. **Иноземцева И. Н., Комленко Ю. В., Пак С. А.** Построение функции Грина для дифференциального уравнения с отклоняющимся аргументом. — Мат. заметки, 1975, т. 17, вып. 3 ©, с. 443—448.

104514. **Ищук В. А.** Двухсторонние методы вида Рунге — Кутты для нелинейного интегрального уравнения Вольфгерра. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1975, № 1 ©, с. 14—17. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

104515. **Калайда А. Ф., Мозок Г. М.** Решение одного класса линейных интегро-дифференциально-функциональных уравнений методом расщепления. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1975, № 1 ©, с. 18—21. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

104516. **Катышев П. К.** Передача гауссовского вектора по каналу с бесшумной обратной связью. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 1 ©, с. 188—196. Рез. на англ. яз.

104517. **Кельдер Т.** Сходимость при помощи направленностей. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1974, вып. 342. Труды по математике и механике, 14 ©, с. 33—50. Список лит.: 10 назв. Рез. на эст. и нем. яз.

104518. **Кивинукк А.** Об одном методе приближения функций двух переменных. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1974, вып. 342. Труды по математике и механике, 14 ©, с. 143—155. Список лит.: 10 назв. Рез. на эст. и нем. яз.

104519. **Ким Л. В., Нагаев А. В.** О несимметричной проблеме больших уклошений. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 1 ©, с. 58—68. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

104520. **Кича Л. И., Литвак Е. И., Тартаковский Я. И.** Об одном признаке изоморфизма однородных графов. — Успехи мат. наук, 1975, т. 30, вып. 1 ©, с. 237—238. Список лит.: 5 назв.

104521. **Климук А. У.** О преобразовании Фурье функций на группе. — Укр. мат. журн., 1975, т. 27, № 1 ©, с. 3—12. Список лит.: 8 назв.

104522. **Кобзаш С.** Выпуклые антипроксимальные множества в пространствах c_0 и c . [Статья из Румынии]. — Мат. заметки, 1975, т. 17, вып. 3 ©, с. 449—457. Список лит.: 8 назв.

104523. **Ковалишина И. В.** J-растягивающие матрицы-функции в задаче Каратеодори. — Докл. АН АрмССР, 1974, 59, № 3, с. 129—135. Рез. на арм. яз.

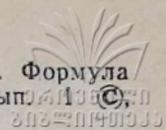
104524. **Колмановский В. Б.** О равенствах, определяющих вторые моменты решений стохастических дифференциальных уравнений с последствием. — Укр. мат. журн., 1975, т. 27, № 1 ©, с. 94—97. Список лит.: 8 назв.

104525. **Коновалов Г. Т.** Об универсальных нормах формальных групп. — Укр. мат. журн., 1975, т. 27, № 1 ©, с. 97—100. Список лит.: 11 назв.

104526. **Коростелев А. П.** О сходимости процессов, получаемых из цепей Маркова, к диффузионным процессам с некоторыми граничными условиями. — Успехи мат. наук, 1975, т. 30, вып. 1 ©, с. 239—240.

104527. **Корсунский Л. М.** О бесконечных тензорных произведениях локально выпуклых пространств. — Укр. мат. журн., 1975, т. 27, № 1 ©, с. 13—23. Список лит.: 15 назв.

104528. **Крейнович В. Я.** К обратной задаче А. Ф. Тимана для ε -энтропии компактов. — Успехи мат. наук, 1975, т. 30, вып. 1 ©, с. 241—242. Список лит.: 5 назв.



104529. Кричевер И. М. Эквивариантные роды Хирцебруха. Формула Атьи — Хирцебруха. — Успехи мат. наук, 1975, т. 30, вып. 1 ©, с. 243—244.

104530. Кузнецов С. Е. Эксцессивные функции, связанные с регулярным марковским расщепленным процессом. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 1 ©, с. 144—150. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

104531. Лев Г. Ш. Асимптотические соэйтства вероятности вырождения после момента времени t для марковских процессов умножения. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 1 ©, с. 162—170. Рез. на англ. яз.

104532. Левин А. Ю., Степанов Г. Д. Одномерные краевые задачи с операторами, не понижающими числа перемен знака. — Успехи мат. наук, 1975, т. 30, вып. 1 ©, с. 245—246. Список лит.: 9 назв.

104533. Линчук С. С. Квазистепенная базисность некоторых систем аналитических в круге функций. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1975, № 1 ©, с. 21—25. Рез. на англ. яз.

104534. Линчук С. С., Нагнибида Н. И. Квазистепенная базисность некоторых систем аналитических функций, связанных с оператором обобщенного дифференцирования. — Укр. мат. журн., 1975, т. 27, № 1 ©, с. 110—117. Список лит.: 14 назв.

104535. Лычагин В. В. Локальная классификация нелинейных дифференциальных уравнений в частных производных первого порядка. — Успехи мат. наук, 1975, т. 30, вып. 1 ©, с. 101—171. Список лит.: 46 назв.

104536. Любич Ю. И. Строение бернштейновских популяций типа (2, p — 2). — Успехи мат. наук, 1975, т. 30, вып. 1 ©, с. 247—248.

104537. Ляшко И. И., Гладкий А. В. Об исследовании одной разностной схемы повышенного порядка аппроксимации. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1975, № 1 ©, с. 26—28. Рез. на англ. яз.

104538. Маазикас И. К римановой геометрии грассмановых многообразий неизотропных подпространств псевдоевклидова пространства. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1974, вып. 342. Труды по математике и механике, 14 ©, с. 76—82. Список лит.: 6 назв. Рез. на эст. и нем. яз.

104539. Майор Петер, Саас Домокош. Письмо в редакцию. [По поводу статьи Д. С. Сильвестрова «Замечания о пределе сложной случайной функции» в журн. «Теория вероятностей и ее применения», 1972, т. 17, вып. 4. Статья из Венгрии]. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 1 ©, с. 219—220.

104540. Маканина Т. А. Об инвариантности некоторых весовых L_p -пространств относительно преобразований Кальдерона — Зигмунда. — Успехи мат. наук, 1975, т. 30, вып. 1 ©, с. 249—250. Список лит.: 9 назв.

104541. Максимов В. М. Инвариантные оценки сдвига для распределений на конечных группах. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 1 ©, с. 69—81. Рез. на англ. яз.

104542. Мярчук А. Г., Осипенко К. Ю. Наилучшее приближение функций, заданных с погрешностью в конечном числе точек. — Мат. заметки, 1975, т. 17, вып. 3 ©, с. 359—368.

104543. Матевосян Г. У. Равномерное приближение рациональными дробями специального вида. — Мат. заметки, 1975, т. 17, вып. 3 ©, с. 353—358.

104544. Матевосян Л. А. Поверхности в полупроводимых пространствах. 1. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1974, 3, с. 24—31. Список лит.: 6 назв.

104545. Месис И. П. Теорема Винера о полях ограниченности. — Изв. вузов. Математика, 1974, № 12 ©, с. 64—66.

104546. Милушева С. Д., Байнов Д. Д. Обоснование метода усреднения для одной нелинейной краевой задачи. — Изв. вузов. Математика, 1974, № 12 ©, с. 19—28. Список лит.: 8 назв.

104547. Молчанов С. А. Диффузионные процессы и риманова геометрия. — Успехи мат. наук, 1975, т. 30, вып. 1 ©, с. 1—59. Список лит.: 43 назв.

104548. Нагаев С. В. Предельная теорема для ветвящихся процессов с иммиграцией. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 1 ©, с. 178—180. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

104549. Нагаев С. В., Вахрушев Н. В. Оценка вероятностей больших отклонений для критического процесса Гальтона — Ватсона. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 1 ©, с. 181—182. Рез. на англ. яз.

104550. Нагнибида Н. И. Некоторые изоморфизмы и квазистепенные базисы пространства аналитических в круге функций. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1975, № 1 ©, с. 29—32. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

104551. Натанзон С. М. Модули вещественных алгебраических кривых. — Успехи мат. наук, 1975, т. 30, вып. 1 ©, с. 251—252.

104552. Нерсиян В. А. Интегральная геометрия на многообразии гиперплоскостей. — Докл. АН АрмССР, 1974, 59, № 3, с. 141—147. Рез. на арм. яз.

104553. Новиков А. А. О разрывных мартингалах. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 1 ©, с. 13—28. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

104554. Норден А. П., Яфаров Ш. А. Теория негеодезического векторного поля в пространствах аффинной связности двух измерений. — Изв. вузов. Математика, 1974, № 12 ©, с. 29—34.

104555. Одинец В. П. О нормальных базисах банаховых пространств. — Изв. вузов. Математика, 1974, № 12 ©, с. 67—69. Список лит.: 9 назв.

104556. Осипов Л. В. Многомерные предельные теоремы для больших отклонений. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 1 ©, с. 40—57. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

104557. Охрончук В. И. О дифференциальных неравенствах второго порядка в банаховом пространстве. — Укр. мат. журн., 1975, т. 27, № 1 ©, с. 117—121.

104558. Оя П. О решении эволюционных уравнений методов Галеркина. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1974, вып. 342. Труды по математике и механике, 14 ©, с. 237—248. Список лит.: 5 назв. Рез. на эст. и англ. яз.

104559. Оя Э. Безусловные шаудеровские разложения и рефлексивность бочечных пространств. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1974, вып. 342. Труды по математике и механике, 14 ©, с. 122—134. Список лит.: 7 назв. Рез. на эст. и англ. яз.

104560. Парринг А. О строении фокальных поверхностей конгруэнций симплектических $2m$ -плоскостей со специальными внутренними связностями. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1974, вып. 342. Труды по математике и механике, 14 ©, с. 51—62. Список лит.: 6 назв. Рез. на эст. и нем. яз.

104561. Паршин А. Н. Поля классов и алгебраическая K -теория. — Успехи мат. наук, 1975, т. 30, вып. 1 ©, с. 253—254.

104562. Перегудов С. А. О некоторых свойствах бикompактных расширений. — Мат. заметки, 1975, т. 17, вып. 3 ©, с. 467—473. Список лит.: 9 назв.

104563. Петров В. В. Обобщение одного неравенства Леви. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 1 ©, с. 140—144. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

104564. **Петрович А. Ю.** Суммы Римана для функций, разлагающихся в тригонометрические ряды. — Изв. вузов. Математика, 1974, № 12 ©, с. 70—72.
104565. **Пличко А. Н.** Условия рефлексивности и квазирефлексивности топологических векторных пространств. — Укр. мат. журн., 1975, т. 27, № 1 ©, с. 24—32.
104566. **Попов В. А.** Локальное приближение функции. — Мат. заметки, 1975, т. 17, вып. 3 ©, с. 369—382. Список лит.: 9 назв.
104567. **Портенко Н. И.** Диффузионные процессы с неограниченным коэффициентом переноса. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 1 ©, с. 29—39. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
104568. **Рийвес К.** Об аффинной классификации и признаках выпуклых многогранников в евклидовом пространстве R_n . 2. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1974, вып. 342. Труды по математике и механике, 14 ©, с. 110—121. Рез. на эст. и англ. яз. 1: вып. 305, 1972. Труды по математике и механике, 12.
104569. **Рийвес К.** Подгруппы Ли движений евклидова пространства R_5 и их орбиты. 2. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1974, вып. 342. Труды по математике и механике, 14 ©, с. 83—109. Список лит.: 5 назв. Рез. на эст. и англ. яз. 1: вып. 253, 1970. Труды по математике и механике, 9.
104570. **Рыжаков И. Ю.** О наименее отклоняющихся от нуля обобщенных полиномах, коэффициенты которых удовлетворяют заданной линейной зависимости. — Изв. вузов Математика, 1974, № 12 ©, с. 73—76.
104571. **Седлецкий А. М.** Оценки для целых функций экспоненциального типа, принадлежащих L^p на действительной оси. — Успехи мат. наук, 1975, т. 30, вып. 1 ©, с. 255—256.
104572. **Сейсов Ю. Б.** Достаточные условия выпуклости множеств достижимости. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 4, с. 109—110. Рез. на туркм. и англ. яз.
104573. **Сендов Бл.** Об одной модификации теоремы А. А. Гончара о скорости рациональной аппроксимации. [Статья из Болгарии]. — Мат. заметки, 1975, т. 17, вып. 3 ©, с. 383—390.
104574. **Сергеев А. Г.** Теория мультипликативных гиперфункций. — Успехи мат. наук, 1975, т. 30, вып. 1 ©, с. 257—258.
104575. **Сикирявый В. Я.** Линейные квазидифференциальные уравнения. — Укр. мат. журн., 1975, т. 27, № 1 ©, с. 121—127.
104576. **Скорород А. В.** Замечание о квадратично интегрируемых мартингалах. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 1 ©, с. 199—202. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
104577. **Слепенчук К. М.** Сильная суммируемость двойных рядов матричными методами и теоремы тауберова типа для этих методов. — Мат. заметки, 1975, т. 17, вып. 3 ©, с. 391—400.
104578. **Смолянов О. Г.** Об объеме классов гиперполных пространств и пространств, удовлетворяющих условию Крейна — Шмульяна. — Успехи мат. наук, 1975, т. 30, вып. 1 ©, с. 259—260. Список лит.: 6 назв.
104579. **Соколов Д. Д.** О строении предельного конуса выпуклой поверхности в псевдоевклидовом пространстве. — Успехи мат. наук, 1975, т. 30, вып. 1 ©, с. 261—262.
104580. **Соколов Н. П.** Применение многомерных матриц к исследованию набора дискретных цепей Маркова. — Укр. мат. журн., 1975, т. 27, № 1 ©, с. 33—41.
104581. **Соомер В.** Множители сходимости для почти сходящихся рядов. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1974, вып. 342. Труды по математике и механике, 14 ©, с. 163—170. Список лит.: 5 назв. Рез. на эст. и англ. яз.
104582. **Соомер В.** О полях почти суммируемости. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1974, вып. 342. Труды по математике и механике, 14 ©, с. 156—162. Список лит.: 9 назв. Рез. на эст. и англ. яз.

104583. Степанец А. И. Приближение непрерывных периодических функций двух переменных при помощи одного линейного метода интерполяции одного типа. — Укр. мат. журн., 1975, т. 27, № 1 ©, с. 42—61.
104584. Стечкин Б. С. Обобщенные валентности. — Мат. заметки, 1975, т. 17, вып. 3 ©, с. 433—442. Список лит.: 7 назв.
104585. Столяров В. А. Решение систем обыкновенных дифференциальных уравнений с переменными коэффициентами на основе обобщенной теоремы Гамильтона — Кэли. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1975, № 1 ©, с. 32—34. Рез. на англ. яз.
104586. Стоянец В. Т. Решение задачи Дирихле методом квази-Монте-Карло. — Успехи мат. наук, 1975, т. 30, вып. 1 ©, с. 263—264.
104587. Сырмуз Т. Тауберовы теоремы для рядов банахова пространства. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1974, вып. 342. Труды по математике и механике, 14 ©, с. 182—188. Список лит.: 5 назв. Рез. на эст. и нем. яз.
104588. Теплицкий И. С. Усреднение с весом в дифференциальных уравнениях с малым параметром. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 1 ©, с. 60—64. Рез. на узб. яз.
104589. Титаренко Ю. В. О системах уравнений Пфаффа с неаналитическими коэффициентами. — Успехи мат. наук, 1975, т. 30, вып. 1 ©, с. 265—266. Список лит.: 5 назв.
104590. Тюрнпу Х., Лыхмус К., Салуяр Т. О сильной суммируемости функциональных рядов почти всюду. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1974, вып. 342. Труды по математике и механике, 14 ©, с. 193—213. Список лит.: 8 назв. Рез. на эст. и англ. яз.
104591. Тюрнпу Х., Шипп Ф. Сходимость почти всюду функциональных рядов по системам произведений. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1974, вып. 342. Труды по математике и механике, 14 ©, с. 189—192. Список лит.: 6 назв. Рез. на эст. и нем. яз.
104592. Фляйшер А. Линейчатые орбиты в P_3 и их однородные пространства. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1974, вып. 342. Труды по математике и механике, 14 ©, с. 63—75. Рез. на эст. и нем. яз.
104593. Халфина Н. М., Халфин Л. А. Об устойчивом варианте теста отношения правдоподобия. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 1 ©, с. 203—206. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
104594. Харитоновна М. А. Применение одного интегрального преобразования для решения задачи дифракции волн Коши — Пуассона. — Укр. мат. журн., 1975, т. 27, № 1 ©, с. 127—133.
104595. Хейнрих С. Свойства аппроксимации в тензорных произведениях. [Статья аспиранта из ГДР]. — Мат. заметки, 1975, т. 17, вып. 3 ©, с. 459—466. Список лит.: 6 назв.
104596. Хмаладзе Е. В. Оценка необходимого числа наблюдений для различения простых сближающихся гипотез. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 1 ©, с. 115—125. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
104597. Чакмазян А. В. О геодезических три-тканях на двумерном многообразии аффинной связности. — Докл. АН АрмССР, 1974, 59, № 3, с. 136—140. Рез. на арм. яз.
104598. Чебышева Б. П. Геометрия цилиндрических семейств плоскостей в пространстве с вырожденной метрикой. — Изв. вузов. Математика, 1974, № 12 ©, с. 77—81.
104599. Черге Ш. Асимптотическое разложение для преобразования Лапласа ω^2 -критерия фон Мизеса. [Статья из Венгрии]. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 1 ©, с. 158—162. Рез. на англ. яз.
104600. Шикин Е. В. О регулярности орициклических координат. — Мат. заметки, 1975, т. 17, вып. 3 ©, с. 475—484. Список лит.: 7 назв.

104601. Шлапак Ю. Д. Периодические решения линейной системы дифференциальных уравнений с вырожденной матрицей при производных. Укр. мат. журн., 1975, т. 27, № 1 ©, с. 137—140. Список лит.: 12 назв.

104602. Шмелев А. А. К вопросу об алгебраической независимости экспонент. — Мат. заметки, 1975, т. 17, вып. 3 ©, с. 407—418. Список лит.: 12 назв.

104603. Шопф Г. Зависимость гиперповерхностей сопряженных типов при системах сопряженных порядков от выбора сопряженных порядков. [Статья из ГДР]. — Изв. вузов. Математика, 1974, № 12 ©, с. 35—46. Список лит.: 17 назв.

104604. Юдин В. А. Поведение констант Лебега. — Мат. заметки, 1975, т. 17, вып. 3 ©, с. 401—405. Список лит.: 5 назв.

104605. Юринский В. В. Неравенство сглаживания для оценок расстояния Леви — Прохорова. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 1 ©, с. 3—12. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

15.2.3 Механика

104606. Ахмедов Р. Б., Азизов А., Сакаев А. Ю. Турбулентность в струях, образованных регистрами тангенциально-лопаточного и аксиально-тангенциального типов. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 1 ©, с. 37—39. Список лит.: 6 назв. Рез. на узб. яз.

104607. Бабаджанян В. Г., Галиньш А. К., Саченков А. В. К методу начальных функций В. З. Власова. — Прикл. механика, 1975, т. 11, вып. 1 ©, с. 15—21. Список лит.: 8 назв.

104608. Бегоулев П. Б., Шамаков Ю. И. Влияние электрического поля на течение разбавленной суспензии диэлектрических эллипсоидов в плоском канале. — Прикл. механика, 1975, т. 11, вып. 1 ©, с. 121—125. Список лит.: 6 назв.

104609. Бородачев Н. М. Плоская контактная задача термоупругости при наличии источников тепла. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1975, № 1 ©, с. 34—41. Список лит.: 15 назв.

104610. Гениев Г. А. О некоторых закономерностях распространения трехмерных волн деформаций в неупругих средах и средах с внутренним трением. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1975, № 1 ©, с. 131—136.

104611. Гироль А. П., Катерина Е. И. Приближенный метод расчета параметров ламинарного пограничного слоя в диффузоре. — Прикл. механика, 1975, т. 11, вып. 1 ©, с. 129—132.

104612. Гихман И. И. Определение напряженного состояния пластинки с двумя круговыми отверстиями, контуры которых имеют малые случайные искривления. — Механика твердого тела (АН УССР), 1974, вып. 6 ©, с. 149—156. Список лит.: 5 назв.

104613. Гихман И. И. Периодическая задача для пластинки с отверстиями, имеющими случайные отклонения от круговых. — Прикл. механика, 1975, т. 11, вып. 1 ©, с. 82—87. Список лит.: 6 назв.

104614. Глушко В. И., Шалдырван В. А. Изгиб кольцевой плиты с четырьмя отверстиями при действии сосредоточенных нагрузок. — Механика твердого тела (АН УССР), 1974, вып. 6 ©, с. 186—190.

104615. Голоскоков Е. Г., Ольшанский В. П., Стерликова Е. А. Установившиеся колебания прямоугольной пластины, вызванные вращением эллиптической площадки нагружения. — Прикл. механика, 1975, т. 11, вып. 1 ©, с. 88—92.

104616. Гонсовский В. Л., Россихин Ю. А. О распространении плоских гармонических волн в анизотропной термоупругой среде. — Прикл. механика, 1975, т. 11, вып. 1 ©, с. 64—67. Список лит.: 5 назв.

104617. Горр Г. В., Бурлака П. М. Прецессионные движения гиростата в центральном ньютоновском поле сил. — Механика твердого тела (АН УССР), 1974, вып. 6 ©, с. 107—113. Список лит.: 9 назв.

104618. Горр Г. В., Илюхин А. А. Случаи постоянства модуля момента количества движения гиростата. — Механика твердого тела (АН УССР), 1974, вып. 6 ©, с. 9—15. Список лит.: 6 назв.

104619. Горр Г. В., Илюхин А. А., Харламова Е. И. Об особых решениях одной формы уравнений движения твердого тела, имеющего неподвижную точку. — Механика твердого тела (АН УССР), 1974, вып. 6 ©, с. 3—9. Список лит.: 9 назв.

104620. Грилицкий Д. В., Поддубняк А. П. Кручение двухслойной упругой среды с плоской целью или жестким включением. — Изв. АН СССР Механика твердого тела, 1975, № 1 ©, с. 85—94. Список лит.: 18 назв.

104621. Грилицкий Д. В., Сулим Г. Т. Периодическая задача для кусочно-однородной упругой плоскости с тонкостенными упругими включениями. — Прикл. механика, 1975, т. 11, вып. 1 ©, с. 74—81. Список лит.: 5 назв.

104622. Гробов В. А., Кантемер И. И. Об устойчивости стационарных движений системы тел с двойным вращением в ньютоновском поле тяготения. — Механика твердого тела (АН УССР), 1974, вып. 6 ©, с. 133—136.

104623. Гробов В. А., Сивенюк В. В. Динамика двойной вращающейся системы тел в ньютоновом поле сил. — Прикл. механика, 1975, т. 11, вып. 1 ©, с. 55—63.

104624. Гузь А. Н. Об определении упругих постоянных в линеаризованной теории упругости. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1975, № 1 ©, с. 43—47. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

104625. Докшевич А. И. О четвертом интеграле уравнений Эйлера — Пуассона. [Задача о движении твердого тела]. — Механика твердого тела (АН УССР), 1974, вып. 6 ©, с. 38—48.

104626. Докшевич А. И. Элементарное доказательство теоремы Ливилля об алгебраических интегралах системы уравнений Эйлера — Пуассона. [Задача о движении твердого тела]. — Механика твердого тела (АН УССР), 1974, вып. 6 ©, с. 48—50.

104627. Доценко С. Ф., Черкесов Л. В. О влиянии плавающей пластинки на волны, генерируемые источником. — Прикл. механика, 1975, т. 11, вып. 1 ©, с. 93—99. Список лит.: 8 назв.

104628. Дудников В. А., Морозов Н. Ф. Определение напряженно-деформированного состояния плоских, ослабленных вырезами с угловыми точками областей, на основе линейной моментной теории упругости. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1975, № 1 ©, с. 95—100. Список лит.: 8 назв.

104629. Житняя В. Г., Кравченко А. П. Растяжение изотропной полуплоскости с квадратным отверстием. — Механика твердого тела (АН УССР), 1974, вып. 6 ©, с. 156—159.

104630. Зима Н. Е., Жайворонко Л. А. Кручение кругового армированного стержня, изготовленного из физически-нелинейного материала с двумя продольными полостями. — Механика твердого тела (АН УССР), 1974, вып. 6 ©, с. 198—204. Список лит.: 5 назв.

104631. Иванов Г. М. Определение формы равнопрочных отверстий в тонкой плите при наличии циклической симметрии. — Механика твердого тела (АН УССР), 1974, вып. 6 ©, с. 196—198.

104632. Идиатулина Э. М., Сунчелев Р. Я. Об одном методе решения задачи Коши для вязко-упругой изотропной среды. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 1 ©, с. 48—54. Рез. на узб. яз.

104633. Калосров С. А. Концентрация напряжений в полосе с круговым отверстием. — Механика твердого тела (АН УССР), 1974, вып. 6 ©, с. 160—162.

104634. Ковалева Л. М. Специальные случаи существования линейных инвариантных соотношений уравнений движения тела в ньютоновском поле сил. — Механика твердого тела (АН УССР), 1974, вып. 6 ©, с. 93—102.

104635. Ковалева Л. М. Три линейных инвариантных соотношения в задаче о движении гиростата в ньютоновском поле сил. — Механика твердого тела (АН УССР), 1974, вып. 6 ©, с. 86—93.

104636. Коносевиц Б. И. Скорость ухода динамически неуравновешенного асинхронного гироскопа в кардановом подвесе. — Механика твердого тела (АН УССР), 1974, вып. 6 ©, с. 121—126. Список лит.: 6 назв.

104637. Космодамианский А. С., Лозинский В. Н. Термоупругая задача для круглой пластинки с впадинами кольцами при конвективном теплообмене на поверхностях. — Механика твердого тела (АН УССР), 1974, вып. 6 ©, с. 163—168. Список лит.: 5 назв.

104638. Космодамианский А. С., Мысовская Р. М. Периодическая задача для пластинки с криволинейными упругими ядрами. — Механика твердого тела (АН УССР), 1974, вып. 6 ©, с. 143—149.

104639. Кухта К. Я., Кравченко В. П. Об одной нелинейной граничной задаче колебаний весомой нити. — Укр. мат. журн., 1975, т. 27, № 1 ©, с. 107—110.

104640. Леллеп Я. Установившаяся ползучесть круглых и кольцевых пластин, выполненных из разномодульного неупругого материала. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1974, вып. 342. Труды по математике и механике, 14 ©, с. 323—333. Список лит.: 8 назв. Рез. на эст. и англ. яз.

104641. Лепик Ю. Приближенный метод решения задач динамики жестко-пластических конструкций под действием нагрузок локального типа. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1974, вып. 342. Труды по математике и механике, 14 ©, с. 303—310. Рез. на эст. и нем. яз.

104642. Линьков А. М., Меркулов В. А. Задачи об изгибе пластин с разрезами. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1975, № 1 ©, с. 111—118. Список лит.: 13 назв.

104643. Максак В. И. О рассеянии энергии в упругом дискретном контакте. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1975, № 1 ©, с. 144—147. Списки лит.: 9 назв.

104644. Малый В. И. Выпучивание стержня при продольном ударе. Большие прогибы. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1975, № 1 ©, с. 52—61. Список лит.: 17 назв.

104645. Манукян С. М. Определение решения квазилинейной системы уравнений вблизи каустики. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1974, 3, с. 3—15. Список лит.: 8 назв. Рез. на арм. яз.

104646. Матченко Н. М., Толоконников Л. А. Плоская задача теории идеальной пластичности анизотропных материалов. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1975, № 1 ©, с. 169—170.

104647. Мельниченко И. П., Пик Е. М. Кватернионные потенциалы осесимметричных течений идеальной несжимаемой жидкости. — Прикл. механика, 1975, т. 11, вып. 1 ©, с. 125—128.

104648. Мозалевская Г. В. Особые случаи существования линейного инвариантного соотношения уравнений движения твердого тела, имеющего неподвижную точку. — Механика твердого тела (АН УССР), 1974, вып. 6 ©, с. 34—38.

104649. Мысовский Ю. В., Трубина Л. П., Тулько В. В. Растяжение пластинки с отверстиями в трехмерной постановке. — Механика твердого тела (АН УССР), 1974, вып. 6 ©, с. 175—180. Список лит.: 5 назв.

104650. Немиш Ю. Н. Метод «возмущения формы границы» в пространственных задачах механики деформируемых сред. — Изв. АН СССР Механика твердого тела, 1975, № 1 ©, с. 17—26. Список лит.: 14 назв.

104651. Новоселов В. С., Тарушкин В. Т. Стабилизация колебаний при рысканию малых колебаний твердого тела с маховиком. — Механика твердого тела (АН УССР), 1974, вып. 6 ©, с. 126—132.

104652. Погосян Г. А. Упругое равновесие анизотропного призматического тела, нагруженного массовыми и поверхностными силами, переменными вдоль оси и по контуру сечения. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1975, № 1 ©, с. 137—144.

104653. Позднякович Е. В., Савченко А. Я. Исследование устойчивости некоторых стационарных решений уравнений движения твердого тела с жидким заполнением. — Механика твердого тела (АН УССР), 1974, вып. 6 ©, с. 113—121. Список лит.: 15 назв.

104654. Ройтенберг Е. Я. О наблюдаемости нелинейных гироскопических систем. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1975, № 1 ©, с. 12—16. Список лит.: 6 назв.

104655. Сергеев С. Т., Химич В. Ф., Лебедев Ю. М. Деформация слоя и упругого основания давлением, нормальным к поверхности слоя. — Прикл. механика, 1975, т. 11, вып. 1 ©, с. 28—36. Список лит.: 6 назв.

104656. Сипливый Б. Н. Приближенный расчет поля скорости в плоском МГД-канале. — Изв. вузов. Электромеханика, 1975, № 2 ©, с. 213—215.

104657. Фабрикант В. И. Внутренняя основная смешанная задача для трансверсально изотропного полупространства. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1975, № 1 ©, с. 27—33. Список лит.: 6 назв.

104658. Файзуллаева Ф. Д. Движение вязко-идеальной смеси в пограничном слое. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 1 ©, с. 72—75. Рез. на узб. яз.

104659. Харламов П. В. Об алгебраических инвариантных соотношениях уравнений движения твердого тела, имеющего неподвижную точку. — Механика твердого тела (АН УССР), 1974, вып. 6 ©, с. 25—33. Список лит.: 10 назв.

104660. Харламов П. В. Об инвариантных соотношениях системы дифференциальных уравнений. — Механика твердого тела (АН УССР), 1974, вып. 6 ©, с. 15—24. Список лит.: 18 назв.

104661. Харламова Е. И., Кудряшова Л. В. Об условиях, характеризующих распределение масс в некоторых случаях интегрируемости задачи о движении тяжелого твердого тела, имеющего неподвижную точку. — Механика твердого тела (АН УССР), 1974, вып. 6 ©, с. 102—107. Список лит.: 10 назв.

104662. Шалдырван Г. Г. Пространственная задача теории упругости об изгибе плиты с двумя упругими ядрами. — Механика твердого тела (АН УССР), 1974, вып. 6 ©, с. 181—186.

104663. Эшматов Х. Исследование нелинейных колебаний вязко-упругих стержней. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 1 ©, с. 55—59. Рез. на узб. яз.

15.2.4 Физика

104664. Аблова М. С., Байдадаев Т., Карклина М. И. О хрупкости РbТе. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 549—550.

104665. Авакянц Г. М., Долмазян С. Г. Некоторые свойства шнура тока в S-диодах из p-кремния с примесью серебра. — Докл. АН АрмССР, 1974, 59, № 3, с. 162—167. Список лит.: 17 назв. Рез. на арм. яз.

104666. Авакян Р. С., Губанков В. Н., Марголин Н. М. Предельная частота «среза» точечных сверхпроводящих переходов ннобий — нно-

бий. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 566—569. Список лит.: 11 назв.

104667. Авдонин Н. А. Описание процессов затвердевания бинарных систем с учетом кинетики объемной кристаллизации. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1974, т. 216 ©, с. 56—74. Список лит.: 8 назв.

104668. Авдонин Н. А. Теория двухфазной зоны и обобщенное решение задачи Стефана. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1974, т. 216 ©, с. 39—55. Список лит.: 13 назв.

104669. Авдонин Н. А., Кояло И. Э. Анализ задачи кристаллизации расплава с учетом объемного зародышеобразования. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1974, т. 216 ©, с. 18—38. Список лит.: 9 назв.

104670. Авдонин Н. А., Черепанова Т. А. К постановке задачи о кристаллизации расплава с учетом объемного зародышеобразования. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1974, т. 216 ©, с. 6—17.

104671. Азатян Л. Д. Определение нелинейного решения в окрестности магнитозвуковой волны. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1974, 3, с. 32—37. Список лит.: 6 назв. Рез. на арм. яз.

104672. Азнакаев Э. Г., Голик А. З., Чалый А. В. Применение метода эффективного потенциала для вычисления температурной зависимости вязкости жидкости. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 1 ©, с. 161—163. Список лит.: 6 назв.

104673. Александров А. А., Тарзиманов А. А. VIII Международная конференция по свойствам водяного пара. [г. Жиен (Франция). Сент. 1974 г.] — Теплоэнергетика, 1975 № 3 ©, с. 93.

104674. Альтшулер С. А., Кирмзе Р., Соловьев Б. В. Спин-решеточная релаксация обменно-связанных пар Cu^{2+} — Cu^{2+} в кристаллах бисдиптил-дитиокарбамата цинка. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 622—624. Список лит.: 5 назв.

104675. Арефьев И. М., Лежнев Н. Б., Шамов А. А. Дисперсия скорости звука в бинарных жидких смесях. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 4, с. 27—30. Список лит.: 11 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

104676. Бекдурдыев Ч. Д., Гольцман Б. М., Кутасов В. А. Термoeлектрические свойства многокомпонентных твердых растворов на основе теллурида висмута. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 4, с. 32—35. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

104677. Беляев А. Д., Олих Я. М., Цеквава Б. Е. Определение плотности порогового акустического потока по времени развития акустоэлектрической неустойчивости. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 540—542. Список лит.: 6 назв.

104678. Беляков В. А., Дмитриенко В. Е. Теория оптических свойств холестерических жидких кристаллов во внешнем поле. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 491—494. Список лит.: 14 назв.

104679. Бердыев А. А., Хемраев Б. Ультразвук и гиперзвуковые свойства некоторых бинарных жидких смесей. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 4, с. 18—26. Список лит.: 19 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

104680. Березин В. Т. Нелинейные взаимодействия возбуждений в упругих диэлектриках и магнетиках. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 1 ©, с. 5—13. Рез. на англ. яз.

104681. Берковиц В. Л., Сафаров В. И., Титков А. Н. Сдвиг Оверхаузера при оптической поляризации ядер решетки в полупроводниках. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 631—633. Список лит.: 9 назв.

104682. Борец А. Н., Ковач Б. П. Особенности плотности состояния в цепочечных кристаллах с простой ромбической решеткой. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 574—576. Список лит.: 14 назв.

104683. Брик В. Б., Лариков Л. Н., Фальченко В. М. Изучение кинетики роста центров рекристаллизации и зерен в галлии высокой степени чистоты. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 1 ©, с. 128—132. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.
104684. Бродовой В. А., Гозак А. Ч., Пека Г. П. Эффект ионизационного переключения в полуизолирующем GaAs. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 1 ©, с. 35—39. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
104685. Бугаев А. А., Володькин В. И., Овчинников В. М. Индуцированное двулучепреломление в плоских активных элементах. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 2 ©, с. 397—400. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 453.
104686. Буишвили Л. Л., Тугуши А. И. Ядерная магнитная релаксация при наличии парамагнитной примеси в условиях слабого переменного поля. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 469—471. Список лит.: 5 назв.
104687. Буланов С. В., Сасоров П. В. Ускорение частиц в окрестности нулевой линии магнитного поля. [Докл. на VI Международ. семинаре «Ускорение частиц и ядерные реакции в космосе». Авг. 1974 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1975, т. 39, № 2 ©, с. 379—382. Список лит.: 12 назв.
104688. Бурдейный В. М., Товстюк К. Д. Влияние поверхности на продольную корреляционную функцию гейзенберговского магнетика при высоких температурах. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 1 ©, с. 101—107. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
104689. Бурма Н. Г., Безуглый П. А., Радченко Е. Д. Недиагональные компоненты тензора электронных модулей упругости в галлии. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 557—559.
104690. Бытенский Л. И., Логачев Ю. А. Роль «запрещенных» процессов в затухании гиперзвука в NaCl при низких температурах. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 579—581. Список лит.: 9 назв.
104691. Вайсбурд Д. И., Уметов Э. У., Рудаменко И. П. Механизм нетермических перескоков анионных вакансий в ионном кристалле в поле ионизирующего излучения. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 624—625.
104692. Варнек В. А., Стругова Л. И., Аввакумов Е. Г. Магнитная структура частиц, образовавшихся при твердофазном взаимодействии олова с марганцем. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 561—564. Список лит.: 10 назв.
104693. Вишняков Ю. С., Любутина Л. Г., Любутин И. С. Спиновая переориентация в ортоферрите $\text{Fe}_{0.9976}\text{Co}_{0.0024}\text{O}_3$. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 629—631. Список лит.: 6 назв.
104694. Влияние лазерного облучения на состояние твердого раствора железа в кремнии. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 2 ©, с. 417—419. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 454. Авт.: А. А. Золотухин, Л. И. Иванов, Л. С. Милевский и др.
104695. Влияние облучения электронами с энергией 250 Мэв на плотность и твердость кристаллов фтористого лития. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 596—598. Список лит.: 11 назв. Авт.: Р. И. Гарбер, А. К. Малик, Л. М. Перунина и др.
104696. Влияние одноосного сжатия и растяжения кристаллов на критерий возбуждения винтовой неустойчивости в электронно-дырочной плазме кремния и германия. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 445—448. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. М. Бондар, В. В. Владимиров, Н. И. Кононенко, А. И. Щедрин.
104697. Вугмейстер Б. Е., Глинчук М. Д. Параэлектрическая релаксация и динамика бесполевого параэлектрического резонанса нецентральных

понов. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 433—438. Список лит.: 12 назв.

104698. Гаврилко Н. П., Колодиева С. В. Изменение анизотропии электрических свойств кристаллов кварца в различных пирамидах роста. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 617—619.

104699. Генкин В. Н., Китай М. С. О природе свертлюминесценции в органических кристаллах. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 2 ©, с. 430—432. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 455.

104700. Глазов В. М., Довлетов К., Эрнязов Х. Исследование электрофизических свойств GaSnTe_2 , Ga_2SnTe_3 , $\text{Ga}_3\text{Sn}_7\text{Te}_{10}$ в твердом и жидком состояниях. — Изв. АН ТССР, Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 4, с. 36—39. Список лит.: 5 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

104701. Гнедин Ю. Н. Дискретные источники рентгеновского и γ -излучения. [Докл. на 6-м Междунар. семинаре «Ускоренные частицы и ядерные реакции в космосе». Авг. 1974 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1975, т. 39, № 2 ©, с. 408—416. Список лит.: 25 назв.

104702. Голованев Ю. М., Шевчук А. Д. Устройство для вычисления вероятностного распределения случайных колебаний. — Проблемы прочности, 1975, № 1 ©, с. 114—115.

104703. Гольдинер М. Г. Образование дислокаций вблизи поверхности кристалла. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 625—626. Список лит.: 5 назв.

104704. Гольцин А. А., Борисенко В. И. Алгоритм и программа обработки результатов вискозиметрических измерений. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясной пром-сти, 1974, вып. 28 ©, с. 52—57. Рез. на англ. яз., нем. яз.

104705. Грановский М. Я., Гуревич Ю. Г. Распространение сильных электромагнитных волн в полупроводниках в условиях разогрева и увлечения фононов. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 421—429. Список лит.: 12 назв.

104706. Груев Д. И., Днепровский В. С., Силина Е. К. Треки люминесценции в полупроводнике при двухфотонном возбуждении ультракороткими импульсами света. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 2 ©, с. 352—358. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз., с. 452.

104707. Гуреев А. Н., Даценко Л. И. Динамическое рассеяние рентгеновских лучей на тепловых колебаниях решетке вблизи К-края поглощения германия. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 1 ©, с. 72—78. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

104708. Гуфан Ю. М., Шувалов Л. А. О теоретико-групповом анализе фазового перехода в сегнетоэлектрике $\text{RbH}_3(\text{SeO}_3)_2$. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 594—596. Список лит.: 9 назв.

104709. Давыдкин В. А., Рапопорт Л. П. Двухфотонная ионизация метастабильной молекулы водорода. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 2 ©, с. 343—351. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз., с. 452.

104710. Давыдов Л. Н., Спольник З. А. Высокочастотные свойства кристаллов с наведенным сегнетоэлектричеством. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 1 ©, с. 14—18. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

104711. Движение вещества на наковальнях Бриджмена при высоких давлениях в сочетании с деформациями сдвига. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 393—396. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. А. Жорин, А. А. Жаров, А. Г. Казакевич, Н. С. Ениколопан.

104712. Дегтярева В. Ф., Полятовский Е. Г., Расторгуев Л. Н. Исследование структуры сплавов $\text{Vi} - \text{Pb}$, подвергнутых воздействию высокого давления. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 439—444. Список лит.: 12 назв.

104713. Деформация нитевидных кристаллов NaCl при электрическом и механическом нагружении. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 501—505. Список лит.: 13 назв. Авт.: Л. Б. Зуев, В. Д. Мальцев, В. И. Данилов, А. Н. Нарожный.

104714. Джанбарянц А. В., Петросян В. П. Энергия активации кинетических элементов жидкостей вблизи температуры их отвердевания. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1974, 3, с. 65—68. Список лит.: 6 назв. Рез. на арм. яз.

104715. Дианов Е. М., Карасик А. Я., Корниенко Л. С. Соотношение энергий люминесценции различных переходов с метастабильного уровня иона неодима в стеклах. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 2 ©, с. 422—423. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 454.

104716. Дидух В. Д., Дидух Л. Д., Стасюк И. В. Простая модель электрических и магнитных свойств магнитных полупроводников. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 1 ©, с. 95—100. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

104717. Диффузионно-дислокационная пластичность, обусловленная переориентацией дислокационных петель. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 381—388. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. Н. Рожанский, Н. Д. Захаров, В. В. Слезов, Г. А. Осипов.

104718. Добавочные волны и интерференция Фабри — Перо в области запрещенного экситона в кристаллах A_2B_6 . — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 640—642. Авт.: В. А. Киселев, Б. С. Разбирин, И. Н. Уральцев, В. П. Кочерешко.

104719. Добош В. М., Химич И. В. Парциально-волновой анализ амплитуды рассеяния в терминах матричных элементов неприводимых унитарных представлений однородной группы де Ситтера. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 1 ©, с. 119—127. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

104720. Долин С. Н., Кондратьев Ю. Н., Щеголев Б. Ф. Электронное строение SiO_4^{4-} и $Si(OH)_4$. — Физика и химия стекла, 1975, т. 1, вып. 1 ©, с. 11—15. Список лит.: 14 назв.

104721. Дружинин В. В., Запасский С. П., Повышев В. М. Ферромагнитные свойства редкоземельных металлов. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 531—533. Список лит.: 15 назв.

104722. Зайцев В. К., Тарасов В. И., Адилбеков А. А. Переход металл — неметалл в компенсированном высшем силициде марганца. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 581—584. Список лит.: 6 назв.

104723. Зайцева Л. А. Затухание ультразвука в пьезополупроводниках при низких температурах. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 569—570. Список лит.: 7 назв.

104724. Зайцева М. П., Красиков В. С., Жеребцова Л. И. Низкочастотная диэлектрическая дисперсия в сегнетоэлектрике $NaNH_4SeO_4 \cdot 2H_2O$. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 586—587. Список лит.: 8 назв.

104725. Зиновьев В. Е., Гельд П. В., Соколов А. Л. Кинетические свойства тулия, иттербия и лютетия при высоких температурах. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 413—416. Список лит.: 19 назв.

104726. Изучение подрешеточной намагниченности слабого ферромагнетика $FeBO_3$ вблизи критической точки методом ЯМР. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 514—519. Список лит.: 19 назв. Авт.: В. Д. Дорошев, Н. М. Ковтун, В. Н. Селезнев и др.

104727. Исраилов М. Ш. Дифракция акустической волны на пластине. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1975, № 1 ©, с. 159—163.

104728. Исследование характеристик границы раздела диэлектрик — арсенид галлия методом поверхностной фотолюминесценции. — Докл.

АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1975, № 1 ©, с. 69—72. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Зуев, Д. В. Корбутяк, В. Г. Литовченко, В. В. Вейц.

104729. К вопросу об образовании n -конденсата в ядерном веществе. — Докл. АН АрмССР, 1974, 59, № 3, с. 168—171. Список лит.: 7 назв. Рез. на арм. яз. Авт.: Г. П. Алоджанц, Л. Ш. Григорян, Г. С. Саакян, Э. В. Чубарян.

104730. К вопросу синтеза машинных голограмм на основе суммирования зонных пластин. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1974, 3, с. 118—121. Рез. на арм. яз. Авт.: Э. Г. Аветисов, Дж. Бербекар, А. Подманцки и др.

104731. Кабачник Н. М., Сажина И. П. Об интерпретации эмиссионного спектра лантана в области ультрамягких рентгеновских лучей. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 397—402. Список лит.: 18 назв.

104732. Калининченко В. И., Несененко Г. А. Об асимптотике решения первой краевой задачи уравнения теплопроводности в случае подвижной границы. — Укр. мат. журн., 1975, т. 27, № 1 ©, с. 89—94. Список лит.: 9 назв.

104733. Каплянский А. А., Смолянский П. Л. Деформационное расщепление и возгорание линий в $f-d$ -спектрах $SrCl_2 - Yb^{2+}$. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 564—566. Список лит.: 5 назв.

104734. Карамзин Ю. М., Конев Ю. Б. Численное исследование работы неустойчивых телескопических резонаторов с учетом дифракции и эффекта насыщения в активной среде. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 2 ©, с. 256—264. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз., с. 450.

104735. Касаточкин С. В., Яковлев Е. Н. Спектр ДЭЯР иона гадолиния в кристаллах флюорита при высоком давлении. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 520—525. Список лит.: 6 назв.

104736. Киракосян А. А., Казарян Э. М. Поглощение света в тонкой квантующей проволоке. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1974, 3, с. 44—48. Список лит.: 8 назв. Рез. на арм. яз.

104737. Клышко Д. Н. Активная спектроскопия поляритонов (феноменологическое описание). — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 2 ©, с. 265—271. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз., с. 450.

104738. Кобылинский Н. А. Свойства g -траектории. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 1 ©, с. 163—165. Список лит.: 8 назв.

104739. Ковдря Ю. З., Рыбалко А. С. Образование нейтральных возбуждений в Hell. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 1 ©, с. 153—160. Список лит.: 5 назв.

104740. Комбинационное рассеяние света в кристаллах $BaMnF_4$ и $BaCoF_4$. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 1 ©, с. 144—147. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В. Еременко, А. П. Мохир, Ю. А. Попков, О. Л. Резницкая.

104741. Компанец О. Н., Летохов В. С., Миногин В. Г. Исследование возбуждения колебательных уровней молекул четырехокиси осмия излучением CO_2 -лазера непрерывного действия. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 2 ©, с. 370—379. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз., с. 453.

104742. Королюк С. Л., Черныш В. В. Эффект Эттингсгаузена в полупроводниках со смешанной проводимостью в квантующих магнитных полях. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 1 ©, с. 89—94. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

104743. Костарев А. И., Коваленко А. П. Фазовый переход твердого электролита в состоянии аномально высокой проводимости. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 389—392.

104744. Кочарян А. Н., Хомский Д. И. Обменное взаимодействие магнитных полупроводников. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 462—464.
104745. Кочерга О. Д. Корреляционные функции токов восприимчивости неравновесной изотропной плазмы. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 1 ©, с. 148—153. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
104746. Кояло М. В. Исследование возможности переохлаждения расплава в двумерном случае. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1974, т. 216 ©, с. 75—84. Список лит.: 5 назв.
104747. Крейнгольд Ф. И., Макаров В. Л. Исследование роли затухания в процессах поглощения света экситонами. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 472—477. Список лит.: 10 назв.
104748. Круглов В. И., Вывенко О. Ф., Рыков В. В. Фотодеформация монокристаллов CdS. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 611—613. Список лит.: 5 назв.
104749. Круглов В. Е. Число линейно независимых функций, кратных заданному дивизору, и обращение в нуль Θ -функции Римана на римановых поверхностях алгебраических функций. — Укр. мат. журн., 1975, т. 27, № 1 ©, с. 101—107.
104750. Крупянский Ю. Ф., Суздаев И. П. Некоторые особенности магнитных свойств малых частиц $\alpha\text{-Fe}_2\text{O}_3$. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 588—590. Список лит.: 9 назв.
104751. Кугель К. И., Хомский Д. И. Обменное взаимодействие при трехкратном орбитальном вырождении. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 454—461. Список лит.: 15 назв.
104752. Кузнецов А. С., Киль А. В. Образование собственных дефектов в кристаллах MgO под действием рентгеновской радиации. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 607—609. Список лит.: 8 назв.
104753. Кунигелис В., Виткаускас В., Кетис П. Подвижность носителей тока при акустоэлектрическом взаимодействии. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 584—585.
104754. Кучнев В. И., Толкачев А. М., Манжелий В. Г. Тепловое расширение монокристаллов CBr_4 . — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 615—617. Список лит.: 8 назв.
104755. Кушниренко И. Я., Кумеский В. Р. Люминесцентные свойства растворов галонидных солей и кислот с примесями анионов $\text{S}_2\text{O}_3^{2-}$ и $\text{S}_2\text{O}_8^{2-}$. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 1 ©, с. 60—65. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
104756. Лебедев С. Я., Одинцов Д. Д., Чмырев Ю. В. Характерные особенности энергетических спектров электронов для монокристаллов. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 619—620.
104757. Лебедев С. Я., Одинцов Д. Д., Чмырев Ю. В. Электронная эмиссия под действием осколков деления. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 621—622. Список лит.: 5 назв.
104758. Леванюк А. П., Санников Д. Г. Теория структурных фазовых переходов в борацитах. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 526—530. Список лит.: 10 назв.
104759. Левкин Л. В., Ральченко В. И. О строении активного комплекса в $\text{POCl}_3 - \text{SnCl}_4 - \text{Nd}^{3+}$. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 2 ©, с. 311—317. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз., с. 451.
104760. Лысов В. И., Харьков Е. И. Определение объема и энтропии образования жидких бинарных сплавов по рентгенографическим данным. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 1 ©, с. 79—83. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

104761. **Любимов В. Н., Санников Д. Г.** Поверхностные квазиобъемные упругие волны в окрестности избранных направлений и поверхностей в кристаллах. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 478—483.
104762. **Люминесцентные характеристики некоторых щелочноборатных стекол, активированных $PbCl_2$.** — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 1 ©, с. 1—4. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. У. Белый, Б. А. Охрименко, Н. В. Рось, С. М. Яблочков.
104763. **Математическое моделирование смешанной дислокации типа $a/2 <111>$ в вольфраме.** — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 534—537. Список лит.: 18 назв. Авт.: В. С. Бойко, Р. И. Гарбер, М. В. Мельников и др.
104764. **Матюшкин Э. В., Веницкий В. Н.** Дифракция света на доменах в феррите-гранате тербия. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 605—607. Список лит.: 7 назв.
104765. **Мельничук И. В., Никулица В. Г., Раренко И. М.** Определение толщины нарушенного поверхностного слоя CdSb методом интегральных характеристик аномального прохождения рентгеновских лучей. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 1 ©, с. 115—118. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
104766. **Мельничук И. В., Никулица В. Г., Раренко И. М.** Применение метода маятниковых полос для исследования монокристаллов InSb. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 1 ©, с. 141—143. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
104767. **О структуре $GeK\beta_{2,5}$ -полос в спектрах сплавов переходных металлов группы железа с германием.** — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 1 ©, с. 156—157. Список лит.: 7 назв. Авт.: И. В. Кавич, В. Г. Синюшко, Б. М. Яцык, П. И. Шевчук.
104768. **Онопrienко Л. Г.** Эффект Мессбауэра в магнитоодноосных ферромагнетиках с доменной структурой. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 609—611. Список лит.: 5 назв.
104769. **Онуфриева Ф. П.** Восстановление функции распределения частот колебаний кристаллической решетки по ее моментам. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 537—540. Список лит.: 10 назв.
104770. **Определение генерационно-рекомбинационных характеристик МДП-структур с помощью неравновесных $S(V)$ -кривых.** — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 1 ©, с. 66—71. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. П. Горбань, В. Г. Литовченко, Д. Н. Москаль, П. Х. Пейков.
104771. **Ораевский В. Н., Павленко В. П.** Автостабилизация взрывной неустойчивости при взаимодействии низкочастотных и высокочастотных волн. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 1 ©, с. 46—53. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
104772. **Островский И. В.** Акусто-электрический эффект в пластинах кристаллов класса S_{6v} . — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 1 ©, с. 40—45. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
104773. **Метод исследования оптических характеристик холестерических жидких кристаллов.** — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 1 ©, с. 84—88. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Л. Крамаренко, И. В. Курносов, Ю. В. Набойкин, В. Г. Тищенко.
104774. **Минасян Р. С.** Температурное поле движущегося призматического тела с прямоугольным поперечным сечением. — Докл. АН АрмССР, 1974, 59, № 3, с. 148—153. Список лит.: 12 назв. Рез. на арм. яз.
104775. **Мосанов О., Ходжабердыева О., Окдиров А. К.** определению концентрации электронов InSb — NiSb. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 4, с. 110—111. Рез. на англ. яз.
104776. **Мясников Э. Н., Ницович Б. М.** Поляризация спектра люминесценции давидовского дублета экситонов. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 1 ©, с. 19—24. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

104777. Наблюдение фазового перехода в пираргирите методом ЯКР. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 1 ©, с. 154—155. Список лит.: 5 назв. Авт.: Д. Ф. Байса, Н. Е. Айнбиндер, А. В. Бондарь, И. С. Рез.
104778. Магнитность и магнитокалорический эффект в $\text{I}_3\text{Fe}_2\text{O}_{12}$ в окрестности температуры Кюри. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 543—544. Список лит.: 7 назв. Авт.: И. К. Камилев, Г. М. Му-саев, М. М. Магомедов и др.
104779. Нелинейный инфракрасный спектрограф с разрешением 1 см^{-1} . — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 2 ©, с. 272—276. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз., с. 450. Авт.: Г. П. Арумов, Э. С. Воронин, Ю. А. Ильинский и др.
104780. Ненастьев В. П., Гречишкин Р. М., Рудяк В. М. Гистерезис перемагничивания и эффект Баркгаузена в монокристаллах ортоферритов. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 592—594. Список лит.: 11 назв.
104781. О накоплении щелочных примесей на дефектах структуры у поверхности кремния. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 1 ©, с. 30—34. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Г. Аракелов, В. Ф. Библик, А. А. Дадыкин, В. А. Титов.
104782. О спектральной структуре линий импульсного сверхизлучения газов. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 2 ©, с. 413—417. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз., с. 454. Авт.: Ф. А. Королев, А. И. Одинцов, Н. Г. Туркин, В. П. Якунин.
104783. О спиральном росте монокристалла GaS. — Азерб. хим. журн., 1974, № 4 ©, с. 154—156. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: З. Д. Меликова, Г. Д. Гусейнова, П. Г. Рустамов, К. А. Агаев.
104784. Определение упругих постоянных нематического жидкого кристалла. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 555—556. Список лит.: 8 назв. Авт.: С. Н. Аронишидзе, М. И. Бродзели, С. П. Ивченко и др.
104785. Оптическая спиновая ориентация в возбужденном триплетном состоянии кристаллического бензила. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 559—561. Список лит.: 14 назв. Авт.: А. А. Авдеенко, Т. Л. Добровольская, В. А. Кульчицкий и др.
104786. Парыгин В. Н., Чирков Л. Е. Дифракция света на ультразвуке в анизотропной среде. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 2 ©, с. 318—326. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 451.
104787. Переход кристалл — стекло в $\text{Ge}_{0.15}\text{Te}_{0.85}$ и его влияние на локальное окружение атомов германия. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 633—635. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ф. С. Насрединов, Б. Т. Мелех, Л. Н. Васильев, Л. Н. Серегина.
104788. Петраковский Г. А., Агартанов В. Н., Соснин В. М. Влияние упругих напряжений на параметрический резонанс спиновых волн. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 550—552. Список лит.: 5 назв.
104789. Попов Н. А. О захлопывании энергетической щели в электронных спектрах двухатомных кристаллов. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 613—615.
104790. Порай-Кошиц Е. А., Шульц М. М., Мазурин О. В. Проблемы физики и химии стекла. — Физика и химия стекла, 1975, т. 1, вып. 1 ©, с. 3—10.
104791. Проявление ферми-резонанса в спектре комбинационного рассеяния NO_2^- в К1. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 635—637. Список лит.: 13 назв. Авт.: Т. Ю. Хальдре, А. В. Ляпцев, А. А. Киселев, Л. А. Ребане.
104792. Раева А. Ф. Фредерик Жوليو-Кюри. [Франц. физик]. К 75-летию со дня рождения. — Физика в школе, 1975, № 2 ©, с. 28—31 с портр.

104793. Расчет температурного уширения бесфононной линии А в полсе люминесценции ${}^4F_{3/2} \rightarrow {}^4I_{11/2}$ иона Nd^{3+} в иттриево-алюминиевом гранате. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 2 ©, с. 287—293. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз., с. 451. Авт.: И. С. Андриеш, В. Я. Гамурарь, Д. Н. Вылегжанин и др.

104794. Ратнер Б. С. Индукционный ускоритель электронов. — Физика в школе, 1975, № 2 ©, с. 22—27.

104795. Ребане Л. А., Халлер К. Э., Хальдре Т. Ю. Фононные крылья в спектрах комбинационного рассеяния примесных центров NO_2^- в кристаллах щелочных галогенидов. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 570—573. Список лит.: 12 назв.

104796. Релаксация флуктуаций концентрации в калевосиликатных стеклах по данным о рассеянии видимого света. — Физика и химия стекла, 1975, т. 1, вып. 1 ©, с. 31—34. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. С. Андреев, Г. Г. Бойко, Н. А. Боков, Г. П. Роскова.

104797. Роговой В. Н., Жижин Г. Н. Фононный спектр циклогексана и параметр порядка вблизи фазового перехода. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 376—380. Список лит.: 18 назв.

104798. Савин М. М., Чернов В. М. Взаимодействие дислокаций с точечными дефектами в кристаллах с гексагональной плотноупакованной структурой. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 409—412. Список лит.: 10 назв.

104799. Самойленко Л. И. Условия устойчивости поперечных колебаний электронно-ионного кольца в коллективном ускорителе. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 1 ©, с. 111—114. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

104800. Сердобольская О. Ю., Сериков В. И. Анализ поведения модулей упругости третьего порядка в сегнетоэлектриках вблизи фазовых переходов. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 627—629.

104801. Серышев С. А., Виноградова И. С., Лундин А. Г. ЯМР в сегнетоэлектрическом тригидроселените лития при высоких гидростатических давлениях. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 449—453. Список лит.: 11 назв.

104802. Скал А. С., Шкловский Б. И., Эфрос А. Л. Энергия активации прыжковой проводимости. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 506—513. Список лит.: 12 назв.

104803. Скоробогатов П. В. Коллективные возбуждения в ядрах и ортогональные группы. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 1 ©, с. 133—140. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

104804. Скроцкий Г. В., Соломахо Г. И. Возбуждение когерентных состояний атомов сильным импульсным магнитным полем. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 2 ©, с. 408—413. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз., с. 454.

104805. Скупов В. Д. Влияние электрического и магнитного полей на микротвердость кремния. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 545—546.

104806. Сомов Б. В., Сыроватский С. И. Электрические и магнитные поля, возникающие при разрыве нейтрального токового слоя. [Докл. на 6-м Междунар. семинаре «Ускорение частиц и ядерные реакции в космосе». Авг. 1974 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1975, т. 39, № 2 ©, с. 375—378.

104807. Спектральное и магнитооптическое исследование магнитной анизотропии эрбиевого феррита-граната. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 369—375. Список лит.: 15 назв. Авт.: А. И. Беляева, В. В. Еременко, В. И. Силаев и др.

104808. Спиновая и спектральная диффузия при 4.2°K за счет мультиспинового взаимодействия парамагнитных центров. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 484—490. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. М. Райцимринг, К. М. Салихов, С. Ф. Бычков, Ю. Д. Цветков.
104809. Стеценко П. Н., Суриков В. В. Изменение магнитного момента M_{II}^{55} в системе Ni — Mn — Fe. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 590—592. Список лит.: 14 назв.
104810. Структура эпитаксиальных слоев висмута на слюде и слюде Bi_2S_3 , полученных методом вакуумной реактивной диффузии в парах слюды. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 600—602. Список лит.: 6 назв. Авт.: С. М. Поляков, Е. Н. Лаверко, И. С. Лискер и др.
104811. Суперсверхтонкая структура спектра ЭПР ионов Ib^{3+} в PbF_2 . — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 599—600. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ю. А. Шерстков, В. В. Азаров, В. А. Рыбаков, А. Д. Горлов.
104812. Сысоева С. А., Цехмистренко Ю. В. Об учете парных корреляций в атомных ядрах при условии сохранения числа частиц. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 1 ©, с. 25—29. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
104813. Тельников Е. Я. Электронный механизм образования дефектов кристаллической структуры. — Порошковая металлургия, 1975, № 1 ©, с. 86—89. Список лит.: 19 назв.
104814. Теоретический расчет спектров ЭПР редкоземельных ионов с $L \neq 0$ в стеклообразных средах. — Физика и химия стекла, 1975, т. 1, вып. 1 ©, с. 16—18. Список лит.: 6 назв. Авт.: Р. С. Абдрахманов, Т. А. Иванова, А. Х. Абдрахманова, Л. Ф. Шатруков.
104815. Теплоемкость Pr_3Te_4 и La_3Te_4 . — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 496—500. Список лит.: 10 назв. Авт.: Р. Г. Митропол, В. В. Тихонов, Л. Н. Васильев и др.
104816. Термическая коагуляция F-центров в NaCl. Начальные стадии образования X-центров. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 1 ©, с. 54—59. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. А. Андышула, В. М. Безручко, Ю. И. Гриценко, А. А. Кудрявцев.
104817. Термическое воздействие лазерного излучения на поверхность твердого тела. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 2 ©, с. 380—390. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 453. Авт.: В. В. Аполлонов, А. И. Барчуков, Н. В. Карлов и др.
- 104817а. Тимрот Д. Л., Средницкая М. А., Трактуева С. А. Исследование вязкости воздуха при температурах 300 — 570 K и давлениях 10^2 — $1,2 \cdot 10^7$ Па методом колеблющегося диска. [Из дис. работы С. А. Трактуевой]. — Теплоэнергетика, 1975, № 3 ©, с. 84—87. Список лит.: 22 назв.
104818. Ульберг З. Р., Дейнега Ю. Ф., Марочко Л. Г. Электрические свойства дисперсий оксидных олигомеров. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1975, № 1 ©, с. 84—87. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
104819. Упругие и магнитоупругие свойства ортоферрита эрбия при спиновой переориентации. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 637—639. Авт.: К. П. Белов, А. М. Кадомцева, И. Б. Крынецкий и др.
104820. Упругие и фотоупругие свойства монокристаллов молибдата свинца. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 603—605. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Т. Габриелян, В. В. Кудзин, С. В. Кулаков, Б. П. Разживин.
104821. Филипович В. Н., Дмитриев Д. Д. Влияние межфазовых упругих напряжений на зарождение областей ликвационных неоднородностей в стеклах. — Физика и химия стекла, 1975, т. 1, вып. 1 ©, с. 41—46. Список лит.: 11 назв.

104822. Флеров Г. Н., Оганесян Ю. Ц. Сто шестой. [О работе по синтезу искусств. элемента в объединен. ин-те ядерных исследований, беседа с руководителем лаборатории ядерных реакций Г. Н. Флеровым и руководителем отд. исследований тяжелых ядер Ю. Ц. Оганесяном. Записал Ю. Побожий]. — Наука и жизнь, 1975, № 2 ©, с. 33—41.

104823. Херрманн Й. Антистоксово излучение при вынужденном комбинационном рассеянии ультракоротких импульсов. [Статья из ГДР]. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, вып. 2 ©, с. 364—369. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз., с. 452.

104824. Чепурных Г. К. Особенности взаимодействия магнитоупругих волн в одноосных антиферромагнетиках. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 430—432. Список лит.: 11 назв.

104825. Черепанова Т. А. Флуктуационный механизм роста кристаллов. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1974, т. 216 ©, с. 97—104.

104826. Черепанова Т. А., Киселев В. Ф. Влияние флуктуаций границы раздела фаз на кинетику роста кристаллов. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1974, т. 216 ©, с. 85—96. Список лит.: 7 назв.

104827. Чиченев Н. А., Кудрин А. Б., Воронцов В. К. Использование дифракционных свойств решеток в методе муар. — Проблемы прочности, 1975, № 1 ©, с. 46—50.

104828. Шабанов В. Ф., Федотов А. П. Спектр малых частот и первый фазовый переход в $\text{NaH}_3(\text{SeO}_3)_2$. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 553—554. Список лит.: 6 назв.

104829. Щемелев В. Н., Круглов М. В. Рентгеновский фотоэффект и отражение из кристаллов германия при брэгговском (220) отражении. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 403—408. Список лит.: 12 назв.

104830. ЭПР ионов Zn^{2+} в кристаллах K_2SO_4 . — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 546—548. Список лит.: 5 назв. Авт.: Т. И. Кабакова, В. Ф. Крутиков, Н. И. Силкин, В. Г. Степанов.

104831. Эфендиев Ф. М. Пути развития «элементарности» в физических теориях. — Изв. АН АзССР. Серия истории, философии и права, 1974, № 4 ©, с. 100—105. Рез. на азерб. яз.

104832. Ядерный квадрупольный резонанс V^{209} в сегнетоэлектрике BiSi . — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 417—420. Список лит.: 15 назв. Авт.: С. Н. Попов, Н. Н. Крайник, Я. С. Каменцев, И. Е. Мыльникова.

15.2.5 Астрономия

104833. Аммалаимиев Г. И., Евсюков Н. Н., Литвинов В. М. О связи оптического и геолого-морфологического районирования Луны. — Астрон. журн., 1975, т. 52, вып. 1 ©, с. 205—206. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

104834. Андреев В. В., Белькович О. И. Преобразование падающего потока спорадических метеоров в гравитационном поле движущегося тела. — Астрон. вестн., 1975, т. 9, № 1 ©, с. 40—45. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

104835. Арифов Л. Я., Кадыев Р. К. Релятивистский эффект искривления света в астрометрии. — Астрон. журн., 1975, т. 52, вып. 1 ©, с. 164—170. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

104836. Бабаев М. Б. Спектрофотометрическое изучение Новой Дельфина 1937 г. — Астрон. журн., 1975, т. 52, вып. 1 ©, с. 48—56. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

104837. Белецкий В. В., Трушин С. И. Резонансы во вращении небесных тел и обобщенные законы Кассини. — Механика твердого тела (АН УССР), 1974, вып. 6 ©, с. 50—69. Список лит.: 35 назв.

104838. Белецкий В. В., Трушин С. И. Устойчивость обобщенных конов Кассини. — Механика твердого тела (АН УССР), 1974, вып. 6 ©, с. 69—86. Список лит.: 9 назв.

104839. Блинов Н. С., Белелин К. Г., Макаров И. Н. Оценка точности кварцевых часов объединенной службы времени ГАИШ и ЦНИИГА и К. — Сообщ. Астрон. ин-та им. Штернберга, 1974, № 190 ©, с. 33—36. Рез. на англ. яз.

104840. Блинов Н. С., Федосеев Е. Н. Определение точного времени при помощи радиоинтерферометров с большой базой. — Сообщ. Астрон. ин-та им. Штернберга, 1974, № 190 ©, с. 20—25. Рез. на англ. яз.

104841. Боровик В. Н., Гельфрейх Г. Б., Лубышев Б. И. К вопросу о направленности излучения локальных источников медленно меняющейся компоненты радионизлучения Солнца на волне 3.2 см. — Астрон. журн., 1975, т. 52, вып. 1 ©, с. 97—105. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

104842. Братийчук М. В., Москалева Г. В., Жила П. П. К определению квазидраконического периода обращения ИСЗ «Пагеос» по точным фотографическим наблюдениям. — Астрометрия и астрофизика (АН УССР), 1974, вып. 22 ©, с. 104—106. Список лит.: 6 назв.

104843. Вариации интенсивности космических лучей и солнечный ветер. [Докл. на 6-м Междунар. семинаре «Ускорение частиц и ядерные реакции в космосе». Авг. 1974 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1975, т. 39, № 2 ©, с. 340—349. Список лит.: 34 назв. Авт.: С. Н. Вернов, Б. А. Тверской, Г. П. Любимов и др.

104844. Васильев С. С. Трудности в интерпретации солнечного нейтринного эксперимента. [Докл. на 6-м Междунар. семинаре «Ускорение частиц и ядерные реакции в космосе». Авг. 1974 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1975, т. 39, № 2 ©, с. 304—309. Список лит.: 40 назв.

104845. Васильев С. С., Кочаров Г. Е., Левковский А. А. Распределение ионов плазмы по скоростям и солнечные нейтрино. [Докл. на 6-м Междунар. семинаре «Ускорение частиц и ядерные реакции в космосе». Авг. 1974 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1975, т. 30, № 2 ©, с. 310—315. Список лит.: 19 назв.

104846. Вернов С. Н. Вступительное слово [на 6-м Международном семинаре «Ускорение частиц и ядерные реакции в космосе». Авг. 1974 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1975, т. 39, № 2 ©, с. 242—243.

104847. Видякин В. В. О частных решениях в ограниченной задаче о движении трех сфероидов. — Астрон. журн., 1975, т. 52, вып. 1 ©, с. 152—158. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

104848. Волчков А. А. Об учете кривизны параллели на ФЗТ. — Сообщ. Астрон. ин-та им. Штернберга, 1974, № 190 ©, с. 37—39. Рез. на англ. яз.

104849. Волянская М. Ю. Склонения 422 звезд КСЗ₂ в зоне от —9 до —13°. — Астрометрия и астрофизика (АН УССР), 1974, вып. 22 ©, с. 78—86. Список лит.: 11 назв.

104850. Всплески γ -излучения, наблюдававшиеся во время вспышек 4 и 7. VIII 1972 г. на спутнике «Прогноз-2». [Докл. на 6-м Междунар. семинаре «Ускорение частиц и ядерные реакции в космосе». Авг. 1974 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1975, т. 39, № 2 ©, с. 272—280. Список лит.: 20 назв. Авт.: Ж. Ведрен, О. Б. Ликин, А. С. Мелноранский и др.

104851. Выборная Т. В. Квадрантиды в 1974 г. — Астрон. вестн., 1975, т. 9, № 1 ©, с. 59. Рез. на англ. яз.

104852. Генерация протонов, нейтронов и электронов на Солнце. [Докл. на 6-м Междунар. семинаре «Ускорение частиц и ядерные реакции в космосе». Авг. 1974 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1975, т. 39, № 2 ©, с. 264—271. Список лит.: 39 назв. Авт.: А. Б. Байсакалова, О. А. Богданова, Т. З. Исакаев и др.

104853. Гидалевич Е. Я. Динамика частично ионизированного газа в гравитационном поле Солнца. — Астрон. журн., 1975, т. 52, вып. 1 ©, с. 92—96. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
104854. Гордон И. М., Герасимова Н. Н. Плазменная теория формирования отраженного от Солнца радиолокационного сигнала и проблема солнечного ветра. [Докл. на 6-м Междунар. семинаре «Ускорение частиц и ядерные реакции в космосе». Авг. 1974 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1975, т. 39, № 2 ©, с. 334—339. Список лит.: 21 назв.
104855. Госачинский И. В., Рахимов И. А. Нейтральный водород в молекулярно-пылевом облаке в направлении туманности NGC 6618. — Астрон. журн., 1975, т. 52, вып. 1 ©, с. 34—38. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
104856. Гравитационное сжатие протозвезд. [Сообщ.] 2. И. Г. Колесник. Эволюция протозвезд с объемными потерями энергии. — Астрометрия и астрофизика (АН УССР), 1974, вып. 22 ©, с. 3—21. Список лит.: 23 назв.
104857. Гульмедов Х. Д., Мелеев Х. Наблюдения кометы Когоутека в Ашхабаде. — Астрон. вестн., 1975, т. 9, № 1 ©, с. 55—56. Рез. на англ. яз.
104858. Гуревич Л. Э., Чернин А. Д. Роль тепловой неустойчивости в образовании галактик. — Астрон. журн., 1975, т. 52, вып. 1 ©, с. 3—8. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
104859. Дедков Г. В. К вопросу о нагреве релятивистских электронов при индуцированном комптоновском рассеянии. — Астрон. журн., 1975, т. 52, вып. 1 ©, с. 195—197. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
104860. Дивинский М. Л. Фотографические наблюдения положений Юпитера и галилеевых спутников на 400-миллиметровом астрографе. — Астрометрия и астрофизика (АН УССР), 1974, вып. 22 ©, с. 98—104.
104861. Долгинов А. З. Генерация магнитного поля и ускорение заряженных частиц в двойных звездных системах. [Докл. на 6-м Междунар. семинаре «Ускорение частиц и ядерные реакции в космосе». Авг. 1974 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1975, т. 39, № 2 ©, с. 354—358. Список лит.: 6 назв.
104862. Дорошкевич А. Г., Шандарин С. Ф. Взаимодействие протоскопленных галактик с межгалактической средой. — Астрон. журн., 1975, т. 52, вып. 1 ©, с. 9—14. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.
104863. Дубинский Ю., Ефимов Ю. Е., Кудела К. Нейтроны солнечно-го происхождения. [Докл. на 6-м Междунар. семинаре «Ускорение частиц и ядерные реакции в космосе». Авг. 1974 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1975, т. 39, № 2 ©, с. 259—263. Список лит.: 31 назв.
104864. Евсюков Н. Н. Методы составления карт альbedo и цвета Луны. — Астрон. вестн., 1975, т. 9, № 1 ©, с. 29—34. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
104865. Жарков В. Н., Козенко А. В. Решение интегральных уравнений теории фигуры для квадратичного закона распределения плотности. — Астрон. журн., 1975, т. 52, вып. 1 ©, с. 125—138. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
104866. Жилиев Б. Е., Редкобородый Ю. Н., Шульман Л. М. Равновесное состояние вещества в звездах со слоевым источником энергии. — Астрометрия и астрофизика (АН УССР), 1974, вып. 22 ©, с. 30—37.
104867. Жилиев Б. Е., Редкобородый Ю. Н., Шульман Л. М. Тепловая неустойчивость лучисто-конвективной оболочки звезды над слоевым источником энергии. — Астрометрия и астрофизика (АН УССР), 1974, вып. 22 ©, с. 21—30. Список лит.: 12 назв.
104868. Загородний И. В. Пространственные колебания системы твердых тел с двойным вращением. [К определению орбит]. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1975, № 1 ©, с. 48—52. Рез. на англ. яз.

104869. **Ибрагимов И. А., Кочаров Г. Е.** Генерация изотопов водорода и гелия и γ -излучения в солнечных вспышках. [Докл. на 6-м Междунар. семинаре «Ускорение частиц и ядерные реакции в космосе». Авг. 1974 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1975, т. 39, № 2 ©, с. 287—303. Список лит.: 27 назв.

104870. **γ -Излучение** из центральной области Галактики и поиск вспышечной активности при энергии $E_{\gamma} \geq 100$ Мэв. [Докл. на 6-м Междунар. семинаре «Ускорение частиц и ядерные реакции в космосе». Авг. 1974 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1975, т. 30, № 2 ©, с. 424—434. Список лит.: 26 назв. Авт.: А. И. Беляевский, В. Л. Боков, В. К. Бочаркин и др.

104871. **Ингель Л. Х.** Об изменении блеска светила, наблюдаемого сквозь атмосферу планеты. — Астрон. вестн., 1975, т. 9, № 1 ©, с. 62—63. Рез. на англ. яз.

104872. **К вопросу** о природе γ -излучения от области галактического центра. [Докл. на 6-м Междунар. семинаре «Ускорение частиц и ядерные реакции в космосе». Авг. 1974 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1975, т. 39, № 2 ©, с. 417—423. Список лит.: 22 назв. Авт.: А. А. Степанян, Б. М. Владимирский, Ю. И. Нешпор, В. П. Фомин.

104873. **Каримова Д. К., Павловская Е. Д.** Кинематика звезд, выделенных по элементам их орбит. — Астрон. журн., 1975, т. 52, вып. 1 ©, с. 201—203. Рез. на англ. яз.

104874. **Карицкая Е. А.** Возможный механизм образования γ -вспышек на звездах типа UV Ceti. — Астрон. журн., 1975, т. 52, вып. 1 ©, с. 189—192. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

104875. **Кашеев Б. Л., Новоселова Н. В.** Потоки и ассоциации дробящихся метеорных тел. — Астрон. вестн., 1975, т. 9, № 1 ©, с. 3—12. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

104876. **Клякотко М. А.** К вопросу о строении атмосферы Юпитера. — Астрон. вестн., 1975, т. 9, № 1 ©, с. 22—28. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

104877. **Кожевников Н. И.** Системы широтных структур на Солнце. — Астрон. журн., 1975, т. 52, вып. 1 ©, с. 119—124. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

104878. **Козлов И. С.** О равновесии «суточных» спутников планеты с учетом ее трехосности. — Астрон. журн., 1975, т. 52, вып. 1 ©, с. 159—163. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

104879. **Коман Г. Г.** Одна форма дифференциальных уравнений движения искусственных спутников Луны. — Астрон. журн., 1975, т. 52, вып. 1 ©, с. 207—209. Рез. на англ. яз.

104880. **Коноплева В. П., Розенбуш В. К.** Перспективное проектирование изображений комет на плоскости орбиты. — Астрометрия и астрофизика (АН УССР), 1974, вып. 22 ©, с. 61—69. Список лит.: 18 назв.

104881. **Корчагин В. И., Марочник Л. С.** Бароподобные образования в центральных областях галактик как возможный генератор спиральных волн плотности. 1. — Астрон. журн., 1975, т. 52, вып. 1 ©, с. 15—25. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

104882. **Корчак А. А.** О поляризации рентгеновского излучения солнечных вспышек. [Докл. на 6-м Междунар. семинаре «Ускорение частиц и ядерные реакции в космосе». Авг. 1974 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1975, т. 39, № 2 ©, с. 281—286. Список лит.: 21 назв.

104883. **Кочаров Г. Е.** Заключительное слово [на 6-м Междунар. семинаре «Ускорение частиц и ядерные реакции в космосе». Авг. 1974 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1975, т. 39, № 2 ©, с. 445—447.

104884. **Кочаров Г. Е.** Некоторые вопросы физики и астрофизики Солнца. [Докл. на 6-м Междунар. семинаре «Ускорение частиц и ядерные реакции в космосе». Авг. 1974 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1975, т. 39, № 2 ©, с. 244—249. Список лит.: 9 назв.

104885. **Красненко Н. П.** Исследование автоматической фотоэлектрической машины для астрономических измерений. — Астрометрия и астрофизика (АН УССР), 1974, вып. 22 ©, с. 118—122.
104886. **Кротиков В. Д., Шуко О. Б.** О тепловом режиме верхнего покрова Меркурия. — Астрон. журн., 1975, т. 52, вып. 1 ©, с. 146—151. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
104887. **Куликов Ю. Ю., Швецов А. А.** Радиотелескоп для спектральных исследований в диапазоне волн 1,1—1,7 мм. — Астрон. журн., 1975, т. 52, вып. 1 ©, с. 199—201. Рез. на англ. яз.
104888. **Лаврухина А. К.** Роль ядерных реакций в эволюции вещества солнечной системы. [Докл. на 6-м Междунар. семинаре «Ускорение частиц и ядерные реакции в космосе». Авг. 1974 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1975, т. 39, № 2 ©, с. 395—402. Список лит.: 31 назв.
104889. **Лозинская Т. А.** Оптические туманности — остатки вспышек сверхновых. — Астрон. журн., 1975, т. 52, вып. 1 ©, с. 39—47. Список лит.: 46 назв. Рез. на англ. яз.
104890. **Луценко В. Н.** Ядерный состав энергичных солнечных частиц — новый источник информации о солнечных вспышках. [Докл. на 6-м Междунар. семинаре «Ускорение частиц и ядерные реакции в космосе». Авг. 1974 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1975, т. 39, № 2 ©, с. 250—258. Список лит.: 32 назв.
104891. **Миронов Н. Т., Корсунь А. А.** Об относительных перемещениях зенитов астрономических обсерваторий. — Астрометрия и астрофизика (АН УССР), 1974, вып. 22 ©, с. 106—111. Список лит.: 6 назв.
104892. **Недялкова Г. М., Турчинович И. Е.** Диссипация ионосферы Венеры. — Астрон. журн., 1975, т. 52, вып. 1 ©, с. 139—145. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.
104893. **Нежинский Е. М., Осипков Л. П.** Кинематические характеристики звездного потока Гиады — Ясли. — Астрон. журн., 1975, т. 52, вып. 1 ©, с. 203—204. Рез. на англ. яз.
104894. **О возможной роли плазменной турбулентности в излучении аккрецирующего газа.** — Астрон. журн., 1975, т. 52, вып. 1 ©, с. 64—70. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. А. Каплан, Ф. К. Лемб, Д. Пайнс и др.
104895. **Об оптических свойствах облачного слоя Сатурна в видимом участке спектра.** — Астрон. вестн., 1975, т. 9, № 1 ©, с. 13—21. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: О. И. Бугаенко, Ж. М. Длугач, А. В. Мороженко, Э. Г. Яновицкий.
104896. **Одиннадцатилетний цикл космических лучей и общее магнитное поле Солнца.** [Докл. на 6-м Междунар. семинаре «Ускорение частиц и ядерные реакции в космосе». Авг. 1974 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1975, т. 39, № 2 ©, с. 316—324. Список лит.: 16 назв. Авт.: С. Н. Вернов, А. Н. Чарахчьян, Ю. И. Стожков, Т. Н. Чарахчьян.
104897. **Онегина А. Б., Середа Е. М.** Позиционные наблюдения Венеры в ГАО АН УССР в 1967, 1969 гг. — Астрометрия и астрофизика (АН УССР), 1974, вып. 22 ©, с. 88—98. Список лит.: 5 назв.
104898. **Отпаянные пропорциональные счетчики мягкого рентгеновского излучения для космических экспериментов.** [Докл. на 6-м Междунар. семинаре «Ускорение частиц и ядерные реакции в космосе». Авг. 1974 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1975, т. 39, № 2 ©, с. 435—444. Список лит.: 19 назв. Авт.: С. В. Викторов, Г. Е. Кочаров, Г. А. Матвеев, В. И. Чесноков.
104899. **Ошеров Р. С.** Изменение поляризации света кометы 1970 II Беннета в зависимости от ее зенитного расстояния. — Астрометрия и астрофизика (АН УССР), 1974, вып. 22 ©, с. 69—70.

104900. **Панчук В. Е.** Модели атмосфер звезд поздних спектральных классов. 1. Уравнения состояния. — Астрометрия и астрофизика (АН УССР), 1974, вып. 22 ©, с. 37—42. Список лит.: 13 назв.

104901. **Пильник Г. П.** Приливная неравномерность вращения Земли. — Астрон. журн., 1975, т. 52, вып. 1 ©, с. 178—188. Список лит.: 34 назв. Рез. на англ. яз.

104902. **Попова Р. И.** Анализ неполярных вариаций широты Полтавы. — Астрометрия и астрофизика (АН УССР), 1974, вып. 22 ©, с. 111—118. Список лит.: 6 назв.

104903. **Птушкин В. С.** О химическом составе космических лучей в Галактике. [Докл. на 6-м Междунар. семинаре «Ускорение частиц и ядерные реакции в космосе». Авг. 1974 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1975, т. 39, № 2 ©, с. 403—407. Список лит.: 10 назв.

104904. **Румянцев А. А.** Ударная волна с высвечиванием и взрывная фаза хромосферной вспышки. [Докл. на 6-м Междунар. семинаре «Ускорение частиц и ядерные реакции в космосе». Авг. 1974 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1975, т. 39, № 2 ©, с. 383—387. Список лит.: 16 назв.

104905. **Сазонов В. Н.** Поляризация излучения в линиях поглощения при эффекте Зеемана. — Астрон. журн., 1975, т. 52, вып. 1 ©, с. 71—80. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

104906. **Сасоров П. В.** О механизме образования спокойных солнечных протуберанцев. — Астрон. журн., 1975, т. 52, вып. 1 ©, с. 106—111. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

104907. **Сворень Р.** Вселенная прибавляет в весе. [Об астрофиз. исследованиях]. — Наука и жизнь, 1975, № 2 ©, с. 23—25.

104908. **Сизонов Г. Н.** Южные Ариэтиды, Цетиды и Ориониды в 1973 г. — Астрон. вестн., 1975, т. 9, № 1 ©, с. 60—62. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

104909. **Синческул В. Н.** Межзвездное поглощение в области Большой туманности Ориона. — Астрометрия и астрофизика (АН УССР), 1974, вып. 22 ©, с. 75—78. Список лит.: 11 назв.

104910. **Синческул В. Н.** О точности фотометрического каталога в большой туманности Ориона. — Астрометрия и астрофизика (АН УССР), 1974, вып. 22 ©, с. 71—75. Список лит.: 13 назв.

104911. **Слыш В. И.** Пространственное распределение поглощения OH в источнике NGC 6334. — Астрон. журн., 1975, т. 52, вып. 1 ©, с. 26—33. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

104912. **Структура короны над активной областью после хромосферной вспышки.** — Астрометрия и астрофизика (АН УССР), 1974, вып. 22 ©, с. 42—53. Список лит.: 39 назв. Авт.: А. Т. Несмянович, Н. И. Дзюбенко, Ю. А. Хоменко, О. С. Попов.

104913. **Сыроватский С. И.** Ускорение заряженных частиц в процессах типа солнечных вспышек. [Докл. на 6-м Междунар. семинаре «Ускорение частиц и ядерные реакции в космосе». Авг. 1974 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1975, т. 39, № 2 ©, с. 359—374. Список лит.: 44 назв.

104914. **Тарашук В. П.** Активные области в солнечном ветре по данным наблюдений комет. — Астрометрия и астрофизика (АН УССР), 1974, вып. 22 ©, с. 53—57. Список лит.: 6 назв.

104915. **Тарашук В. П.** Скорость солнечного ветра на низких географических широтах. — Астрометрия и астрофизика (АН УССР), 1974, вып. 22 ©, с. 57—61. Список лит.: 13 назв.

104916. **Томанов В. П., Радзиевский В. В.** О распределении узлов полюсов орбит долгопериодических комет. — Астрон. вестн., 1975, т. 9, № 1 ©, с. 35—39. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

104917. Усов В. В., Чибисов Г. В. Статистика всплесков γ -излучения. — Астрон. журн., 1975, т. 52, вып. 1 ©, с. 192—194. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

104918. Флеров Г. Н., Отгонсурэн О., Перельгин В. П. Поиск следов тяжелых и сверхтяжелых элементов в метеоритах. [Докл. на 6-м Междунар. семинаре «Ускорение частиц и ядерные реакции в космосе». Авг. 1974 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1975, т. 39, № 2 ©, с. 388—394. Список лит.: 23 назв.

104919. Хабазин Ю. Г. О вспышке сверхновой в двойной системе. — Астрон. журн., 1975, т. 52, вып. 1 ©, с. 57—63. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

104920. Харин А. С. Результаты наблюдений Марса с вертикальным кругом Ваншаффа в 1965 г. — Астрометрия и астрофизика (АН УССР), 1974, вып. 22 ©, с. 86—88. Список лит.: 5 назв.

104921. Цветков В. И. О траектории Дебабовского болида. — Астрон. вестн., 1975, т. 9, № 1 ©, с. 56—58. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

104922. Черепашук А. М. Фотометрические элементы затменной переменной V 44 Cyg и природа звезды типа Вольфа — Райс. — Астрон. журн., 1975, т. 52, вып. 1 ©, с. 81—91. Список лит.: 40 назв. Рез. на англ. яз.

104923. Чистякова К. Г., Чистяков В. Ф. Собственные движения солнечных пятен в течение одного дня. — Астрон. вестн., 1975, т. 9, № 1 ©, с. 46—54. Рез. на англ. яз.

104924. Чугай Н. Н. О распределении газа в оболочках сверхновых I и II типов вблизи максимума блеска. — Астрон. журн., 1975, т. 52, вып. 1 ©, с. 197—199. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

104925. Шокин Ю. А. О редукции измеренных координат к идеальным с использованием членов, зависящих от блеска и цвета звезд. — Сообщ. Астрон. ин-та им. Штернберга, 1974, № 190 ©, с. 3—19. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

104926. Юркина М. И., Файгельсон А. Ш. Вековые вариации земного гравитационного поля и движения полюса. — Астрон. журн., 1975, т. 52, вып. 1 ©, с. 171—177. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

104927. Яковкин Н. А., Зельдина М. Ю., Рахубовский А. С. Свечение водорода в распадающемся протуберанце с ярким бальмеровским континуумом. — Астрон. журн., 1975, т. 52, вып. 1 ©, с. 112—118. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

15.3 Химические науки

104928. Аббасов С. Г., Дадашев Б. А. Исследование влияния концентрации окиси цезия на текстуру, дисперсность и активность алюмохромовых катализаторов в реакции дегидрогенизации изопентана. — Азерб. хим. журн., 1974, № 4 ©, с. 11—13. Рез. на азерб. яз.

104929. Абышев А. З. О кумариновом составе корней, стеблей и плодов *Prangos lophoptera*. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 708—710.

104930. Агагусейнова М. М., Аджамов К. Ю., Алхазов Т. Г. Окисление пропилена на молибдатах трехвалентных металлов. — Азерб. хим. журн., 1974, № 4 ©, с. 157—160. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. яз.

104931. Акбаев А. Система $\text{CuHPO}_4 - \text{Na}_2\text{HPO}_4 - \text{H}_2\text{O}$ при 30°С. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 544—546.

104932. Акопов Е. К., Монсеенко Ж. Г. Тройная взаимная система из хлоридов и сульфатов лития и рубидия. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 509—512. Список лит.: 7 назв.

104933. Алиев А. М., Оразмурадов Г. М. Алкалоид циклопротобуксин-С из *Vixus hircana*. [Сообщ.] 2. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 808—809. Список лит.: 13 назв.

104934. Алкалоиды *Coralydalis vaginans*. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 813. Авт.: Н. Н. Маргвелашвили, О. Е. Ласская, А. Т. Кирьянова, О. Н. Толкачев.

104935. Алкалоиды *Sophora alopecuroides*. Трикротонилтетрамин. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 752—754. Авт.: Т. Е. Монова, О. Н. Толкачев, М. Е. Перельсон и др.

104936. Алкилирующие производные компонентов нуклеиновых кислот. [Сообщ.] 17. Н. И. Гринева, Т. С. Ломакина, Е. Г. Сайкович. β -(*p*-метоксисульфонилфенил) этиловые эфиры 5'-нуклеотидов. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 449—455. Список лит.: 15 назв.

104937. Алкоксиметилгалогенирование полимеров пропилена. Сообщ. 2. А. Н. Ниязов, Н. В. Столяренко. Бутоксиметилхлорирование тримерной фракции пропилена. — Изв. АН СССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 4, с. 67—69. Список лит.: 5 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

104938. Альфонсов В. А., Стефановская Л. К., Гребнев А. Н. Реакция гипофосфита натрия с кислотными эфирами малеиновой кислоты. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 314—316. Список лит.: 5 назв.

104939. Андрианова И. П., Нифантьев Э. Е. Фосфорилирование аденозина амидами фосфористой кислоты и карбамоилфосфитами. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 488.

104940. Аннопольский В. Ф., Беляев Э. К., Книгавко И. П. Сравнительное изучение процессов взаимодействия карбонатов лития, натрия и калия с окислами элементов III группы. — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 298—302. Список лит.: 8 назв.

104941. Анодная полярография сера-содержащих органических соединений. [Сообщ.:] 2. Г. С. Супин, Н. Л. Познанская, В. Г. Блинова, Н. И. Швецов-Шиловский. Бензоксазолинтионы, замещенные в ядре и по атому азота. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 374—379. Список лит.: 16 назв.

104942. Аразашвили А. И., Никонов Г. К., Кемертелидзе Э. П. Строение дельфозида — нового изокумарингликозида. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 705—707. Список лит.: 6 назв.

104943. Арбузов Б. А., Фуженкова А. В., Зинковский А. Ф. О взаимодействии диметилфосфористой кислоты с тетрациклином в отсутствие катализаторов. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 299—302. Список лит.: 6 назв.

104944. Арбузов Б. А., Фуженкова А. В., Зинковский А. Ф. О взаимодействии диметилфосфористой кислоты с тетрациклоном в присутствии катализаторов. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 257—262. Список лит.: 9 назв.

104945. Атрощенко А. В., Гончаренко Г. К. О кинетике восстановления NO аммиаком. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 151—152.

104946. Афиногенов Ю. П. Система $\text{SeCl}_4 + 2\text{Pb} = 2\text{PbCl}_2 + \text{Se}$. — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 558—559.

104947. Афиногенов Ю. П., Данцева В. А. Термический анализ системы $\text{GaCl}_3 + 3\text{In} = 3\text{InCl} + \text{Ga}$. — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 516—518.

104948. Афиногенов Ю. П., Павленко Л. В. Термический анализ системы $2\text{InCl}_3 + 3\text{Cd} = 3\text{CdCl}_2 + 2\text{In}$. — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 546—548. Список лит.: 5 назв.

104949. Ахмедли М. К., Аюбова А. М., Алиева С. Р. О взаимодействии ионов кобальта и никеля с глицинтимоловым синим. — Азерб. хим. журн., 1974, № 4 ©, с. 98—102. Список лит.: 10 назв. Рез. на азерб. яз.

104950. Байрамов А. М., Агаева С. Г., Хейров М. Б. Влияние природы обменных катионов на гидрофильность и структурообразования в дисперсиях индживанского монтмориллонита. — Азерб. хим. журн., 1974, № 4 ©, с. 138—144. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. яз.

104951. Барановский И. Б., Мазо Г. Я. Исследование ИК спектров поглощения дигалогенодиэтилендиаминовых комплексов иридия (III), родия (III), кобальта (III), никеля (III) и (II). — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 444—451. Список лит.: 17 назв.

104952. Барвинок М. С., Машков Л. В., Обозова Л. А. ИК спектры поглощения и теплоты образования комплексных соединений формамида с хлоридами некоторых переходных металлов. — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 429—432. Список лит.: 18 назв.

104953. Барышникова С. М., Бибикова В. И. Равновесие жидкость — пар в системе $\text{HReO}_4 - \text{HNO}_3 - \text{H}_2\text{O}$. — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 523—527. Список лит.: 10 назв.

104954. Баянов А. П. Термодинамика взаимодействия редкоземельных металлов с элементами периодической системы. — Успехи химии, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 236—259. Список лит.: 360 назв.

104955. Бейлерян Н. М., Меликсетян З. З. О корреляции между потенциалом ионизации аминов и скоростью их окисления персульфатом калия в воде в присутствии ионов меди. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1974, 3, с. 130—132. Список лит.: 6 назв. Рез. на арм. яз.

104956. Бекша В. А., Бараускайте О. Ф., Дегутис Ю. А. Хлорпропильные производные 2-трет. аминанилина. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1974, т. 4 ©, с. 81—87. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. и литов. яз.

104957. 1,4-бенздиазепины, их циклические гомологи и аналоги. [Собщ.] 11. С. А. Андронати, О. П. Руденко, А. В. Богатский. Строение и свойства производных 1,6-бенздиазонина. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 389—396.

104958. 1,4-бенздиазепины, их циклические гомологи и аналоги. [Собщ.] 17. А. В. Богатский, С. А. Андронати, З. И. Жилина и др. Синтез и свойства 3-арилиден- и 3-гетерилиден-1,2-дигидро-3Н-1,4-бенздиазепин-2-онов. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 396—401.

104959. Берг Л. Г., Бурмистрова Н. П., Лисов Н. И. Исследование методом ДТА реакций между хлоридом бария и сульфатами щелочных металлов. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 15—17. Список лит.: 7 назв.

104960. Блэк Д. Ст., Хартшорн А. Дж. Подбор и синтез лигандов. [Пер. статьи австрал. ученых из амер. журн. «Coordination Chemistry Reviews», 9, 1973]. — Успехи химии, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 260—305.

104961. Болога О. А., Гольдман А. М., Аблов А. В. О двух модификациях диметилглиоксиаминов родия (III), содержащих трифенилфосфин. — Координац. химия, 1975, т. 1, вып. 1 ©, с. 126—128. Список лит.: 5 назв.

104962. Бора Т., Сингх М. М. Диметилсульфоксидные соединения рутения. [Статья из Индии]. — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 2, с. 419—421. Список лит.: 11 назв.

104963. Борорганические соединения. Б. М. Михайлов, Ю. Н. Бубнов, В. С. Богданов. [Собщ.] 297. Межмолекулярная перманентная аллильная перегруппировка в обменных реакциях аллилборанов, катализируемая алкилтио- и галогенборанами. — 298. Изучение межмолекулярной перманентной аллильной перегруппировки в обменных реакциях аллилборанов с алкилборатами и треххлористым бором методом ПМР и ЯМР¹¹В. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 324—338. Список лит.: с. 332, с. 338.

104964. Боховкин И. М., Семенов Б. К. Водородная связь в комплексах фурфурола с крезолами. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 (С), с. 424—427. Список лит.: 5 назв.
104965. Буслаев Ю. А., Большаков А. М., Глушкова М. А. Хлороаксокомплексы рения (V) с некоторыми донорными лигандами. — Координац. химия, 1975, т. 1, вып. 1 (С), с. 33—36. Список лит.: 7 назв.
104966. Буслаев Ю. А., Кокунов Ю. В., Густякова М. П. Перераспределение лигандов и стереохимии оксогалогенидных комплексов вольфрама. — Координац. химия, 1975, т. 1, вып. 1 (С), с. 28—32. Список лит.: 7 назв.
104967. Валяшко В. М. Особенности изменения состава растворов в гетерогенных водно-солевых равновесиях при высоких температурах. — Журн. неорганич. химии, 1975, т. 20, вып. 2 (С), с. 471—480. Список лит.: 46 назв.
104968. Варшавский Ю. С., Гельфман М. И. О влиянии природы вступающего лиганда на направление реакций замещения в плоских комплексах. — Координац. химия, 1975, т. 1, вып. 1 (С), с. 99—102. Список лит.: 22 назв.
104969. Василенко И. А., Серебренникова Г. А., Евстигнеева Р. П. Синтез энантиомерных цис- и транс-1(3)-О(алкен-1'-ил)-2-ацил-*sn*-глицеринов. — Биоорганич. химия, 1975, т. 1, № 1 (С), с. 56—60. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
104970. Василенко И. И., Нечипоренко Н. Н., Горбачев А. К. Катодное восстановление кислорода на пористых карбидах и нитридах титана и хрома. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1975, т. 18, № 1 (С), с. 42—45. Список лит.: 10 назв.
104971. Васильев В. П., Воробьев П. Н., Лыткин А. И. Энтальпия растворения $ZnCl_2$ в хлорной, хлористоводородной и азотной кислотах. — Журн. неорганич. химии, 1975, т. 20, вып. 2 (С), с. 373—376. Список лит.: 14 назв.
104972. Вафина М. Г., Молодцов Н. В. Свойства О-гликозидной связи в О-гликозидах L-серина. — Химия природных соединений, 1974, № 6 (С), с. 805—806.
104973. Вегнер Р. Э., Чипенс Г. И. Синтез [1-глицинамид, 2-карбонил-аргинин] ангиотензина II, аналога ангиотензина II, содержащего C-концевой дипептид аргинин-вазопрессина. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 (С), с. 444—449. Список лит.: 13 назв.
104974. Вердизаде Н. А., Ширалиева С. М. Экстракционно-фотометрический метод определения титана (III) при помощи роданида и производных антипирина и применение его в химическом анализе. — Азерб. хим. журн., 1974, № 4 (С), с. 109—112. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз.
104975. Взаимодействие диамидов фосфористой кислоты с пентасульфидом фосфора. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 (С), с. 295—298. Список лит.: 9 назв. Авт.: Э. Е. Нифантьев, И. В. Шилов, В. С. Благовещенский, И. В. Комлев.
104976. Взаимодействие изопертиоциановой кислоты с гидразинами. Реакция с диметилдигидразинами. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 (С), с. 485—486. Авт.: О. М. Астахова, Г. С. Супин, О. С. Мартынова и др.
104977. Взаимодействие хлорангидридов карбоновых кислот с триметилизоцианатосиланом. Новый способ получения ацилизоцианатов. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 (С), с. 477—478. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. Ф. Миронов, В. П. Козюков, А. С. Ткачев, Е. К. Добровинская.
104978. Вигдергауз М. С., Рахманкулов Ш. М. Хроматография в потоке водяного пара. — Успехи химии, 1975, т. 44, вып. 2 (С), с. 377—390. Список лит.: 64 назв.

104979. Виноградова В. Н., Харлампович Г. Д. О получении о-крезола и 2,6-ксиленола при изомеризации анизола на активной окиси алюминия. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 71—73. Список лит.: 6 назв.

104980. Влияние условий сушки геля на его структуру. — Азерб. хим. журн., 1974, № 4 ©, с. 69—72. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: А. М. Кулиев, Э. В. Григорян, Э. Г. Арутюнова, А. А. Пучкова.

104981. Влияние фторзамещения в лиганде на термическую устойчивость β -дикетонатов переходных металлов. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 452—458. Список лит.: 8 назв. Авт.: М. З. Гуревич, Т. М. Сас, В. В. Зеленцов и др.

104982. Воронков М. Г., Васянович Г. П., Поляков А. И. Ортокремневые эфиры углеводов. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 480.

104983. Гамзаева Ш. Г., Пишнамаззаде Б. Ф. Сополимеризация винилового эфира нонанафтенкарбоновой кислоты с метилметакрилатом. — Азерб. хим. журн., 1974, № 4 ©, с. 54—56. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз.

104984. Гареев Р. Д., Пудовик А. Н. О новой разновидности амидоимидной таутомерии. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 469.

104985. Гигиенова Э. И., Ульченко Н. Т., Умаров А. У. α -Гидроксидиеновые кислоты масла семян *Artemisia absinthium*. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 701—704. Список лит.: 9 назв.

104986. Гидрогенизация полимеров. Полиформальдегид. — Химия твердого топлива, 1975, № 1 ©, с. 55—65. Список лит.: 16 назв. Авт.: А. А. Кричко, Р. А. Коняшина, Т. С. Никифорова, Н. К. Ларина.

104987. Гидростаннирование непердельных эпоксидов. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 77—81. Список лит.: 7 назв. Авт.: З. М. Рзаев, Д. А. Кочкин, С. И. Садых-заде, С. М. Мамедов.

104988. Глушченко В. А., Хардикова Е. Я., Верещагина В. И. Система Li, Na, Ca/F, Cl. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 519—522. Список лит.: 7 назв.

104989. Гликозиды *Vaccaria segetalis*. [Сообщ.] 7. Р. Т. Баева, М. О. Каррыев, Н. К. Абубакиров. Строение ваксегозида В. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 804—805.

104990. Глушенко В. Ю., Клушина Т. С. Адсорбция фенола, м-крезола и бензойной кислоты на угле БАУ. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 54—57. Список лит.: 8 назв.

104991. Голуб А. М., Болдог И. И. Взаимодействие $Al(NO_3)_3$ с $Na(K, NH_4)_2 - HPO_4$ в водном растворе. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 21—25. Список лит.: 9 назв.

104992. Гольданский В. И., Стукан Р. А. К вопросу о структуре железацианидных комплексов. — Координац. химия, 1975, т. 1, вып. 1 ©, с. 137—139. Список лит.: 22 назв.

104993. Грапов А. Ф., Козлова Т. Ф., Мельников Н. Н. Амиды о-арилхлорметилтиофосфоновой кислоты. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 280—282. Список лит.: 5 назв.

104994. Гребенщиков Р. Г., Шитова В. И., Дмитриева Л. Ю. Твердые растворы в системе $Ca_2SiO_4 - Sr_2GeO_4$. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 489—492. Список лит.: 8 назв.

104995. Гришина О. Н., Косова Л. М. Синтез монохлорангидрида о-алкилтрихлорметилтиофосфоновой и диэтилового эфира трихлорметилтиофосфоновой кислот. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 289—292. Список лит.: 9 назв.

104996. Губницкая Е. С., Семашко З. Т. N-диалкилфосфоно-N-хлорэтиламинометилизоцианаты. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2, с. 489—490.

104997. Гусейнов И. К. Экстракционно-фотометрическое определение таллия (III) в виде галогенталлата януса зеленого. — Азерб. хим. журн., 1974, № 4 ©, с. 113—117. Список лит.: 15 назв. Рез. на азерб. яз.

104998. Даниленко Г. И., Бузаш В. М., Буцко С. С. Ретродиеновый синтез Дильса-Альдера «на матрицах». [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 480—481.

104999. Дейч А. Я. Замечания к статье В. Е. Леликовой, В. Н. Князева, Е. Г. Власовой и В. А. Дроздова «О донорно-акцепторных свойствах кремнийорганических соединений». [О статье «Двойные системы апротонных растворителей с некоторыми алкил(арил)фтор-, метилфенилди-хлортетраокси- и триметилфенилсиланами» опубли. под общим загл. «Донорно-акцепторные свойства кремнийорганических соединений» в «Журн. общей химии», 1973, т. 43, вып. 6]. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 492—493. Список лит.: 13 назв.

105000. Денисов Н. Д., Проценко Л. Д., Чернова Т. Н. Константы кислотной ионизации производных бензоилдиэтилентриамида фосфорной кислоты. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 366—368. Список лит.: 29 назв.

105001. Деркач Л. В. Исследование гетерополикислот селена (IV) методами тонкослойной хроматографии и хроматографии на бумаге. — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 459—462. Список лит.: 7 назв.

105002. Джумырко С. Ф. Полифенольные соединения растений рода *Codonopsis*. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 792—793. Список лит.: 8 назв.

105003. Дзетавацкене С. Я., Вишомирскис Р. М. Влияние условий электролиза на кинетику выделения Au из цианистых растворов. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1974, т. 4 ©, с. 21—29. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. и литов. яз.

105004. Дзюмко В. М., Иващенко А. В. Комплексные соединения бициклических амидинов, содержащих атомы азота в разных конденсированных циклах, с некоторыми солями переходных металлов. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 418—421. Список лит.: 9 назв.

105005. Дипольные моменты и конформации O,O-диалкил-S-триэтил-станилдитиофосфатов. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 470—471. Список лит.: 8 назв. Авт.: Э. А. Ишмаева, Р. А. Черкасов, Л. П. Ивантаева, И. В. Быкова.

105006. Дипольные моменты сульфидов третичных арсинов. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 321—323. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. С. Гельфонд, Ю. Г. Галяметдинов, А. Н. Саксонова, Б. Д. Чернокальский.

105007. Драч Б. С., Лобанов О. П. Взаимодействие N-арилсульфонилхлоральминов с триэтилфосфитом. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 472—473.

105008. Дубинина М. П., Безруков В. И., Кисель Н. Г. Получение и свойства гексатанталата цинка. — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 303—306. Список лит.: 9 назв.

105009. Дудкин М. С., Шкантова Н. Г., Парфентьева М. А. Строение арабиноглокуронооксиана *Roa p-atensis*. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 699—701.

105010. Духовлинова Л. И., Скляр Ю. Е., Пименов М. Г. Кумарины корней *Seseli coronatum*. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 782—784. Список лит.: 5 назв.



105011. Духовлинова Л. И., Скляр Ю. Е., Пименов М. Г. Кумарины *Seseli asperulum*. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 785—786. Список лит.: 6 назв.

105012. Дятлова Н. М., Темкина В. Я. Исследование комплексонов металлов. — Координац. химия, 1975, т. 1, вып. 1 ©, с. 66—82. Список лит.: 69 назв.

105013. Евстратова Р. И., Шейченко В. И., Рыбалко К. С. О сесквитерпеновых лактонах из *Inula japonica*. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 730—733.

105014. Есафов В. И., Азарова В. И. К характеристике α , β -непредельных кетонов. Сообщ. 8-е из серии работ «К характеристике α , β -непредельных кетонов». — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 148—150. Список лит.: 6 назв.

105015. Жаворонков Н. М. Вклад Л. А. Чугаева в развитие современной науки и промышленности. [Химик]. К 100-летию со дня рождения Л. А. Чугаева. — Координац. химия, 1975, т. 1, вып. 1 ©, с. 7—27. Список лит.: 39 назв.

105016. Жалнерюс И. Ю. Фотометрическое определение триэтаноламина в водных растворах. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1974, т. 4 ©, с. 115—118. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. и литов. яз.

105017. Жуковский В. М., Тельных Т. Ф., Янушкевич Т. М. Кинетика твердофазного синтеза молибдатов меди. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 26—29. Список лит.: 14 назв.

105018. Захаркин Л. И., Биккинесев Р. Х. Синтез 1'-арилциклопентаденил-(3)-1,2-дикарболлилкобальта и определение электронных эффектов $B_9C_2H_{11}CO_3C_5H_4$ группы. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 476.

105019. Здуκος А. Т., Камалов З. Растворимость и гидролиз двухзамещенного кислого пирофосфата кальция в воде. — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 307—312. Список лит.: 7 назв.

105020. Зелиньски С., Ломозик Л., Анджеевска Я. Комплекс скандия с глицинтимоловым синим в растворе. [Статья из Польши]. — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 329—335. Список лит.: 16 назв.

105021. Землянский Н. И., Дзиковская Л. М., Васьяков А. П. Алкоголиз О,О-диарилдисульфенофосфатов. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 474—475.

105022. Зубарев В. Н. Пятое Всесоюзное совещание «Физические и математические методы в координационной химии». [Кишинев. Июнь 1974 г.] — Координац. химия, 1975, т. 1, вып. 1 ©, с. 140—141.

105023. Игумнова Н. М., Дробот Д. В., Толоконникова В. В. Взаимодействие в системах, образованных перенатами и галогенидами щелочных металлов. — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 556—558. Список лит.: 5 назв.

105024. Изменение валентного состояния железа в силикатном стекле под действием УФ излучения. — Физика и химия стекла, 1975, т. 1, вып. 1, ©, с. 87—91. Список лит.: 9 назв. Авт.: Л. Б. Глебов, С. Г. Лунгер, Л. Б. Попова, М. Н. Толстой.

105025. Изосамаркандин из *Ferula microloba*. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 786. Авт.: В. Н. Борисов, А. И. Баньковский, В. И. Шейченко, В. С. Кабанов.

105026. Изучение комплексных соединений уранила с гидразидами карбоновых кислот. — Координац. химия, 1975, т. 1, вып. 1 ©, с. 93—98. Список лит.: 9 назв. Авт.: Ю. Я. Харитонов, Р. Н. Щелоков, Р. И. Мачхошвили, Н. Б. Генералова.

105027. Изучение комплексообразования нитриотриметилфосфонил-кислоты с некоторыми переходными металлами. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 413—418. Список лит.: 8 назв. Авт.: С. С. Мезина, Л. В. Никитина, Н. М. Дятлова, Г. В. Серебрякова.

105028. Изучение конформационных состояний циклопептидных систем. В. Т. Иванов, И. А. Лавринович, С. Л. Портнова и др. [Сообщ.] 12. Пространственное строение циклических гексапептидов, содержащих остатки N-метиламино- и оксикислот. — 13. Пространственное строение споридесмолидов—IV. — Биоорг. химия, 1975, т. 1, № 1 ©, с. 25—41. Список лит.: с. 32, 40. Рез. на англ. яз.

105029. Изучение механизма экстракции висмута (III) трибутилфосфатом из хлоридных растворов с использованием лазерной спектроскопии комбинационного рассеяния. — Координац. химия, 1975, т. 1, вып. 1 ©, с. 59—65. Список лит.: 12 назв. Авт.: Е. С. Стоянов, Б. Я. Спиваков, Ю. А. Золотов, Л. А. Грибов.

105030. Изучение основности кремнийорганических аминов. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 351—357. Список лит.: 8 назв. Авт.: К. А. Андрианов, В. М. Копылов, А. И. Чернышев и др.

105031. Изучение процесса электроосаждения In из тартратных электролитов. [Сообщ.] 1. В. Л. Ясинскайте-Шукене, К. И. Юодказис, Р. М. Вишомирскис. Стационарные поляризационные измерения. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1974, т. 4 ©, с. 49—59. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. и литов. яз.

105032. Изучение систем трибромид индия — бромид рубидия, трибромид индия — трибромид галлия. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 18—20. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. Г. Дударева, Кирос Гладис, Ю. Э. Богатов, П. И. Федоров.

105033. Изучение электронодонорной способности фосфорильной группировки некоторых трихлорметильных производных пятивалентного фосфора методом ИК-спектроскопии. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 287—289. Список лит.: 11 назв. Авт.: И. П. Липатова, З. З. Куржнова, Ф. М. Харрасова, В. Д. Ефимова.

105034. ИК-спектры α -диоксиминов никеля с пиридином и некоторыми его производными. — Координац. химия, 1975, т. 1, вып. 1 ©, с. 129—136. Список лит.: 21 назв. Авт.: Д. Г. Батыр, В. Д. Брега, Л. Я. Киструга, Ю. Я. Харитонов.

105035. ИК-спектры и строение комплексных соединений борогидрида алюминия с галогенидами и борогидридами щелочных металлов органических катионов. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 313—320. Список лит.: 18 назв. Авт.: К. Н. Семененко, В. Б. Полякова, О. В. Кравченко и др.

105036. Инфракрасные спектры метиловых эфиров высших α -оксипарабоновых кислот в кристаллическом состоянии. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 489. Авт.: В. П. Соколов, Ю. П. Буравчук, В. А. Коган, О. А. Осипов.

105037. Иогансон А. А. Реакции бис(ацетилацетонатотрикарбонилпирения) с нуклеофилами. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 475.

105038. Исаев И. Я., Бессонова И. А. Алкалоиды *Naplophyllum schenckovnikovii*, *N. villosum*, *N. tenue* и *N. kowalenskyi*. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 815.

105039. Исследование анионитов на основе продуктов взаимодействия винилбензилбромидом с 2-метил-5-винилпиридином и 2-винилпиридином. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 119—121. Авт.: М. А. Аскараров, А. Т. Джалилов, Х. Рахматуллаев, М. С. Ахматов.

105040. Исследование кинетики и механизма реакции сопряженного дегидрирования изо-пропилбензола. — Азерб. хим. журн., 1974, № 4 ©, с. 57—64. Список лит.: 24 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: Т. М. Нагиев, Н. Д. Меджидов, Л. Г. Расулбекова, О. А. Исмаилов.

105041. Исследование методом ЭПР смешанных комплексов меди (II) и их аддуктов с основаниями. — Координац. химия, 1975, т. 1, вып. 1 ©, с. 50—58. Список лит.: 22 назв. Авт.: И. Н. Маров, В. В. Жуков, Н. Б. Калининченко и др.

105042. Исследование олово-сурьмяных катализаторов парциального окисления изобутилена. — Азерб. хим. журн., 1974, № 4 ©, с. 24—29. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: Р. А. Лемберанский, Е. Г. Ростеванов, И. Б. Анненкова и др.

105043. Исследование реакции винилирования циклопарафиновых углеводородов. — Азерб. хим. журн., 1974, № 4 ©, с. 48—53. Рез. на азерб. яз. Авт.: Н. Т. Султанов, С. Д. Мехтиев, М. А. Алиева, М. К. Мамедов.

105044. Исследование реакции конденсации гексилциклопентанона с формальдегидом. — Азерб. хим. журн., 1974, № 4 ©, с. 73—75. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: М. Р. Мусаев, Е. Б. Сахновская, Х. М. Алимарданов, С. С. Баба-заде.

105045. Исследование системы $GaCl_3 - POCl_3$. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 485—488. Список лит.: 13 назв. Авт.: К. В. Третьякова, Е. Н. Торбина, Ю. Н. Лызлов, Л. А. Нисельсон.

105046. Исследование тиокарбамидных комплексных соединений пропionatoв редкоземельных элементов. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 354—358. Список лит.: 10 назв. Авт.: Ю. Г. Сахарова, Н. Н. Сахарова, Г. М. Борисова, Т. И. Гнатко.

105047. Исследования в области производных асимметрично замещенного миоинозита. [Сообщ.] 15. М. С. Садовникова, В. И. Швец, Р. П. Евстигнеев. Синтез оптически активных дифосфонозитидов. — Биоорган. химия, 1975, т. 1, № 1 ©, с. 17—24. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

105048. Исследования в области производных камфоры. [Сообщ.] 13. В. М. Потапов, Г. В. Панова, Н. К. Викулова. Спектральные и спектрополяриметрические исследования хелатных соединений меди из енамнокетонов на основе (-)-камфоры. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 462—469. Список лит.: 19 назв.

105049. К анализу и вычислению изотерм адсорбции на микропористых адсорбентах. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 49—53. Список лит.: 5 назв. Авт.: С. А. Амирова, Р. Г. Кефер, Б. Ю. Ягуд, В. З. Пойлов.

105050. К вопросу о механизме реакции Вакенродера. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1974, т. 4 ©, с. 35—42. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. и литов. яз. Авт.: И. Н. Валанчионас, И. В. Яницкий, В. И. Яницкис, С. А. Грявис.

105051. К вопросу о существовании обратимого комплекса бис(этилбензол)хром-кислород. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 486—487. Авт.: Ю. А. Александров, В. М. Фомин, В. Я. Бордзиловский, А. В. Лунин.

105052. Кабанов В. С., Вандышев В. В. Газохроматографическое определение соотношения виснадина и дигидросамидина в их смесях. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 711—714. Список лит.: 10 назв.

105053. Калиновский А. И., Дзизенко А. К. К масс-спектрам частично метилированных 2-ацетиамидо-2-дезоксисахаров. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 780—781.

105054. Камилов Х. М., Киселева В. В., Никонов Г. К. Диверсозид — новый кумарин из корней *Ferula diversivitata*. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 781—782.

105055. Караев С. Ф., Цаликова З. М., Шихиев И. А. Взаимодействие хлорацетата 2-пропин-1-ола с аминами. — Азерб. хим. журн., 1974, № 1, с. 30—33. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз.

105056. Каражанов Н. А., Марданенко В. К. О механизме растворения улексита в растворах муравьиной кислоты. — Труды Ин-та химии нефти и природных солей АН КазССР, 1974, т. 7, с. 27—29. Список лит.: 6 назв.

105057. Карасев В. Е., Красилов Ю. И., Шелоков Р. Н. Спектроскопическое изучение фтороуранилатов. — Координац. химия, 1975, т. 1, вып. 1, с. 43—49. Список лит.: 16 назв.

105058. Карбаинов Ю. А., Карбаинова С. Н., Стромберг А. Г. Параметрическая теория влияния температуры на высоту обратимого анодного пика в методе амальгамной полярографии с накоплением. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1975, т. 18, № 1, с. 38—41. Список лит.: 8 назв.

105059. Каргин Ю. М., Семахина Н. И., Мельников Б. В. Электрохимическое восстановление нитробензола и некоторых его замещенных в диметилформамиде. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2, с. 401—407. Список лит.: 7 назв.

105060. Каталитическая циклизация амд- и кетазинов. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1975, т. 18, № 1, с. 68—70. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. А. Тупикина, Н. Н. Суворов, Л. И. Замышляева, Л. К. Сидорова.

105061. Кенгерли А. С., Ализаде М. Н. К вопросу об оптимальной концентрации хлористого алюминия в процессе алкилирования бензола этиленом. — Азерб. хим. журн., 1974, № 4, с. 19—23.

105062. Кинтя П. К., Мельников В. Н., Чирва В. Я. Строение витальбозиды D из *Clematis vitalba*. — Химия природных соединений, 1974, № 6, с. 803—804.

105063. Кинтя П. К., Мельников В. Н., Чирва В. Я. Строение витальбозиды G из *Clematis vitalba*. — Химия природных соединений, 1974, № 6, с. 802—803. Список лит.: 5 назв.

105064. Кислотно-основные свойства некоторых 1-окси-2-аминоалкилфосфоновых кислот и их комплексные соединения с магнием и щелочноземельными металлами. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 2, с. 536—538. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. В. Сердюкова, А. И. Лазарев, Г. М. Баранов, В. В. Перекалин.

105065. Клиноква Л. А., Укше Е. А. Растворение корунда в расплавленных ванадатах. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 2, с. 481—484. Список лит.: 9 назв.

105066. Ковалев В. Н., Борисов М. И., Спиридонов В. Н. Фенольные соединения *Opuntia argensis*. [Сообщ.] 1. — Химия природных соединений, 1974, № 6, с. 795—796. Список лит.: 8 назв.

105067. Коган В. А., Харабаев Н. Н., Осипов О. А. Электронное перераспределение в бензальанилине при протонировании и комплексообразовании. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2, с. 357—361. Список лит.: 15 назв.

105068. Козаченко Е. Г., Сафонов В. В., Ксензенко В. И. О взаимодействии тетрахлорида теллура с хлоридами меди (I), ртути (II), висмута и железа (III). — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 2, с. 562—563. Список лит.: 7 назв.

105069. Қозлов Э. С., Гайдамака С. Н., Самарай Л. И. Бис(трихлорметил)изоцианатодихлорфосфоран. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2, с. 471—472.

105070. Колебательные спектры дисульфидов редкоземельных элементов. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 2, с. 283—286. Список лит.: 12 назв. Авт.: Ю. М. Головин, К. И. Петров, Е. М. Логнинова и др.

105071. Колесова В. А., Калинина А. М. Стекла и твердые растворы в системе $\text{GeO}_2 - \text{SiO}_2$. — Физика и химия стекла, 1975, т. 2, вып. 4 ©, с. 70—73. Список лит.: 7 назв.
105072. Количественное определение галогенсодержащих германийорганических соединений. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 82—85. Список лит.: 7 назв. Авт.: З. П. Доброневская, И. Ф. Колосова, С. В. Пономарев, Е. А. Кучкарев.
105073. Количественное определение связанного акрилонитрила методом ИК-анализа в привитых сополимерах на основе полиолефинов. — Азерб. хим. журн., 1974, № 4 ©, с. 82—85. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: А. А. Буният-заде, Н. Т. Кахраманов, Т. З. Эфендиева, В. М. Мамедова.
105074. Компанцев В. А., Гайдаш П. М., Даукша А. Д. Фенольные соединения коры *Salix alba* × *babylonica*. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 807—808. Список лит.: 9 назв.
105075. Координационная химия галогенокомплексов нитрозоосмия. — Координац. химия, 1975, т. 1, вып. 1 ©, с. 103—112. Список лит.: 27 назв. Авт.: Н. М. Сеницын, В. Ф. Травкин, А. А. Светлов, З. Б. Иткина.
105076. Королько В. В., Лебедева В. И., Милешкевич В. П. О каталитической перегруппировке силил-м-карборанов. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 476—477.
105077. Корякин А. Г., Сарбаев А. Н., Гальперин В. А. Синтез ортофосфата биурета. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 484.
105078. Косоруков А. А., Корнев Ю. М., Новоселова А. В. Получение октафторорганата лития. — Журн. неорганич. химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 543—544. Список лит.: 5 назв.
105079. Кошелева Л. И., Шумакович И. Е., Бехли А. Ф. ИК-спектры и строение замещенных силиланилидов. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 407—411. Список лит.: 7 назв.
105080. Кравченко Л. В., Рик Г. Р. Фотоионизационная масс-спектрометрия алифатических монотерпеновых спиртов. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 723—726. Список лит.: 7 назв.
105081. Крамарова Е. П., Бауков Ю. И., Луценко И. Ф. Ацилирование ϵ -силилзамещенных енолов ангидридами галогенуксусных кислот [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 478—479. Список лит.: 7 назв.
105082. Кремнийорганические нитрилы со связью Si-H. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 422—424. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. И. Раджабов, Ш. А. Тарвердиев, Р. А. Султанов, И. А. Худаяров.
105083. Крылов Е. Н., Козлов В. А., Спрысков А. А. Изомеризация этилбензолсульфокислот. Сообщ. 100-е из серии «Изучение реакции сульфирования». — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 58—63. Список лит.: 11 назв.
105084. Кузнецова С. С., Федотова Е. Н., Наумова О. Б. Синтез и исследование дисаэлопигментов с карбамидными группами. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 97—100.
105085. Кузьменко А. Ф., Шевчук В. Г. Растворимость и твердые фазы в системе $\text{LiCl} - \text{CaCl}_2 - \text{NiCl}_2 - \text{H}_2\text{O}$ при 25°C. — Журн. неорганич. химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 548—551. Список лит.: 7 назв.
105086. Кукушкин Ю. Н., Крылова Г. С., Котельников В. П. Термоизомеризация дитиозфирных комплексов платины (II). — Журн. неорганич. химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 539—504.
105087. Кулиева С. А., Кулиев А. А., Гаджиев С. М. Термодинамическое исследование системы $\text{Vl}_2\text{S}_3 - \text{VlBr}_3$ и $\text{Vl}_2\text{S}_3 - \text{VlI}_3$. — Азерб. хим. журн., 1974, № 4 ©, с. 131—134. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. яз.

105088. Кумамбрин А — сесквитерпеновый лактон из *Handelia trichophylla*. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 799. Авт.: В. А. Тарасов, Н. Д. Абдуллаев, Ш. З. Касымов, Г. П. Сидякин.
105089. Куракина И. О., Толкачев О. Н., Пакалн Д. А. *Vixus hugana*. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 814—815. Список лит.: 10 назв.
105090. Латышева Е. И. Всесоюзное совещание по химии неорганических перекисных соединений. [Рига. Дек. 1974 г.] — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 564—565.
105091. Лебедев Е. П., Бабурина В. А., Рейхсфельд В. О. Взаимодействие гексаметилдисилтиана с фенолами и их производными. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 348—350. Список лит.: 8 назв.
105092. Левинскене А. М., Симанавичюс Л. Э. О катодных процессах, происходящих в растворах GeCl_4 в этиленгликоле при электроосаждении Ge. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1974, т. 4 ©, с. 43—47. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. и литов. яз.
105093. Лепешков И. Н., Судакова А. А. Взаимная четверная система $\text{Sr}(\text{ClO}_4)_2 + 2\text{NH}_4\text{Cl} \rightleftharpoons 2\text{NH}_4\text{ClO}_4 + \text{SrCl}_2 - \text{H}_2\text{O}$ при 25°C. — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 559—562.
105094. Лилич Л. С., Черных Л. В., Соболева И. Н. Растворимость в системе $\text{Hg}(\text{ClO}_4)_2 - \text{HClO}_4 - \text{H}_2\text{O}$ при 0,25 и 50°C. — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 551—553. Список лит.: 8 назв.
105095. Липунов И. Н., Казанцев Е. И., Молочников Л. С. Остроение элементарной ячейки фосфорнокислых катонитов КФ-1 и КФП-8. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 144—145. Список лит.: 5 назв.
105096. Луцкий А. Е., Кривелева Н. А., Обухова Е. М. Влияние избирательного метилирования гидроксидов на свойства 2,4-диоксибензойной кислоты. — Журн. общей химии, 1974, т. 45, вып. 2 ©, с. 432—438. Список лит.: 19 назв.
105097. Луцкий А. Е., Кривелева Н. А., Шеина Г. Г. О влиянии электроноакцепторных заместителей на протонодонорную способность группы NH в нафтилацетидамидах. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 427—432. Список лит.: 15 назв.
105098. Ляпилина М. Г., Крылов Е. И., Шаров В. А. Соединения оксалата хрома (III) с гидразином. — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 392—395. Список лит.: 12 назв.
105099. Макаревич И. Ф. Сердечные гликозиды *Cheirantus Allionii*. [Сообщ.] 10. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 738—741. Список лит.: 8 назв.
105100. Маллабаев А., Сидякин Г. П. Артемидиол — новый изокумарин из *Artemisia dracunculoides*. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 720—723. Список лит.: 6 назв.
105101. Мальцева В. С., Еремин Ю. Г. О роданоскандиате триметиламинфениламмония. — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 325—328. Список лит.: 5 назв.
105102. Марданенко В. К., Каражанов Н. А. О кинетике растворения природных боратов в растворах лимонной кислоты. — Труды Ин-та химии нефти и природных солей АН КазССР, 1974, т. 7 ©, с. 30—34. Список лит.: 9 назв.
105103. Мартиросян А. А., Рапьян Ю. А., Безирганян П. А. Температурные исследования характера изменения размеров кристаллитов и степени кристалличности в наиритах. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1974, 3, с. 126—129. Список лит.: 10 назв. Рез. на арм. яз.

105104. Маслова Л. И. Аминолиз азиридиновых циклов в этиленами-
дах фосфорной и тиофосфорной кислот вторичными аминами. — Докл.
АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биология, 1975, № 1 ©,
с. 45—49. Рез. на англ. яз.

105105. Матин Н. Б., Данов С. М., Ефремов Р. В. Кинетика термиче-
ских превращений моноэтаноламина. — Изв. вузов. Химия и хим. техно-
логия, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 146—147. Список лит.: 6 назв.

105106. Меньков А. А., Бочарова Р. И. Спектрофотометрическое изу-
чение взаимодействия скандия, иттрия и лантана с арсеназо М. — Журн.
неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 336—340. Список лит.: 12 назв.

105107. Мехтиев С. И., Покатилова С. Д. Кинетика блочной полиме-
ризации метакрилонитрила. — Азерб. хим. журн., 1974, № 4 ©, с. 34—38
Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. яз.

105108. Мечинкас П. Ф. Импульсный гальваностат для исследования
катодных процессов. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ.
география, 1974, т. 4 ©, с. 31—33. Рез. на англ. и литов. яз.

105109. Михеева Л. М., Тарасова А. И. Комплексные соединения ро-
данида галлия с роданидами тетраалкиламмония. — Журн. неорган. хи-
мии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 365—367. Список лит.: 7 назв.

105110. Михеева Л. М., Тарасова А. И. Синтез комплексных соедине-
ний роданида галлия с роданидами тетраалкиламмония в водных раство-
рах и исследование некоторых их свойств. — Журн. неорган. химии,
1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 541—542. Список лит.: 5 назв.

105111. Москвин А. И. К вопросу о закономерности взаимного заме-
щения лигандов в координационных соединениях актиноидов. — Коорди-
нац. химия, 1975, т. 1, вып. 1 ©, с. 83—92. Список лит.: 61 назв.

105112. Муравьева Д. А., Батюк В. С., Чернова Г. П. О флавоноидах
травы *Senecio platyphylloides*. — Химия природных соединений, 1974,
№ 6 ©, с. 786—787. Список лит.: 6 назв.

105113. Мурачев В. Б., Черников А. Я., Маргаритова М. Ф. Особен-
ности эмульсионной полимеризации стирола в приеутствии катионактив-
ного поливинилпиридиниевого эмульгатора. — Изв. вузов. Химия и хим.
технология, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 116—118. Список лит.: 6 назв.

105114. Навтанович М. Л., Хейфец В. Л. Об экстракции металлов ор-
ганическими солями четвертичных аммониевых и фосфониевых основани-
й. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 413—418. Список
лит.: 5 назв.

105115. Нагиев Т. М., Меджидов Н. Д., Искендеров Р. А. Исследова-
ние кинетики и механизма реакции сопряженного дегидрирования диэтил-
бензола. — Азерб. хим. журн., 1974, № 4 ©, с. 39—43. Список лит.:
10 назв.

105116. Наркевич Л. М., Голубев В. Е. Улучшенный синтез индол-3-
карбонной кислоты. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1975, т. 18,
№ 1 ©, с. 150—151. Список лит.: 8 назв.

105117. Наурузова Г. Х. Инфракрасные спектры продуктов разложе-
ния ашарита и иньонита водными растворами дикарбонных кислот. —
Труды Ин-та химии нефти и природных солей АН КазССР, 1974, т. 7 ©,
с. 88—95. Список лит.: 6 назв.

105118. Наурузова Г. Х. О взаимодействии иньонита с некоторыми ами-
нокислотами в водной среде. — Труды Ин-та химии нефти и природных
солей АН КазССР, 1974, т. 7 ©, с. 71—77. Список лит.: 16 назв.

105119. Наурузова Г. Х., Беньковский В. Г. К вопросу кинетики раз-
ложения боратов водными растворами дикарбонных кислот. — Труды
Ин-та химии нефти и природных солей АН КазССР, 1974, т. 7 ©, с. 62—70.

105120. Находнова А. П., Ковган Л. Н. О фазах, образующихся в си-
стемах $\text{Sr}(\text{NO}_3)_2 - \text{K}_3\text{VO}_4 - \text{H}_2\text{O}$ и $\text{Ba}(\text{NO}_3)_2 - \text{K}_3\text{VO}_4 - \text{H}_2\text{O}$. —

105121. **Ниязов А. Н., Наматов Б., Атлыев Х.** Ацилирование фенола хлорангидридом циклопентакарбоновой кислоты. — Изв. АН ТССР: Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 4, с. 62—66. Рез. на англ. яз.

105122. **Нурмухамедова М. Р., Никонов Г. К.** Методы определения феррутина и феррутина. — Химия природных соединений, 1974, № 6 © с. 727—730. Список лит.: 6 назв.

105123. **О взаимодействии борной кислоты и поливинилового спирта в водносолевых системах.** [Сообщ.] 4. В. Г. Калачева, Е. М. Шварц, Г. П. Гусева. Изучение продуктов взаимодействия борной кислоты с поливиниловым спиртом, образующихся в различных солевых системах. — Труды Ин-та химии нефти и природных солей АН КазССР, 1974, т. 7 ©, с. 59—61. Список лит.: 5 назв.

105124. **О взаимодействии ди(β-хлорэтил)фосфористой кислоты с метанами пиперидинового ряда.** — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 © с. 275—277. Список лит.: 12 назв. Авт.: И. Н. Азербайев, Б. Ж. Джембайев, Ш. Е. Исмаилова, Д. Б. Абиюров.

105125. **О взаимодействии тетрафторида кремния с пиридином и его производными в спиртовых растворах.** — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 2-©, с. 382—386. Список лит.: 16 назв. Авт.: А. А. Энван, Б. М. Кац, В. П. Петросян, Т. Н. Чекирда.

105126. **О влиянии макроколичеств трех- и пятивалентной сурьмы на экстракцию микроколичеств галлия и железа (III) из хлоридных растворов.** — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 463—467. Список лит.: 11 назв. Авт.: Ю. А. Золотов, В. С. Власов, Н. М. Кузьмина, В. А. Федоров.

105127. **О возможном количественном сочетании радикалов, связанных с центральным атомом элемента.** [Сообщ.] 16. И. И. Лапкин, И. С. Рогожникова, М. А. Жуков. Серу- и селенсодержащие кремнийорганические соединения со сложными радикалами. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 344—346. Список лит.: 7 назв.

105128. **О действии световой радиации на растворы цис-нитротрибромдимин платины.** — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 2 © с. 422—428. Список лит.: 10 назв. Авт.: Р. И. Рудый, И. Ф. Голованова, О. Н. Евстафьева и др.

105129. **О кинетике разложения ашарита, иньонита и гидроборачита водным раствором щавелевой кислоты.** — Труды Ин-та химии нефти и природных солей АН КазССР, 1974, т. 7 ©, с. 8—11. Список лит.: 12 назв. Авт.: Г. Е. Ким, В. Г. Калачева, Б. А. Беремжанов, Н. А. Каражанов.

105130. **О комплексообразовании в тройной системе LiBr — BiBr₃ — H₂O.** — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1975, т. 18, № 1 © с. 30—33. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. М. Сепцова, С. Б. Степина, В. Е. Плющев, О. Н. Горемыкина.

105131. **О кристаллической структуре комплексных соединений иодида и галлия с азометинами.** — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 © с. 411—413. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. П. Шамайко, С. С. Ляпина, И. И. Даниличева и др.

105132. **О растворимости дипинаконборатов щелочных металлов в этанолоне.** — Труды ин-та химии нефти и природных солей АН КазССР, 1974, т. 7 ©, с. 54—58. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. Г. Калачева, Е. М. Шварц, Г. П. Гусева, Д. Губашева.

105133. **О реакциях свободных метил-катионов с некоторыми кремнийорганическими соединениями.** [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 483—484. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Д. Нефедов, Н. П. Харитонов, Е. Н. Синотова и др.

105134. **О стереохимии** нитрозилхлорирования циклогексена. — Азерб. хим. журн., 1974, № 4 ©, с. 91—93. Рез. на азерб. яз. Авт.: М. М. Мовсумзаде, А. Л. Шабанов, А. С. Қязимов, Г. А. Сидакова.

105135. **О строении** комплексного оксогептафторниобата гидразония. — Координац. химия, 1975, т. 1, вып. 1 ©, с. 37—42. Список лит.: 16 назв. Авт.: В. И. Пахомов, Т. А. Кайдалова, Е. Г. Ильин, Ю. А. Буслаев.

105135а. **Образование** слоя пироуглерода из метана на жаропрочных металлах. — Химия твердого топлива, 1975, № 1 ©, с. 138—140. Авт.: Н. В. Лавров, Е. В. Крейнин, Ю. П. Кафырин, Е. В. Денисевич.

105136. **Овруцкий В. М.** N-арил-N'-[4-(1-фенил-2,3-диметил-5-оксо-пирозолил)]-N'', N''-ди(2-хлорэтил)триамиды фосфорной кислоты. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 460—461.

105137. **Озерковский Б. В., Чплахян Г. М., Рощупкин В. П.** Коллоидно-химические факторы в процессах полимеризации. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1974, 3, с. 82—87. Список лит.: 9 назв. Рез. на арм. яз.

105138. **Опаловский А. А., Лобков Е. У.** Гексафторид серы. — Успехи химии, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 193—213. Список лит.: 236 назв.

105139. **Орто-эффекты** в триарилфосфинах. [Сообщ.] З. Н. А. Розанельская, А. И. Боканов, Б. М. Ужинов, Б. И. Степанов. Спектры люминесценции. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 277—280. Список лит.: 12 назв.

105140. **Османзаде Ш. Д., Нагдалиева Ю. Р.** Состояние воды в томсоните и его термическая дегидратация. — Азерб. хим. журн., 1974, № 4 ©, с. 126—130. Список лит.: 10 назв. Рез. на азерб. яз. В огл. 2-й авт.: О. Р. [!] Нагдалиева.

105141. **Памяти Р. А. Коноваловой.** [Химик-органик. 1886—1973. Некролог]. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 820—822 с портр. «Список науч. трудов Р. А. Коноваловой», с. 822. Подпись: Группа учеников и сотрудников.

105142. **Пангарова Т. Т., Запесочная Г. Г.** Строение флавоноидов из *Datisca cannabina*. [Сообщ.] 2, 3. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 788—791. Список лит.: с. 789, 791.

105143. **Парофазное** дегидрирование дикумилметана на окисных катализаторах. — Азерб. хим. журн., 1974, № 4 ©, с. 14—18. Рез. на азерб. яз. Авт.: Р. С. Алимарданов, С. М. Алиев, А. А. Саркисян, Р. Б. Агабеков.

105144. **Пертехнаты** лютеция и иттрия. — Журн. неорганич. химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 287—290. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. Л. Зайцева, А. Д. Беликов, А. И. Сухих и др.

105145. **Поведение** селенита рубидия при нагревании. — Журн. неорганич. химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 291—297. Список лит.: 20 назв. Авт.: Т. В. Клушина, О. Н. Евстафьева, Н. М. Селиванова и др.

105146. **Поздnev В. Ф.** Применение ди-трет-бутилпирокарбоната для получения N-трет-бутилоксикарбонильных производных аминокислот. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 764—767. Список лит.: 9 назв.

105147. **Полимерные** производные кумаринов. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 714—720. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. З. Абышев, П. П. Денисенко, И. В. Бродский, В. А. Кропачев.

105148. **Полисахариды** водорослей. [Сообщ.] 15. А. И. Усов, Л. И. Миросникова. Окрашенный субстрат для определения агаразной активности. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 455—459. Список лит.: 14 назв.

105149. **Получение** и исследование состава продуктов взаимодействия $TiCl_4$ с борсодержащим кремнеземом. — Журн. неорганич. химии, 1975,

- т. 20, вып. 2 ©, с. 368—372. Список лит.: 12 назв. Авт.: С. И. Колосов, А. И. Волкова, Т. В. Ухова, В. Б. Алесковский.
105150. **Получение** и некоторые свойства N-фосфорилированных 1,4-бензо-1,3,2-оксазофосфанов. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 266—271. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. А. Пудовик, С. А. Терентьева, Ю. Ю. Самитов, А. Н. Пудовик.
105151. **Попов И. И., Зубенко А. А.** Превращения диацетонового спирта в реакции с ацетиленидами натрия. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 481.
- Порай-Кошиц Е. А., Шульц М. М., Мазурин О. В.** Проблемы физики и химии стекла. — См. 104790.
105152. **Поспелова Т. А., Рудакова И. П., Юркевич А. М.** О роли молекулярного кислорода рибозного кольца в передаче эффектов агликола на реакционную способность Со — С связи. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 487—488.
105153. **Прокопчик А. Ю., Вальсьюнене Я. И.** Каталитическое разложение борогидрида на Rh. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1974, т. 4 ©, с. 11—20. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. и литов. яз.
105154. **Прототропная** изомеризация некоторых алкенбисфосфорных соединений. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 473. Авт.: В. В. Москва, А. И. Разумов, З. Я. Сазонова и др.
105155. **Пудовик А. Н., Батыева Э. С., Гирфанова Ю. Н.** О реакциях анилидов диалкилфосфористых кислот с α, β -непредельными системами, содержащими карбонильную группу. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 272—275. Список лит.: 5 назв.
105156. **Пудовик М. А., Кибардина Л. К., Пудовик А. Н.** О взаимодействии 1,3,2-оксазафосфанов с алифатическими альдегидами. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 470.
105157. **Радиационная** химия углеводов. [Сообщ.] 18. Л. И. Кудряшов, Т. М. Сенченкова. Образование дезоксисахаров при радиоллизе аминсахаров. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 439—440.
105158. **Реакции** алифатических диазосоединений. [Сообщ.] 22. Л. Д. Гомза, Г. С. Посягин, Г. Б. Петрова и др. Исследование полярографического поведения α -диазокетонов. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 369—374. Список лит.: 10 назв.
105159. **Реакции** термического разложения π -аллилпалладийгалогенидов. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 319—321. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. А. Домрачев, К. Г. Шальнова, С. Н. Титова, И. А. Теплова.
105160. **Реакционная** способность h^3 -аллильных комплексов переходных металлов. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 340—344. Список лит.: 11 назв. Авт.: Л. Ф. Шелохнева, И. А. Полетаева, Н. А. Карцивадзе, В. А. Кормер.
105161. **Рыжков О. Г., Корнев К. Д., Казаков Е. И.** О взаимосвязи строения и свойств моно- и диалкилпирокатахинов. — Химия твердого топлива, 1975, № 1 ©, с. 154—159. Список лит.: 19 назв.
105162. **Рысюк Б. Д., Носов М. П., Осинин С. Г.** Анизотропия упругих постоянных ориентированных полимеров. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 465—468. Список лит.: 8 назв.
105163. **Савенкова М. А., Мардырсова И. В., Полетаев Э. В.** Комплексообразование в двойной системе из метафосфатов цезия и серебра. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 34—37. Список лит.: 6 назв.
105164. **Савицкий А. В., Нелюбин В. И.** Активация молекулярного кислорода при взаимодействии с комплексами переходных металлов. — Успехи химии, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 214—235. Список лит.: 124 назв.

105165. Садиков А. З., Бабаев Б., Шакиров Т. Т. Выделение протопина из *Fumaria Vaillantii* ионообменным методом. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 816.
105166. Самокиш И. И. Флавоноиды *Aconitum orientale*. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 787—788. Список лит.: 5 назв.
105167. Сафонов В. В., Куклина Н. Ф., Коршунов Б. Г. Изучение взаимодействия в расплаве системы $Fe^{4+}||Bг^-, Cl^-, I^-$. — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 554—555.
105168. Сахарова Ю. Г., Сахарова Н. Н., Борисова Г. М. Термическая устойчивость тиокарбамидных комплексных соединений тербия, диспрозия, гольмия и эрбия. — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 359—364. Список лит.: 13 назв.
105169. Сейтаниди К. Л., Ягудаев М. Р. Влияние растворителей на параметры ЯМР-спектров алкалоидов *Naplophyllum*. [Сообщ.] 2. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 755—760. Список лит.: 14 назв.
105170. Семенишин Д. И., Павленко Л. И., Врублевская Т. И. Рентгенографическое исследование гексааниорутенатов железа, алюминия и смешанного гексааниорутената алюминия с калием. — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 532—534.
105171. Сенгар С. Бабу Рам, Нараин Гопал. Приготовление, магнетохимия и инфракрасный спектр тиоцианатопиридинмеди (I). [Статья из Индии]. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 339—340. Список лит.: 19 назв.
105172. Сергеева А. Н., Семенишин Д. И., Мазепа А. В. О взаимодействии $Na_2[Fe(CN)_5NO \cdot 2H_2O]$ с тиоцианатом калия. — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 396—400. Список лит.: 17 назв.
105173. Сидоров Л. Н., Засорин Е. З. Некоторые вопросы термодинамики и строения комплексных галогенидов и солей кислородсодержащих кислот в газовой фазе. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 3—14. Список лит.: 61 назв.
105174. Синтез и изучение некоторых физико-химических свойств двойных сульфатов редкоземельных элементов с аммонием. — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 348—353. Список лит.: 22 назв. Авт.: Л. Д. Исхакова, И. Е. Сухова, О. П. Чернова и др.
105175. Синтез и репеллентные свойства некоторых галогенвинилфосфатов. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 292—295. Список лит.: 7 назв. Авт.: К. В. Никоноров, Э. А. Гурылев, Г. А. Кашафутдинов, В. А. Никоненко.
105176. Синтез кремнийацетиленовых эфиров этиленгликоля. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 346—348. Авт.: С. Ф. Караев, И. А. Шихиев, А. К. Хабибова, Ш. В. Гараева.
105177. Синтез некоторых кремнийсодержащих диэпоксидных соединений. — Азерб. хим. журн., 1974, № 4 ©, с. 86—87. Рез. на азерб. яз. Авт.: М. А. Агакишиева, Ф. Т. Кулиева, Я. М. Билалов, Р. А. Султанов. Перед текстом 3-й авт.: Я. М. Билалова [!]
105178. Синтез S-(S-тиоалкиламино)тиофосфатов. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 302—307. Список лит.: 12 назв. Авт.: С. А. Грачев, Е. В. Кропачев, Г. И. Литвякова, Г. Н. Бондарев.
105179. Система $In_2S_3 - As_2S_3$. — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 493—496. Список лит.: 11 назв. Авт.: Л. Е. Демченко, И. С. Чаус, Н. М. Компаниченко, В. Д. Сухенко.
105180. Система $Me_2ZrCl_6 - H_2(Me - Na, K, Rb, Cs)$. — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 377—381. Список лит.: 5 назв. Авт.: Т. И. Береснева, Л. А. Денисова, И. В. Федорова, А. Н. Кетсв.
105181. Система $V_2O_5 - NaVO_3$. — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 497—500. Список лит.: 14 назв. Авт.: В. Л. Волков, А. А. Фотиев, Н. Х. Валиханова, Ю. М. Беляков.

105182. Сирота А., Шрамко Т., Гаžo Я. О причинах образования метрических изомеров бис(тиосемикарбазид)сульфата двухвалентного келя. [Статья из ЧССР]. — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 2, с. 433—437. Список лит.: 9 назв.
105183. Совместимость и термодинамическое поведение макромолекул в тройных полимерных системах. Сообщ. 6-е из серии «Совместимость макромолекул в тройных полимерных системах». — Учен. зап. Ерван. ун-та. Естеств. науки, 1974, 3, с. 77—81. Список лит.: 9 назв. Рез. на арм. яз. Авт.: А. В. Геворкян, Л. Х. Симонян, А. Ш. Сафаров, М. Е. Овсепян.
105184. Соколова А. И., Склад Ю. Е., Сдобнина Л. И. О кумариновом Seseli krylovii. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 784—785.
105185. Соломенцева И. М., Куриленко О. Д., Баран А. А. Изучение устойчивости зольей йодистого серебра в присутствии добавок желатина и поливинилового спирта. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биология, 1975, № 1 ©, с. 49—53. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.
105186. Сополимеризация фторангидрида перфторметакриловой кислоты с трифторхлорэтиленом под действием γ -лучей. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 109—111. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. Мухамадалиев, А. А. Юльчибаев, Р. Т. Агзамова, Х. У. Усманов.
105187. Сорокин В. Г. Синтез 3-(2-оксизтил)- и 3-(бис-2-оксизтил)-аминометилбензотиазолитионов-2 и их некоторые превращения. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 74—76. Список лит.: 5 назв.
105188. Сосонкин И. М., Каминский А. Я., Строгов Г. Н. Роль электронного переноса в реакции Яновского. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 482. Список лит.: 7 назв.
105189. Сравнительное исследование процесса образования полистиролов реакцией ацетиленом с бензолом, толуолом, ксилолами и мезитилоном. — Азерб. хим. журн., 1974, № 4 ©, с. 150—153. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: Ф. М. Насиров, Н. Ф. Асланова, И. А. Джафарова и др.
105190. Стероидные, сапонины и сапогенины Allшт. [Сообщ.] 7. А. Н. Кельгинбаев, М. Б. Горовиц, Н. К. Абубакиров. Строение неоагигенина и агигенина. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 801—802. Список лит.: 9 назв.
105191. Страдынь Я., Шиманская М. Соломон Аронович Гиллер. [Химик-органик]. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 1 ©, с. 134—136 с портр.
105192. Строение и абсолютная конфигурация (+)-эксцельзинна. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 812—813. Авт.: С.-М. Насиров, В. Г. Андрианов, Ю. Т. Стручков и др.
105193. Строение крокифлороина. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 810—811. Список лит.: 8 назв. Авт.: Х. Турдикулов, М. К. Юсупов, Х. А. Асланов, А. С. Садыков.
105194. Строение улуганина. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 809—810. Авт.: М. А. Хасанова, У. А. Абдуллаев, М. В. Тельженецкая, С. Ю. Юнусов.
105195. Структура и абсолютная конфигурация (—)-псевдокопсинна. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 811—812. Авт.: С.-М. Насиров, В. Г. Андрианов, Ю. Т. Стручков и др.
105196. Структура каулозида В — гликозида нового тритерпеноидного каулофиллогенина из *Saulophyllum robustum*. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 733—738. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. И. Стригина, Н. С. Четырина, В. В. Исаков и др.
105197. Сыргина А. И., Воронков М. Г., Тюкавкина Н. А. Некоторые гликозиды флавонолов *Equisetum arvense*. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 794—795. Список лит.: 6 назв.

105198. Тараян В. М., Арстамян Ж. М. О влиянии кислотности на механизм экстракции хлорамонимонат-иона в виде комплекса с основным катионом. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1974, 3, с. 88—93. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

105199. Тачин В. С., Ермолаев В. Л., Бодунов Е. Н. Влияние температуры на строение сольватной оболочки катионов в жидких неводных растворах кристаллогидратов солей р. з. э. — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 341—347. Список лит.: 14 назв.

105200. Твердохлебова И. И., Ларина Т. А. Влияние условий синтеза на структуру макромолекул полифенилсилсесквиоксиана. — Успехи химии, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 367—376. Список лит.: 63 назв.

105201. Термогравиметрическое изучение процесса терморазложения Fe(III)-солевых форм монокарбоксилцеллюлозы. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 101—104. Список лит.: 24 назв. Авт.: Н. Г. Рафальский, Н. В. Гулько, Ф. Н. Капуцкий и др.

105202. Термографическое исследование металлоорганических соединений. [Сообщ.] 4. Н. Н. Травкин, Б. Г. Грибов, В. П. Румянцева и др. Термическое разложение алкильных соединений галлия. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 316—319. Список лит.: 13 назв.

105203. Термохимия пирофосфатов цинка. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 138—139. Авт.: Н. М. Селиванова, Н. Ю. Морозова, З. Л. Лещинская, Т. И. Хожаннова.

105204. Товмасьян И. К., Цушба Т. М. Сечения четверной взаимной системы из хлоридов и бромидов натрия, калия и цезия. — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 513—515.

105205. Толкачев О. Н., Ласская О. Е. Таутометрия ацетатов четвертичных алкалоидов сангвинарина и хелеритрина. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 741—744.

105206. Торопова В. Ф., Будников Г. К., Улахович Н. А. Полярографическое поведение комплексных соединений марганца с дитиокарбаминатами в диметилформамиде. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 380—385. Список лит.: 11 назв.

105207. Трофимов Н. В., Канаев Н. А., Бусев А. И. Строение и реакционная способность некоторых производных диантипирилметана и красителей на их основе. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 385—388. Список лит.: 18 назв.

105208. Трубицына С. Н., Лебедева Ю. В., Аскарлов М. А. Совместная полимеризация стирола и акрилонитрила в присутствии иницилирующей системы перекись — цетилипирдинийхлорид. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 112—115. В огл. 1-й авт.: С. Н. Трубицын [!]

105209. Трусов В. И., Суворов А. В., Абакумова Р. Н. Термодинамическое изучение паробразных моноаммиакатов $GaCl_3NH_3$ и $GaBr_3NH_3$. — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 501—503. Список лит.: 6 назв.

105210. Усатенко Ю. И., Климович Е. А., Панченко И. С. Определение состава и устойчивости комплексных соединений осмия (VI) с бензолсульфонилбензимидаилфенилтиомочевинной. — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 401—405. Список лит.: 9 назв.

105211. Устойчивое комплексное соединение оксалата скандия с гидразином. — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 321—324. Список лит.: 12 назв. Авт.: Г. В. Безденежных, Е. И. Крылов, В. А. Шаров, Е. А. Никоненко.

105212. Фещенко Н. Г., Костина В. Г. Ароксидниодфосфины. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 283—286. Список лит.: 7 назв.

105213. Физико-химические исследования электролитического кобальт — молибден — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1973, т. 15, № 1 ©, с. 153—154. Авт.: А. Г. Малякина, В. Б. Караваев, А. Ф. Болдырев, А. М. Озеров.

105214. Филиппов В. К., Вивчарик Л. П., Якимов М. А. Система $\text{LiBr} - \text{CdBr}_2 - \text{H}_2\text{O}$ при 25°C . — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 528—531. Список лит.: 7 назв.

105215. Финкельштейн А. В., Ансимова И. М., Ансимов Л. Н. Некоторые закономерности каталитического гидрирования ацетофенона и его производных на палладиевом и никелевом катализаторах. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 64—67. Список лит.: 12 назв.

105216. Флейдерман Л. И., Миронов А. Ф., Евстигнеева Р. П. К механизму образования дипиррилметенов — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 440—443.

105217. Фокин А. В., Коломиец А. Ф. Строение и методы синтеза тиранов. Обзор. — Успехи химии, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 306—334. Список лит.: 236 назв.

105218. Фокина Г. А., Белова Н. В. Тритерпеноиды и стероиды некоторых отечественных видов *Rhododendron*. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 800. Список лит.: 6 назв.

105219. Фосфорсодержащие промежуточные продукты и красители [Сообщ.] 1. В. В. Кормачев, Т. В. Васильева, Б. И. Ионин, В. А. Кухтин. Синтезы на основе реакции нитрования жирноароматических окисей фосфинов. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 307—314. Список лит.: 10 назв.

105220. Фотометрическое исследование концентрационных измерений в приэлектродном слое. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биология, 1975, № 1 ©, с. 43—45. Рез. на англ. яз. Авт.: В. С. Кублановский, В. Н. Белинский, А. В. Городынский, Т. С. Глуцак.

105221. Ханмамедов Т. К., Алиев А. Д., Кренцель Б. А. Дисперсия оптического вращения (ДОВ) поливинилкетон, полученных с помощью хиральных каталитических систем. Влияние температуры на ДОВ поливинилкетон. — Азерб. хим. журн., 1974, № 4 ©, с. 88—90. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз.

105222. Химическое изучение *Anthyllis magrocephala*. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 796—797. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. П. Гайдаш, С. Ф. Джумырко, И. И. Самокиш, В. А. Компанцев.

105223. Ходак А. А., Гиляров В. А., Кабачник М. И. Изучение алкилирования триалкил — N — диалкилтиофосфорилимидофосфатов диметилсульфатом. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 262—266. Список лит.: 6 назв.

105224. Цветков Е. Н. Об «энергии $p - \pi$ сопряжения» в арилфосфинах. [По поводу статьи И. П. Ромма, Э. М. Садыковой, Е. Н. Гурьяновой, И. Д. Колли «Исследование комплексов фосфинов с галогенидами металлов III группы и $p\pi$ сопряжения в ароматических фосфинах» в «Журн. общей химии», 1973, т. 43, вып. 4]. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 490—491. Список лит.: 8 назв.

105225. Чумбалов Т. К., Глызин В. И., Жубаева Р. А. Флавоноиды *Ajania fastigiata*. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 791—792.

105226. Чумбалов Т. К., Мухамедьярова М. М., Омуркамзинова В. Б. 3-Рамнозид 7-О-метилгербацетина из *Atraphaxis rugifolia*. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 793—794.

105227. Чухаджян Г. А., Геворкян Н. А. Деструктивная симметризация однозамещенных ацетиленов под влиянием комплексов переходных металлов. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 484—486.

105228. Шамьянов И. Д., Маллабаев А., Сидякин Г. П. Компоненты *Achillea filipendulina*. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 784.
105229. Шевченко Ю. Н., Давиденко Н. К., Яцимирский К. Б. Изучение термической диссоциации гексааминокобальт (III)- и гексааминохром (III) фторидов. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 406—412. Список лит.: 11 назв.
105230. Шелудяков В. Д., Кирилин А. Д., Миронов В. Ф. Новый способ получения О-силуриретанов. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 479.
105231. Шеститко В. С., Титова А. С., Кузмичев Г. В. Потенциометрическое определение состава сульфидных анионов сурьмы (V). — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 534—536. Список лит.: 9 назв.
105232. Шихмамедбекова А. З., Воробьев Л. Н., Аскеров Ф. Б. Алкоксиметилгалонидирование монозамещенных углеводов. — Азерб. хим. журн., 1974, № 4 ©, с. 44—47. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз.
105233. Шишкин В. Е., Юхно Ю. М., Но Б. И. Ацетилирование и бензоилирование фосфорилированных иминоэфиров. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 474.
105234. Шманько П. И., Буцко С. С. Комплексные соединения никеля (II) с гидразидами *n*-метил-, *n*-метокси- и *n*-хлорбензойных кислот. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 438—443. Список лит.: 11 назв.
105235. Шостенко Ю. В., Плетнева Т. А., Симон И. С. Исследование отечественных гельсорбентов для очистки веществ растительного происхождения. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 775—778. Список лит.: 14 назв.
105236. Щелоков Р. Н., Голубкова Н. А., Болотова Г. Т. Моносульфатоконплексы уранила с нейтральными лигандами. — Координац. химия, 1975, т. 1, вып. 1 ©, с. 113—118. Список лит.: 10 назв.
105237. Щелоков Р. Н., Орлова И. М., Поднебеснова Г. В. Комплексохимическое поведение дифтороуранила. — Координац. химия, 1975, т. 1, вып. 1 ©, с. 119—125. Список лит.: 13 назв.
105238. Экстракция трибутилфосфатом гидролизованного перхлората висмута (III). — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 468—470. Список лит.: 11 назв. Авт.: И. М. Гаврилова, В. М. Ключников, С. С. Коровин и др.
105239. Электронное перераспределение в азобензоле при протонировании и комплексообразовании. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 2 ©, с. 362—366. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. А. Коган, Н. Н. Харабаев, О. А. Осипов, Э. Н. Юрченко.
105240. Эллерт Г. В., Словянских В. К. О взаимодействии в системе U—S — Te. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 504—508. Список лит.: 5 назв.
105241. Юркевич Р. В., Журавлев Е. Ф. Растворимость в системах из хлорида лантана, воды, гидрохлоридов пиперидина, гексаметиленмина и анилина. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 140—142. Список лит.: 8 назв.
105242. ЯМР-исследование пространственного строения хинолизидиновых алкалоидов. [Сообщ.] 4. Ф. Г. Камаев, В. Б. Леонтьев, Х. А. Асланов и др. Конформация софоридина в растворе. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 744—751. Список лит.: 24 назв.
105243. Яновская Л. А., Домбровский В. А. Функционально замещенные циклопропаны. — Успехи химии, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 335—366. Список лит.: 225 назв.

105244. Апостолов Ю. С., Горбатов В. А. Опыт применения комасштабной аэрофотосъемки. — Геодезия и картография, 1975, № 2 с. 47—51.

105245. Багдасарян А. Б. Заседание Комиссии национальных и региональных атласов Международного географического союза. [Лейпциг. Сентябрь 1974 г.] — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1975, № 1 ©, с. 131—132.

105246. Вильнер Д. Г. Об определении местного коэффициента вертикальной рефракции в особых случаях засечек. — Геодезия и картография, 1975, № 2 ©, с. 27—29.

105247. Вороной Е. М. О приближенных способах определения астрономических азимутов. — Геодезия и картография, 1975, № 2 ©, с. 29—32.

105248. Гвоздева В. А. К вопросу совершенствования организации работ по обновлению топографических карт. — Геодезия и картография, 1975, № 2 ©, с. 54—57.

105249. Зыбина Л. Н. О картографировании водных ресурсов рек. — Геодезия и картография, 1975, № 2 ©, с. 60—62. Список лит.: 6 назв.

105250. Кельман Л. Я. О предельных ошибках в положении предметов и контуров местности на крупномасштабных топографических планах. — Геодезия и картография, 1975, № 2 ©, с. 51—54.

105251. Крокошенко Д. М., Карлсон А. А., Мурзайкин И. Я. Магнитная подвесная рейка. — Геодезия и картография, 1975, № 2 ©, с. 69—70.

105252. Макеев В. М. Оценка точности построения и управливания блочных фотограмметрических сетей. — Геодезия и картография, 1975, № 2 ©, с. 38—47. Список лит.: 8 назв.

105253. Никишов М. И. Научные проблемы картографии на VII Международной картографической конференции. Мадрид (Испания) 1974. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1975, № 1 ©, с. 119—124.

105254. Пандул И. С., Богданов Б. Г. Об исследованиях устойчивости грунтовых реперов на севере Якутии. — Геодезия и картография, 1975, № 2 ©, с. 32—36.

105255. Пеллинен Л. П., Остач О. М. О применении длиннобазисной радиоинтерферометрии и светолокации Луны в геодезии. — Геодезия и картография, 1975, № 2 ©, с. 11—18. Список лит.: 10 назв.

105256. Родионов В. С. Палетка для нанесения точек по координатам. — Геодезия и картография, 1975, № 2 ©, с. 71—72.

105257. Семенов В. И. Об информационном и техническом обеспечении задач оперативного управления производством. [К применению в топографо-геодез. производстве]. — Геодезия и картография, 1975, № 2 ©, с. 5—10.

105258. Спиродонов А. И. Некоторые проблемы стандартизации в области геодезии. — Геодезия и картография, 1975, № 2 ©, с. 18—22.

105259. Урманцев Ф. М. К выбору исходных пунктов для изучения горизонтальных движений земной поверхности. — Геодезия и картография, 1975, № 2 ©, с. 22—26. Список лит.: 8 назв.

15.4.3 Геофизические науки

105260. Айзенберг А. М., Клем-Мусатов К. Д., Ланда Е. И. Модель анизотропной сейсмической среды. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, вып. 211 ©, с. 64—110. Список лит.: 22 назв.

105261. Айнбунд М. М., Бабков А. И., Егорихин Е. Д. Результаты изучения поверхностных течений в Селенгинском районе оз. Байкал с помощью авиации. — Труды Гидрол. ин-та, 1975, вып. 205 ©, с. 66—82.

105262. Беркелиев М., Дубровская Е. К. Долготное изменение суточного хода ионизации F области для равноденственного и летнего сезонов. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 4, с. 116—119. Рез. на туркм. и англ. яз.
105263. Вайшнорас А. К. Основные вопросы методики составления перспективного водохозяйственного баланса Литовской ССР. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1974, т. 4 ©, с. 131—139. Список лит.: 7 назв. Рез. на литов и англ. яз.
105264. Вдовыкин Г. П., Вдовыкина В. Г., Чеховских М. М. О взаимосвязи химического состава речных вод с геохимическим ландшафтом. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биология, 1975, № 1 ©, с. 9—12. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
105265. Владимиров Л. А. Структура сезонных водных балансов южного склона Центрального Кавказа — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1975, № 1 ©, с. 58—63. Список лит.: 9 назв.
105266. Возможности использования инфракрасной аэросъемки при гидрологических исследованиях болотных массивов. — Труды Гидрол. ин-та, 1975, вып. 205 ©, с. 30—39. Список лит.: 9 назв. Авт.: И. Л. Калужный, С. М. Новиков, В. Ф. Усачев, Б. В. Шилин.
105267. Гайнанов Х. Н., Нейман Ю. В., Рыков А. И. Оптимизация обработки на ЭВМ телеметрической информации [об атмосфере]. — Метеорология и гидрология, 1975, № 3 ©, с. 105—113. Список лит.: 9 назв.
105268. Гарелик И. С., Гринберг А. М., Кренке А. Н. Использование материалов съемок со спутников для гляциологических исследований. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1975, № 1 ©, с. 93—101. Список лит.: 18 назв.
105269. Геннадий Павлович Калинин. [Гидролог. 1916—1975. Некролог]. — Метеорология и гидрология, 1975, № 3 ©, с. 125—126 с портр. Подпись: Ю. А. Израэль, В. И. Корзун, С. К. Черкавский и др.
105270. Гидрохимический режим водоемов, подогреваемых циркуляционными водами Литовской ГРЭС. [Сообщ.] 4. Ю. Ю. Снукишкис, Г. А. Лаумянкас. Гидрохимический режим оз. Ильгис. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1974, т. 4 ©, с. 119—129. Рез. на англ. и литов. яз.
105271. Гинзбург Б. М., Налимов Ю. В., Пономарев М. Б. Новый метод наблюдений ледовых явлений на реках и водохранилищах. — Метеорология и гидрология, 1975, № 3 ©, с. 114—115.
105272. Грицоте А. П. Суровость погод холодного периода года (X—IV мес.) в Южной Прибалтике. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1974, т. 4 ©, с. 187—200. Рез. на англ. и литов. яз.
105273. Давидов Я. Одиночные большие волны. — Морской сборник, 1975, № 2 ©, с. 78—81.
105274. Дергачев В. А. Вариации солнечной активности и содержание радиоуглерода в атмосфере Земли. [Докл. на 6-м Междунар. семинаре «Ускорение частиц и ядерные реакции в космосе». Авг. 1974 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1975, т. 39, № 2 ©, с. 325—333. Список лит.: 36 назв.
105275. Жабровец В. В. Определение нижней границы намагниченных или плотных масс с исключением ошибки за выбор нулевой линии. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биология, 1975, № 1 ©, с. 12—14. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
105276. Зубян Г. Д. О струйных течениях над Арменией. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1974, 3, с. 109—114. Список лит.: 6 назв. Рез. на арм. яз.

105277. Кац А. Л. Опыт взаимодействия синоптика с ЭВМ при численном прогнозе суммы осадков на 5 дней. — Метеорология и гидрология, 1975, № 3 ©, с. 27—32. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
105278. Клем-Мусатов К. Д. Принцип Юнга в теории дифракции сейсмических волн. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отделения АН СССР, 1974, вып. 211 ©, с. 4—63. Список лит.: 34 назв.
105279. Королев В. М. Возможности использования микрофотометрирования для изучения шероховатости пойм. — Труды Гидрол. ин-та, 1975, вып. 205 ©, с. 55—61.
105280. Куприянов В. В., Прокачева В. Г. Гидрологические аспекты исследования земной поверхности космическими методами. (Обзор литературы). — Труды Гидрол. ин-та, 1975, вып. 205 ©, с. 83—114. Список лит.: 51 назв.
105281. Курбанов М., Эсенов Э. М. Развитие сейсмологических исследований в Туркменистане за годы Советской власти. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 4, с. 3—7. Список лит.: 25 назв.
105282. Кутас В. В. Волновая картина в начальной части сейсмограммы с записями близких землетрясений. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биология, 1975, № 1 ©, с. 21—26. Рез. на англ. яз.
105283. Логвинов К. Т. Суточный ход метеорологических элементов в стратосфере. — Метеорология и гидрология, 1975, № 3 ©, с. 33—42. Рез. на англ. яз.
105284. Молчанов А. К. Применение стереофотограмметрии для измерения колебаний уровня воды при заторе. — Труды Гидрол. ин-та, 1975, вып. 205 ©, с. 62—65.
105285. Мхитарян А. М., Саакян А. С., Акопян А. С. Контуры теплового баланса территории Армянской ССР. — Докл. АН АрмССР, 1974, № 3, с. 172—178. Список лит.: 7 назв. Рез. на арм. яз.
105286. Овезгельдыев О. Морфология hE_s . — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 4, с. 55—61. Список лит.: 10 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.
105287. Опыт сопоставления спутниковых и наземных данных об облачности. — Метеорология и гидрология, 1975, № 3 ©, с. 101—104. Авт.: А. Ф. Дюбюк, В. М. Березин, Т. Н. Бибикова, Е. В. Журба.
105288. Особенности теллурического поля вблизи горного обрамления юга Туркмении. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 4, с. 86—95. Список лит.: 5 назв. Рез. на туркм. и англ. яз. Авт.: А. А. Авагимов, Т. Аширов, В. Г. Дубровский, К. Непесов.
105289. Петросянец М. А. Первые итоги советской экспедиции «ТРОПЭКС-74». — Метеорология и гидрология, 1975, № 3 ©, с. 3—18. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.
105290. Погосян Х. П., Павловская А. А. Индексы циркуляции при различных фазах квазидвухлетнего цикла ветра в экваториальной стратосфере. — Метеорология и гидрология, 1975, № 3 ©, с. 19—26. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
105291. Подгорный И. М., Дубинин Э. М., Потанин Ю. Н. Радиационный пояс и конвекция в искусственной магнитосфере. [Докл. на 6-м Международном семинаре «Ускорение частиц и ядерные реакции в космосе». Авт. 1974 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1975, т. 39, № 2 ©, с. 350—351. Список лит.: 9 назв.
105292. Покудов В. В., Туноголовец В. П. Тепловой баланс Японского моря в начале весеннего прогрева. — Метеорология и гидрология, 1975, № 3 ©, с. 74—84. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

105293. Прокачева В. Г. Оценка пригодности телевизионной информации метеорологических ИСЗ «Метеор» для определения ледовой обстановки на озерах и водохранилищах. — Труды Гидрол. ин-та, 1975, вып. 205 ©, с. 115—123. Список лит.: 6 назв.

105294. Прокачева В. Г., Усачев В. Ф. Некоторые проблемы изучения затоплений речных пойм аэрокосмическими методами. — Труды Гидрол. ин-та, 1975, вып. 205 ©, с. 40—54. Список лит.: 21 назв.

105295. Ржеплинский Г. В., Матушевский Г. В., Ещенко Л. А. Необычные волны зыби. — Метеорология и гидрология, 1975, № 3 ©, с. 68—73. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

105296. Россолимо Л. Л. Первый Всесоюзный симпозиум по антропогенному еврофицированию водоемов. [Пос. Борок (Яросл. обл.). Сент. 1974 г.] — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1975, № 1 ©, с. 140—141.

105297. Рыхлова Л. В. Сезонные компоненты движения полюса вращения и полюса инерции Земли (за 1850—1960 гг.). — Сообщ. Астрон. ин-та им. Штернберга, 1974, № 190 ©, с. 26—32. Рез. на англ. яз.

105298. Савченко А. О чем свидетельствуют тиллиты? [К гипотезе о роли космогенных факторов в происхождении земной коры]. — Наука и жизнь, 1975, № 2 ©, с. 44—47.

105299. Семенченко И. В. Исследование влияния воздушной дымки на воспроизведение дна мелководных участков при аэрофотосъемке. — Труды Гидрол. ин-та, 1975, вып. 205 ©, с. 124—131. Список лит.: 9 назв.

105300. Таварткиладзе К. А. О расчете показателя аэрозольного ослабления [в атмосфере]. — Метеорология и гидрология, 1975, № 3 ©, с. 43—49. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

105301. Тагаймурадов Г. Т., Чернов Ю. В. К теории гидроморфологических зависимостей для устойчивых русел. — Метеорология и гидрология, 1975, № 3 ©, с. 85—92. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

105302. Ходаков В. Г. Роль снежного покрова в природе ландшафтов Севера и его физические свойства. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1975, № 1 ©, с. 17—26. Список лит.: 8 назв.

105303. Шахмейстер В. А. О привлечении спутниковой и прогностической информации при объективном анализе. — Метеорология и гидрология, 1975, № 3 ©, с. 50—57. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

105304. Шумков И. Г. Авианзмерения расходов воды в условиях неравномерного режима течения рек. — Труды Гидрол. ин-та, 1975, вып. 205 ©, с. 5—29. Список лит.: 8 назв.

15.4.4 Геологические науки

105305. Абишев С. А., Котова А. В., Колпаков В. Б. Изучение микроэлементов в водонефтегазоносных комплексах Мангыстау. — Труды Ин-та химии нефти и природных солей АН КазССР, 1974, т. 7 ©, с. 22—26.

105306. Амосов Г. А., Коссовой Л. С. О возможности расчета катагенетических потерь рассеянного органического вещества по диагенетическим. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1974, вып. 353 ©, с. 99—103.

105307. Ахметшина А. К. Анализ закономерностей пространственной ориентировки даек на Украинском и Канадском щитах. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биология, 1975, № 1 ©, с. 3—5. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

105308. Базанова Т. Д., Колобзаров О. В., Рожков Г. Ф. Макет перфокартотеки «Ситовой анализ». — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1974, вып. 354 ©, с. 106—112.

105309. **Белевцев Я. Н., Гречишников Н. В.** Классификация докембрических месторождений урана по генетическим признакам. — Геол. журн., 1975, т. 35, № 1 ©, с. 11—17. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз.
105310. **Белоус Я. Т., Селин Ю. И.** О генезисе руд Южно-Украинского марганцевого бассейна. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биология, 1975, № 1 ©, с. 6—9. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
105311. **Богомоллов А. И., Хотынцева Л. И., Смирнова А. И.** Термометаллическое превращение стеариновой кислоты в аспекте проблемы генезиса углеводородов нефти. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1974, вып. 353 ©, с. 107—118. Список лит.: 11 назв.
105312. **Влияние выветривания на технологические свойства автофлюидизации сланцев.** — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1974, вып. 16 ©, с. 152—159. Авт.: А. Я. Хмара, В. А. Шалюгина, Э. П. Крайнева и др.
105313. **Вовк И. Ф., Сироштан К. Р.** Азот в подземных водах палеозойских отложений Большого Донбасса. — Геол. журн., 1975, т. 35, № 1 ©, с. 91—99. Список лит.: 18 назв.
105314. **Волковецкий С. В.** Тепловое расширение асбестоносных пород. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1974, вып. 16 ©, с. 140—144.
105315. **Воскресенская М. Ф.** Применение ДТА в опытах по лабораторному моделированию превращения органического вещества. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1974, вып. 353 ©, с. 65—81. Список лит.: 8 назв.
105316. **Восстановление высокомолекулярных алифатических кетонов в парафиновые углеводороды в присутствии доноров водорода и природных глини.** — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1974, вып. 353 ©, с. 139—144. Список лит.: 7 назв. Авт.: Л. И. Хотынцева, Г. А. Цыркина, А. И. Богомоллов, Н. З. Сургова.
105317. **Гавриш В. К.** О путях решения проблемы нефтегазоносности девона Днепровско-Донецкой впадины. — Геол. журн., 1975, т. 35, № 1 ©, с. 63—76. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
105318. **Гаман Б. А.** К вопросу об улучшении шкалы твердости Мооса. [По поводу статьи А. С. Поваренных, Н. Я. Онищенко. «Об улучшении шкалы твердости Мооса». «Геол. журн.», 1974, т. 34, № 2]. — Геол. журн., 1975, т. 35, № 1 ©, с. 153.
105319. **Гинтов О. Б., Шевченко Т. П., Голуб В. Н.** Об эндогенной природе Ильинецкой структуры. — Геол. журн., 1975, т. 35, № 1 ©, с. 54—62. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
105320. **Глебовская Е. А.** Опыты по термодеструкции ОВ в плане изучения процессов катагенетических превращений РОВ в природе. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1974, вып. 353 ©, с. 8—25. Список лит.: 30 назв.
105321. **Горюхин Е. Я.** Сенонские и палеогеновые отложения Колпащевского Приобья. — Труды Том. ун-та, 1974, т. 227 ©, с. 50—62 с табл. Список лит.: 10 назв.
105322. **Горюхин Е. Я., Сильвестров В. Н.** Краткая характеристика мезозойских и палеогеновых отложений Обь-Томского междуречья в Томской области. — Труды Том. ун-та, 1974, т. 227 ©, с. 63—67. Список лит.: 5 назв.
105323. **Горюхин Е. Я., Фузеев С. М.** Стратиграфия юрских — палеогеновых отложений бассейна реки Кети. — Труды Том. ун-та, 1974, т. 227 ©, с. 68—84. с табл. Список лит.: 14 назв.
105324. **Григорьева Т. М., Рожков Г. Ф., Колобзаров О. В.** Целевая ФИПС «Статистика по ситовому анализу». — Труды Всесоюз. нефт. на-

уч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1974, вып. 354 ©, с. 153—162. Список лит.: 30 назв.

105325. Гузь А. Н., Чехов В. Н. Линейризованная теория складкообразования в толще земной коры. — Прикл. механика, 1975, т. 11, вып. 1 ©, с. 3—14. Список лит.: 13 назв.

105326. Деева Н. М., Кругликов Н. М. Макет перфокартотеки «Емкостные и фильтрационные свойства пород». — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1974, вып. 354 ©, с. 113—123.

105327. Джанелидзе Г. П. Палеогеография Колхидской низменности в позднем плейстоцене. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1975, № 1 ©, с. 63—68. Список лит.: 17 назв.

105328. Дидковский В. Я., Иваник М. М. Распространение фораминифер в осадках южной части Карибского моря. — Геол. журн., 1975, т. 35, № 1 ©, с. 132—137.

105329. Дмитриев А. В., Розыева Т. Р. 50 лет стратиграфии и палеонтологии Туркменистана. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 4, с. 8—14.

105330. Доленко Г. Н., Бойко Г. Е. Информация о Всесоюзном совещании по проблеме «Генезис углеводородных газов». [Ашхабад. Апр. 1974 г.]. — Геол. журн., 1975, т. 35, № 1 ©, с. 154—155.

105331. Зеличенко И. А., Сарбеева Л. И. Метаморфическое изменение битумондов гумусовых углей различных типов по восстановленности. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1974, вып. 353 ©, с. 90—98. Список лит.: 9 назв.

105332. Исследование содержания железа в торфе методом ядерного гамма-резонанса. — Химия твердого топлива, 1975, № 1 ©, с. 163—165. Авт.: Н. И. Гамаюнов, Ю. В. Войтковский, Я. М. Юфик и др.

105333. Ищенко Т. А. Подольский разрез как флористический эталон силура и раннего девона европейской части СССР. — Геол. журн., 1975, т. 35, № 1 ©, с. 100—111. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

105334. К вопросу о среднедевонских образованиях северного борта Днепровско-Донецкой впадины. — Геол. журн., 1975, т. 35, № 1 ©, с. 112—118. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Д. Бритченко, Л. П. Кононенко, Р. В. Передерей и др.

105335. Казеннов А. И. Верхотомская подвита мозжухинской свиты северо-восточной части Горловского каменноугольного бассейна. — Труды Том. ун-та, 1974, т. 227 ©, с. 85—95 с табл. Список лит.: 9 назв.

105336. Качанов Н. Н., Клещенко С. А. О размещении грубообломочного материала в донных отложениях Фареро-Исландского порога. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биология, 1975, № 1 ©, с. 15—18. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

105337. Керимов Т. Г. Определение глинистости карбонатных пластов Восточной Туркмении по данным гамма-каротажа. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 4, с. 119—121.

105338. Киркинская В. Н., Лебедев Б. А., Базанова Т. Д. Макет перфокартотеки «Иммерсионный минералогический анализ». — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1974, вып. 354 ©, с. 87—105.

105339. Кобзарь В. Н., Гониондский Е. М. Новый район развития метаконгломератов в центральной части Украинского щита. — Геол. журн., 1975, т. 35, № 1 ©, с. 44—53. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

105340. Конашов В. Г., Соколова Г. У. Вулканогенный материал в основании известковой толщи верхней юры Донбасса. — Геол. журн., 1975, т. 35, № 1 ©, с. 151—152.

105341. Котова А. В., Викторова М. Е. О закономерностях распределения титана в природных образованиях Западного Казахстана. — Труды

53. Список лит.: 8 назв.

105342. Кравченко Г. Л., Сахацкий И. И. О присутствии золота и серебра в медистых песчаниках Донбасса. — Геол. журн., 1975, т. 35, № 1 ©, с. 119—123. Список лит.: 12 назв.

105343. Крайнева Э. П. Оценка величины энергии активации хризотил-асбеста термографическим и термогравиметрическим методами. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1974, вып. 16 ©, с. 145—151. Список лит.: 12 назв.

105344. Кудинова Л. А., Дзыкович И. Я. О природе титаномагнетита из ультраосновных пород Володарск-Волынского массива. — Геол. журн., 1975, т. 35, № 1 ©, с. 123—130. Список лит.: 10 назв.

105345. Кузнецова Н. М. Краткий обзор современного состояния исследований в области создания ФИПСов по геологии нефти и газа. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1974, вып. 354 ©, с. 8—17.

105346. Кузнецова Н. М., Поддубный В. В. Целевые ФИПСы ВНИГРИ («Скважина», «Локальная структура», «Залежь»). — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1974, вып. 354 ©, с. 139—152.

105347. Куликова Е. М., Туровцев А. В. Масс-спектрометрическое исследование метаново-нафтеновых фракций битуменов. [К изучению нефтеобразования]. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1974, вып. 353 ©, с. 47—52 с табл. Список лит.: 9 назв.

105348. Лазаренко Е. К., Матковский О. И. Некоторые проблемы золотоносности Украинских Карпат. — Геол. журн., 1975, т. 35, № 1 ©, с. 77—90. Список лит.: 35 назв.

105349. Моделирование главной фазы нефтеобразования в лабораторных условиях. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1974, вып. 353 ©, с. 35—44. Авт.: Е. А. Глебовская, Т. Н. Мельцанская, А. В. Туровцев и др.

105350. Некоторые особенности газонакопления в неокме Юго-Восточного Туркменистана. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 4, с. 121—123. Рез. на англ. яз. Авт.: С. Г. Непесов, Х. Мамедов, А. Ф. Семенцов, М. М. Фартуков.

105351. Обризанов В. Н., Макивчук О. Ф. Миграция микроэлементов при процессах щелочного метасоматоза. — Геол. журн., 1975, т. 35, № 1 ©, с. 27—35. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

105352. Одеков О. А., Ювшанов А. А., Мурадов Ч. М. Отображение тектонических элементов Южного Туркменистана в пространственном поле гравитационных и магнитных аномалий. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 4, с. 96—101. Рез. на туркм. и англ. яз.

105353. Особенности геохимической зональности подземных минеральных вод в районе Свалява — Пасека. — Геол. журн., 1975, т. 35, № 1 ©, с. 143—150. Авт.: Л. П. Мышкин, Р. С. Репяшник, С. Д. Грищенко, Д. Ф. Мызников.

105354. Павлов Ю., Томашевич А. Богатства недр — на службу народному хозяйству. [О геол. исследованиях в республике]. — Коммунист Белоруссии, 1975, № 2 ©, с. 59—64.

105355. Парпарова Г. М. Влияние температур и давлений на оптические свойства микрокомпонентов некоторых разностей сапропелевых и гумусовых углей. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1974, вып. 353 ©, с. 82—89.

105356. Перспективы нефтегазоносности юрских формаций Туркменистана. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1975, № 4, с. 102—108. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Алланов, К. Акмурадов, Л. Г. Гаврильцева и др.

105357. Подобина В. М. Фораминиферы верхнего мела северо-восточных районов Западной Сибири, их биогеографические связи, значение для стратиграфии и палеогеографии. — Труды Том. ун-та, 1974, т. 227 ©, с. 100—121. Список лит.: 28 назв.
105358. Подобина В. М., Даненберг Е. Е. Геологическое строение и нефтегазоносность Северного месторождения (Западная Сибирь). — Труды Том. ун-та, 1974, т. 227 ©, с. 122—129. Список лит.: 15 назв.
105359. Полякова А. И. Минерально-сырьевая база декоративно-облицовочных горных пород Раховского массива и Чивчинских гор. — Геол. журн., 1975, т. 35, № 1 ©, с. 130—132.
105360. Распределение рудных компонентов в горных породах Алферовской синклинали. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биология, 1975, № 1 ©, с. 26—29. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Стульчиков, И. А. Гаев, Н. М. Гаева, Е. В. Веденеев.
105361. Резников А. И. Структурные условия локализации оруденения в рудном районе Нагольного кряжа. — Геол. журн., 1975, т. 35, № 1 ©, с. 137—143. Список лит.: 11 назв.
105362. Савкевич С. С., Лобков В. А. Опыт изучения стабильных изотопов углерода в некоторых геолопоях с целью выявления их гипергенных и катагенных изменений. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1974, вып. 353 ©, с. 104—106. Список лит.: 5 назв.
105363. Сапрыкин Е. П. Поведение рудогенных элементов при метаморфизме. — Геол. журн., 1975, т. 35, № 1 ©, с. 18—26. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.
105364. Симаков К. В., Оноприенко В. И. Стратиграфия и геохронометрия. Определение, задачи, структура познавательного процесса. — Геол. журн., 1975, т. 35, № 1 ©, с. 3—10. Список лит.: 43 назв. Рез. на англ. яз.
105365. Стреляев В. И. Некоторые новые данные по бокситоносным отложениям Енисейского кряжа в связи с их цикличностью. — Труды Том. ун-та, 1974, т. 227 ©, с. 130—137. Список лит.: 15 назв.
105366. Стульчиков В. А., Гончар А. А. Проявление молибдена в верховцевском рудном районе центральной части Украинского щита. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биология, 1975, № 1 ©, с. 29—32. Рез. на англ. яз.
105367. Туровцев А. В. Прессформа для моделирования процессов превращения органического вещества под действием температуры и давления. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1974, вып. 353 ©, с. 45—46.
105368. Утюшев В. А. Использование перфокарт ручной сортировки при полевой геологической документации. — Труды Том. ун-та, 1974, т. 227 ©, с. 148—153.
105369. Утюшев В. А. Пермокарбоновые отложения зоны Курайского глубинного разлома в юго-восточном Алтае. — Труды Том. ун-та, 1974, т. 227 ©, с. 138—147.
105370. Фомин А. Б., Металиди С. В., Орта В. И. Петрология и металлоносность габбро-анортозитов Юровского и Селезовского массивов. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биология, 1975, № 1 ©, с. 32—36. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
105371. Хотынцева Л. И., Богомолов А. И., Файзуллина Е. М. Циклизация ундециленовой кислоты с участием глины как ступень в образовании нафтеновых углеводородов. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1974, вып. 353 ©, с. 119—127. Список лит.: 12 назв.
105372. Цыганенко Н. М., Леглер Л. А., Глебовская Е. А. Степень ароматичности углеводородов в опытах по термобарическому превращению

органического вещества. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1974, вып. 353 ©, с. 53—57.

105373. Шарудо И. И., Москвин В. И., Гонцов А. А. К вопросу о генетических преобразованиях органического вещества. — Химия топлива, 1975, № 1 ©, с. 3—10. Список лит.: 30 назв.

105374. Эталоны ИК-спектров поглощения битумоидов для диагностики стадий метаморфизма органического вещества пород и углей. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1974, вып. 353 ©, с. 26—34 с табл. Список лит.: 5 назв. Авт.: Е. А. Глебовская, В. В. Иванцова, Н. И. Бабинкова и др.

105375. Эфиры фталевой кислоты в битумоидах пород как показатель высокого метаморфизма РОВ. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1974, вып. 353 ©, с. 58—64. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. П. Кликухов, Н. З. Сургова, Е. А. Глебовская и др.

105376. Ярошук М. А., Оноприенко В. Л. Метаморфизм железисто-кремнистых пород Саксаганского района Криворожья. — Геол. журн., 1975, т. 35, № 1 ©, с. 36—43. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

15.4.5 Географические науки. Краеведение

105377. Ахиезер А. С., Ильин П. М. Задачи разработки социальных оценок территории в условиях научно-технической революции. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1975, № 1 ©, с. 86—92. Список лит.: 20 назв.

105378. Дубровин Л. Население и поселки ледяного континента. [Антарктида]. — Наука и жизнь, 1975, № 2 ©, с. 74—77.

105379. Людeman Г. Основные направления географических исследований в ГДР — содержание и подходы. [Статья из ГДР]. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1975, № 1 ©, с. 102—107.

105380. Чикачев Алексей. Помощь географическим экспедициям [состоянию местного населения. XVII в.] — Полярная звезда, 1975, № 1 ©, с. 123—125.

105381. Юргайтис А. А., Микалаускас А. П. О строении и вещественном составе некоторых озовых форм рельефа Северо-Восточной Жямантии. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1974, т. 4 ©, с. 175—186. Рез. на англ. и литов. яз.

15.5 Биологические науки

15.5.1 Общая биология

105382. Быстрова М. И., Пакшина Е. В., Красновский А. А. Изучение феофитинизации агрегированных форм хлорофилла. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 1 ©, с. 137—144. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

105383. Взаимодействие аспартаг-трансминазы из цитозоля сердца кур с аналогами пиридоксальфосфата. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 1 ©, с. 207—210. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Ю. Васильев, М. Л. Механик, Е. С. Северин, Ю. М. Торчинский.

105384. Взаимодействие трипсина с ингибитором трипсина из молока коров. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 1 ©, с. 145—149. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Д. Чехова, Н. Ф. Казанская, Н. И. Ларионова, И. В. Березин.

105385. Владимир Александрович Энгельгардт. Биохимик. К 80-летию со дня рождения. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 1 ©, с. 219—221 с портр.

105386. Влияние витамина К₃ на фотосинтетический электронный транспорт. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 1 ©, с. 57—62. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. Е. Кренделева, Г. П. Кукарский, Д. Н. Маторин и др.

105387. Выделение олигонуклеотидов и аминокислотированных нуклеотидов на борариллированном полимере. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 1 ©, с. 204—206. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. А. Иванова, И. И. Колодкина, Н. И. Гринева и др.
105388. Ганелина Л. Ш. Кортикостероидные гормоны и гистоны (к механизму действия гормонов). — Цитология, 1975, т. 17, № 1 ©, с. 5—14. Список лит.: с. 11—13. Рез. на англ. яз.
105389. Гафуров А. К., Одинашов А. Гельминты гризунов и зайцеобразных Памира. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние биол. наук, 1974, № 4 ©, с. 39—42. Список лит.: 6 назв. Рез. на тадж. яз.
105390. Гидролиз метиловых эфиров N_{α} -арилсульфонил-производных L-аргинина тромбином и трипсином. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 1 ©, с. 103—106. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. Б. Серебряный, В. К. Кибирев, А. А. Серейская, Д. М. Федоряк.
105391. Гидролиз холинэстеразами производных ацетилхолина с различной структурой аммониевой группировки. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 1 ©, с. 95—102. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. П. Бресткин, Е. В. Розенгарт, И. Н. Соболева и др.
105392. Гительзон И. И., Чумакова Р. И. Биохимические основы биолюминесценции. — Успехи соврем. биологии, 1975, т. 79, вып. 1 ©, с. 3—20. Список лит.: с. 18—20.
105393. Глущенко Н. Н., Шестакова С. В., Данилов В. С. Действие перекисей липидов на клеточное деление. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1975, № 1 ©, с. 51—53. Список лит.: 9 назв.
105394. Городецкий Д. И., Мясоедова Н. Ф., Степанов В. М. Химическая модификация свиного пепсина дициклогексилкарбодимидом, меченным тритием. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 818—819. Список лит.: 6 назв. В огл. 2-й авт.: Н. Ф. Мясоедов.
105395. Гудзь Т. И., Ягужинский Л. С., Скулачев В. П. Алкилирующие соединения — ингибиторы АТФ-синтетазы митохондрий. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 1 ©, с. 89—94. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
105396. Дмитриева Н. Ф., Наумова И. Б., Панина Л. И. О-ацетильные группы в тейхоевой кислоте из клеточной стенки *Actinomyces thermovulgaris*. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 1 ©, с. 211—212. Рез. на англ. яз.
105397. ДНК-зависимая РНК-полимераза из ядер селезенки белых крыс. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 1 ©, с. 8—12. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Ф. Паскевич, В. С. Лиходед, М. А. Ишханова, Л. Н. Савенко.
105398. Дружинина Т. Н., Кусов Ю. Ю., Шibaев В. Н. О механизме ферментативной реакции, катализируемой уридиндифосфатглюкоза-дегидрогеназой. Хим. синтез уридиндифосфатглюкозы-6- H^3 и ее окисление уридиндифосфатглюкоза-дегидрогеназой. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 1 ©, с. 123—126. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
105399. Закарян Н. Е. Влияние продолжительности освещения на метаболизм хлорофилла. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1974, 3, с. 104—108. Список лит.: 13 назв.
105400. Игумнова Н. Д., Богатков С. В., Черкасова Е. М. Влияние нуклеофилов на превращение холиновых эфиров под действием холинэстеразы. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 1 ©, с. 63—70. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
105401. Идентификация остатков цистеина в аспартат-трансминазе из цитозоля сердца свиньи. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 761—764. Список лит.: 13 назв. Авт.: Р. А. Зуфарова, М. М. Дедюкина, Л. В. Мемелова, Ю. М. Торчинский.
105402. Исследование конформационных переходов в тРНК методом ЯМР. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биоло-

гия, 1975, № 1 ©, с. 61—63. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Корнелюк, Ю. П. Благой, В. Н. Васильченко и др.

105403. Исследование ферментативных свойств иммобилизованного зоцима. — Биоорганическая химия, 1975, т. 1, № 1 ©, с. 50—55. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. А. Черкасов, Н. А. Кравченко, П. Е. Павловский, Л. П. Брагина.

105404. Козлов Л. В., Суровцев В. И., Антонов В. К. Восстановление и реокисление дисульфидных связей в α -химотрипсине, ковалентно связанном с ОМ-целлюлозой. — Биоорганическая химия, 1975, т. 1, № 1 ©, с. 127—130. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

105405. Комов В. П., Шмелев В. К. О некоторых особенностях кинетики ферментативных реакций на примере каталазы. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 1 ©, с. 21—24. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

105406. Курский М. Д., Костерин С. А., Рыбальченко В. К. Энтропийная трактовка константы Михаэлиса ферментативных реакций. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биология, 1975, № 1 ©, с. 64—66. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

105407. Лазарева Л. А., Ешелкин И. И. Блохи гнезд плоскочерепной полевки *Alticola (Platyranus) strelzovi* Kastsch. в юго-восточном Алтае. — Паразитология, 1975, т. 9, вып. 1 ©, с. 57—60. Рез. на англ. яз.

105408. Ластовецкая Л. В., Ваганова Т. И., Степанов В. М. Определение активности карбоксипептидазы В по хромофорному субстрату 2,4-динитрофенил-глицил-глицил-L-аргинину. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 819—820.

105409. Мазин А. Л., Сулимова Г. Е. Хроматография нуклеиновых кислот, белков и некоторых фагов на гранулированном гидроксипапате. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 1 ©, с. 115—122. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

105410. Макаров Ю. К., Приишников В. А. Устройство, повышающее эксплуатационные возможности микроспектрофотометра МУФ-5 [для анализа биологических объектов]. — Цитология, 1975, т. 17, № 1 ©, с. 107—109. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

105411. Мамедиязов О. Н., Самойлов А. Ф., Балакаев Б. К. Развитие биохимических исследований в Туркменистане за 50 лет. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1974, № 4, с. 29—33. Список лит.: 31 назв.

105412. Мардания С. С., Налбандян Р. М. Кристаллический препарат адренедоксина — негеминового железосодержащего белка из коры надпочечников. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 1 ©, с. 48—52. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

105413. Минакова А. Л., Преображенская М. Е., Розенфельд Е. Л. Декстрангликозидазная активность кислой α -гликозидазы из селезенки свиньи. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 1 ©, с. 127—136. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

105414. Островская Л. К., Кочубей С. М., Шадчина Т. М. Действие фосфолипазы А на спектральные и фотохимические свойства хлорофиллов и их фрагментов. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 1 ©, с. 169—174. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

105415. Очистка микробных аспарагиназ с помощью хроматографии по сорбции. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 1 ©, с. 78—82. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. Р. Мардашев, А. Я. Николаев, Е. А. Козлов, О. П. Петрий.

105416. Первичная структура цитоплазматической аспарат-аминотрансферазы из сердечной мышцы свиньи. Выделение, очистка и характеристика пептидов бромцианового расщепления. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 1 ©, с. 107—114. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В. Носков, О. Л. Поляновский, А. Е. Браунштейн и др.

105417. Попов А. К., Федотов А. Р., Дворкин Г. А. Применение хроматографии на поли-у-целлюлозной колонке для выделения информативных РНК эукариотов. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 1 ©, с. 45—47. Рез. на англ. яз.
105418. Попов В. Н. Новые данные о гельминтофауне полосатого тюленя, обитающего в южной части Охотского моря. — Паразитология, 1975, т. 9, вып. 1 ©, с. 31—36. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
105419. Прасолов В. С., Фаворова О. О., Киселев Л. Л. Ограниченный протеолиз триптофанил-тРНК-синтетазы. — Биоорг. химия, 1975, т. 1, № 1 ©, с. 61—69. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
105420. Применение колоночной хроматографии метилтиогидантоинов аминокислот при исследовании первичной структуры свиного пепсина. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 770—775. Список лит.: 5 назв. Авт.: С. П. Катруха, Н. Ю. Филиппова, Л. П. Ревина и др.
105421. Прямые измерения генерации электрического тока липопротеидными комплексами. — Биоорг. химия, 1975, т. 1, № 1 ©, с. 113—126. Список лит.: 40 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. Л. Барский, Л. А. Драчев, А. Д. Каулен и др.
105422. Райхман Л. М., Мошковский Ю. Ш. Конформационные переходы в Na, K-зависимой АТФазе. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 1 ©, с. 150—157. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.
105423. Силуянова С. Н. Очистка и некоторые свойства тимидинкиназы из зобной железы крыс. — Вопр. мед. химии, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 44—48. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.
105424. Синтез и исследование свойств нерастворимых в воде продуктов взаимодействия уреазы и производных целлюлозы. — Вопр. мед. химии, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 82—84. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Р. И. Фесенко, Ю. В. Артемова, А. Д. Вирник и др.
105425. Скридоненко А. Д. Выделение и некоторые свойства экзорнбонуклеазы из ядер клеток печени крыс. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 1 ©, с. 13—20. Список лит.: 37 назв. Рез. на англ. яз.
105426. Скулачев В. П. О встрече европейских биоэнергетиков в Будапеште. (По материалам IX съезда ФЕБО и коллоквиума «Транспорт ионов и функции митохондрий»). [1974 г.] — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 1 ©, с. 216—218.
105427. Слуцкий Л., Грен Э. III Всесоюзный биохимический съезд в Риге. [Окт. 1974 г.] — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 1 ©, с. 147—148.
105428. Соколов И. Н., Лылова С. Н., Ашмарин И. П. Индукция креатинино синтеза креатинкиназы в развивающейся монослойной культуре мышечных клеток. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 1 ©, с. 3—7. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
105429. Спиридонова В. А., Дьенге Л., Богданов А. А. Связывание рибосомных РНК с белками рибосом, ковалентно закрепленными на полимерных носителях. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 1 ©, с. 83—88. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
105430. Температурная зависимость флуоресценции миозина скелетных и гладких мышц. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биология, 1975, № 1 ©, с. 56—59. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: П. Г. Богач, В. Л. Зима, В. М. Данилова, В. Н. Дубонос.
105431. Толибеков Д. Т., Гульмамедов Г., Лалбекова Н. Действие интенсивности света и его УФ-части на активность каталазы и пероксидазы в условиях высокогорий Памира. — Изв. АН ТаджССР. Отд.-ние биол. наук, 1974, № 4 ©, с. 43—47. Список лит.: 9 назв. Рез. на тадж. яз.
105432. Ягунов А. С., Погапов О. Г. Установка для автоматической регистрации интенсивности ультрафиолетовой флуоресценции отдельных клеток. — Цитология, 1975, т. 17, № 1 ©, с. 104—107. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

105433. Янушаускайте В. Б., Козлов Л. В., Антонов В. К. Ката-
лические свойства сорбированного на анионитах модифицированного и-
трипсина. — Биооргани. химия, 1975, т. 1, № 1 ©, с. 42—49. Список
9 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.2 Палеонтология

105434. Ананьев В. А. Материалы к изучению плауновых растений по-
граничных слоев девона и карбона Новоселовского района (Красноярский
край). — Труды Том. ун-та, 1974, т. 227 ©, с. 16—31. Список лит.: 19 назв.

105435. Быстрицкая Л. И. Растительные комплексы в юрских отложе-
ниях Кузбасса. — Труды Том. ун-та, 1974, т. 227 ©, с. 32—49 с табл.
Список лит.: 28 назв.

Дмитриев А. В., Розыева Т. Р. 50 лет стратиграфии и палеонтологиче-
ского Туркменистана. — См. 105329.

105436. Иванья В. А., Черепнина С. К., Ярошинская А. М. Кораллы
ругозы и мшанки из нижнего и среднего девона Западной Сибири. —
Труды Том. ун-та, 1974, т. 227 ©, с. 3—15. Список лит.: с. 14—15.

105437. Коненкова И. Д., Кораллова В. В. О новых палеонтологиче-
ских данных в нижнеэоценовых отложениях Восточного Причерноморья. —
Докл. АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биология, 1975,
№ 1 ©, с. 18—21. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

105438. Лаврусевич А. И. Систематическое значение некоторых мор-
фологических элементов скелета ругоз. — Труды Том. ун-та, 1974, т. 227
©, с. 96—99. Список лит.: 5 назв.

105439. Салибаев Г. Х. О разнообразии видового состава вероятных
представителей рода *Cordiopsis* в палеогене Таджикской депрессии. —
Изв. АН ТаджССР. Отд-ние биол. наук, 1974, № 4 ©, с. 21—29. Список
лит.: 6 назв. Рез. на тадж. яз.

105440. Смирнова Т. И. Растительность севера Печерской низменности
в четвертичный период. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1975, № 1 ©,
с. 78—85. Список лит.: 11 назв.

105441. Черепнина С. К., Ярошинская А. М. Новые виды раннедевон-
ских и эйфельских ругоз и мшанок горного Алтая. — Труды Том. ун-та,
1974, т. 227 ©, с. 154—167. Список лит.: 9 назв.

15.5.3 Микробиология и вирусология

105442. Богданов Н. И. Микробиологический батометр. — Изв.
АН ТаджССР. Отд-ние биол. наук, 1974, № 4 ©, с. 102—103. Рез. на
тадж. яз.

105443. Виноградова К. А., Нгуен Тхань Дат, Силаев А. Б. Новый
продуцент хромомидина *Actinomyces aburaviensis* var. *verrucosus* var.
nov. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1975, № 1 ©, с. 95—101.
Список лит.: 21 назв.

105444. Гершанович В. Н. Биохимия и генетика транспорта органиче-
ских кислот у бактерий. — Успехи соврем. биологии, 1975, т. 79, вып. 1
©, с. 21—32. Список лит.: 25 назв.

105445. Голуб Е. И., Гараев М. М. Две фосфотрансферазные систе-
мы, контролирующие второй этап фосфоенолпируватзависимого фосфор-
лирования глюкозы у *E. coli*. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 1 ©,
с. 25—31. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

105446. Зайцева З. М., Чернышева И. П. Некоторые свойства β-ас-
партаткиназы бактерии *Micrococcus glutamicus*-95. — Биохимия, 1975,
т. 40, вып. 1 ©, с. 71—77. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

105447. Зорин Н. А., Гоготов И. Н. Гидрогеназная активность *Thio-*
carpa geseopersicina по реакции обмена D_2-H_2O . — Биохимия, 1975,
т. 40, вып. 1 ©, с. 192—195. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

105448. Носков В. А. Частоты встречаемости пуриновых олигонуклеотидов в 16S и 23S рибосомных РНК *Bacillus cereus*, *Bac. subtilis* и *Bac. coagulans*. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1975, № 1 ©, с. 91. Список лит.: 11 назв.

105449. Рабинович П. М., Клячко Е. В., Шакулов Р. С. Стабильность рибосом клеток *Escherichia coli* при аминокислотном голодании. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 1 ©, с. 187—191. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.4 Ботаника

(Палеоботаника — см. 15.5.2)

105450. Бобораджабов Б., Маматкулов У. К. О печеночных мхах Средней Азии. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние биол. наук, 1974, № 4 ©, с. 3—7. Список лит.: 24 назв. Рез. на тадж. яз.

105451. Гладышев А. И., Кербасаев Б. Б. Сезонная динамика и особенности фенологического развития растительности поймы Амударьи. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1974, № 4, с. 72—76 с табл. Список лит.: 9 назв.

105452. Жоголева Е. П. Строение проводящего аппарата рахиса сложного листа *Onobrychis echidna* Lipsky и *O. cornuta* (L.) Desv. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние биол. наук, 1974, № 4 ©, с. 8—16. Список лит.: 7 назв. Рез. на тадж. яз.

105453. Коган Ш. И. Итоги и перспективы изучения низших растений в Туркменской ССР — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1974, № 4, с. 24—28.

105454. Некоторые итоги и перспективы интродукции растений в Туркменистане. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1974, № 4, с. 15—23. Список лит.: 10 назв. Авт.: Н. Н. Муратгельдыев, К. М. Мурадов, И. С. Гаевская, Р. А. Давыдова.

105455. О состоянии свободного аммиака в растительных тканях. [Сообщ.] 1. Н. С. Данилова. О состоянии свободного аммиака в клеточном соке. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1975, № 1 ©, с. 76—85. Список лит.: 102 назв.

105456. Полисахариды бурых водорослей. [Сообщ.] 10. А. Ф. Павленко, Ю. С. Оводов. О строении боковых цепей молекулы пельвециана. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 697—699.

105457. Симонян С. А. Новые для Армянской ССР паразитные и сапрофитные грибы на стволах и ветвях древесно-кустарниковых пород. 2. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1974, 3, с. 98—103. Список лит.: 6 назв. Рез. на арм. яз. 1: № 1.

105458. Слука З. А. Влияние природной среды на морфологическое строение и биологические свойства *Sphagnum magellanicum* Brid. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1975, № 1 ©, с. 54—57. Список лит.: 9 назв.

105459. Таслахчян М. Г. О новых для Армянской ССР видах грибов из рода *Ascochyta*. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1974, 3, с. 94—97. Список лит.: 7 назв. Рез. на арм. яз.

105460. Ухачева В. Н. Основные структурно-морфологические особенности *Oxytropis immersa* (Baker) Vge. на Восточном Памире. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1975, № 1 ©, с. 58—63. Список лит.: 8 назв.

105461. Фитопатогенный метаболит гриба *Verticillium dahliae*. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 779—780. Авт.: О. С. Отрощенко, А. С. Садыков, С. З. Мухамеджанов и др.

105462. Аврова Н. Ф., Обухова Е. Л. Современные представления о ганглиозадах. — Успехи соврем. биологии, 1975, т. 79, вып. 4, с. 45—47. Список лит.: с. 45—47.

105463. Алиев Д. С., Суханова А. И. О плодовитости белого (Stenopharyngodon idella (Val.) и белого толстолобика (Hypophthalmichthys molitrix (Val.) в Каракумском канале. — Изв. АН ТССР. Сер. биол. наук, 1974, № 4, с. 77—83. Список лит.: 14 назв. Рез. на туркменск. и англ. яз.

105464. Амирханов Ф. М. Изучение некоторых особенностей процесса питания клещей Syringophilus bipectinatus Heller при помощи радиоактивного углерода. — Паразитология, 1975, т. 9, вып. 1, с. 64—67. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

105465. Аникушин Н. Ф. Особенности ультраструктуры митохондрий жгутиконосцев подотряда Vodonina. — Цитология, 1975, т. 17, № 1, с. 94—95 с табл. Рез. на англ. яз.

105466. Басурманова О. К. Электронномикроскопическое и электрохимическое исследование митохондриальных включений в эпителиальных клетках кишечника насекомых. — Цитология, 1975, т. 17, № 1, с. 98—100 с табл. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

105467. Бердыева Г. Т., Дрюченко Е. А. Обмен гистидина у Ascaris suum, Ascariidia galli и Fasciola hepatica. — Паразитология, 1975, т. 9, вып. 1, с. 28—30. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

105468. Быховская-Павловская И. Е., Гинецинская Т. А. Состояние изученности класса трематод и основные задачи их исследования. Докл. на XI Совец. по паразитол. проблемам. [Дек. 1973 г.] — Паразитология, 1975, т. 9, вып. 1, с. 3—16. Список лит.: с. 13—16. Рез. на англ. яз.

105469. Волгин В. И., Тареев В. Н. Новые виды гнездовых клещей семейства Glycyphagidae (Acariformes) Дальнего Востока. — Паразитология, 1975, т. 9, вып. 1, с. 68—76. Рез. на англ. яз.

105470. Гусельников В. И., Сидоров А. С., Супоничкий В. Л. Исследование реакции палочек сетчатки лягушки на свет. — Нейрофизиология, 1975, т. 7, № 1, с. 84—92. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

105471. Гуцевич А. В. О двух видах кровососущих мокрецов рода Culicoides (Diptera Ceratopogonidae). — Паразитология, 1975, т. 9, вып. 1, с. 92—93. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

105472. Давыдов Г. С., Соков А. И. I Международный териологический конгресс. [Москва. Июнь 1974 г.] — Изв. АН ТаджССР. Отд. биол. наук, 1974, № 4, с. 105—107.

105473. Данилов В. Н. О вероятной индентичности комаров Aedes (Ochlerotatus) deklemshevi Denisova и A. (O.) barri Rueger (Diptera Culicidae). — Паразитология, 1975, т. 9, вып. 1, с. 61—63. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

105474. Демина Н. И. Ядерный аппарат ооцита и вспомогательных клеток в оогенезе двух видов муравьев. [Из дис. работы]. — Цитология, 1975, т. 17, № 1, с. 42—45 с табл. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

105475. Зак П. П., Лелекова Т. В. Влияние ацетилхолина на мембранный потенциал горизонтальных клеток сетчатки карася и электроретинаграмму лягушки. [Докл. на II симпозиуме по физиологии сенсорных систем «Физиология зрения». 1973 г.] — Нейрофизиология, 1975, т. 7, № 1, с. 55—59. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

105476. Запруднова Р. А., Каменская В. Н., Самонина Г. Е. Регистрация электрокардиограммы у свободноплавающей трески. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1975, № 1, с. 132—133.

105477. Захаров А. Ф., Цветкова Т. Г. Линейная дифференцированность X-хромосом пашенной полевки *Microtus agrestis*. — Цитология, 1975, т. 17, № 1 ©, с. 15—18 с табл. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
105478. Зубков Г. А., Ковалев В. Г. Новые данные о развитии мух семейства *Oдиниidae* (Diptera). — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1975, № 1 ©, с. 14—19. Список лит.: 13 назв.
105479. Кесаманлы Н. В. Изменчивость теплоустойчивости мышечной ткани лягушки в растворе Рингера. — Цитология, 1975, т. 17, № 1 ©, с. 78—83. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
105480. Кричинская Е. Б., Серебренник М. Е. Влияние некоторых пиримидиновых производных на регенерацию планарии *Dugesia tigrina*. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1975, № 1 ©, с. 33—35. Список лит.: 7 назв.
105481. Моисеева Е. Б. Гистофизиология аденогипофиза костистых рыб. — Успехи соврем. биологии, 1975, т. 79, вып. 1 ©, с. 95—110. Список лит.: с. 108—110.
105482. Муинов П. Общий дыхательный газообмен и скорость утилизации кислорода в скелетных мышцах у арчовых и афганских полевок. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние биол. наук, 1974, № 4 ©, с. 53—57. Список лит.: 12 назв. Рез. на тадж. яз.
105483. Мусаев М. А. Памяти Саттара [Меджидовича Асадова. [Гельминтолог]. 1910—1974. — Паразитология, 1975, т. 9, вып. 1 ©, с. 100—101.
105484. Мярцева С. Н., Сугоняев Е. С. Новый палеарктический вид *Coscopilatus babaevi* Myartseva et Sugonjaev, sp. n. (Hymenoptera, Encyrtidae) из Туркмении. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1974, № 4, с. 84—88. Список лит.: 8 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.
105485. О кортикализации двух отделов зрительной системы в эволюции позвоночных. [Докл. на II симпозиуме по физиологии сенсорных систем «Физиология зрения». 1973 г.] — Нейрофизиология, 1975, т. 7, № 1 ©, с. 12—20 с табл. Список лит.: 33 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Карамян, Т. М. Загоруйко, М. Г. Белехова и др.
105486. Осипов Д. В., Скобло И. И., Раутиан М. С. Симбиотические бактерии макронуклеуса инфузории *Paramecium caudatum*. — Цитология, 1975, т. 17, № 1 ©, с. 95—98 с табл. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
105487. Подугольникова Т. А., Максимов В. В. Морфологические типы биполярных клеток, выявленные по регулярным решеткам утолщений их аксонов во внутреннем синаптическом слое сетчатки сельдевых. [Докл. на II симпозиуме по физиологии сенсорных систем «Физиология зрения». 1973 г.] — Нейрофизиология, 1975, т. 7, № 1 ©, с. 60—65. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
195488. Савваитова К. А. Полиморфизм некоторых признаков камчатской микижи [*Salmo mykiss* Walbaum (Clupeiformes, Salmonidae)]. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1975, № 1 ©, с. 20—24. Список лит.: 12 назв.
105489. Сафаров Х. М. Образование условных рефлексов на геометрические фигуры у рептилий. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние биол. наук, 1974, № 4 ©, с. 58—64. Список лит.: 13 назв. Рез. на тадж. яз.
105490. Сравнительно-кариологическое изучение ящериц сем. *Agamidae*. [Сообщ.] 2. В. В. Соколовский. Кариотипы пяти видов рода *Agama*. [Из дис. работы]. — Цитология, 1975, т. 17, № 1 ©, с. 91—93 с табл. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
105491. Ташлиев А. О., Мярцева С. Н., Щербинина О. Х. Исследования зоологов Туркменистана — на службу народному хозяйству и здравоохранению. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1974, № 4, с. 8—14.

105492. Флерова Г. И., Гдовский П. А. Влияние изменений температуры на вызванные потенциалы обонятельной луковицы рыб. — Физиология, 1975, т. 7, № 1 ©, с. 97—99. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

105493. Харлоу Г. Ф., Харлоу М., Суоми С. От размышления — к действию. [Проблемы исследования умств. способностей обезьян]. Пер. с англ. — Наука и жизнь, 1975, № 2 ©, с. 80—87.

105494. Хотеновский И. А. О строении яиц и личинок некоторых видов моногеней рода *Diplozoop*. — Паразитология, 1975, т. 9, вып. 1 ©, с. 17—27. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

105495. Шилейко Л. В., Шилейко А. А. К морфологии проксимального отдела полового аппарата *Stylommatophora* (*Gastropoda*, *Pulmonata*). — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1975, № 1 ©, с. 7—13. Список лит.: 13 назв.

105496. Щербина Е. И. Первый Международный конгресс по млекопитающим. [Москва. Июнь 1974 г.] — Изв. АН СССР. Серия биол. наук, 1974, № 4, с. 92—96.

105497. Юнчис О. Н., Банина Н. Н., Юхименко С. С. Новые виды инфузорий рода *Ariosoma* пресноводных рыб СССР. — Паразитология, 1975, т. 9, вып. 1 ©, с. 93—95. Рез. на англ. яз.

105498. Яблоков-Хнзорян С. М. Два новых вида жесткокрылых-узкокрылок из Таджикистана (*Coleoptera*, *Oedemeridae*). — Докл. АН АрмССР, 1974, 59, № 3, с. 188—192. Рез. на арм. яз.

105499. Яснош В. А., Боровков Е. А. Материалы к фауне афелинид (*Chalcidoidea*, *Aphelinidae*) Таджикистана. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние биол. наук, 1974, № 4 ©, с. 34—38. Список лит.: 17 назв. Рез. на тадж. яз.

15.5.6 Антропология

105500. Пестряков А. П. Антропологическое исследование некоторых групп населения Таджикистана и Узбекистана. — Сов. этнография, 1975, № 1 ©, с. 102—112. Библиогр. ссылки в тексте.

15.5.7 Эмбриология, анатомия и гистология человека. Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

105501. Бениш В. А., Облапенко Н. Г., Захаров А. Ф. Линейная дифференцированность Y-хромосомы человека. — Цитология, 1975, т. 17, № 1 ©, с. 19—23. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.7.1 Эмбриология, анатомия и гистология человека

105502. Житников А. Я. Кинетика пролиферации хондроцитов при формировании метаэпифизарного хряща. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биология, 1975, № 1 ©, с. 83—86. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

105503. Малинаускайте Л. Д. Влияние световой депривации и стимуляции светом на содержание РНК в нейронах зрительного анализатора взрослых крыс. [Из дис. работы]. — Цитология, 1975, т. 17, № 1 ©, с. 73—77. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

105504. Пузырев А. А. Электронномикроскопическое изучение обр-зования эндокринных А-клеток поджелудочной железы из акцинарного эпителия в норме и эксперименте. — Цитология, 1975, т. 17, № 1 ©, с. 30—34 с табл. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

105505. Роль катионов и поверхностных мембранных протендов в синтезе паренхимных клеток печени крысы. [Сообщ.] 1. Я. Ю. Комиссаров

Е. С. Снигиревская, Л. Н. Винниченко, Е. Г. Ивановская. Влияние различных сроков перфузии на структуру клеточных контактов. — Цитология, 1975, т. 17, № 1 ©, с. 35—41 с табл. Список лит.: с. 39—40. Рез. на англ. яз.

105506. Хусаинова И. С., Гусатинский В. Н. О группировании нейронов по содержанию РНК при разном функциональном состоянии коры мозга. — Цитология, 1975, т. 17, № 1 ©, с. 68—72. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

105507. Школьник-Яррос Е. Г., Подугольникова Т. А., Дюбина А. П. Микроскопическое исследование сравнительной морфологии сетчатки. [Докл. на II симпозиуме по физиологии сенсорных систем «Физиология зрения», 1973 г.] — Нейрофизиология, 1975, т. 7, № 1 ©, с. 66—73. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.7.2 Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

105508. Академик И. С. Бериташвили. [Физиолог. 1885—1974. Некролог]. — Нейрофизиология, 1975, т. 7, № 1 ©, с. 103—105 с портр.

105509. Белецкая Л. В., Гнездицкая Э. В. Роль эпителиальной ткани тимуса в формировании естественной иммунологической толерантности. — Успехи соврем. биологии, 1975, т. 79, вып. 1 ©, с. 128—137. Список лит.: с. 136—137.

105510. Беспалова В. Г., Никонова Е. И., Чумакова В. П. Физическое развитие и функциональное состояние студентов I курса Ростовского медицинского института. — Сов. здравоохранение, 1975, № 2 ©, с. 31—36. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

105511. Бызов А. Л., Трифонов Ю. А., Чайлахян Л. М. Несинаптическая мембрана горизонтальных клеток сетчатки как усилитель медленных потенциалов. — Нейрофизиология, 1975, т. 7, № 1 ©, с. 74—83. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

105512. Влияние дыхательных движений на форму сфигмограмм центральных артерий. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 1 ©, с. 80—84. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Д. Валтнерис, Э. В. Аболтинь-Аболиня, Д. А. Грабинска, И. Р. Каркла.

105513. Галоян А. А., Каралетян Р. О. Влияние соматостатина на окислительное фосфорилирование в митохондриях сердца, гипоталамуса, почек и печени кролика. — Докл. АН АрмССР, 1974, 59, № 3, с. 179—183. Список лит.: 11 назв. Рез. на арм. яз.

105514. Гидрокселирование производных анилина и аминоантипиррина (1-фенил-2,3-диметил-аминопиперазолон-5) в эндоплазматическом ретикулуле печени. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 1 ©, с. 32—39. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Арчаков, И. И. Карузина, В. Н. Тверитинов, И. С. Кокарева.

105515. Гулая Н. М. Влияние АКТГ на глюкозо-6-фосфат-дегидрогеназную и транскетолазную активность и количество рибозосодержащих соединений в скелетных мышцах кроликов — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биология, 1975, № 1 ©, с. 59—61. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

105516. Гусатинский В. Н., Лебедев Э. А., Бродский В. Я. Количественные изменения белков в крупных пирамидах теменной зоны коры мозга кошки в разные фазы сна и состояния бодрствования. — Цитология, 1975, т. 17, № 1 ©, с. 64—67. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

105517. Дегтмар П. Холинэргические механизмы межнейронной передачи в сетчатке. [Докл. ученого из ГДР на II симпозиуме по физиологии сенсорных систем «Физиология зрения», 1973 г.] — Нейрофизиология, 1975, т. 7, № 1 ©, с. 48—54. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

105518. Дубкин К. Н., Глезер В. Д., Гаузельман В. Е. Типы рецептивных полей наружного коленчатого тела и их функциональная модель [Докл. на II симпозиуме по физиологии сенсорных систем «Физиология зрения». 1973 г.] — *Нейрофизиология*, 1975, т. 7, № 1 ©, с. 27—34. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
105519. Егорова Т. П., Макевнина Л. Г., Пасхина Т. С. Аминокислотный состав, особенности строения и субстратная специфичность кининорецепторов плазмы кролика. — *Биохимия*, 1975, т. 40, вып. 1 ©, с. 158—165. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.
105520. Ефанова С. Г., Шугуров О. А. Об изменениях потенциалов задних корешков спинного мозга под влиянием раздражения чревного нерва. — *Науч. докл. высш. школы. Биол. науки*, 1975, № 1 ©, с. 25—29. Список лит.: 9 назв.
105521. Завадский П. С., Волчек А. Г. Определение тироксина в плазме крови экспериментальных животных методом сатурационного анализа. — *Науч. докл. высш. школы. Биол. науки*, 1975, № 1 ©, с. 134—137. Список лит.: 6 назв.
105522. Залкинд М. С., Найдель А. В., Козьян Э. И. Зависимость амплитуды компонентов вызванного ответа сомато-сенсорной зоны коры человека от силы раздражения. — *Нейрофизиология*, 1975, т. 7, № 1 ©, с. 93—96. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
105523. Карманский И. М. Изоэлектрическое фокусирование сывороточных липопротеидов [сыворотки крови] низкой плотности. — *Вопр. мед. химии*, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 60—62. Список лит.: 5 назв.
105524. Ковтуняк Н. А., Яромольчук Г. М. Гипофизарная регуляция обмена цинка. — *Науч. докл. высш. школы. Биол. науки*, 1975, № 1 ©, с. 47—50. Список лит.: 19 назв.
105525. Комплекс адреналина с гепарином и его физико-химическая характеристика. — *Науч. докл. высш. школы. Биол. науки*, 1975, № 1 ©, с. 36—41. Список лит.: 17 назв. Авт.: Б. А. Кудряшов, Л. А. Ляпина, А. М. Ульянов и др.
105526. Крауклис А. А., Янсон В. Н., Бриедис Ю. Э. Рефлекторное вовлечение произвольной мышечной активности в саморегулирование нервной деятельности при напряженной умственной работе. — *Изв. АН ЛатвССР*, 1975, № 1 ©, с. 75—79. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
105527. Кусень В. В., Стояновский С. В., Бабина В. П. Видовые различия влияния кортизона на содержание гликогена в тканях новорожденных и взрослых животных. — *Докл. АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биология*, 1975, № 1 ©, с. 66—69. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
105528. Лаздыньш А. А., Лаздыня М. Р. Усовершенствованный способ определения липазы в гомогенате тканей поджелудочной железы крысы. — *Изв. АН ЛатвССР*, 1975, № 1 ©, с. 68—70. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.
105529. Лиела М. Э., Слуцкий Л. И. Растворимые фракции коллагена грануляционно-фиброзной ткани под воздействием постоянного магнитного поля. — *Изв. АН ЛатвССР*, 1975, № 1 ©, с. 131.
105530. Маковский В. С. О зависимости констант скоростей реакции калиевой проницаемости мембраны перехвата Ранвье от времени. [Из дис. работы]. — *Цитология*, 1975, т. 17, № 1 ©, с. 55—63. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.
105531. Мкртычева Л. И., Самсонова В. Г. Различия функциональной организации зрительного центра лягушки и кошки. [Докл. на II симпозиуме по физиологии сенсорных систем «Физиология зрения». 1973 г.] — *Нейрофизиология*, 1975, т. 7, № 1 ©, с. 5—11. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

105532. **Московкин Г. Н.** Роль тиреоидных гормонов в развитии центральной нервной системы. — Успехи соврем. биологии, 1975, т. 79, вып. 1 ©, с. 78—94. Список лит.: с. 92—94.
105533. **Некоагуляционный катаболизм фибриногена.** — Вопр. мед. химии, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 35—46. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. С. Давыдов, Д. М. Зубаиров, Н. Н. Маянская, Р. В. Юнусов.
105534. **Некоторые вопросы исследования кардиогемодинамики методом ультразвуковой доплер-эхолокации.** — Кардиология, 1975, т. 15, № 1 ©, с. 126—129. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Б. Андреев, В. М. Лубэ, И. К. Простов и др.
105535. **Об описании изображений на уровне наружного коленчатого тела.** [Докл. на II симпозиуме по физиологии сенсорных систем «Физиология зрения». 1973 г.] — Нейрофизиология, 1975, т. 7, № 1 ©, с. 35—40. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Ф. Подвигин, А. М. Куперман, В. К. Миртов, И. В. Чуева.
105536. **Образование вторичного комплекса адреналин — гепарин — фибриноген и его свойства.** [Исследование свертываемости крови]. — Вопр. мед. химии, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 65—69. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. А. Кудряшов, Л. А. Ляпина, Е. С. Житникова, В. В. Образцов.
105537. **Определение активности карбоксикапепсина (пептидил-дипептидазы) в сыворотке крови человека.** — Вопр. мед. химии, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 54—60. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. В. Павлихина, Ю. Е. Елисеева, В. Ф. Позднев, В. Н. Орехович.
105538. **Пак А. Д., Есырев О. В.** К вопросу о механизме потенцирования сокращений при нагрузке мышц глицерином. [Из дис. работы А. Д. Пака]. — Цитология, 1975, т. 17, № 1 ©, с. 46—49. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.
105539. **Панкова Т. Г., Мананкова Н. М.** Влияние гистамина на активность гексокиназы и синтез РНК в семенных пузырьках и предстательной железе орхизектомированных крыс. — Вопр. мед. химии, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 49—53. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
105540. **Петров Р. В., Хаитов Р. М.** Иммунный ответ и старение. — Успехи соврем. биологии, 1975, т. 79, вып. 1 ©, с. 111—127. Список лит.: с. 126—127.
105541. **Пигарева З. Д.** Роль специфических импульсов в возрастном формировании химизма микроструктур зрительного анализатора мозга животных. — Успехи соврем. биологии, 1975, т. 79, вып. 1 ©, с. 48—63. Список лит.: с. 62—63.
105542. **Розенштейн Г. Ш., Дзюба Г. И.** К проблеме измерения биологического возраста. — Успехи соврем. биологии, 1975, т. 79, вып. 1 ©, с. 151—158.
105543. **Саморукова О. Д., Бочарникова И. М.** Исследование стационарной кинетики АТФазной реакции миозина в присутствии кальция [при мышечном сокращении]. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 1 ©, с. 196—203. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.
105544. **Стояновский С. В., Кусень В. В., Бабина В. П.** Сравнительно-видовая характеристика влияния коргизона на концентрацию глюкозы в тканях новорожденных и взрослых животных. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биология, 1975, № 1 ©, с. 72—74. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
105545. **Суздальская И. П., Кири М. Б.** Увеличение времени сократимости глициринизированных мышц лягушки под воздействием химических агентов подпороговой концентрации. — Цитология, 1975, т. 17, № 1 ©, с. 50—54. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

105546. Султанов Ф. Ф. Физиологические механизмы адаптации организма человека и животных к аридным условиям Туркмении. (Некоторые итоги и перспективы). — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1974, № 4, с. 51—59.

105547. Сыка И., Попеларж И. Статистические характеристики фоновой и вызванной активности нейронов переднего двухолмия кошек. [Докл. чехословац. ученых на II симпозиуме по физиологии сенсорных систем «Физиология зрения». 1973 г.] — Нейрофизиология, 1975, т. 7, № 1, с. 41—47. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

105548. Пуриньш И. Ж., Слуцкий Л. И. Исследования основных механических характеристик межпозвоночных дисков поясничного отдела позвоночника у человека в зависимости от их биохимического состава. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 1, с. 45—52. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз.

105549. Ульянов А. М., Кудряшов Б. А. Комплекс фактор XIII — гепарин и его свойства как физиологического растворителя нестабилизированного фибрина. — Вопр. мед. химии, 1975, т. 21, вып. 1, с. 19—23. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

105550. Физиологические механизмы константности цветовосприятия. [Докл. на II симпозиуме по физиологии сенсорных систем «Физиология зрения». 1973 г.] — Нейрофизиология, 1975, т. 7, № 1, с. 21—26. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. М. Максимова, А. М. Диментман, В. В. Максимов и др.

105551. Швыркова Н. А., Швырков В. Б. Активность нейронов зрительной коры при пищевом и оборонительном поведении. — Нейрофизиология, 1975, т. 7, № 1, с. 100—102. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

105552. Электролитный состав селезеночной ткани мышей, иммунизированных эритроцитами барана. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 1, с. 36—39. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. В. Скардс, Э. А. Труле, Я. М. Смилга, А. Э. Дук.

Яшина А. А. Психофизиологические различия людей при осуществлении умственного акта. — См. 104093.

16 ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

16.1.1 Экономика промышленности

105553. Будунова Н. И. Реконструкция [предприятий]: как снизить ее капиталоемкость? — Экономика и организация пром. производства, 1975, № 1, с. 31—37.

105555. Ватлин Ю. Производственные объединения в системе управления экономикой. — Коммунист Татарии, 1975, № 2, с. 40—47.

105556. Гречихин А. А., Куренков Ю. В. Воздействие НТР на промышленность. — Экономика и организация пром. производства, 1975, № 1, с. 142—156.

105557. Деловые игры. [К применению имитац. моделирования в управлении пром-стью. Статьи:] И. М. Сыроежин. Игра в рабочее время? — Ю. Ю. Курочкин. «Астра» для руководителей. — С. Р. Гидрович. «Импульс» к глубокому усвоению. — Экономика и организация пром. производства, 1975, № 1, с. 117—133.

105558. Демидов А. Г., Розовский А. Л. Определение оптимального периода контроля в автоматизированных системах управления [промыш-

ленными предприятиями]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясной пром-сти, 1974, вып. 28 ©, с. 33—37. Рез. на англ. и нем. яз.

105559. Дроздова В., Сергеева Г., Осадчая Е. Совершенствование планирования на промышленных предприятиях и в объединениях. [О Всесоюз. науч.-техн. конф. Москва, 1974]. — Экон. науки, 1975, № 2 ©, с. 112—116.

105560. Лапикова А. Вопросы совершенствования планирования прибыли в промышленности [республики]. — Коммунист Молдавии, 1975, № 2 ©, с. 61—66.

105561. Маслов Е. В., Подовалова Р. Я. Нормы на основе карты НОТ. [На примере пром. предприятий г. Новосибирска]. — Экономика и организация пром. производства, 1975, № 1 ©, с. 174—178.

16.1.2 Технология производства

105562. Аббасов А. Т., Рудник Ф. С., Мамедов Т. А. К вопросу применения переносных газоанализаторов при отрицательных температурах. [Определение загазованности воздушной среды на рабочих местах]. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1974, вып. 23 ©, с. 107—114.

105563. Алимов М. Качеству продукции — неослабное внимание. — Парт. жизнь (Ташкент), 1975, № 2 ©, с. 45—49.

105564. Антипенко В. С. О методе оптимизации уровня запаса на складах предприятия. — Экономика и мат. методы, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 389—393. Список лит.: 7 назв.

105565. Коротгаев Э. И. Цена отходов. [К вопросам рац. использования вторичных матер. ресурсов]. — Экономика и организация пром. производства, 1975, № 1 ©, с. 162—170.

Меркин Р. М. Зданиям и оборудованию — согласованные сроки службы. — См. 105707.

16.2 Общетехнические дисциплины

16.2.3 Техническая механика

105566. Анализ работы железобетонных рамных узлов. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1974, вып. 5 ©, с. 15—22. Авт.: Г. А. Шапиро, В. Ф. Захаров, А. А. Оганян, М. Я. Фрайнт.

105567. Асеев В. В. Разрешающее уравнение статической задачи безмоментной тонкой оболочки. — Прикл. механика, 1975, т. 11, вып. 1 ©, с. 68—73.

105568. Бабаджанян Г. А. Стационарное неизотермическое движение реального газа в длинном газопроводе. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1974, 3, с. 38—43. Рез. на арм. яз.

105569. Багдасарян Г. Е. Об устойчивости проводящей цилиндрической оболочки в потоке проводящего газа в присутствии магнитного поля. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1975, № 1 ©, с. 79—84. Список лит.: 13 назв.

105570. Байков В. Н., Фомичев В. И. Исследование несущей способности железобетонных элементов прямоугольного сечения при совместном действии изгиба и кручения. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1975, № 2 ©, с. 19—25.

105571. Баум В. А., Бекмурадов О. Об измерении коэффициента турбулентной диффузии. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 4, с. 112—114. Рез. на туркм. и англ. яз.

105572. Бирюлев В. В. Об оптимальной величине регулирования напряжений в металлических неразрезных фермах. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1975, № 2 ©, с. 3—9.

105573. Василенко А. Т., Григоренко Я. М., Панкратова Н. Д. Об определении температурных полей и напряжений в толстостенных цилиндрических и сферических оболочках. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1975, № 1 ©, с. 35—38. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

105574. Васильченко Г. С., Меринов Г. Н., Борисов И. А. Исследование склонности к хрупкому разрушению крупных поковок из слитков электрошлакового переплава и мартеновской выплавки. — Проблемы прочности, 1975, № 1 ©, с. 42—45.

105575. Векслер Н. Д. Осесимметричная дифракция плоской звуковой волны на замкнутой тонкой упругой оболочке вращения. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1975, № 1 ©, с. 69—78.

105576. Венгжен В. В., Федчук В. К., Эскин Э. А. Экспериментальное определение функции прогиба круглой ортотропной пластины. — Проблемы прочности, 1975, № 1 ©, с. 87—89.

105577. Гавеля С. П., Кононенко Н. И. Собственные колебания и волны на тороидальной оболочке. — Прикл. механика, 1975, т. 11, вып. 1 ©, с. 41—46. Список лит.: 5 назв.

105578. Ганиев Р. Ф., Украинский Л. Е. О движении твердых частиц, взвешенных в несжимаемой жидкости, при вибрационных воздействиях. — Прикл. механика, 1975, т. 11, вып. 1 ©, с. 47—54. Список лит.: 6 назв.

105579. Гагаулин М. З., Иванов В. А. Устойчивость ортотропной цилиндрической оболочки, связанной с упругим наполнителем. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1975, № 1 ©, с. 154—159. Список лит.: 7 назв.

105580. Гончарюк И. В., Тицкий В. П. К вопросу решения задачи кручения анизотропных стержней сложного профиля методом R-функций. — Проблемы прочности, 1975, № 1 ©, с. 92—93.

105581. Григолюк Э. И., Колган В. П., Кузнецов Е. Б. Реакция трехслойной цилиндрической оболочки на действие воздушной ударной волны. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1975, № 1 ©, с. 62—68. Список лит.: 8 назв.

105582. Денисов Г. Г., Новиков В. В. Об устойчивости стержня, нагруженного «следящей» силой. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1975, № 1 ©, с. 150—154. Список лит.: 8 назв.

105583. Дерябин В. С., Доценко П. Д. О колебаниях трубопровода постоянной кривизны. — Прикл. механика, 1975, т. 11, вып. 1 ©, с. 132—137.

105584. Диденко В. Н. Приближенный расчет пространственно-стержневых плоских покрытий на квадратном плане. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1975, № 2 ©, с. 14—19.

105585. Дронов Ю. П. Исследование точности расчета прочности гибких внецентренно сжатых железобетонных элементов. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1974, вып. 5 ©, с. 77—87. Список лит.: 6 назв.

105586. Дронов Ю. П., Фрайнт М. Я. Изменчивость несущей способности гибких внецентренно сжатых железобетонных элементов. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1974, вып. 5 ©, с. 88—101. Список лит.: 5 назв.

105587. Дронов Ю. П., Фрайнт М. Я. Определение статистических характеристик расчетных формул прочности внецентренно сжатых гибких железобетонных элементов по методу Монте-Карло. — Сборник науч. тр.

дов Центр. науч.-исслед. и прсектного ин-та типового и эксперим. проек-
тирования жилища, 1974, вып. 5 ©, с. 102—108.

105588. Железняк М. И., Шнайрман В. А. Численное моделирование турбулентного обмена двухфазного стратифицированного потока в канале. — Метеорология и гидрология, 1975, № 3 ©, с. 58—67. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

105589. Иванов Г. М., Смоляга Т. В. Изгиб изотропной эллиптической плиты с эллиптическими упругими включениями. — Механика твердого тела (АН УССР), 1974, вып. 6 ©, с. 191—195. Список лит.: 7 назв.

105590. Кантор Б. Я., Катаржнов С. И. К теории упруго-пластических оболочек средней толщины. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1975, № 1 ©, с. 52—55. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

105591. Ковальский Б. С., Шун А. М., Концевой Е. М. Несимметричное нагружение элемента таврового сечения. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров, 1974, № 1, вып. 1, с. 55—64. Список лит.: 9 назв.

105592. Козин В. Н. Метод определения коэффициента гидравлического трения при безнапорном движении жидкости в трубах круглого сечения. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1975, № 2 ©, с. 138—143. Список лит.: 6 назв.

105593. Колотило Н. И. Экспериментальное исследование гидравлического удара в наклонном водоводе. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1975, № 2 ©, с. 166—170.

105594. Кочергин В. В., Силаева Л. С. Зависимость показателя колебательности систем с астатизмом высокого порядка от характеристик распределения корней. — Изв. вузов. Электромеханика, 1975, № 2 ©, с. 210—212.

105595. Кремнев О. А., Кравченко Ю. С. О механизме возбуждения распада струй жидкости и режимах вынужденного распада. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1975, № 1 ©, с. 55—59. Рез. на англ. яз.

105596. Ложкин В. Н. Пространственная задача термоупругости для изотропных пластин. — Механика твердого тела (АН УССР), 1974, вып. 6 ©, с. 169—175. Список лит.: 6 назв.

105597. Ложкин В. Н., Рудакова Г. Ю. Изгиб плиты с двумя неравными круговыми отверстиями в трехмерной постановке. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1975, № 1 ©, с. 147—150.

105598. Магомаев Л. Д. О некоторых кинематических соотношениях теории закручено-изогнутых стержней. — Проблемы прочности, 1975, № 1 ©, с. 69—74. Список лит.: 11 назв.

105599. Малинин Н. Н. Вязкое разрушение ортотропной цилиндрической оболочки в условиях ползучести. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1975, № 1 ©, с. 127—130. Список лит.: 9 назв.

105600. Маневич Л. И., Моссаковский В. И., Прокопало Е. Ф. Экспериментальное исследование закритического поведения оболочек. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1975, № 1 ©, с. 163—168. Список лит.: 15 назв.

105601. Мирхамидова Х. Б. Гидравлический удар в трубах некругового сечения при движении многофазных сред. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 1 ©, с. 76—78. Список лит.: 5 назв. Рез. на узб. яз.

105602. Михайлищев В. Я. Синтез оптимально преднапряженных металлических стержневых систем. — Прикл. механика, 1975, т. 11, вып. 1 ©, с. 106—111. Список лит.: 7 назв.

105603. Михайловский Е. И. Об оптимальном подкреплении края оболочки. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1975, № 1 ©, с. 42—51. Список лит.: 10 назв.

105604. **Наврузов К.** Движение вязких несжимаемых двухфазных сред в плоской трубе конечной длины с проницаемыми стенками. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 1 ©, с. 67—71.

105605. **Неверов В. В., Неверов И. В.** Решение задач упругопластического изгиба прямоугольных пластин методом вариационных итераций. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1975, № 1 ©, с. 119—126. Список лит.: 6 назв.

105606. **Оганян А. А.** Метод расчета железобетонных рам с податливыми связями элементов с узлами на горизонтальные инерционные нагрузки. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1974, вып. 5 ©, с. 23—34.

105607. **Определение коэффициентов Ψ_a и Ψ_δ в кососжимаемых и косонизгибаемых железобетонных элементах.** — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1975, № 2 ©, с. 32—38. Авт.: П. Ф. Вахненко, М. С. Торьянк, В. И. Клименко и др.

105608. **Павленко Г. Л., Гомон В. В.** Слабый изгиб цилиндрических трехслойных панелей шедового типа. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1975, № 2 ©, с. 58—60.

105609. **Павловский В. С.** Об устойчивости продольно-вибрирующей цилиндрической оболочки с жидкостью в условиях резонансов. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1975, № 1 ©, с. 59—65. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

105610. **Пранцкявичюс Г. А.** К вопросу о прочности при хрупком разрушении. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1974, т. 4 ©, с. 149—156. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. и литов. яз.

105611. **Пунгар Э.** Оптимальное проектирование оболочек вращения с помощью принципа максимума Л. С. Понтрягина. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1974, вып. 342. Труды по математике и механике, 14 ©, с. 295—302. Рез. на эст. и англ. яз.

105612. **Родин И. В., Бандурин Н. Г.** К расчету сжато-изогнутых стержней при действии изменяющихся по направлению продольных сил. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1975, № 2 ©, с. 54—58.

105613. **Сидорович Е. М.** Расчет шарнирно-стержневых систем произвольной структуры по деформированной схеме. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1975, № 2 ©, с. 49—53.

105614. **Снитко Н. К.** Устойчивость цилиндрической оболочки в упругопластической области. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура 1975, № 2 ©, с. 45—49.

105615. **Соонетс К.** О поведении осесимметрично нагруженных круговых цилиндрических оболочек с учетом упруго-пластических деформаций. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1974, вып. 342. Труды по математике и механике, 14 ©, с. 311—322. Список лит.: 5 назв. Рез. на эст. и нем. яз.

105616. **Сулима И. М.** Изучение стационарного движения системы многих выгорающих частиц в спутном потоке газа. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1975, № 1 ©, с. 65—68. Рез. на англ. яз.

105617. **Фрайнт М. Я.** К расчету железобетонных балок-стенок по предельному равновесию. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1974, вып. 5 ©, с. 109—115.

105618. **Фрайнт М. Я.** Об одном экстремальном свойстве систем с односторонними связями. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1974, вып. 5 ©, с. 116—119.

105619. **Холодарь Б. Г.** К вопросу о связи трещинообразования с напряженно-деформированным состоянием материала. — Проблемы прочности, 1975, № 1 ©, с. 51—56. Список лит.: 9 назв.

105620. Шагинян С. С. Некоторые контактные задачи для бесконечной пластины с круговым отверстием, усиленной упругими накладками. — Докл. АН АрмССР, 1974, 59, № 3, с. 154—161. Список лит.: 11 назв. Рез. на арм. яз.

16.2.6 Материаловедение

105621. Акопов В. Р., Даукнис В. И., Маяускас Ю. С. Экспериментальная установка и методика для исследования поведения высокотемпературных материалов в газовом потоке продуктов сгорания. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1974, т. 4 ©, с. 141—148. Рез. на англ. и литов. яз.

105622. Борисенко В. А., Кращенко В. П. Установка для исследования прочности материалов при высоких температурах методами микротвердости и растяжения — сжатия. — Проблемы прочности, 1975, № 1 ©, с. 106—110.

105623. Кульбовская Н. К., Матора Н. Г. Методы прогнозирования затрат на производство новых и традиционных материалов. (Обзор литературы). — Экономика и организация пром. производства, 1975, № 1 ©, с. 180—189.

16.2.7 Проектирование. Конструирование. Конструкции

105624. Грибановский В. К., Малинин В. В. Вибрационно-акустический метод дефектоскопии при прочностных испытаниях [конструкций]. — Проблемы прочности, 1975, № 1 ©, с. 102—105. Список лит.: 7 назв.

105625. Литвак В. И. Использование вибростендов в автоколебательном режиме для натуральных испытаний [конструкций]. — Проблемы прочности, 1975, № 1 ©, с. 81—86.

16.3 Строительство

16.3.1 Общие вопросы

105626. Аптерман И. З. Упростить исчисление транспортных затрат [в строительстве]. — Экономика стр-ва, 1975, № 3 ©, с. 49—50.

105627. Бойко С. Е. Экономическое стимулирование — резерв повышения эффективности производства. — Экономика стр-ва, 1975, № 3 ©, с. 20—22.

105628. Бузырев В. В., Кобыляцкий Л. С. Проектировщик и заказчик. О путях улучшения качества и сокращения сроков разработки документации. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1975, № 2 ©, с. 24—26.

105629. Галкин И. Ф. ЭВМ — помощник в распределении ресурсов. [Опыт треста «Главзапстрой»]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1975, № 2 ©, с. 28—30.

105630. Гольдварг А. И. Эффективность мероприятий по охране труда [в строительстве]. — Экономика стр-ва, 1975, № 3 ©, с. 28—34.

105631. Дешабо Р. Н. Хозяйственный расчет вспомогательных подразделений. — Экономика стр-ва, 1975, № 3 ©, с. 25—27.

105632. Дмитриев И. Н. Важнейшие задачи завершающего года пятилетки в строительстве. — Экономика стр-ва, 1975, № 3 ©, с. 3—12.

105633. Зиятдинов С. Кредитно-расчетные отношения и планирование в строительстве. — Коммунист Татарии, 1975, № 2 ©, с. 28—34.

105634. Зотов И. Н. На основе поэтапного проекта организации строительства. — Экономика стр-ва, 1975, № 3 ©, с. 18—19.

105635. **Иванов В.** УПТК в условиях хозяйственной реформы [Упр. произв.-технол. комплектации при тресте «Пермжилстрой»]. — Матер. техн. снабжение, 1975, № 2 ©, с. 77—81.

105636. **Ильговский Р. Г.** Мощность — по максимальному объему работ. [К вопросу планирования стр-ва]. — Экономика стр-ва, 1975, № 3 ©, с. 40—41.

105637. **Колесников И. А.** Охрана труда и экономика строительства. — Экономика стр-ва, 1975, № 3 ©, с. 61—64.

105638. **Красовский В. П.** Инвестиционный процесс и его совершенствование. [К вопросам повышения эффективности капиталовложений в стр-ве]. — Экономика и организация пром. производства, 1975, № 1 ©, с. 16—31.

105639. **Кулибин Э. С.** Расчеты и стимулы [в подрядном строительстве]. — Экономика стр-ва, 1975, № 3 ©, с. 13—17.

105640. **Кулясов В. И.** Об оптимизации плана городского строительства. — Экономика и мат. методы, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 386—389.

105641. **Логинов В. М.** Повысить нормативы платы за производственные фонды. — Экономика стр-ва, 1975, № 3 ©, с. 22—25.

105642. **Никольский М. А.** Составление смет с применением ЭВМ. — Экономика стр-ва, 1975, № 3 ©, с. 44—47.

105643. **Семенченко А. И.** Поточно-узловой метод составления смет. — Экономика стр-ва, 1975, № 3 ©, с. 47—48.

105644. **Тупиков А. Н.** Стимулирование повышения качества строительства. — Экономика стр-ва, 1975, № 3 ©, с. 69—71. Список лит.: 6 назв.

16.3.2 Теоретические основы строительства

105645. **Шульженко Л. А.** К вопросу о теоретическом обосновании расчетного значения деформаций в грунтовом массиве под жестким штампом. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 78 ©, с. 73—80.

16.3.3 Строительные материалы и изделия

105646. **Бабич Е. М., Сафонов Г. И.** Зависимость продольных деформаций и модуля упругопластичности керамзитобетона от величины напряжений при одноосном кратковременном сжатии. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1975, № 2 ©, с. 86—90. Список лит.: 8 назв.

105647. **Бобровский Е. А., Койда Н. У.** Влияние геометрических параметров структуры на кавитационную эрозию однофракционных цементных растворов. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1975, № 2 ©, с. 114—118.

105648. **Богатырев В. Т., Королев К. М., Шмигальский В. Н.** Количество контрольных образцов при технологических испытаниях смесительных машин. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 16 ©, с. 35—38.

105649. **Воробьев Г. А., Ефимов А. В.** О статье Е. А. Бобровского. Н. У. Койды «Влияние геометрических параметров структуры на кавитационную эрозию однофракционных цементных растворов». [Журн. «Изв. вузов. Стр-во и архитектура», 1975, № 2]. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1975, № 2 ©, с. 119.

105650. **Гаджилы Р. А.** Влияние поверхностно-активных воздухововлекающих добавок на реологические свойства бетонных смесей. — Азерб. хим. журн., 1974, № 4 ©, с. 145—149. Рез. на азерб. яз.

105651. **Гладков Д. И., Дмитриев А. С., Френкель И. М.** Влияние модуля упругости крупного заполнителя на продольную ползучесть бетона. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 16 ©, с. 3—16. Список лит.: 8 назв.

105652. Давыдов С. С., Соломатов В. И., Маслаков И. Д. Полимер-бетоны и СВЧ-энергетика. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1975, № 2 ©, с. 76—81. Список лит.: 5 назв.
105653. Дворядкин А. Т., Пермяков Ю. А. Определение режима электромагнитной обработки воды затвердения в технологии бетона. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1975, № 2 ©, с. 110—113.
105654. Десов А. Е., Вахрушева А. Н. Дисперсное армирование бетона. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 16 ©, с. 82—101. Список лит.: 15 назв.
105655. Десов А. Е., Ким К. Н., Сойнова Л. И. Методика испытания цемента на трещиностойкость. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 16 ©, с. 16—20.
105656. Джумагалиев М. Д., Мещеряков С. В., Иванов Ф. М. Стойкость растворов и бетона, содержащих хлориды, в контакте с хлоридами и их растворами. — Труды Ин-та химии нефти и природных солей АН КазССР, 1974, т. 7 ©, с. 3—7. Список лит.: 11 назв.
105657. Евдокимов В. Б., Кравчинский А. П. Теория действия магнитного поля на водные растворы и возможность использования этого эффекта [в технологии производства бетона]. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 16 ©, с. 126—137. Список лит.: 17 назв.
105658. Интенсификация приготовления бетонной смеси путем ее пароразогрева в бетоносмесителе. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 16 ©, с. 20—30. Список лит.: 11 назв. Авт.: К. М. Королев, В. И. Надольский, В. П. Раков и др.
105659. Исследование эффективности струйного перемешивания мелкозернистых бетонных смесей. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 16 ©, с. 30—35. Авт.: К. М. Королев, А. Р. Машин, И. Н. Малый и др.
105660. Ким К. Н. О реологических свойствах бетонной смеси. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 16 ©, с. 39—48. Список лит.: 6 назв.
105661. Ким К. Н., Сойнова Л. И. Опыт повышения усадочной трещиностойкости бетона. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 16 ©, с. 116—122.
105662. Красный И. М. Простой способ определения количества льда в бетоне. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 16 ©, с. 122—126.
105663. Красный И. М., Воробьев Ю. А. Исследование некоторых технологических и прочностных характеристик товарного мелкозернистого бетона. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 16 ©, с. 105—116.
105664. Попов Ю. И., Степанова Г. М., Фоминых Л. Ф. Технология производства строительных материалов из отходов обогащения руд хризотил-асбеста в специализированных цехах. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1974, вып. 16 ©, с. 131—139.
105665. Тимофеев А. И. Физическая (структурная) классификация бетонов. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1975, № 2 ©, с. 81—85.

16.3.4 Технология строительства. Строительные конструкции. Части зданий. Строительные механизмы

105666. Ашкинадзе Г. Н., Симон Ю. А. Вибрационные испытания крупнопанельного жилого 8-этажного дома в Алма-Ате. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1974, вып. 5 ©, с. 35—46.

105667. Бальнов М. И. Новая техника и снижение трудовых затрат. — Экономика стр-ва, 1975, № 3 ©, с. 53—56.

105668. Барков Ю. В., Глина Ю. В. Экспериментальные исследования работы монолитных зданий при испытании крупномасштабной модели. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1974, вып. 5 ©, с. 47—57. Список лит.: 5 назв.

105669. Беликов В. А., Ханджи В. В. Колонны из высокопрочного бетона. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 10 ©, с. 41—63.

105670. Болтовский В. А., Дровников А. Н., Монастырский А. М. Гидромеханическая передача для автоматического регулирования привода землерезной машины. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1975, № 2 ©, с. 159—163.

105671. Борисов Е. Д. Методика статистического моделирования монтажного процесса. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1975, № 2 ©, с. 101—105.

105672. Гагарина А. А., Бондарь Я. П., Фомичев В. Л. Исследование плит перекрытий монолитных жилых домов с прерывистым опиранием по контуру. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1974, вып. 5 ©, с. 58—68.

105673. Горшкова В. М. Стыки колонн без сварки арматуры с применением эпоксидных полимеррастворов. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 10 ©, с. 87—97.

105674. Жулев Ю. В., Некрич Е. И., Левинтов Б. С. Перспективной серии — передовую технологию. [Опыт домостроит. комбината № 2]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1975, № 2 ©, с. 17—19.

105675. Зайденберг А. И., Дмитриев П. А. Расчет соединений на нагелях из конструкционных пластмасс с учетом фактора времени. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1975, № 2 ©, с. 38—45. Список лит.: 7 назв.

105676. Иосилевич Б. И. Экономика и пространственные конструкции. — Экономика стр-ва, 1975, № 3 ©, с. 57—59.

105677. Исаков Э. Механизированный инструмент малых диаметров для сверления стройматериалов. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1975, № 1, с. 24—26.

105678. Исследование трехслойных панелей с контурными гибкими связями. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1974, вып. 5 ©, с. 69—76. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. Я. Фрайнт, Ю. П. Дронов, Ю. Г. Граник и др.

105679. Карамзин В. Е., Митник Г. С., Лучанский Г. Я. Характер уплотнения высокого столба бетонной смеси при станковом вибрировании. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 16 ©, с. 61—69. Список лит.: 5 назв.

105680. Катин Н. И., Шитиков Б. А. Закладные детали в колоннах для крепления стальных связей. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 10 ©, с. 111—155.

105681. Кацин В. А., Иванов И. И., Шипицын В. Г. Использование совкового режущего органа для скрепера. — Земля сиб., дальневост. 1975, № 2 ©, с. 43—44.

105682. Ким К. Н., Сойнова Л. И. О сопротивлении движению бетонной смеси по трубе. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 16 ©, с. 49—60.

105683. Ковтунов Б., Варченко Л. Эффективность плит перекрытий из высокопрочного бетона для многоэтажных промзданий. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1975, № 1, с. 16—17.

105684. Коровин Н. Н., Голосов В. Н. Продавливание свайных ростверков колоннами. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 10 ©, с. 25—40.

105685. Коровин Н. Н., Ступкин А. В. Продавливание фундаментов колоннами. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 10 ©, с. 4—24. Список лит.: 5 назв.

105686. Коц А. Операция «гидропосев». [О новом методе укрепления откосов земляных сооружений]. — Наука и жизнь, 1975, № 2 ©, с. 106—108.

105687. Маркелова М. И. Заводская готовность и комплектность поставок конструкций. — Экономика стр-ва, 1975, № 3 ©, с. 41—43.

105688. Матков Н. Г., Иванов В. В. Стыки вертикальных диафрагм жесткости. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 10 ©, с. 156—170. Список лит.: 5 назв.

105689. Михайлищев В., Мошинский С. Оптимизация металлических ферм из тонкостенных элементов. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1975, № 1, с. 27—28.

105690. Михайлищев В. Я. Некоторые практические методы оптимизации металлических конструкций. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1975, № 2 ©, с. 10—13.

105691. Надольский В. И., Сысоев Б. В. Исследование распространения колебаний в керамзитобетонных смесях при внутреннем вибрировании. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 16 ©, с. 77—82.

105692. Некоторые особенности переноса многокомпонентной жидкости в пористой среде. [К вопросу закрепления песков в стр-ве]. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 1 ©, с. 79—82. Список лит.: 6 назв. Рез. на узб. яз. Авт.: Д. Ф. Файзуллаев, Т. И. Фазилов, М. Мирахмедов и др.

105693. О прочности и жесткости элементов железобетонных рам. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1974, вып. 5 ©, с. 3—14. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. А. Шапиро, В. Ф. Захаров, А. А. Оганян, М. Я. Фрайнт.

105694. Панюков Э. Ф., Пирожков Г. И. Напряженное состояние концевых участков предварительно-напряженных конструкций из высокопрочного бетона с самоанкерующейся арматурой при обжатии. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1975, № 2 ©, с. 25—32. Список лит.: 6 назв.

105695. Рыжов О. М. Формование стеновых панелей из керамзитобетона методом поверхностного вибрирования. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 16 ©, с. 69—77.

105696. Савкин С. С. Для Гатчинского ДСК. Блок-секц. метод полужил прописку в области. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1975, № 2 ©, с. 35—36.

105697. Садаков Ю. П. О коэффициенте сменности работы строительных машин. [Отклик на статью М. М. Кагапа «О расчете коэффициента средней сменности работы строительных машин» и Л. И. Бланка «Определение коэффициента сменности работы машин в строительстве» в журн. «Экономика стр-ва», 1974, № 9 и 1975, № 2]. — Экономика стр-ва, 1975, № 3 ©, с. 38—40.

105698. Сопочко А. Ю. Пневматическая опалубка для железобетонных оболочек. — Экономика стр-ва, 1975, № 3 ©, с. 59—60.

105699. Стульчиков А. Н. Несоосность арматурных выпусков в стенах сборных железобетонных конструкций. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 10 ©, с. 171—188.

105700. Стульчиков А. Н., Гурский А. Ф. Бесконсольный стержень для с колонной. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 10 ©, с. 98—110.

105701. Тихомиров Ю., Плавко И., Гаврилюк М. Сооружение крупногабаритных фундаментов под вращающиеся печи. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1975, № 1, с. 11—12.

105702. Филиппов Б. П., Матков Н. Г. Прочность и деформативность внецентренно сжатых колонн с косвенным армированием. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 10 ©, с. 64—80.

105703. Шаров В., Бирюков Н. Защита высотных металлических конструкций металлизационно-лакокрасочными покрытиями. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1975, № 1, с. 19—20.

105704. Широков В. С., Белоусов О. В. Горячее торкретирование [бетонной смеси]. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 16 ©, с. 102—104.

16.3.5 Отдельные виды строительства. Здания и сооружения. Гидротехническое строительство

105705. Беленькая И. Потребности сельских жителей и тип жилого дома. — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 2 ©, с. 85—90.

105706. Еленич Г. И. К вопросу о методике определения среднеотраслевой продолжительности строительства на примере объектов теплотехники. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1975, № 2 ©, с. 105—110.

105707. Меркин Р. М. Зданиям и оборудованию согласованные сроки службы. — Экономика и организация пром. производства, 1975, № 1 ©, с. 38—42.

105708. На долевых началах. Проектируется комплекс баз отдыха для 14-ти предприятий и организаций. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1975, № 2 ©, с. 14—16.

105709. Шакиров М. Строительство Днепропетровской кондитерской фабрики. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1975, № 1, с. 6—7.

16.3.5.1 Гидротехническое строительство

(Техническая гидромеханика (гидравлика) — см. 16.2.3)

105710. Аникин В. С., Янов В. А. Грунтовый экран — средство борьбы с фильтрацией из водохранилищ. — Гидротехника и мелиорация, 1975, № 2 ©, с. 31—33. В огл. 2-й авт.: В. Я [!] Янов.

105711. Антонов Э. А., Смирнов Н. А., Игудин В. С. Рыхление мерзлых грунтов с помощью взрыва [К стр-ву оросительной сети]. — Гидротехника и мелиорация, 1975, № 2 ©, с. 33—35.

105712. Вендров С. Л. Проблемы территориального перераспределения речного стока. О заседании Науч. совета СО АН СССР по комплексному освоению таежных территорий. Иркутск. Март 1974 г. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1975, № 1 ©, с. 35—40.

105713. Волков В. П. О проектировании и строительстве водозадерживающих валов. — Гидротехника и мелиорация, 1975, № 2 ©, с. 96—98. Список лит.: 6 назв.

105714. Гайлитис И., Булс Е. Муфты для соединения дренажных труб. — Гидротехника и мелиорация, 1975, № 2 ©, с. 74—76.

105715. Еременко Е. В., Синельников В. С. Гидравлический расчет автоматического регулирования водопдачи в системе оросительных каналов. — Гидротехника и мелиорация, 1975, № 2 ©, с. 56—61.
105716. Захаров В. Е. Средства автоматизации и телемеханизации для мелиоративных систем. — Гидротехника и мелиорация, 1975, № 2 ©, с. 62—65. Окончание. Начало: № 12, 1974.
105717. Ю. А. Ибад-заде — 60 лет. [Специалист в области гидротехники]. — Гидротехника и мелиорация, 1975, № 2 ©, с. 125 с портр.
105718. Казимиров Т., Иваница О., Розенвассер Г. Водоотводный канал из элементов сводчатой конструкции. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1975, № 1, с. 9—11.
105719. Караван А., Степаненко Ю. Земляные сооружения из пылеватых глин. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1975, № 1, с. 7—9.
105720. Колобаев А. Н. Оптимизация управления водным хозяйством в Австрии. — Гидротехника и мелиорация, 1975, № 2 ©, с. 106—111.
105721. Коростелев А. Д. О фильтрационном расчете плотин и дамб с откосами при опускании бьефов. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1975, № 2 ©, с. 120—124. Список лит.: 10 назв.
105722. Крохи С. Надежность работы земснарядов повышается. — Реч. транспорт, 1975, № 3 ©, с. 36.
105723. Мариупольский А. Л. О строительных швах [оросительных] сооружений на просадочных грунтах. — Гидротехника и мелиорация, 1975, № 2 ©, с. 28—31.
105724. В. С. Мезенцеву — 60 лет. [Специалист в области гидротехники]. — Гидротехника и мелиорация, 1975, № 2 ©, с. 125 с портр.
105725. Миленин Б. О., Пендин Э. В. Энергетические характеристики закрытых оросительных систем с машинным водоподъемом. — Гидротехника и мелиорация, 1975, № 2 ©, с. 51—55.
105726. Москалева М. И., Розенблат В. Ф. О переброске волжской воды в бассейны Дона, Кубани и Терека. — Гидротехника и мелиорация, 1975, № 2 ©, с. 18—24.
105727. Муслимов У. Ф., Измайлов Т. А., Хакимджанов М. Б. Оптимальное использование парка машин при ремонте каналов. — Гидротехника и мелиорация, 1975, № 2 ©, с. 43—46.
105728. Никитин Ю. Опыт углубления переката Каменка. [р. Ока]. — Реч. транспорт, 1975, № 3 ©, с. 42—43.
105729. Питерский А. М., Зайцев Г. Д., Повстяной А. А. Применение методов теории математического планирования экспериментов в гидравлическом исследовании задачи о яме размыва. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1975, № 2 ©, с. 124—128. Список лит.: 6 назв.
105730. Пономарев Ф. А. Бригадный подряд в управлении «Крымканалстрой». — Гидротехника и мелиорация, 1975, № 2 ©, с. 13—14.
105731. Прилепский В. Т., Коркищенко Б. Н. Метод контроля качества укладки бетона. [Облицовка плотин]. — Гидротехника и мелиорация, 1975, № 2 ©, с. 26—28.
105732. Садовский Г. Новый гидроузел на Волге. [О стр-ве вододельителя в районе рукава Бузан]. — Реч. транспорт, 1975, № 3 ©, с. 43—45.
105733. Соколов Ю. А., Ефремов А. Н. Опыт эксплуатации автобетоносмесителей СБ-92 на мелиоративных объектах. — Гидротехника и мелиорация, 1975, № 2 ©, с. 25—26.
105734. Черненко В. Я., Печинина В. С. О параметрах закрытой сети при осушении тяжелых суглинистых почв. — Гидротехника и мелиорация, 1975, № 2 ©, с. 67—71.

105735. Шармановский И. М. Определение коэффициентов
земляных плотин и дамб. — Гидротехника и мелиорация, 1975, № 2,
с. 35.

16.3.6 Оборудование зданий. Санитарная техника

105736. Гаврилко В. М. О заборе подземных вод для водоснабжения
Оренбурга. — Водоснабжение и сан. техника, 1975, № 2 ©, с. 34.

105737. Гончарук Е. И., Недогибченко М. К. Современные гигиениче-
ские требования к качеству очистки сточных вод сельских населенных
мест. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим.
ин-та инж. оборудования, 1974, вып. 5 ©, с. 36—39.

105738. Драхлин С. Е., Тарасов А. В. Исследование осадков соедине-
ний алюминия, образующихся при коагуляции высокоцветных вод. — Изв.
вузов. Стр-во и архитектура, 1975, № 2 ©, с. 133—137. Список лит.: 7 назв.

105739. Изучение причин образования внутритрубных отложений водо-
провода. — Труды Ин-та химии нефти и природных солей АН КазССР,
1974, т. 7 ©, с. 78—83. Авт.: В. Г. Калачева, А. В. Котова, В. Я. Ша-
бауэр и др.

105740. К гидравлическому расчету цилиндрических водобойных ко-
лодцев. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1975, № 2 ©, с. 129—133.
Авт.: Н. Ф. Федоров, Ю. Д. Шутов, М. И. Алексеев, В. М. Васильев.

105741. Костовецкий Я. И., Рахов Г. М., Штейнберг Е. И. Синтетиче-
ские поверхностноактивные вещества в городских стоках и эффективность
очистки от них на биологической станции. — Гигиена и санитария, 1975,
№ 2 ©, с. 95—96.

105742. Лавлинская Г. А. Уплотнение избыточного активного ила на
виброситах. — Водоснабжение и сан. техника, 1975, № 2 ©, с. 5—7. Сп-
сок лит.: 8 назв.

105743. Мальцев Е. Д., Подземельных Н. И. Опреснение соленых вод
на дистилляционных установках с гидрофобными теплоносителями. — Во-
доснабжение и сан. техника, 1975, № 2 ©, с. 7—8.

105744. Минц Д. М., Бабаев И. С., Касумова С. М. Безреагентная
очистка воды реки Куры двухступенным фильтрованием. — Водоснабже-
ние и сан. техника, 1975, № 2 ©, с. 9—11. Список лит.: 9 назв.

105745. Новые конструкции малых очистных сооружений канализации,
разработанные в НИКТИ ГХ. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-ис-
след. и проектно-эксперим. ин-та инж. оборудования, 1974, вып. 5 ©,
с. 24—35. Авт.: Л. Н. Авалиани, А. И. Давиденко, А. Ю. Ершов, М. Е. Ка-
гель.

105746. Опытнo-промышленная солнечная кондиционирующая устано-
вка и результаты ее испытания. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн. хим.
и геол. наук, 1974, № 4, с. 40—46. Рез. на туркм. и англ. яз. Авт.: А. Ка-
кабаев, А. Хандурдыев, О. Клыщаева, Н. Курбанов.

105747. Разумовский Э. С. Состояние внедрения в сельское строитель-
ство результатов научных исследований в области очистки сточных вод и
задачи на ближайшую перспективу. — Сборник науч. трудов Центр. на-
уч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-та инж. оборудования, 1974, вып. 5 ©,
с. 14—18.

105748. Репин Б. Н., Найфельд Л. Р., Быховский С. Я. Научно-техниче-
ские достижения в области очистки сточных вод сельских населенных
мест. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим.
ин-та инж. оборудования, 1974, вып. 5 ©, с. 3—13.

105749. Сафонов А. П., Воронкова Н. А. Инерционное устройство для
датчика температуры наружного воздуха. — Водоснабжение и сан. тех-
ника, 1975, № 2 ©, с. 19—21.

105750. Скобельцын Ю. А., Гнедковский А. Н., Жигулин В. В. Исследование работы эжектора хлоратора ЛОНИИ-100. — Водоснабжение и сан. техника, 1975, № 2 ©, с. 35.

105751. Смухнин П. Н., Ковалевский И. И., Меринов Н. А. Печным отоплением пренебрегать нельзя. [В связи со статьей И. Ф. Ливчака «Основные пути экономии тепла и топлива в снабжении теплом жилых и гражданских зданий» в журн. «Водоснабжение и сан. техника», 1974, № 3. С примеч. ред.] — Водоснабжение и сан. техника, 1975, № 2 ©, с. 15—18. Список лит.: 10 назв.

105752. Сопильниченко Э., Стефанов Е., Омеляненко А. Коллектор [для очистки сточных вод] из железобетонных фальцевых колец диаметром 2500 мм. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1975, № 1, с. 17—19.

105753. Стефанов Е. В., Гольденберг З. Е., Коркин В. Д. Исследование дисперсного состава капель в форсуночных камерах установок искусственного климата. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1975, № 2 ©, с. 144—151. Список лит.: 17 назв.

105754. Ханнус К. И., Кальюмяэ Ю. Э. О результатах внедрения установок БИО в Эстонской ССР. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-та инж. оборудования, 1974, вып. 5 ©, с. 19—23.

105755. Черкинский С. Н. Новые правила охраны поверхностных вод от загрязнения сточными водами. — Водоснабжение и сан. техника, 1975, № 2 ©, с. 2—4.

105756. Шиповских И. А. Автоматическое регулирование в системах отопления с элеватором. — Водоснабжение и сан. техника, 1975, № 2 ©, с. 22—24.

105757. Ямковский В. А. За дальнейшую индустриализацию заготовительного производства и монтажа санитарно-технических устройств. [По материалам ВДНХ СССР]. — Водоснабжение и сан. техника, 1975, № 2 ©, с. 38—39.

16.4 Энергетика

16.4.1 Общие вопросы

105758. Арон Вульфович Левин. [Специалист в области турбостроения]. Некролог. — Теплоэнергетика, 1975, № 3 ©, с. 94 с портр.

105759. Вавилов В. А. Анализ предметного содержания оперативной деятельности диспетчера энергосистемы. — Вопр. психологии, 1975, № 1 ©, с. 117—121. Список лит.: 7 назв.

105760. Каминкас В. А. Построение математических моделей, описывающих зависимость условного топлива энергетических агрегатов от их нагрузки. 2. Разностное уравнение с переменными коэффициентами. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1974, т. 4 ©, с. 157—162. Рез. на англ. и литов. яз. 1: т. 3.

105761. Корытников В. П., Фильков В. М. Проблема энергообеспечения развития производительных сил. По материалам IX конгресса МИРЭК. [Мировая энергет. конф. Детройт (США). 1974 г.] — Теплоэнергетика, 1975, № 3 ©, с. 6—9.

105762. Костюк А. Г. Надбандажные циркуляционные силы и их влияние на пороговую мощность крупных турбоагрегатов. — Теплоэнергетика, 1975, № 3 ©, с. 41—46. Список лит.: 6 назв.

105763. Мельников Н. В., Вольфберг Д. Б. Энергетические ресурсы мира. — Теплоэнергетика, 1975, № 3 ©, с. 2—6. Список лит.: 9 назв.

105764. Моногаров Ю. И., Мандрыка Э. С. Экспериментальное исследование напряжений в валопроводе и рабочих лопатках турбоагрегата 8 Лет. журн. ст. № 32

при внезапном коротком замыкании. — Теплоэнергетика, 1975, № 3 ©, с. 87—89.

105765. Непорожный П. С. Перспективы энергетики. [Беседа с министром энергетики и электрификации СССР. П. С. Непорожным. Записки В. Розен]. — Новое время, 1975, № 9, с. 14—15.

105766. Самойлович Г. С., Нитусов В. В. Анализ влияния геометрических и режимных параметров на устойчивость компрессорной решетки [лопаточного аппарата]. — Теплоэнергетика, 1975, № 3 ©, с. 53—55. Список лит.: 6 назв.

105767. Стенд для исследования прочности дисков [турбин] в широком интервале температур при программном нагружении. — Проблемы прочности, 1975, № 1 ©, с. 111—113. Авт.: И. А. Козлов, В. Н. Городецкий, В. Л. Ахременко, А. Б. Юдин.

105768. Стратонова М. М., Кузьмина В. С. Исследование изменения спектра колебаний пластин при появлении трещин [на лопатках турбомашин]. — Проблемы прочности, 1975, № 1 ©, с. 57—60. Список лит.: 5 назв.

16.4.2 Теплоэнергетика. Теплотехника

105769. Гладков В. А., Арефьев Ю. И. Интенсификация охлаждения воды в пленочных вентиляторных градирнях. — Водоснабжение и сантехника, 1975, № 2 ©, с. 12—15.

105770. Еремин И. В., Глушнев С. В., Новоселова И. В. Исследование природы углеродистых частиц в золе уноса методами петрологии. — Химия твердого топлива, 1975, № 1 ©, с. 129—133. Список лит.: 6 назв.

105771. Ефремов А. Д. Очистка сточных вод после химических промывок в системе оборотного охлаждения [тепловых электростанций]. — Теплоэнергетика, 1975, № 3 ©, с. 79—80. Список лит.: 5 назв.

105772. Исследование теплоотдачи на начальном участке плоского канала. [Из дис. работы Д. Ф. Гуцева]. — Теплоэнергетика, 1975, № 3 ©, с. 81—83. Список лит.: 14 назв. Авт.: А. С. Сукомел, В. И. Величко, Ю. Г. Абросимов, Д. Ф. Гуцев.

105773. Кирпиков В. А., Лейфман И. И. Графический способ сравнительной оценки эффективности конвективных поверхностей нагрева. — Теплоэнергетика, 1975, № 3 ©, с. 34—36.

105774. Кузнецов А. П., Оренбах М. С. Формирование и изменение структуры кокса в процессе выгорания пылевзвеси ископаемых углей. — Теплоэнергетика, 1975, № 3 ©, с. 23—27. Список лит.: 7 назв.

105775. Пантелеев В. Г. Деформативные свойства отложений на электродах тепловых электрических станций. — Теплоэнергетика, 1975, № 3 ©, с. 71—74. Список лит.: 10 назв.

105776. Петухов В. Н., Тюкин Н. Н., Семичев Б. Л. Влияние температуры подогрева мазута на процесс горения. — Теплоэнергетика, 1975, № 3 ©, с. 19—23.

105777. Результаты экспериментального исследования напряженности состояния в элементах роторов мельниц-вентиляторов [для размолва углей]. — Теплоэнергетика, 1975, № 3 ©, с. 39—41. Авт.: А. Н. Абросимов, Ю. В. Старков, М. Л. Трифсик и др.

105778. Фридланд М. И. К расчету роторных регенеративных теплообменников. — Теплоэнергетика, 1975, № 3 ©, с. 37—39. Список лит.: 5 назв.

105779. Экономическая эффективность автоматизации существующих систем теплоснабжения. — Водоснабжение и сан. техника, 1975, № 2 ©, с. 24—28. Авт.: Б. М. Красовский, Е. Д. Минюхин, В. С. Фаликов, В. Шмидт. Перед текстом 3-й авт. В. С. Фалико [1]

105780. Глускер Б. Н. Метод обработки результатов испытаний поверхностей нагрева парогенератора на ЭЦВМ. — Теплоэнергетика, 1975, № 3 ©, с. 30—34.
105781. Дубовский И. Е., Шемякин П. А. О тепловой работе и загрязнении радиационных и ширмовых поверхностей нагрева парогенераторов при сжигании эстонских сланцев. — Теплоэнергетика, 1975, № 3 ©, с. 14—19. Список лит.: 8 назв.
105782. Елизаров Д. П. К расчету продувочно-дренажных линий паропроводов. — Теплоэнергетика, 1975, № 3 ©, с. 60—66. Список лит.: 8 назв.
105783. Зарянкин А. Е., Жилинский В. П. Анализ конструкций отечественных выхлопных патрубков паровых турбин и возможности снижения их сопротивления. — Теплоэнергетика, 1975, № 3 ©, с. 49—52.
105784. Миропольский З. Л. Теплоотдача к перегретому пару с подводом и отводом тепла. — Теплоэнергетика, 1975, № 3 ©, с. 75—78. Список лит.: 14 назв.
105785. Нахалов В. А., Брагина В. И. Учет неправильностей формы сечения и разностенности при определении напряжений в трубах и сосудах под давлением. [Парогенераторы]. — Теплоэнергетика, 1975, № 3 ©, с. 91—92. Список лит.: 6 назв.
105786. Особенности течения пара через направляющие решетки ступеней низкого давления паровых турбин. — Теплоэнергетика, 1975, № 3 ©, с. 47—48. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. К. Рыжков, В. И. Волчков, И. И. Кириллов и др.
105787. Остаточные напряжения в сварных узлах штуцеров барабанов парогенераторов. — Теплоэнергетика, 1975, № 3 ©, с. 67—70. Список лит.: 16 назв. Авт.: Л. И. Островский, А. И. Федосов, Г. И. Иванищев и др.
105788. Позонный расчет камерной топки для определения коэффициентов уравнений динамики парогенератора. — Теплоэнергетика, 1975, № 3 ©, с. 28—30. Авт.: Н. С. Хорьков, Н. Д. Михайкина, Т. Б. Сизова, И. П. Дудникова.

16.4.2.2 Двигатели внутреннего сгорания. Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

105789. Бородин А. А. Применение ГТУ для энергоснабжения северных и северо-восточных районов страны. — Теплоэнергетика, 1975, № 3 ©, с. 55—60.

16.4.3 Гидроэнергетика. Ветроэнергетика. Гелиоэнергетика. Геоэнергетика. Биоэнергетика

105790. Азнапов В. А. Совместная работа центробежного насоса и трубопровода при перекачке жидкостей с полимерными добавками. — Водоснабжение и сан. техника, 1975, № 2 ©, с. 31—32.
105791. Байрамов Р., Тойлиев К., Ходжиев М. Расчетные исследования работы солнечного водонагревателя и их сравнение с экспериментальными данными. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 4, с. 114—116. Рез. на туркм. и англ. яз.
105792. Байрамов Р., Тойлиев К., Ходжиев М. Теоретическое определение температуры в солнечном водонагревателе. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 4 ©, с. 47—54. Список лит.: 7 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

105793. Рахимов Ш. Х. Влияние режимов работы синхронных двигателей крупных насосных станций на показатели электрической сети. Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 1 ©, с. 89—90.

105794. Рогов А. Я., Никитин Ю. А., Коваль Ю. В. К вопросу об экспериментальном определении характеристик гидромоторов. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1974, вып. 122 ©, с. 130—137. Список лит.: 6 назв.

16.4.5 Электроэнергетика. Электротехника

105795. Алиевский Б. Л., Барыкин К. К. Электрические потери и сопротивление полых цилиндрических якорей униполярных машин. — Изв. вузов. Электромеханика, 1975, № 2 ©, с. 154—162. Список лит.: 9 назв.

105796. Борушко В. Социалистическая экономическая интеграция в области электротехники стран — членов СЭВ. — Внешняя торговля, 1975, № 3 ©, с. 16—20.

105797. Гусев В. Г. Устойчивость измерительных трансформаторных цепей с корректирующими усилителями. — Изв. вузов. Электромеханика, 1975, № 2 ©, с. 177—182. Список лит.: 7 назв.

105798. Исследование возможности применения некоторых полупроводниковых приборов в качестве варикапов в электрометрических усилителях. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 1 ©, с. 91—92. Авт.: О. Т. Гриценко, Т. А. Закиров, А. Х. Назиров, Л. Г. Гарбер.

105799. Исследование токового реле обратной последовательности при включениях ненагруженных силовых трансформаторов. — Изв. вузов. Электромеханика, 1975, № 2 ©, с. 203—209. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. С. Засыпкин, Г. В. Бердов, М. М. Середин, В. В. Поперняк.

105800. Кобылэцки Адам. Трансформатор постоянного тока по мостовой схеме. — Изв. вузов. Электромеханика, 1975, № 2 ©, с. 126—130.

105801. Кудратиллаев А. С., Каунбаев К. Исследование спектрального распределения оптических излучений поверхностных разрядов подвесных тарельчатых изоляторов. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 1 ©, с. 28—32. Список лит.: 8 назв. Рез. на узб. яз.

105802. Лангваген Е. Н. Характеристики одновременного намагничивания ферромагнетиков круговым вращающимся и постоянными полями. — Изв. вузов. Электромеханика, 1975, № 2 ©, с. 123—125.

105803. Наумов Н. Пути экономии кабельной продукции. — Матер. техн. снабжение, 1975, № 2 ©, с. 66—69.

105804. Поливанов К. М. Сочетание уравнений теории упругости и электродинамики в применении к электротехническим объектам. — Изв. вузов. Электромеханика, 1975, № 2 ©, с. 115—122. Список лит.: 16 назв.

105805. Расчет индуктивных сопротивлений криотурбогенератора. — Изв. вузов. Электромеханика, 1975, № 2 ©, с. 131—139. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. Н. Ружинский, И. Я. Черемисов, А. Я. Фастовец, А. П. Вишневская.

105806. Саркисов Г. А. Достаточные условия отсутствия самораскачивания системы статический преобразователь — асинхронный двигатель. Изв. вузов. Электромеханика, 1975, № 2 ©, с. 168—172.

105803. Тамуров Л., Андреев В., Горшкова Ю. Комплектование кабельной продукцией [строек черной металлургии]. — Матер. техн. снабжение, 1975, № 2 ©, с. 61—66.

105809. Хамудханов М. З., Дадажанов А. Расчет полного воздушного зазора на полюс многороторной асинхронной электромеханической системы. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 1 ©, с. 24—27.

105810. Хомицкий О. В. Расчет силы схватывания электрических контактов. — Изв. вузов. Электромеханика, 1975, № 2 ©, с. 217—219.
105811. Шапиро С. В. Автотрансформаторно-тиристорный регулятор напряжения. — Изв. вузов. Электромеханика, 1975, № 2 ©, с. 183—186.
105812. Швайцр Ярослав. Магнитный поток добавочного полюса машины постоянного тока, питаемой от выпрямителя. — Изв. вузов. Электромеханика, 1975, № 2 ©, с. 140—153. Список лит.: 8 назв.

16.4.5.1 Светотехника

105813. Воронкова С. В. О качестве освещения швейных фабрик. — Светотехника, 1975, № 3 ©, с. 21—23. Список лит.: 5 назв.
105814. Елинсон М. С., Фирсанов Н. Н. Особенности расчета на ЭВМ прожекторного освещения наклонных плоскостей. — Светотехника, 1975, № 3 ©, с. 11—12. Рез. на англ. яз.
105815. Епанешников М. М., Ундасынов Г. Н., Федюкина Г. В. Методика определения требований к яркости светильников на основе исследований дискомфорта. — Светотехника, 1975, № 3 ©, с. 8—10. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
105816. Ершова Т. И. Динамометрическая отвертка для контроля и ограничения усилия затяжки винтовых соединений светильников. — Светотехника, 1975, № 3 ©, с. 25.
105817. Житова Н. П., Островский М. А., Пономаренко Л. А. Расчет эффективных кривых силы света светильников для освещения улиц и дорог. — Светотехника, 1975, № 3 ©, с. 2—5. Рез. на англ. яз.
105818. Зарецкий В. И., Котляров Л. К., Несторович И. И. О количественных показателях надежности светильников. — Светотехника, 1975, № 3 ©, с. 5—6. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
105819. Лакин Г. Д. Опыт конструирования нестандартных люстр на основе использования модульных систем. — Светотехника, 1975, № 3 ©, с. 23—25.
105820. Лесман Е. А. К вопросу о создании единого общесоюзного паспорта на светильники. По поводу статьи Р. И. Пашковского «О создании единого общесоюзного паспорта на светильники». [Журн. «Светотехника», 1974, № 8]. — Светотехника, 1975, № 3 ©, с. 19—20.
105821. Пирский Н. Е. Опыт монтажа и эксплуатации некоторых типов люминесцентных светильников. — Светотехника, 1975, № 3 ©, с. 20—21.
105822. Спренне В. Р. По поводу статьи В. С. Кубасова «Свет в архитектуре интерьера». [Журн. «Светотехника», 1974, № 9]. — Светотехника, 1975, № 3 ©, с. 18—19.
105823. Шиндин М. А. Характеристики ламп-светильников с замкнутыми диффузно пропускающими покрытиями. — Светотехника, 1975, № 3 ©, с. 7—8. Рез. на англ. яз.

16.4.6 Радиоэлектроника

16.4.6.2 Радиотехника. Электроакустика. Радиолокация. Электросвязь. Телевидение. Электроника

105824. Андреев Р. Б., Волосов В. Д., Кузнецова Л. И. Умножение частот излучения неодимового лазера в нелинейном кристалле формиата лития. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 2 ©, с. 420—421. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 454.
105825. Андропова И. А., Берштейн И. Л., Маркелов Н. А. Исследование работы кольцевого лазера с метановой ячейкой. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 2 ©, с. 294—302. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 451.

105826. **Бажнов В. М., Улитко А. Ф.** Исследование динамического поведения пьезокерамического слоя при мгновенном электрическом нагружении. — Прикл. механика, 1975, т. 11, вып. 1 ©, с. 22—27.
105827. **Балашов И. Ф., Беренберг В. А.** Нестационарные типы колебаний открытого резонатора. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 2 ©, с. 281—286. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз., с. 451.
105828. **Бельтюгов В. Н., Троицкий Ю. В.** Выбор и расчет структуры диэлектрического дифракционного селектора. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 2 ©, с. 391—396. Рез. на англ. яз., с. 453.
105829. **Беляева Н.** Коммутационно-распределительной аппаратурой — современное оборудование. [Союз. узел радиосвязи и радиосвязи № 2]. — Вестн. связи, 1975, № 2 ©, с. 22.
105830. **Бетеров И. М., Проворов А. С., Чеботаев В. П.** Непрерывный лазер на углекислом газе высокого давления с диапазоном перестройки 800 МГц. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 2 ©, с. 437—440. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз., с. 455.
105831. **Вараксин А.** Шаг в завтра проводного вещания. — Вестн. связи, 1975, № 2 ©, с. 16—19.
105832. **Васильев В., Коган Б.** Для повышения качества обслуживания линейно-кабельных сооружений. — Вестн. связи, 1975, № 2 ©, с. 36—37.
105833. **Влияние турбулентности атмосферы и размера передающей апертуры на уширение и смещения сфокусированного лазерного пучка с длиной волны 10,6 мкм.** — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1974, 3, с. 55—64. Список лит.: 13 назв. Рез. на арм. яз. Авт.: К. П. Погосян, А. С. Алексанян, Р. А. Казарян и др.
105834. **Волноводный гелий-неоновый лазер.** — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 2 ©, с. 406—408. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 453. Авт.: С. А. Гончуков, С. Т. Корнилов, В. Н. Петровский и др.
105835. **Гисин Б. В., Скляров О. К., Бердочников О. А.** Использование электрооптического дефлектора на кристалле ниобата лития в оптических линиях связи. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 2 ©, с. 425—427. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 454.
105836. **Групповой синхронизм взаимодействующих сверхкоротких импульсов в нелинейных кристаллах.** — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 2 ©, с. 434—436. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 455. Авт.: В. И. Кабелка, А. С. Пискараскас, А. Ю. Стабинис, Р. Л. Шер.
105837. **Днепровский В. С., Силина Е. К., Хаттатов В. У.** Корреляционные методы исследования параметров излучения оптического квантового генератора с синхронизованными модами. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 2 ©, с. 359—363. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз., с. 452.
105838. **Ермаченко В. М., Мацкевич В. К.** Трёхмодовый режим в газовом лазере. 2. Устойчивость стационарного несимметричного режима генерации. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 2 ©, с. 250—255. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 450. 1: т. 1, № 9, 1974.
105839. **Залесский В. Ю., Иванов М. Г.** О возможности создания лазера на CF_3I в тлеющем разряде. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 2 ©, с. 277—280. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 450.
105840. **Ильинский Ю. А., Таранухин В. Д.** К вопросу о генерации инфракрасного излучения при вынужденном комбинационном рассеянии на вращательных переходах. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 2 ©, с. 303—310. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 451.
105841. **К теории распространения коротких и ультракоротких импульсов света в полупроводнике в условиях междузонного поглощения.** — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 2 ©, с. 332—336. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 452. Авт.: А. С. Александров, В. Ф. Елсин, Ю. П. Лисовец и др.

105842. Клюкин Л. М., Самодурова И. Д., Сонин А. С. Применение нематических жидких кристаллов для регистрации длинноволнового лазерного излучения. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 2 ©, с. 427—430. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 455.

105843. Кольцевой гелий-неоновый лазер с неоновой поглощающей ячейкой. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 2 ©, с. 400—402. Рез. на англ. яз., с. 453. Авт.: М. В. Данилейко, В. Р. Козубовский, А. П. Недавный, М. Т. Шпак.

105844. Мощный перестраиваемый по частоте узкополосный лазер ультрафиолетового, видимого и инфракрасного диапазонов на основе неодимового стекла для селективной фотохимии. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 2 ©, с. 337—342. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз., с. 452. Авт.: Р. В. Амбарцумян, В. М. Апатин, В. С. Летохов, В. И. Мишин.

105845. Нечаев С. Ю., Пономарев Ю. Н. Уширение спектра гигантского импульса рубинового лазера в парах молекулярного йода. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 2 ©, с. 440—442. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 455.

105846. Обихвост Н., Лозинский В. Антенный коммутатор передающих радиочастот мощностью 120 кВт. — Вестн. связи, 1975, № 2 ©, с. 23—24.

105847. I Всесоюзная школа-конференция «Применение лазеров в машиностроении и других областях техники и физические вопросы разработки газовых лазеров». Москва. [Июнь 1974 г.] — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 2 ©, с. 445—449. Рез. на англ. яз., с. 455. Авт.: Н. А. Генералов, Г. И. Козлов, Ю. П. Райзер, М. Н. Сафарян.

105848. Переключение длины волны гелий-неонового оптического квантового генератора в области 3,39 мкм. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 2 ©, с. 402—405. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз., с. 453. Авт.: В. А. Балакин, И. П. Коновалов, А. И. Очеретяный и др.

105849. Спектр излучения лазера на двуокиси углерода с пассивной модуляцией добротности. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 2 ©, с. 423—425. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 454. Авт.: Л. С. Василенко, Н. М. Дюба, М. Н. Скворцов, В. П. Чеботаев.

105850. Узкие резонансы мощности при конкуренции волн в двухмодовом кольцевом газовом лазере. — Укр. физ. журн., 1975, т. 20, № 1 ©, с. 108—110. Рез. на англ. яз. Авт.: М. В. Данилейко, В. Р. Козубовский, Б. Д. Павлик и др.

105851. Фунтикова В., Иванов Е. Что дала коррекция схемы ВКТНМ при оконечной связи. — Вестн. связи, 1975, № 2 ©, с. 24.

105852. Хайкин Б. Е., Шавердян Ф. М. Синтез специальных символов для устройств оптической обработки информации. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 2 ©, с. 432—434. Рез. на англ. яз., с. 455.

105853. Характер влияния давления смеси на генерацию импульсного химического лазера на окиси углерода. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 2 ©, с. 327—331. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз., с. 451. Авт.: Е. Б. Гордон, Ю. Л. Москвин, В. С. Павленко, В. Л. Тальрозе.

105854. Чернышев Р. Н. Анализ влияния обратной проводимости канала в многоканальных операционных усилителях. — Изв. вузов. Электромеханика, 1975, № 2 ©, с. 187—190.

105855. Что дали испытания системы проводной стереофонии. [К статье А. Ефимова, И. Багларова «О стереофоническом проводном вещании» в журн. «Вестн. связи», 1974, № 10]. — Вестн. связи, 1975, № 2 ©, с. 21—22. Авт.: Ю. Горбачевич, В. Ключев, А. Ефимов, И. Багларов.

(Теория автоматического регулирования и управляющих систем — см. 14)

105856. Арутюнян С. Г. Конструкторы специализированных ЦВМ, работающих в реальном масштабе времени. [О работах амер. ученых Б. Левоняна и Дж. Сарафяна]. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1974, 3, с. 133—139. Список лит.: 16 назв.

105857. Баранускас А. И., Вальтерис С. Э., Нямура А. А. Некоторые вопросы технической реализации алгоритмов стохастической аппроксимации. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1974, т. 4 ©, с. 163—173. Рез. на англ. и литов. яз.

105858. Ланге П. К. Исследование нелинейных импульсных систем с широтной модуляцией импульсов методом гармонической линеаризации. — Изв. вузов. Электромеханика, 1975, № 2 ©, с. 198—202.

105859. Лузин И. В., Долгозвяг В. А. Исследование вынужденных колебаний релейной САР второго порядка с запаздыванием. — Изв. вузов. Электромеханика, 1975, № 2 ©, с. 173—176. Список лит.: 5 назв.

105860. Хотяновский В. Научно-исследовательский институт и завод [Мин. науч.-исслед. ин-т электронных вычислит. машин и Мин. з-д вычислит. машин им. Орджоникидзе]. — Коммунист (Вильнюс), 1975, № 2 ©, с. 69—72.

16.4.6.4 Рентгенотехника. Инфракрасная техника. Ультрафиолетовая техника

105861. Эйрамджян Ф. О., Труни К. Г., Безирганян П. А. Рентгеновский интерферометр с асимметричными прохождениями. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1974, 3, с. 49—54. Список лит.: 9 назв. Рез. на арм. яз.

16.4.7 Ядерная (атомная) энергетика

105862. Альтшуллер М. А. Теплотехнические и воднорезимные схемы зарубежных одноконтурных АЭС. — Теплоэнергетика, 1975, № 3 ©, с. 90. Список лит.: 6 назв.

105863. Есть миллионная мощность! Ленингр. атомная набирает силу. [Статьи:] И. И. Семькин. Помог сетевой. — А. Н. Мышко. Многое — впервые. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1975, № 2 ©, с. 10—11.

105864. О сравнительной экономической эффективности атомных теплоэлектроцентралей. — Теплоэнергетика, 1975, № 3 ©, с. 9—13. Авт.: В. А. Черняев, В. В. Рыбачев, В. Е. Макаров и др.

16.5 Горное дело

16.5.1 Общие вопросы

105865. Виницкий В. И. Исследование искривлений фронтально перемещаемых баз очистных агрегатов. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1974, вып. 122 ©, с. 35—39.

105866. Гольдбухт А. Е. Испытание насоса типа TGL 200/160 фирмы ORSTA (ГДР) [для горных машин]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1974, вып. 122 ©, с. 138—140.

105868. **Колояров В. К.** К тепловому расчету механических тормозов бремсберговых [горных] конвейеров. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1974, вып. 122 ©, с. 105—109.
105869. **Кораблев А. А., Федулин Л. А.** Экспериментальные исследования рабочих процессов в импульсной жидкостной приводной системе с искровым зажиганием. [К расчету горных машин]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1974, вып. 122 ©, с. 88—92.
105870. **Крутик А. В., Стесин Г. П., Яковлев В. Н.** Испытание экспериментального образца пуско-предохранительной гидродинамической передачи ГДП-365 в приводе скребкового конвейера. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1974, вып. 122 ©, с. 125—129.
105871. **Олейников М.** Чукотка — край далекий... [О развитии горнодобывающей пром-сти]. — Экономика и организация пром. производства, 1975, № 1 ©, с. 100—103.
105872. **Резницкий Ф. Е., Орлов В. П.** Применение светодальномера для исследования деформаций бортов карьера. — Геодезия и картография, 1975, № 2 ©, с. 37—38.
105873. **Стеновые** испытания вибрационной нагруженности корпуса выемочного комбайна БК-52. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1974, вып. 122 © с. 86—88. Авт.: А. Е. Лифшиц, Ю. А. Зислин, М. Я. Хайкин, Н. П. Андреев.
105874. **Тенденция** изменения показателей надежности оборудования очистных забоев. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1974, вып. 122 ©, с. 141—145. Авт.: Г. С. Рахутин, Л. И. Тищенко, А. И. Штрайхер, Е. В. Жукова.
105875. **Теоретические** и экспериментальные исследования по созданию новых конструкций забойных передвижных конвейеров с несущим органом. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1974, вып. 122 ©, с. 92—98. Авт.: Б. А. Эйдерман, М. Е. Новиков, А. В. Берман, В. И. Маковеев.
105876. **Усов Ю. П., Скрипник Н. Н., Техмищян А. В.** Исследование процесса формирования скорости перемещения исполнительного органа одноприводного стругового агрегата. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1974, вып. 122 ©, с. 76—86.
105877. **Фирстов В. Д., Бронфен П. М.** Предохранительный клапан типа КГ4 с газовой пружиной. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1974, вып. 122 ©, с. 49—53.

16.5.1.1 Бурение. Буровзрывные работы

105878. **Барон Л. И., Васильченко В. К.** О взаимной связи составляющих усилий при работе тангенциальной дисковой шарошки. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1974, вып. 122 ©, с. 62—64.
105879. **Влияние** некоторых химических реагентов на температуру замерзания водных растворов каустической соды при минусовых температурах. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1974, вып. 23 ©, с. 89—96. Авт.: А. Е. Калаушин, Г. С. Газарян, Е. А. Красносельская, Т. В. Кожевникова.
105880. **Газарян Г. С., Касумов В. М., Горев В. С.** Об эффективности ведения спуско-подъемных операций гидроподъемником с точки зрения техники безопасности. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1974, вып. 23 ©, с. 80—89.
105881. **Данюшевский Б. Ю., Абдулов Р. Ф.** Местная вентиляция горячих цехов трубо-инструментальных баз. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1974, вып. 23 ©, с. 114—119.
105882. **Дейкало Т. А., Беньковский В. Г., Мещеряков С. В.** Изменение структурно-механических свойств глинистых суспензий под действием

едкого натра. — Труды Ин-та химии нефти и природных солей АН КазССР, 1974, т. 7 ©, с. 44—49. Список лит.: 15 назв.

105883. **Жангабылов Ж., Вецлер В. Я., Буркутов Р. О** влиянии вых растворов на технические свойства тампонажного цемента. — Труды Ин-та химии нефти и природных солей АН КазССР, 1974, т. 7 ©, с. 17—21.

105884. **Ибрагимов Г. И.** Исследования влияния изменений температуры промывочной жидкости на газопроницаемость стенок скважины. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1974, вып. 23 ©, с. 52—60.

105885. **Исключение** опасных моментов при работах на стеллажах и с пневмокранами пульта управления буровых установок. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1974, вып. 23 ©, с. 43—52. Авт.: Р. С. Агамян, С. С. Мабарян, Ю. Д. Сысоев и др.

105886. **Обеспыливание** рабочих мест у устья скважин, бурящихся с продувкой забоя сжатым воздухом. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1974, вып. 23 ©, с. 96—107. Авт.: Я. Ю. Ахмедов, Б. Ю. Данюшевский, Л. Ю. Динер и др.

105887. **Применение** вязко-пластичной жидкости для установки ванн с целью безопасного освобождения прихваченного бурильного инструмента. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1974, вып. 23 ©, с. 11—23. Авт.: М. М. Сулейманов, Р. М. Хасаев, Н. А. Дадашев и др.

105888. **Рустамов М. С., Кириш Б. А.** Комплекс приспособлений и устройств для повышения безопасности и облегчения условий труда при ремонте оборуования насосных скважин. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1974, вып. 23 ©, с. 119—127.

105889. **Сулейманов М. М., Баймов Ш. Г.** Теоретические исследования колебаний нагнетательной линии бурового насоса под действием пульсирующего потока промывочной жидкости. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1974, вып. 23 ©, с. 3—11.

105890. **Устройство** для безопасности смены виккелей блока воздушных колпаков буровых насосов. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1974, вып. 23 ©, с. 23—27. Авт.: М. М. Сулейманов, П. В. Куцын, Ю. Д. Сысоев и др.

16.5.1.2 Управление горным давлением и проходка горных выработок

105891. **Акиншин Б. Т., Макаров Ю. Н., Мольский Е. В.** Особенности разрушения многофазной напряженной среды при динамических явлениях. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 213—218. Список лит.: 11 назв.

105892. **Аксенов В. В., Миронов Н. Т., Популяхов В. С.** Кинематический расчет ромбических шарнирных многозвенников, применяемых в механизированных крепях. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1974, вып. 122 ©, с. 30—35.

105893. **Архангельский А. С., Дельцов Б. М.** К вопросу о весовых характеристиках механизированных крепей. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1974, вып. 122 ©, с. 8—15.

105894. **Баскакова Н. И.** Об определении опорного давления вокруг очистных выработок сложной формы в плане. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 200—201. Список лит.: 5 назв.

105895. **Богатырев Н. Т.** Расчет уплотнительного узла концевой арматуры рукава высокого давления [в механизированных крепях]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1974, вып. 122 ©, с. 44—49.

105896. **Борисовец В. А., Козел А. М.** Естественные и искусственные неоднородности реальных массивов горных пород. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 102—108. Список лит.: 12 назв.
105897. **Бублик Ф. П., Громов Ю. В.** Выбор параметров управления кровлей при выемке мощных пологих пластов наклонными слоями. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 55—58.
105898. **Бублик Ф. П., Соколов А. Б., Плахов А. В.** Расчет параметров ударных волн, возникающих вследствие обрушения кровли в камерных блоках. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 178—181.
105899. **Бублик Ф. П., Стеценко В. П.** О прочности неоднородных горных пород при изгибе. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 136—138.
105900. **Бушуев Н. П., Голуб Н. Е., Бродецкий В. Л.** Исследование силовых параметров гидроопор крепи «Донбасс» с целью улучшения поддержания кровли в бесстоечном пространстве лавы. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1974, вып. 122 ©, с. 23—30.
105901. **Васильев Ю. И., Шклярский М. Ф.** Оценка предела длительной прочности горных пород. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 118—121. Список лит.: 14 назв.
105902. **Влияние ширины захвата комбайна на интенсивность проявления горных ударов.** — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 239—241. Авт.: В. П. Кузнецов, В. Г. Гирогосов, И. И. Назаренко, В. П. Жураховский.
105903. **Генкин В. А., Калинин Ю. К.** Оценка напряжений в горных породах с помощью выбуривания разгружающих щелей. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 228—231.
105904. **Глушко В. Т., Гавеля С. П., Кононенко Н. И.** К расчетным исследованиям динамических напряжений в оболочечных конструкциях, которые употребляются для крепления горных выработок. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1975, № 1 ©, с. 38—43. Рез. на англ. яз.
105905. **Донцул Н. Ф.** Расчет напряженно-деформированного состояния однослойной потолочины очистной камеры. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 159—164. Список лит.: 5 назв.
105906. **Запругаев А. П., Никифоров Н. А., Генкин В. А.** Оценка напряженного состояния массива горных пород гидродеформометром. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 232—235.
105907. **Иванов Е. А.** Прогнозирование смещений пород на контуре сечения капитальных выработок с использованием инженерного и аналитического методов расчета. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 83—88. Список лит.: 5 назв.
105908. **Иванов К. М., Долгова Т. В.** Исследование анодированных покрытий гильз из сплава Д16Т применительно к цилиндру гидростойки [крепи]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1974, вып. 122 ©, с. 54—58.
105909. **Казьмин В. М., Вардишвили Т. Л.** Моделирование условий контактирования перекрытий механизированных крепей с кровлей. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1974, вып. 122 ©, с. 15—17.

105910. Карелин Н. Н. Опыт исследований в ПНР по укреплению горных пород эпоксидными смолами. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 96—98.
105911. Карташов Ю. М., Ильинов М. Д. Исследование «памяти» горных пород для оценки их напряженного состояния. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 111—117.
105912. Классификация условий поддержания и характер деформации массива вблизи подготовительных выработок. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 66—71. Авт.: О. И. Мельников, М. П. Морозов, Ф. К. Прусаков, А. Е. Чубуков.
105913. Козел А. М. Оптимальная надежность крепи вертикальных стволов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 72—75. Список лит.: 5 назв.
105914. Кротов Ю. Г. Определение параметров зубчатых накладок, применяемых при испытании на сжатие образцов осадочных пород в полевых условиях. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 122—125.
105915. Кузнецов С. Т., Бессонников В. А. О направлении совершенствования крепи М-120. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 3—10.
105916. Макаров Ю. Н., Акинъшин Б. Т., Филинков А. А. Влияние физико-механических свойств горных пород на эффективность камуфлетного взрыва. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 219—223. Список лит.: 5 назв.
105917. Методика и результаты исследования влияния скорости нагружения на прочностные и деформационные свойства горных пород в массиве. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 126—130. Список лит.: 5 назв. Авт.: Я. А. Бич, А. Н. Ставрогин, А. И. Немец, А. И. Баженов.
105918. Микляев Е. И., Коровкин Ю. А. Установление параметров механизированной крепи на основе исследований деформаций трудноуправляемой кровли. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1974, вып. 122 ©, с. 17—23.
105919. Михеев Г. В. Зависимость между прочностью горных пород на сжатие и модулем пластичности при вдавливании сферических инденторов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 109—110.
105920. Нейман Л. К., Мельников О. И. К расчету смещений пород в подготовительных выработках. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 63—65.
105921. Нудный И. П. Расчет нагрузки на двухсегментную крепь с учетом жесткого вращения. — Прикл. механика, 1975, т. 11, вып. 1 ©, с. 116—120.
105922. Певзнер Е. Д. Анализ зависимости прочности горных пород от скорости деформации на основе кинетических представлений. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 131—135.
105923. Петухов И. М., Линьков А. М. Об энергетическом критерии устойчивости в теории горных ударов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 182—184. Список лит.: 10 назв.
105924. Пономаренко Ю. Ф., Шенин Ю. Г., Суслов Н. И. Исследование герметичности гидростоек механизированных крепей. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1974, вып. 122 ©, с. 39—44.

105925. Работа Э. Н. К определению напряженного состояния петро-
нутаго массива при негоризонтальной земной поверхности. — Труды Все-
союз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела,
1974, сб. 91 ©, с. 195—199.

105926. Работа Э. Н., Сидоров В. С. К определению границ защитно-
го действия наклонных пластов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та
горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 189—194.
Список лит.: 5 назв.

105927. Распределение напряжений в горном массиве при взаимном
влиянии нескольких очистных выработок. — Труды Всесоюз. науч.-исслед.
ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 185—
188. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. В. Зубков, А. М. Линьков, В. С. Сидо-
ров, О. В. Рыбак.

105928. Результаты исследования взаимодействия механизированной
крепии типа МКТ с боковыми и обрушенными породами при разработке
тонких крутых пластов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной
геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 18—24. Авт.: Ф. Н.
Воскобоев, И. А. Южанин, В. А. Звездкин, Е. И. Питаленко.

105929. Репко А. А., Козел А. М. О расчете оптимальной податливо-
сти крепи вертикальных шахтных стволов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед.
ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 76—78.

105930. Самохвалов Ю. Л., Шубин В. Ф. К вопросу о работе механиз-
ированных крепей в условиях высоких скоростей смещения кровли. — На-
уч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1974, вып. 122 ©,
с. 174—178.

105931. Сетков В. Ю., Череменинский В. Г. Вероятностно-статистический
метод оценки однородности поведения кровли в лавах. — Труды Всесоюз.
науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974,
сб. 91 ©, с. 39—44.

105932. Сквозобцов Б. С., Филатов Н. А., Донцул Н. Ф. Расчет напря-
женно-деформированного состояния многослойной потолочины очистной
камеры. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и мар-
кшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 165—172. Список лит.: 7 назв.

105933. Туляков В. С., Рогов Е. С., Гусев Н. С. Применение магнито-
герконового датчика для измерения деформаций пород в зоне влияния
горных выработок. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеха-
ники и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 99—101.

16.5.21 Разработка месторождений рудных (металлических) полезных ископаемых

105934. Протопопов И. И., Пискарев В. К. Напряженно-деформиро-
ванное состояние пород при складчатом строении месторождения. Месторо-
ждение Котсельваара. [Полиметалл. руда]. — Труды Всесоюз. науч.-ис-
след. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©,
с. 146—149.

105935. Протопопов И. И., Пискарев В. К. Характер деформирования
подготовительных выработок на месторождении Котсельваара. [Полиме-
талл. руда]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и
маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 150—153.

105936. Прочностные и деформационные свойства сплошных руд Тал-
нахского рудного узла. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной
геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 139—145. Авт.:
В. Д. Палий, Ю. Д. Орлов, А. Б. Фадеев, В. К. Иванов.

105937. Прочностные и деформационные свойства твердеющей заклад-
ки на рудниках Норильского ГМК. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та
горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 173—177.

Авт.: Е. С. Смелянский, О. Л. Великосельский, Л. А. Спирин, Л. В. Малетин.

105938. Устойчивость подрабатываемых выработок при выемке рудных залежей сплошными слоевыми системами. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 154—158. Авт.: В. Н. Рева, В. Н. Ковалев, Е. С. Смелянский, В. М. Абресимов.

16.5.22 Разработка месторождений нерудных полезных ископаемых

105939. Белов М. А., Ершова Г. П. Оптимальный предел нагрузки асбестообогатительных фабрик по переработке руды и эффективность его соблюдения. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1974, вып. 16 ©, с. 48—58.

105940. Голдобин Ю. С. Моделирование газоструйных мельниц для измельчения асбестосодержащих продуктов. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1974, вып. 16 ©, с. 67—70.

105941. Голдобин Ю. С. Эффективность измельчения асбестосодержащих продуктов. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1974, вып. 16 ©, с. 71—76. Список лит.: 11 назв.

105942. Дябин Н. В., Бердяев В. Ф., Ворошилова Н. В. Рассев для обеспыливания асбеста. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1974, вып. 16 ©, с. 77—82. Список лит.: 5 назв.

105943. Исследование обогатимости руд Джетыгаринского месторождения хризотил-асбеста. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1974, вып. 16 ©, с. 36—47. Список лит.: 6 назв. Авт.: Л. Я. Смирнова, В. К. Вялых, А. З. Васильева и др.

105944. Исследование причин отказов скважинных зарядов ВВ на карьерах комбината «Ураласбест». — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1974, вып. 16 ©, с. 17—19. Авт.: В. И. Комащенко, А. П. Дресвянников, А. И. Сесекин, А. Ф. Калугин.

105945. Калугин А. Ф., Комащенко В. И., Дресвянников А. П. Применение наклонных скважин на карьерах комбината «Ураласбест». — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1974, вып. 16 ©, с. 10—16. Список лит.: 6 назв.

105946. Комплексная механизация взрывных работ на карьерах комбината «Ураласбест». — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1974, вып. 16 ©, с. 20—29. Авт.: А. П. Дресвянников, В. И. Комащенко, Ю. И. Глазунов, А. Ф. Калугин.

105947. Молчанов А. Г. О рециркуляционном отоплении цеха обогащения фабрики № 6 комбината «Ураласбест» в зимний период. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1974, вып. 16 ©, с. 112—123.

105948. Молчанов А. Г., Сипович В. М. Методика укрупненного расчета воздушного хозяйства цехов обогащения [асбеста]. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1974, вып. 16 ©, с. 108—111.

105949. Надеждинский Ю. А. К вопросу устойчивости бортов асбестовых карьеров Баженовского месторождения. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1974, вып. 16 ©, с. 5—9.

105950. Рудных Ю. А. Результаты испытания бункера-смесителя [на комбинате «Ураласбест»]. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1974, вып. 16 ©, с. 91—97.

105951. Сипович В. М. Об эффективности осаждения асбестовых концентратов в циклоне. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1974, вып. 16 ©, с. 104—107.

105952. **Смирнова Л. Я.** К вопросу совершенствования схем классификации асбестовых черновых концентратов. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1974, вып. 16 ©, с. 63—66. Список лит.: 8 назв.

105953. **Соколов А. А., Фоминых А. А., Воробьев Г. А.** Комбинированная система сушки асбестовой руды в шахтном сушиле. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1974, вып. 16 ©, с. 98—103.

105954. **Степанова Г. М., Шабалина Р. Н., Шром Ю. В.** Эффективность предварительной классификации руды при обогащении руд хризотил-асбеста. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1974, вып. 16 ©, с. 59—62.

105955. **Цигельный П. М., Блинова З. Д.** Применение резиновых сит для сортировки щебеночно-гравийных материалов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, вып. 521 ©, с. 115—130.

16.5.231 Разработка месторождений ископаемых углей и углистых полезных ископаемых

105956. **Ардашев К. А., Сергомасов В. М.** Поддержание нависающего угля при механизированной выемке мощных крутых пластов по восстанию с закладкой. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 35—38.

105957. **Баранов С. Г., Сурьев Г. И.** Результаты исследований взаимодействия механизированной крепи МК—97 с боковыми породами на шахте «Западно-Донбасская» № 2. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 30—34.

105958. **Бич Я. А., Немец А. И.** О влиянии геологических свойств угольного массива на его удароопасность. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 206—212. Список лит.: 9 назв.

105959. **Борисовец В. А., Галахов В. В.** О недостатках при проектировании и строительстве вертикальных шахтных стволов [Донбасса]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 79—82. Список лит.: 5 назв.

105960. **Бычков Ю. Н.** Исследование способов снижения потерь угля при разработке мощных пологих пластов с обрушением и выпуском угля без гибкого перекрытия. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 59—62.

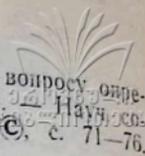
105961. **Винокур Б. Ш., Сысолятин Ф. В.** Механическое состояние удароопасного угольного пласта после его надработки или подработки. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 224—227.

105962. **Волегов Б. М.** Разработка простейших моделей прогнозирования технико-экономических показателей [угольных] карьеров. — Экономика и мат. методы, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 315—322.

105963. **Громов Ю. В., Андранович В. А., Карлов К. Г.** Проявления горного давления при выемке сближенных пластов [угля] в нисходящем порядке. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 45—49.

105964. **Громов Ю. В., Дзыгало А. И., Самойлов Н. Ф.** Погашение бремсбергового целика по мощному пласту. [Кузбасс]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 50—54.

105965. **Егоров П. В., Замышляев В. Н., Артемов Б. С.** Совершенствование щитовой системы для разработки пластов [угля], опасных по горным ударам. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 259—261.



105966. **Игнатъев А. Д., Беляев В. С., Катрич А. Н.** К вопросу определения коэффициента полезного действия угольных стругов общ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1974, вып. 122 ©, с. 71—76. Список лит.: 5 назв.

105967. **Исследование** липтобиолитовых углей и концентратов методом центробежной термосепарации. — Химия твердого топлива, 1975, № 1 ©, с. 26—32. Список лит.: 14 назв. Авт.: В. С. Каминский, М. Г. Кипнис, Л. Л. Корсак, Ю. Б. Рубинштейн.

105968. **К вопросу** об организации автоматизированной системы обработки информации при исследовании горношахтного оборудования [в угольной промышленности]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1974, вып. 122 ©, с. 3—8. Авт.: А. В. Докукин, Р. В. Орлов, Н. Г. Герасимов, Ю. Л. Барон.

105969. **Карленков А. А., Якубовская Л. Н.** Определение параметров конвейерного става для стругов с изгибающимся конвейером. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1974, вып. 122 ©, с. 64—70.

105969а. **Карпухин В. Д.** О целесообразности дифференцированной оценки надежности узкозахватных комбайнов. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1974, вып. 122 ©, с. 152—154.

105970. **Кобзин Б. И., Раевский В. Г., Филянович Е. Г.** Новые металлические верхняки В 15 Б для тонких пластов. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1974, вып. 122 ©, с. 58—62.

105971. **Кобулашвили Г. Л.** К вопросу рационального выбора моментов пуска-остановки конвейеров автоматических линий [в угледобыче]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1974, вып. 122 ©, с. 98—101.

105972. **Критерий** прогнозирования удороожности участков угольных пластов на шахтах Ткибульского месторождения. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 202—205. Список лит.: 7 назв. Авт.: З. А. Гордзанини, А. А. Филинков, Е. В. Мольский, Г. М. Гелашвили.

105973. **Кузнецов В. П., Агранат О. И., Генкин В. А.** Экспериментальная оценка эффективности защитного действия опережающей отработки пластов угля. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 256—258.

105974. **Кулешов М. В., Шаповалов Н. В.** Определение границ зоны разгрузки по изменению скорости газовыделения из подработанного и надработанного [угольного] пласта. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 252—255.

105975. **Направления** совершенствования механизированных крепей типа КГД для разработки тонких крутых пластов Донбасса. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 25—29. Авт.: К. Е. Андриященко, М. Г. Ваксман, В. А. Звездкин и др.

105976. **Неупокоев В. А., Потехин Р. П.** Оценка собственных частот колебаний горных пород и угля в резонансном режиме. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 236—238.

105977. **Новичихин И. А., Епишев Г. П., Маевская В. Н.** О допустимом опережении при надработке выбросоопасных пологих пластов. [Опыт комбината «Донецкуголь»]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 247—251.

105978. **Петухов В. Н., Попова Л. А.** Оценка флотационной активности углей методом теплот смачивания. — Химия твердого топлива, 1975, № 1 ©, с. 160—162.

105979. **Повышение** надежности исполнительных органов узкозахватных [угольных] комбайнов с тангенциальными резцами. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1974, вып. 122 ©, с. 145—151. Авт.: С. М. Кочешков, Б. М. Геллер, И. С. Шакин, А. Н. Родин.

105980. Причины нарушения крепи капитальных выработок шахт Проктопьевско-Киселевского района Кузбасса. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 89—95. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ю. М. Басинский, С. Д. Щербаков, В. П. Кротов, И. П. Жингель.

105981. Проявления горного давления при применении крепи 2КГД на крутых пластах Кузбасса. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 11—17. Авт.: В. М. Шик, В. Ф. Богомол, М. Г. Самец, Ю. С. Хабаров.

105982. Смиттен М. К. Угледобывающие комбайны, перемещающиеся по почве пласта с опорой на конвейер, как объекты управления в профиле пласта. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1974, вып. 122 ©, с. 168—174.

105983. Уваров С. Г., Ющенко А. И. Выбор оптимальных средств транспортирования материалов и оборудования в шахте при конвейерной доставке угля и породы. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1974, вып. 122 ©, с. 109—115.

105984. Установление границ зон разгрузки и защищенных зон при разработке защитных пластов на шахтах Центрального района Донбасса. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 91 ©, с. 242—246. Авт.: В. А. Генкин, Ю. К. Калинин, Н. А. Никифоров, О. И. Агранат.

105985. Физические и дериватографические исследования флотоконцентра сланца. — Химия твердого топлива, 1975, № 1 ©, с. 85—88. Список лит.: 18 назв. Авт.: В. А. Проскуряков, В. И. Яковлев, П. В. Шпильфельд, Р. Е. Цинман.

105986. Хапилова Н. С. Определение начальных параметров процесса внезапного выдавливания разрабатываемого угольного пласта. — Механика твердого тела (АН УССР), 1974, вып. 6 ©, с. 136—143.

105987. Цифровой регулятор для управления комбайном 1ГШ-68 в профиле [угольного] пласта. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1974, вып. 122 ©, с. 164—168. Авт.: А. А. Рудановский, З. А. Черняк, В. М. Славинский, Ю. Г. Коровин.

16.5.232 Разработка месторождений торфа

105988. Маслов С. Г., Смольянинов С. И. Изменение состава и свойств спиртобензольного экстракта в процессе термобрикетирования торфа. — Химия твердого топлива, 1975, № 1 ©, с. 94—103. Список лит.: 10 назв.

105989. Фридман Г. Е., Долатова А. Г., Семенко М. Г. Смачиваемость торфа водными растворами поверхностно-активных веществ и щелочных солей. — Химия твердого топлива, 1975, № 1 ©, с. 104—108. Список лит.: 5 назв.

16.5.233 Разработка нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений

105990. Бадалов О. Н., Юсифова Х. И. Оценка опасности воспламенения горючих смесей в стволе скважины от удара шламовой частицы о бурильный инструмент. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1974, вып. 23 ©, с. 65—73. Список лит.: 7 назв.

105991. Воеводина В. А., Грубов Л. А., Славин В. И. Макет перфокартотеки «Опробование и исследование объекта скважины». — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1974, вып. 354 ©, с. 37—52.

105992. Деева Н. М., Назаров В. И., Поддубный В. В. Макет перфокартотеки «Технико-экономические показатели по строительству скважин». — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1974, вып. 354 ©, с. 68—86.

105993. Дейкало Т. А., Каганская К. А., Заворохина Н. А. К механизму стабилизации глинистых суспензий экстрактивными веществами шрота (ЭВШ). [Бурение нефт. и газовых скважин]. — Труды Ин-та химии нефти и природных солей АН КазССР, 1974, т. 7 ©, с. 35—43. Список лит.: 15 назв.

105994. Жангабылов Ж., Шевченко А. М. Изучение технологических свойств гипсоцементных тампонажных растворов [для нефтяных и газовых скважин]. — Труды Ин-та химии нефти и природных солей АН КазССР, 1974, т. 7 ©, с. 12—16.

105995. Ибрагимов Г. И. Некоторые открытые фонтаны при неправильном выборе устьевого и противовыбросового оборудования. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1974, вып. 23 ©, с. 60—65.

105996. Исследования по предупреждению внутрискважинных взрывов, связанных с пиррофорными отложениями. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1974, вып. 23 ©, с. 28—37. Авт.: С. Г. Джабаров, А. С. Агаев, Р. А. Халилова и др.

105997. Ломп О. Б., Эринчик П. Т., Лопатинский Б. Е. Макет перфокартотеки «Пробная эксплуатация скважины». — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1974, вып. 354 ©, с. 53—67.

105998. Макет перфокартотеки «Общие сведения о скважине» и инструкция по пользованию перфокартотеккой. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1974, вып. 354 ©, с. 25—36. Авт.: Э. А. Енгальчев, В. И. Ярошенко, О. Б. Ломп и др.

105999. Мамаджанов У. Д., Темпель Ф. Г. К вопросу о применении гибридных вычислительных комплексов и систем в газовой промышленности. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 1 ©, с. 83—86. Рез. на узб. яз.

106000. О классификации насосных станций по перекачке сточных вод нефтепромыслов по степени взрыво- и пожароопасности. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1974, вып. 23 ©, с. 128—133. Авт.: Р. Н. Енгибарова, Л. В. Медведева, И. К. Романский, Ф. К. Абдуллаева.

106001. Определение температур на поверхности токонесущей буровой трубы, нагретой токами короткого замыкания при бурении с продувкой воздухом. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1974, вып. 23 ©, с. 73—80. Авт.: Р. Н. Енгибарова, О. Н. Бадалов, К. А. Мартирисян, И. К. Романский.

106002. Принципы создания и структура фактографической информационно-поисковой системы «Скважина». [Бурение на нефть и газ]. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1974, вып. 354 ©, с. 18—24. Авт.: Т. Д. Базанова, В. В. Поддубный, Н. М. Кузнецова и др.

106003. Розен Б. «Черное золото» [Мирового океана. [О разраб. нефт. месторождений]]. — Морской сборник, 1975, № 2 ©, с. 82—86.

106004. Хасаев Р. М. К предупреждению газопроявлений, связанных с колебаниями гидродинамического давления в скважине. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1974, вып. 23 ©, с. 37—43.



(Теоретическое металловедение — физика металлов — см. 15.2.4)

106005. Атабеков Е. У., Монгайт И. А. Износостойкость стали 110Г13Л, легированной карбидообразующими элементами. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1975, № 2 ©, с. 13—16.

106006. Батулин В. Е., Клебанов Ю. Д. Рентгенографические исследования структуры порошкового вольфрама, обработанного сверхвысокими давлениями. — Порошковая металлургия, 1975, № 1 ©, с. 81—85. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

106007. Бобринский А. П., Гринь Е. А., Маркочев В. М. Исследование кинетики роста усталостных трещин в низкопрочных сталях. — Проблемы прочности, 1975, № 1 ©, с. 11—14. Список лит.: 8 назв.

106008. Васильева Е. В., Терентьева В. С. Исследование структуры, фазового состава и жаростойкости сплавов системы Si — Ti — Cr. — Порошковая металлургия, 1975, № 1 ©, с. 48—53. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

106009. Вербер Ф. Г., Нечаев Г. И. Определение усталостной прочности плоских образцов из дуралюмина Д16. — Проблемы прочности, 1975, № 1 ©, с. 15—18. Список лит.: 7 назв. В огл. 2-й авт.: Н. И. Нечаев.

106010. Гернец Л. В., Голованенко С. А., Свистунова Т. В. Влияние молибдена и термической обработки на коррозионные свойства никельмолибденовых сплавов. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1975, № 2 ©, с. 47—52. Список лит.: 9 назв.

106011. Гладштейн Л. И. Статистическая зависимость механических свойств строительной стали от величины зерна. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1975, № 2 ©, с. 16—22 с табл. Список лит.: 17 назв.

106012. Григоркин В. И., Коротушенко Г. В., Кузнецова Л. М. Усталостная прочность аустенитных марганцевых сталей. — Проблемы прочности, 1975, № 1 ©, с. 8—10. Список лит.: 8 назв.

106013. Гуляев А. П., Зикеев В. Н., Гусейнов Р. К. Влияние никеля и кобальта на свойства среднеуглеродистой высокопрочной стали. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1975, № 2 ©, с. 2—8 с табл. Список лит.: 20 назв.

106014. Диффузия углерода в магнитно-жестких материалах, полученных из металлических порошков. — Порошковая металлургия, 1975, № 1 ©, с. 70—74. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. Г. Дорофеев, Ю. С. Шатов, К. К. Ламков, Е. А. Скориков.

106015. Евментьев Л. А., Мазур В. А., Типикина Э. С. Ползучесть и релаксационная стойкость сплава $W_{2,0}Te_{2,4}Se_{0,6}$. — Проблемы прочности, 1975, № 1 ©, с. 34—37. Список лит.: 6 назв.

106016. Ивенсен В. А. О влиянии величины зерна карбида вольфрама на прочность сплава WC — Co. — Порошковая металлургия, 1975, № 1 ©, с. 75—80. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

106017. Книжник Г. С. Структура изломов и энергия разрушения разрывных и ударных образцов. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1975, № 2 ©, с. 75—76. Список лит.: 6 назв.

106018. Некоторые свойства карбидных сплавов циркония и ниобия в областях их гомогенности. — Порошковая металлургия, 1975, № 1 ©, с. 54—58. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. В. Самсонов, В. Я. Науменко, Л. П. Рябконов, А. Д. Верхотуров.

106019. Неустановившаяся ползучесть и релаксация напряжений сплава АК4-1 в вероятностном аспекте. — Проблемы прочности, 1975, № 1 ©, с. 30—33. Авт.: С. П. Борисов, Н. И. Борщев, М. Н. Степнов, И. И. Хазанов.

106020. Об энергии активации роста слоев в двухфазных окалинах железа в области средних температур. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. 9*

и техн. науки, 1975, № 1 ©, с. 73—75. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Архаров, Н. А. Баланаева, В. Н. Богословский, Г. К. Волкова.

106021. Поздняк Н. З. Температурная зависимость теплопроводности, электропроводности и механической прочности железуграфитовых материалов, легированных никелем. — Порошковая металлургия, 1975, № 1 ©, с. 59—60. Рез. на англ. яз.

106022. Прокофьев Д. И., Федотов С. Г. Уиругие свойства мартенситносталяющих сталей. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1975, № 2 ©, с. 72—74.

106023. Руденко В. Н., Спиваков А. С. К вопросу о влиянии циклического нагружения на механические характеристики стали 16ГНМА. — Проблемы прочности, 1975, № 1 ©, с. 22—25. Список лит.: 12 назв.

106024. Свечников В. Н., Кобзенко Г. Ф., Мартыничук Э. Л. Диаграмма состояний системы неодим — гадолиний. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1975, № 1 ©, с. 79—84. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

106025. Серпученко Е. А., Амеличкина Т. Н., Чубарь Т. В. Влияние условий электролиза на величину удельной поверхности высокодисперсного сплава железо — медь. — Порошковая металлургия, 1975, № 1 ©, с. 12—15. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

106026. Спеченные сплавы системы Fe — Al. — Порошковая металлургия, 1975, № 1 ©, с. 39—47. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ж. И. Дзенадзе, В. Ф. Лыкова, Р. П. Щеголева и др.

106027. Трощенко В. Т., Стрижало В. А., Рубель А. П. Исследование влияния низких температур на закономерности деформирования и разрушения стали 15Г2АФД пс при малоцикловом растяжении. — Проблемы прочности, 1975, № 1 ©, с. 3—7.

106028. Фень Е. К., Бовкун Г. А., Полотай В. В. Исследование прочности и износостойкости окислов переходных металлов. — Порошковая металлургия, 1975, № 1 ©, с. 94—98. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

106029. Черкасов Н. Н., Процицкий Б. Е. Характеристики сплава В93 при длительном низкотемпературном нагреве. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 1 ©, с. 94—96.

106030. Шурин А. К., Панарин В. Е. Диаграммы состояния и структура сплавов квазибинарных систем Cr — ZrB₂ и Cr — NiB₂. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1975, № 1 ©, с. 87—90. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

106031. Ястребков А. А., Лакеенков В. М. Механические свойства бикристаллов молибдена. — Проблемы прочности, 1975, № 1 ©, с. 75—80. Список лит.: 15 назв.

16.6 Металлургия

16.6.1 Общие вопросы

106032. Воронцов С., Никитин И. С учетом всех факторов. [О металоснабжении предприятий Нижне-Волж. р-на]. — Матер.-техн. снабжение, 1975, № 2 ©, с. 52—56.

106033. Зелих В., Петровский Н. Гарантированное комплексное снабжение в УМТС. [Целинметаллоснабсбыт]. — Матер.-техн. снабжение, 1975, № 2 ©, с. 56—58.

106033а. Сафонов Р. Структура электрической части современного металлургического объекта — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1975, № 1, с. 4—6.

16.6.2 Металлургия черных металлов

106034. Багратуни Г. Р. Домна-гигант в строю. [К завершению стр-ва доменной печи № 9 Криворож. металлург. з-да им. В. И. Ленина]. — Экономика стр-ва, 1975, № 3 ©, с. 35—38.

106035. Кашаева Асия Мидхатовна. Ученик, обогнавший учителя. [О сталеваре Челябин. металлург. з-да В. Гребнев. Очерк]. — Молодой коммунист, 1975, № 2 ©, с. 20—23 с портр.
106036. Лебенец Г. К. Новое в управлении строительством комплекса домы № 9. [Криворож. металлург. з-д им. В. И. Ленина]. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1975, № 1, с. 1—4.
106037. Садовиков А. Все заказы — в срок. [О работе отд. сбыта Кузнецкого металлург. комбината]. — Матер.-техн. снабжение, 1975, № 2 ©, с. 70—77.

16.6.4 Порошковая металлургия (металлокерамика)

106038. Климашин Г. М., Смирнов Г. В., Могун Л. В. Исследование взаимодействия карбида и диборида титана с нитридом бора в процессе спекания. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 154—156.
106039. Коваленко Ю. И., Виноградов Г. А., Каташинский В. П. Нарастающие коэффициенты деформации металлических порошков при прокатке. — Порошковая металлургия, 1975, № 1 ©, с. 24—29. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
106040. Кононенко В. В., Левина Д. А., Райченко А. И. Электромагнитное обжатие проводящей трубы, заполненной порошком. — Порошковая металлургия, 1975, № 1 ©, с. 30—33. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
106041. Крупин С. В., Юрьев Б. П. Рациональный состав раствора для электролитического получения никелевых порошков. — Порошковая металлургия, 1975, № 1 ©, с. 20—23. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
106042. Определение удельной поверхности металлических и карбидных порошков. — Порошковая металлургия, 1975, № 1 ©, с. 1—6. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Д. Лунев, А. Е. Кравчик, Ю. П. Ваучский, В. С. Нешпор.
- Плоткин С. Я., Фридман Г. Л. Обзор публикаций журнала «Порошковая металлургия». — См. 107380.
106043. Состояние углерода в железных порошках Сулинского металлургического завода. — Порошковая металлургия, 1975, № 1 ©, с. 7—11. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Маслов, Е. А. Капустин, А. М. Кулаков и др.
106044. Термодинамический анализ процесса восстановления смеси оксидов железа и хрома водородом. — Порошковая металлургия, 1975, № 1 ©, с. 16—19. Авт.: Ю. Г. Гуревич, И. Д. Радомысльский, Л. Ф. Барцевская и др.
106045. Харченко И. Г., Матвиенко Я. Т., Иванов В. И. Установка для тензометрических исследований процесса прессования [металлических порошков]. — Порошковая металлургия, 1975, № 1 ©, с. 34—38. Рез. на англ. яз.

16.7 Обработка металлов

16.7.3 Обработка металлов давлением

106046. Брежнев В., Аникеев Г., Титов А. О специализации заводов металлоконструкций. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1975, № 1, с. 13—15.
106047. Дрозд М. С., Шевченко В. Л. Об интенсивности упруго-пластической деформации при внедрении упругого сферического штампа в плоскую грань стального тела. — Проблемы прочности, 1975, № 1 ©, с. 65—68. Список лит.: 12 назв.

106048. Левинтов С. Д. Электрическая схема замещения для анализа установившихся режимов многодвигательного электропривода непрерывного прокатного стана. — Изв. вузов. Электромеханика, 1975, № 2 ©, с. 163—167. Список лит.: 5 назв.

106049. Новиков Н. В., Городынский Н. И. Влияние низкотемпературного растяжения на механические свойства стали Х18Н10Т. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1975, № 2 ©, с. 67—68.

106050. Островский А. А. О предельном состоянии материала по критерию появления локальных слоев текучести. [Пласт. деформация металлов]. — Проблемы прочности, 1975, № 1 ©, с. 61—64. Список лит.: 8 назв.

106051. Рехин Д. Завод-богатерь. [О Воронеж. з-де алюминиевых конструкций. Очерк]. — Подъем, 1975, № 1 ©, с. 9—23.

106052. Троицкий О. А. Эффект дополнительной пластификации облучаемого металла при токоусеме. — Проблемы прочности, 1975, № 1 ©, с. 38—41. Список лит.: 10 назв.

106053. Элиосов Я., Мельников Б., Курносенко Ю. Машина для высадки анкерных головок на арматурных стержнях. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1975, № 1, с. 23—24.

106054. Эффект Мессбауэра в пластически деформированных сплавах Fe — С. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1975, № 1 ©, с. 75—79. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Н. Гриднев, В. Г. Гаврилюк, И. Я. Дехтяр и др.

16.7.4 Обработка металлов резанием

106055. Векслер Е. Поточные линии порезки труб. Опыт треста «Сантехмонтаж-60». — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1975, № 1, с. 21—22.

106056. Концентрационная зависимость абразивных свойств порошка плавного карбида ниобия. — Порошковая металлургия, 1975, № 1 ©, с. 90—93. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. В. Самсонов, А. Н. Степанчук, А. С. Притуляк и др.

106057. Смагленко Ф. П., Коробка В. Ф. Остаточные напряжения и циклическая прочность стали 12ХНЗА при алмазном ленточном шлифовании. — Проблемы прочности, 1975, № 1 ©, с. 100—101. Список лит.: 5 назв.

106058. Яценко В. К., Корневский Е. Я., Петергеря Д. М. Влияние алмазного выглаживания на коррозионно-усталостную прочность стали ЭИ961 и сплава ЭИ437Б. — Проблемы прочности, 1975, № 1 ©, с. 19—21.

16.7.5 Термическая обработка металлов. Упрочнение металлов и защита от коррозии

106059. Активация поверхности пластмасс перед химической металлизацией. [Сообщ.] З. М. И. Шалкаускас, Д. П. Кимтене, Г. И. Розовский и др. Совместное травление и активирование. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1974, т. 4 ©, с. 3—10. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. и литов. яз.

106060. Атанасова И. Р., Бильченко А. В., Пермяков В. Г. Формирование и строение азотированных слоев нержавеющей сталей с титаном. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1975, № 2 ©, с. 32—34 с табл.

106061. Ахантьев В. П., Ивлев В. И. О природе троостита в приповерхностных слоях сталей после цементации. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1975, № 2 ©, с. 79—80.

106062. Бойко Г. Г. Изменение структуры чугуна с междендритным графитом при нагреве. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1975, № 2 ©, с. 77—79. Список лит.: 5 назв.

106063. Влияние гидроэктрузии на свойства конструкционных сталей. — *Металловедение и терм. обраб. металлов*, 1975, № 2 ©, с. 9—13 с табл. Авт.: В. С. Сысоева, Г. А. Чумак, Б. И. Береснев, Л. С. Давыдова.
106064. Влияние термической обработки на свойства стали при криогенных температурах. — *Металловедение и терм. обраб. металлов*, 1975, № 2 ©, с. 56—59. Авт.: Ф. Н. Тавадзе, Г. А. Степанов, Л. К. Лоханкина, Г. Н. Грикуров.
106065. Донских В. И., Николаева Э. П. Полимерные покрытия для защиты от коррозии. — *Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта*, 1974, вып. 521 ©, с. 87—90. Список лит.: 5 назв.
106066. Зависимость катодной поляризации анодного оксида алюминия от времени его формирования. — *Изв. вузов. Химия и хим. технология*, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 142—144. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. Ф. Богоявленский, З. Н. Морозов, В. Л. Худяков, А. Н. Шишкин.
106067. Клыпин А. А. Упрочнение дисперсионно-твердеющих сплавов путем проведения предварительной ползучести. — *Проблемы прочности*, 1975, № 1 ©, с. 26—29. Список лит.: 9 назв.
106068. Лахтин Ю. М., Коган Я. Д., аль-Хатиб Ата. Высокотемпературное азотирование ванадия и его сплавов. — *Металловедение и терм. обраб. металлов*, 1975, № 2 ©, с. 35—40. Список лит.: 7 назв.
106069. Мулякаев Л. М. Механизм формирования диффузионного слоя при хромировании из газовой фазы. — *Металловедение и терм. обраб. металлов*, 1975, № 2 ©, с. 23—27. Список лит.: 10 назв.
106070. Неустроев Г. Н., Парамонов А. М., Катков Ю. К. Низкотемпературная нитроцементация чугунов. — *Металловедение и терм. обраб. металлов*, 1975, № 2 ©, с. 40—42 с табл.
106071. Новые режимы закалки и отпуска деталей из стали 4X13. — *Металловедение и терм. обраб. металлов*, 1975, № 2 ©, с. 71—72. Список лит.: 6 назв. Авт.: Б. А. Брусиловский, В. С. Лелеко, Л. К. Наноян и др.
106072. Орехова В. В., Андрищенко Ф. К., Дмитриева Л. Н. Исследование процесса электроосаждения меди из полилигандных электролитов. — *Изв. вузов. Химия и хим. технология*, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 90—93. Список лит.: 8 назв.
106073. Рожкова С. Б., Осинцева А. Л. Механические свойства аустенитных сталей после низкотемпературной деформации и отпуска. — *Металловедение и терм. обраб. металлов*, 1975, № 2 ©, с. 63—66. Список лит.: 7 назв.
106074. Свойства стали 6XB2C после обычной и изотермической закалки. — *Металловедение и терм. обраб. металлов*, 1975, № 2 ©, с. 69—71. Авт.: Н. А. Заспицкий, В. Н. Бирюкова, Л. Д. Гольдман и др.
106075. Стабильность аустенита в сталях для азотируемых прецизионных деталей. — *Металловедение и терм. обраб. металлов*, 1975, № 2 ©, с. 53—56. Авт.: Г. П. Алексеева, Г. С. Кривоногов, М. Ф. Алексеенко и др.
106076. Старение нержавеющей дисперсионно-твердеющих сталей после низкотемпературной деформации. — *Металловедение и терм. обраб. металлов*, 1975, № 2 ©, с. 60—62. Авт.: И. А. Шлямнева, А. Г. Галов, А. Г. Васильева и др.
106077. Химико-термическая обработка шестерен в кипящем слое. — *Металловедение и терм. обраб. металлов*, 1975, № 2 ©, с. 43—46. Авт.: Т. А. Пумпянская, В. А. Винокуров, А. П. Баскаков, Е. Н. Мяззелей.
- Шаров В., Бирюков Н. Защита высотных металлических конструкций металлizationsонно-лакокрасочными покрытиями. — См. 105703.
106078. Электролитические магнитные сплавы на основе Со. В. Э. Харлушене, В. С. Рачинскас, Ю. Ю. Матулис. [Сообщ.:] 13. Катодные процессы, происходящие при электролизе растворов NaVO_3 в присутствии CoSO_4 . — 14. Катодные процессы, происходящие при электролизе раст-

воров Na_2WO_4 в присутствии NaVO_3 и CoSO_4 . — Труды АН ЛитССР Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1974, т. 4 ©, с. 61—79. Список лит.: с. 68—69, 78. Рез. на англ. и литов яз.

106079. Яхнина В. Д., Никитин В. В. Формирование твердости азотированного слоя. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1975, № 2 ©, с. 28—32. Список лит.: 5 назв.

16.7.6 Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка. Склеивание

106080. Донских В. И., Медведева Ф. М., Воробьева Т. В. Исследование свойств полиэфирных клеев-расплавов при склеивании стали. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, вып. 521 ©, с. 79—82. Список лит.: 7 назв.

106081. Моисеев В. И. Влияние остаточных напряжений от сварки на устойчивость пластинки при внецентренном сжатии. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1975, № 2 ©, с. 61—65.

Остаточные напряжения в сварных узлах штуцеров барабанов парогераторов. — См. 105787.

Табунщик А. М., Туяхов А. А. Прогрессивные методы сварки при строительстве головного рудовоза [«Зоя Космодемьянская»]. — См. 106734.

106082. Ударная вязкость сварных швов ниобиевых сплавов. — Проблемы прочности, 1975, № 1 ©, с. 97—99. Авт.: Е. А. Аснис, С. М. Гуревич, А. Д. Демченко и др.

16.7.7 Слесарные работы. Медницкие и жестяницкие работы

Топорков Леонид. Свой берег. [О Герое Соц. Труда, слесаре-инструментальщике Таганрог. комбайнового з-да К. Ф. Селотине]. — См. 107318.

16.8 Машиностроение. Машиноведение. Приборостроение

(Отраслевое и специальное машиностроение и приборостроение — см. соответствующие отраслевые разделы)

16.8.2 Машиностроение. Машиноведение

106083. Бабицкий Б. Л. Приборы для исследования эластичных кольцевых уплотнений при возвратно-поступательном движении. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, вып. 521 ©, с. 16—20.

106084. Бабицкий В. И. К анализу виброударного взаимодействия упругих систем. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1975, № 1 ©, с. 6—11.

106085. Беленький М. В. О некоторых особенностях трения в парах полимер — сталь при высоких нагрузках. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, вып. 521 ©, с. 42—46.

106086. Громов Анатолий Александрович. Первая военная зима. [Из воспоминаний дир. 1-го Гос. подшипникового з-да А. А. Громова. Записал Л. Петров]. — Молодой коммунист, 1975, № 2 ©, с. 26—31.

106087. Дайч И. М. Экспериментальные исследования вибрационных машин с гидродинамическими волновыми возбудителями колебаний. — Прикл. механика, 1975, т. 11, вып. 1 ©, с. 100—105. Список лит.: 7 назв.

106088. Донских В. И. О некоторых особенностях применения полимеров в узлах трения скольжения. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, вып. 521 ©, с. 30—35. Список лит.: 15 назв.

106089. Лобода В. М., Харченко О. С. К расчету обрезиненных катков. — Каучук и резина, 1975, № 2 ©, с. 38—39.

106090. Михалев С. В. Исследование динамики неравномерно загруженных вибрационных машин и влияние галопирования на их производительность. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1974, вып. 122 ©, с. 120—125.

106091. Пиранков В. К., Елькин А. И. Влияние температуры на фрикционные свойства уплотнительных колец при возвратно-поступательном движении. — Каучук и резина, 1975, № 2 ©, с. 35—37. Список лит.: 8 назв.

106092. Смыслова Р. А., Стрекопытова Н. Г. Об определении долговечности адгезионных соединений герметик-металл. — Каучук и резина, 1975, № 2 ©, с. 33—35.

106093. Уманец А., Якубович В., Насташук В. Внутриводской хозяйственный расчет. [3-д тяжелого машиностроения г. Электросталь]. — Матер.-техн. снабжение, 1975, № 2 ©, с. 81—83.

106094. Харитонов М. Г. Запорная арматура с мягким уплотнением. — Водоснабжение и сан. техника, 1975, № 2 ©, с. 30.

106095. Хомяк Б. С., Ефимова Л. А. Характер износа твердосплавного холодновысодочного инструмента. [Гаечный автомат]. — Порошковая металлургия, 1975, № 1 ©, с. 61—69. Рез. на англ. яз.

106096. Цыфанский С. Л., Мельников Г. Ф. Спектральный анализ колебаний системы с позиционным и вязким трением. — Прикл. механика, 1975, т. 11, вып. 1 ©, с. 112—116. Список лит.: 5 назв.

16.8.3 Приборостроение

106097. Крайман Т. Я., Хазанов В. С., Шишов Д. М. Лабораторный прибор для измерения зеркального отражения поверхностей различной кривизны. — Светотехника, 1975, № 3 ©, с. 10—11. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

16.10 Химическая технология

16.10.1 Общие вопросы

106098. Авотс А., Силе В. V Всесоюзная конференция «Химреактор-5». [Уфа. Июль 1974 г.] — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 1 ©, с. 143—145.

106099. Гафуров А. А., Шарапов А. Алгоритм идентификации много-связной системы управления в химической технологии. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 1 ©, с. 87—89.

106100. Гибридные вычислительные системы и устройства в АСУ ТП химии. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 1 ©, с. 9—13. Список лит.: 8 назв. Рез. на узб. яз. Авт.: Т. Ф. Бекмуратов, М. М. Мусаев, М. Ш. Насыров, Т. Г. Шамснев.

106101. Голо В. Л. Параметр взаимодействия в кипящем слое. — Успехи мат. наук, 1975, т. 30, вып. 1 ©, с. 235—234.

106102. Горбатов В. М., Либерман И. Г., Полторак А. О. Расчет и выбор оптимальной температуры кипения раствора в вакуум-выпарных установках. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясной пром-сти, 1974, вып. 28 ©, с. 82—92. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. и нем. яз.

106103. Гунбин Ю. В., Хентов В. Я. Влияние температуры на зависимость эффекта разделения ионов при капельном уносе от глубины всплывания пузыря. Сообщ. 2-е из серии «Зависимость эффекта разделения ионов при капельном уносе от глубины всплывания пузыря». — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 46—48.

106104. Козлова Т. И., Романков П. Г., Семенова Е. П. Адсорбция двухкомпонентной смеси в аппарате со взвешенным слоем адсорбента. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 134—137. Список лит.: 6 назв.

106105. Нагиев М. Ф., Шнулина Л. В. Исследование неустойчивого состояния процесса. — Азерб. хим. журн., 1974, № 4 ©, с. 118—125. Рез. на азерб. яз.

16.10.2 Технология неорганических веществ и основных химических продуктов

106106. Виргильев Ю. С. Радиационное упрочнение углеродных материалов. — Проблемы прочности, 1975, № 1 ©, с. 90—91. Список лит.: 8 назв.

106107. Выбор оптимальных параметров процесса при фиксации азота в плазменных струях. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 86—89. Авт.: Э. С. Решетько, Э. В. Горожанкин, И. А. Шишканова, С. В. Печкин.

106108. Изучение влияния различных добавок на грануляцию Башкирлякского барита. — Азерб. хим. журн., 1974, № 4 ©, с. 94—97. Список лит.: 10 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: Г. Б. Шахтагинский, Р. Н. Юсубов, А. А. Аскерова, С. Д. Абдуллаев.

106109. Наджафов Ю. Б., Бабаева А. Г., Халилова Ж. А. Улавливание хвостовых газов при производстве серной кислоты. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1974, вып. 23 ©, с. 143—155.

106110. Разложение боратового сырья солями аммония. [Сообщ.] 1. В. Г. Калачева, Д. Губашева. Разложение природных боратов раствори солей аммония. — Труды Ин-та химии нефти и природных солей АН КазССР, 1974, т. 7 ©, с. 84—87. Список лит.: 6 назв.

16.10.5 Силикатные производства

106111. Александров Ю. Слагаемые успеха. [Из опыта работы Моск. керамико-плиточного з-да]. — Гор. хоз-во Москвы, 1975, № 2 ©, с. 19—21.

106112. Безверхий А. А., Книгина Г. И. Сравнительная эффективность применения опудривающих добавок в производстве керамзита. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1975, № 2 ©, с. 90—94. Список лит.: 5 назв.

106113. Варшал Б. Г. Ликвационные явления и структура стекол в трехкомпонентных алюмосиликатных системах. — Физика и химия стекла, 1975, т. 1, вып. 1 ©, с. 47—51. Список лит.: 22 назв.

106114. Варшал Б. Г., Мазурин О. В. О роли комплексов в окисных стеклообразующих расплавах. — Физика и химия стекла, 1975, т. 1, вып. 1 ©, с. 80—86. Список лит.: 42 назв.

106115. Великанова В. Т., Быкова О. А. Эффективность работы бичевого распушителя [асбестовой руды]. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1974, вып. 16 ©, с. 83—90.

106116. Влияние фтора на физико-химические свойства, характер кристаллизации и структуру стекол системы $\text{GeO}_2 - \text{Ga}_2\text{O}_3 - \text{La}_2\text{O}_3$. — Физика и химия стекла, 1975, т. 1, вып. 1 ©, с. 74—79. Список лит.: 9 назв. Авт.: З. А. Воробьева, Н. Г. Гуткина, А. М. Ефимов и др.

106117. Волков Я. Вклад кудиновских керамиков. — Гор. хоз-во Москвы, 1975, № 2 ©, с. 21—23.

106118. Гропянов В. М., Дроздецкая Г. В., Козловский Л. В. Влияние пористости на характеристики прочности спеченного корунда. — Проблемы прочности, 1975, № 1 ©, с. 94—96.

106119. Жданов С. П. X Международный конгресс по стеклу в Киото (Япония). [Июль 1974 г.] — Физика и химия стекла, 1975, т. 1, вып. 1 ©, с. 92.

106120. Жданов С. П., Сватовская Л. Г. Экстремальные изменения плотности натриевоборосиликатных стекол и их связь с процессом фазового разделения. — Физика и химия стекла, 1975, т. 1, вып. 1 ©, с. 56—60. Список лит.: 14 назв.

106121. Жуков В. В. Влияние напряженности поля на спадание тока при электролизе стекла. — Физика и химия стекла, 1975, т. 1, вып. 1 ©, с. 93—94. Список лит.: 8 назв.

106122. Изучение ликвационных явлений в системе $Ga_2O_3 - SiO_2$. — Физика и химия стекла, 1975, т. 1, вып. 1 ©, с. 94—96. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ф. Я. Галахов, М. П. Арешев, В. Т. Вавилонова, В. И. Аверьянов.

106123. Исследование влияния нейтронного облучения на спектральные характеристики кварцевых стекол. — Физика и химия стекла, 1975, т. 1, вып. 1 ©, с. 19—22. Авт.: С. Х. Усманова, А. В. Амосов, Ш. А. Вахидов и др.

106124. Исследование состава пропитывающего материала для электродных изделий на основе пиролизной смолы. — Химия твердого топлива, 1975, № 1 ©, с. 114—119. Список лит.: 12 назв. Авт.: И. С. Левин, М. Н. Ильина, Г. Д. Харлампович и др.

106125. Исследование структуры натриевоборосиликатных стекол с добавками CuO . — Физика и химия стекла, 1975, т. 1, вып. 1 ©, с. 66—69. Список лит.: 9 назв. Авт.: Н. И. Ананич, В. И. Шелюбский, Т. Г. Шейнина, Т. В. Титова.

106126. Когарко Л. Н., Кригман Л. Д. Расслаивание во фторидносиликатных системах. — Физика и химия стекла, 1975, т. 1, вып. 1 ©, с. 61—65. Список лит.: 6 назв.

106127. Колмогоров Ю. Г., Рогайлин М. И., Фарберов И. Л. Восстановительная способность графита и карбида кремния к расплаву кремнезема. — Химия твердого топлива, 1975, № 1 ©, с. 149—153. Список лит.: 11 назв.

106128. Ликвационные явления в стеклах системы $Nd_2O_3 - SiO_2$ с малым содержанием Nd_2O_3 . — Физика и химия стекла, 1975, т. 1, с. 52—55. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ф. Я. Галахов, Э. Л. Демская, Т. И. Прохорова, М. В. Рогозвец.

106129. Мещеряков Ю. Г. О помолке гипсовых вяжущих из гипсосодержащего попутного продукта промышленности. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1975, № 2 ©, с. 95—100. Список лит.: 12 назв.

106130. Нейтронно-дифракционное исследование структуры натриево-титаносиликатных стекол. — Физика и химия стекла, 1975, т. 1, вып. 1 ©, с. 35—40. Список лит.: 18 назв. Авт.: А. А. Лошманов, В. Н. Сигаев, Р. Я. Ходаковская и др.

106131. О строении и твердении растворимого стекла. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 94—96. Список лит.: 13 назв. Авт.: Е. И. Ведей, Е. Ф. Жаров, Э. Д. Швец, С. Л. Подгорная.

106132. Об управлении процессом получения сортов асбеста заданного качества. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1974, вып. 16 ©, с. 124—130. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. П. Гусев, Л. Я. Смирнова, Ю. А. Рудных, В. С. Махнев.

106133. Электронная структура циклотетрафосфорного радикала в фосфатных стеклах по данным ЭПР. — Физика и химия стекла, 1975, т. 1, вып. 1 ©, с. 23—30. Список лит.: 13 назв. Авт.: Г. Т. Петровский, Р. К. Саитов, Е. Д. Трифонов и др.



106134. Активность микрокомпонентов группы витринита и фюзинита каменных углей при их окислении молекулярным кислородом. — Химия твердого топлива, 1975, № 1 ©, с. 124—128. Список лит.: 17 назв. Авт.: Л. Ф. Бутузова, В. А. Компанец, Р. В. Кучер, Л. В. Лукьяненко.

106135. Влияние стеаратов лития и калия на окисление углеводородов. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биология, 1975, № 1 ©, с. 39—42. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. Л. Ищук, В. В. Бутовец, Л. С. Дегтярев, Н. К. Маньковская.

106136. Гагарин С. Г., Кричко А. А., Юлин М. К. Исследование процесса гидроочистки с применением методов математического планирования экспериментов. — Химия твердого топлива, 1975, № 1 ©, с. 89—93. Список лит.: 15 назв.

106137. Горячев С. А., Булочников М. В., Назаров Э. К. Получение газа с высоким содержанием метана. — Химия твердого топлива, 1975, № 1 ©, с. 141—144. Список лит.: 12 назв.

106138. Дифференциальный термический анализ монта-восков различного происхождения. — Химия твердого топлива, 1975, № 1 ©, с. 134—137. Список лит.: 7 назв. Авт.: С. Э. Севериновский, Н. Н. Умник, В. П. Хлянов и др.

106139. Исследование воздействия γ -излучения на уголь. — Химия твердого топлива, 1975, № 1 ©, с. 165—166. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. В. Лебедев, К. И. Чередкова, Г. С. Головина и др.

106140. Исследование воздухообмена в помещениях насосных с тепло- и газовыделениями. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1974, вып. 23 ©, с. 155—164. Авт.: Л. А. Айрапетова, Ю. Б. Наджафов, С. О. Арзуманова и др.

106141. Коган К. О недостатках в использовании топлива [на нефтеперерабатывающих заводах]. — Матер.-техн. снабжение, 1975, № 2 ©, с. 43—46.

106142. Опритов В. В. Лабораторные исследования химических продуктов непрерывного процесса коксования ургальских углей. — Химия твердого топлива, 1975, № 1 ©, с. 74—79. Список лит.: 13 назв.

106143. Опритов В. В. Получение формованного кокса из смеси ургальских и райчихинских углей. — Химия твердого топлива, 1975, № 1 ©, с. 80—84. Список лит.: 23 назв.

106144. Органический синтез из окиси углерода и водяного пара на железных катализаторах. — Химия твердого топлива, 1975, № 1 ©, с. 145—148. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. В. Кравцов, А. К. Головки, С. И. Смольянинов и др.

106145. Покровская Л. С., Казаков Е. И. Хромато-масс-спектрометрическое исследование продуктов окисления сапропеля в водно-щелочной среде. — Химия твердого топлива, 1975, № 1 ©, с. 66—73. Список лит.: 8 назв.

106146. Пранулис М. Ф., Гаджиева Э. К., Бурасова Е. Г. Мероприятия по технике безопасности при эксплуатации битумных установок с трубчатыми реакторами. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1974, вып. 23 ©, с. 134—143.

106147. Сапунов В. А., Чуприна В. С. Хлорирование каменных углей. — Химия твердого топлива, 1975, № 1 ©, с. 18—25. Список лит.: 40 назв.

106148. Святец И. Е., Агроскин А. А. Промышленная классификация бурых углей СССР. — Химия твердого топлива, 1975, № 1 ©, с. 33—41. Список лит.: 19 назв.

106149. Синтез и исследование свойств некоторых кремниевых эфиров. — Азерб. хим. журн., 1974, № 4 ©, с. 76—81. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: Г. А. Зейналов, Я. Р. Насирова, Н. С. Кязимова, А. М. Мирмовсумова.
106150. Солдатенко А. Х., Шукин П. А. Получение гранулированного бездымного бытового топлива из плотного бурого угля и продуктов его карбонизации. — Химия твердого топлива, 1975, № 1 ©, с. 47—54. Список лит.: 9 назв.
106151. Солодков В. К., Камьянов В. Ф., Драгунская В. С. Изопреноидные углеводороды в нефтях и конденсатах Западной Туркмении. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 4, с. 76—85. Список лит.: 5 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.
106152. Состав и свойства нефтей месторождений Западной Туркмении. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 4, с. 70—75. Рез. на туркм. и англ. яз. Авт.: С. Р. Сергиенко, А. Айдогдыев, К. Р. Атамередова и др.
106153. Сощенко Е., Хаимов Г. Развивать брикетирование угля. — Матер.-техн. снабжение, 1975, № 2 ©, с. 47—48.
106154. Темянко М. Б. Каталитические превращения декалина на алюмосиликатном катализаторе. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1974, вып. 353 ©, с. 128—138. Список лит.: 14 назв.
106155. Фридман Е. Е., Андрюковская Л. Г. Программированное обучение и проверка знаний в области техники безопасности рабочих и ИТР нефтяной промышленности. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1974, вып. 23 ©, с. 164—171.

106156. Функциональный анализ нейтральных кислородных соединений первичной каменноугольной смолы. — Химия твердого топлива, 1975, № 1 ©, с. 109—113. Список лит.: 8 назв. Авт.: З. А. Румянцева, Э. П. Бурыкова, З. М. Передникова, И. Н. Григина.

106157. Характер изменения свойств углей при размоле. — Химия твердого топлива, 1975, № 1 ©, с. 11—17. Список лит.: 7 назв. Авт.: Т. М. Хренкова, В. В. Лебедев, Н. Л. Голденко, Г. С. Головина.

106158. Химическая переработка будаговского сапропелита на насыщенные дикарбоновые кислоты. — Химия твердого топлива, 1975, № 1 ©, с. 42—46. Список лит.: 9 назв. Авт.: Р. Э. Вески, А. С. Фомина, А. И. Поном и др.

106159. Якуцени В. П., Тихомиров В. В., Rogozina E. Л. Макет перфокартотеки «Физико-химические свойства и состав природных газов». — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1974, вып. 354 ©, с. 124—138.

16.10.7 Органический синтез. Лакокрасочное производство

106160. Вайкутите А. Ю., Кайкарене З. А. Влияние состава растворов водорастворимых эпоксиэфирных аддуктов на их электроосаждение. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1974, т. 4 ©, с. 89—97. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. и литов. яз.

106161. Нагиев М. Ф., Мирджафарова Т. М., Алиев А. М. Анализ и кинетика химико-технологических комплексов на основе принципа супероптимальности. — Азерб. хим. журн., 1974, № 4 ©, с. 3—10. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз.

16.10.8 Каучук и резина

106162. Адгезионные свойства поли-1,1,2-трихлорбутадиена-1,3 различной молекулярной массы. — Каучук и резина, 1975, № 2 ©, с. 17—20. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. С. Корнилова, Р. Л. Малкина, Т. С. Тарасова, Н. П. Слепова.

106163. Бабицкий Б. Л. Восстановление размеров и морозостойкости деформированных резиновых уплотнителей, эксплуатируемых в смазочной среде. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, вып. 521 ©, с. 14—15.

106164. Бахшиева Л. Т., Чесунов В. М. Метод определения структуры пленки из синтетических латексов. — Изв. вузов. Технология легкой пром.-сти, 1975, № 1 ©, с. 57—59. Список лит.: 5 назв.

106165. Влияние аллотропных форм серы на технологические свойства каркасных смесей. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 158—159. Список лит.: 5 назв. Авт.: Р. А. Коссо, О. В. Голышева, И. А. Ильин, А. А. Лялин.

106166. Влияние длины углеводородной цепи алкиларилсульфатов на процесс сополимеризации бутадиена с акрилонитрилом. — Азерб. хим. журн., 1974, № 4 ©, с. 65—68. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: М. А. Ашимов, А. К. Аскеров, А. Ю. Алшев и др.

106167. Влияние жесткости измельченного бутадиен-стирольного каучука на свойства вулканизатов. — Каучук и резина, 1975, № 2 ©, с. 22—23. Список лит.: 11 назв. Авт.: Д. Н. Бабюк, М. А. Поляк, Д. П. Емельянов, Н. Д. Захаров.

106168. Влияние отвердителя на термомеханические свойства и характер сетчатой структуры в эпоксидно-уретановых композициях. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 105—108. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. М. Королева, А. И. Маклаков, А. В. Косточко и др.

106169. Володарский А. Н. Основные направления исследований по повышению качества резинокостильной обуви. — Каучук и резина, 1975, № 2 ©, с. 1—2.

106170. Вохмянин Н. С., Голобурдин А. И. Элементы теории пневмотранспорта гранул резины и каучука. — Каучук и резина, 1975, № 2 ©, с. 29—33. Список лит.: 5 назв.

106171. Вулканизация бутадиен-стирольного каучука непредельными соединениями в присутствии минеральных наполнителей. — Каучук и резина, 1975, № 2 ©, с. 14—17. Авт.: А. А. Донцов, А. А. Канаузова, В. П. Квардашов, Н. С. Машина.

106172. Вулканизация непредельных уретановых каучуков алкилфенол-формальдегидными смолами. — Каучук и резина, 1975, № 2 ©, с. 9—11. Авт.: В. П. Дорожкин, В. И. Снягин, Ю. О. Аверко-Антонович, Р. Г. Мирзаянов.

106173. Гельперин Н. И., Фрайман Р. С., Горячев В. П. Исследование процесса сушки пленок из латекса Ревультекс. — Каучук и резина, 1975, № 2 ©, с. 49—51.

106174. Гречановский В. А., Иванова Л. С., Ковалев Н. Ф. Влияние молекулярного состава синтетического *цис*-полиизопрена (каучука СКН-3) на структуру вулканизационной сетки и прочностные свойства резины. — Каучук и резина, 1975, № 2 ©, с. 3—6. Список лит.: 11 назв.

106175. Динамический термический анализ каучука СКН-26П, модифицированного поливинилхлоридом. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 122—125. Авт.: И. П. Черенюк, Ю. Н. Зафранский, Т. В. Семенова, Е. А. Сорокина.

106176. Довгал С. Г., Сурдутович Л. И., Носников А. Ф. Исследования влияния рецептурных факторов на взаимосвязь между объемным и весовым набуханием резины. — Каучук и резина, 1975, № 2 ©, с. 23—26. Список лит.: 12 назв.

106177. Изучение прочности связи непропитанного корда с модифицированной резиной в зависимости от природы корда, типа замасливателя и стабилизатора. — Каучук и резина, 1975, № 2 ©, с. 26—29. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. П. Карпова, М. С. Достян, Р. В. Узина, З. Г. Усова.

106178. Исследование упруговязких свойств резиновых смесей и физико-механических показателей вулканизатов, содержащих комбинации саж. — Каучук и резина, 1975, № 2 ©, с. 11—13. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. Я. Сафронов, Н. В. Прозоровская, Г. С. Цуканова, О. В. Штейнвард.

106179. Латексные полимеры «переменного» состава. — Каучук и резина, 1975, № 2 ©, с. 43—44. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Л. Кузнецов, Т. С. Казакевич, О. С. Ччик, М. С. Резникова.

106180. Метод изготовления пластин с рифленой поверхностью на барабанном вулканизаторе непрерывного действия типа «Бузулук». — Каучук и резина, 1975, № 2 ©, с. 48—49. Авт.: В. И. Козлова, В. Д. Зайцева, В. Д. Балашова, А. П. Гамаюнова.

106181. Надбавки к оптовым ценам на резиновые технические изделия в экспортном и тропическом исполнении. — Каучук и резина, 1975, № 2 ©, с. 44—46. Авт.: З. И. Солохина, Е. С. Гурович, Е. П. Лебедева, В. А. Перова.

106182. Применение трис(органоамидо)-трис(органоамидо)-тоофосфатов в качестве ускорителей серной вулканизации. — Каучук и резина, 1975, № 2 ©, с. 20—22. Список лит.: 8 назв. Авт.: Т. В. Ратникова, Н. Ф. Орлов, А. Д. Комкова, А. Г. Алексева.

106183. Резников В. С., Торбинская Н. А., Демьянова Н. А. Новая конструкция брекера крупногабаритных шин. — Каучук и резина, 1975, № 2 ©, с. 46—47.

106184. Сергиенко С. Р. Академик Сергей Васильевич Лебедев — творец промышленного метода синтеза каучука и основоположник промышленности высокополимерных синтетических материалов. К 100-летию со дня рождения. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 4, с. 124—128 с портр.

106185. Температурно-фазовые переходы новых уретановых эластомеров на основе поли-ε-капролактона. — Каучук и резина, 1975, № 2 ©, с. 6—8. Авт.: Л. М. Камлюк, Л. С. Корман, И. Н. Морина, В. И. Булавничева.

106186. Шершнев А. А., Котельников Г. П., Анферов П. И. Исследование и расчет тепловых режимов шин при стендовых испытаниях. — Каучук и резина, 1975, № 2 ©, с. 39—42. Список лит.: 8 назв.

16.10.9 Высокомолекулярные соединения (полимеры)

106187. Аюбов Г. М., Алиева Р. А. Синтез и свойства новых эпокси-теломерных смол. — Азерб. хим. журн., 1974, № 4 ©, с. 135—137. Рез. на азерб. яз.

106188. Влияние гексаметилентетрамина на прочность сцепления фенолспиртов различных марок со стеклотканью. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1974, т. 4 ©, с. 99—104. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. и литов. яз. Авт.: Р. П. Угичене, П. А. Кайкарис, Х. Ш. Гирзонас, З. А. Кайкарене.

106189. Влияние стабилизаторов и методов стабилизации на свойства полимерных материалов. [Сообщ.] 8. Б. Ю. Ясклявичюс, А. В. Квиклис, А. Н. Мачюлис, Р. И. Мотеюнене. Влияние структурного состояния поликапроамида на процесс его диффузионной стабилизации. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1974, т. 4 ©, с. 105—114. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. и литов. яз.

106190. Горошко О. А., Цой Н. Г., Фрегер Г. Е. Прочностные и деформационные свойства стеклопластиков и оболочек на их основе, отвержденных в вакууме. — Прикл. механика, 1975, т. 11, вып. 1 ©, с. 37—40. Список лит.: 9 назв.

106191. Донских В. И., Ершова А. Н. О смачиваемости некоторых полимерных материалов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, вып. 521 ©, с. 46—50. Список лит.: 5 назв.

106192. Зубов П. И., Арсланов У. А., Грозинская З. П. Определение влияния циклического нагружения на износостойкость полимерных покрытий. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 1 ©, с. 65—66. Список лит.: 6 назв.

106193. Кутянина Л. Г., Касьянова А. А., Князева Н. В. Влияние условий формирования волокнисто-пористых полиамидных пленок на их физико-механические свойства. — Изв. вузов. Технология легкой промышленности, 1975, № 1 ©, с. 60—64. Список лит.: 7 назв.

106194. Митюшина В. И., Быков А. Н., Кечахмадзе Н. Б. Изменение свойств полиэтилентерефталата при тепловых обработках. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 156—157. Список лит.: 6 назв.

106195. Михайлов А. М. Трещина сдвига в однонаправленном стеклопластике. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1975, № 1 ©, с. 101—110.

106196. О закономерностях формирования латексных частиц при мцеллярно-эмульсионной полимеризации хлоропрена. [Сообщ.] 1. Д. С. Мурадян, А. А. Шагинян, Л. Г. Мелконян, А. В. Кавукчян. Зависимость размера латексных частиц полихлоропрена от рода и концентрации инициатора. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1974, 3, с. 69—76. Список лит.: 18 назв. Рез. на арм. яз.

106197. Попов Г. Г., Перчихина Е. А. Измерение твердости пластмасс через прослойку из станоля. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, вып. 521 ©, с. 27—30.

106198. Скрипов В. П., Окопишников Г. Б. Субмикротрещины в газонасыщенном полиметилметакрилате. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 2 ©, с. 577—578. Список лит.: 8 назв.

106199. Слюдилова Н. Н. Антифрикционные свойства и износостойкость некоторых термопластов при трении по стали. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, вып. 521 ©, с. 36—42.

16.10.10 Химико-фармацевтические производства

106200. Домбург Г. IV Международная конференция по термическому анализу. [Будапешт. Июль 1974 г.] — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 1 ©, с. 145—147.

106201. Тузова Н. Н., Баблюян О. О., Мизерецкий Н. Н. Математическая модель кинетики потерь белка в процессе щелочно-солевой обработки оссеина. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясной промышленности, 1974, вып. 28 ©, с. 49—51. Рез. на англ. и нем. яз.

16.11 Технология древесины

16.11.2 Лесная и деревообрабатывающая промышленность

106202. Использование древесной коры [в производстве древесно-стружечных плит]. — Матер.-техн. снабжение, 1975, № 2 ©, с. 49—51. Авт.: Г. Михайлов, А. Шац, Д. Груздев, Д. Редкокаша.

106203. Кулешов В. В., Лукацкая М. Л., Талышева Л. П. Экономико-статистические методы и модели в лесозаготовительном производстве. — Экономика и мат. методы, 1975, т. 11, вып. 2 ©, с. 382—386. Список лит.: 6 назв.

106204. Громова А. С., Луцкий В. И., Тюкавкина Н. А. Оксистерильбе-ны луба *Picea koraensis*. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 778—779. Список лит.: 8 назв.
106205. Громова А. С., Луцкий В. И., Тюкавкина Н. А. Фенолоксило-ты и их гликозиды из луба *Picea jezoensis* и *P. koraensis*. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 798—799.
106206. Романь А. С., Гнесина Н. М., Конопелькина Л. В. Иссле-дование диффузии дубящих соединений титана в студень желатина. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1975, № 1 ©, с. 70—72. Список лит.: 6 назв.

16.12 Легкая промышленность

16.12.2 Текстильная промышленность

106207. Геранина Л. М., Бондарь В. М., Радзиевский В. А. Влияние перетяжки нити из старой петли в новую на циклограмму натяжения нити основы при установившихся режимах основовязания. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1975, № 1 ©, с. 126—130. Список лит.: 9 назв.
106208. Зияев Х. А., Исмаилов М. И., Кадырходжаев С. Х. Экспери-ментальное исследование разгонного участка при пневмотранспорте хлоп-ка-сырца. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 1 ©, с. 45—47.
106209. Исследование механизмов нитеподачи основовязальных машин «Кокетт». Сообщ. 2. В. А. Радзиевский, Ю. В. Черяк. Электромеханиче-ский регулятор подачи основы. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1975, № 1 ©, с. 136—143. Список лит.: 5 назв.
106210. Колядина О. Л. Влияние условий соединения компонентов текстильной застежки на прочность ее сцепления. — Изв. вузов. Техноло-гия легкой пром-сти, 1975, № 1 ©, с. 45—47.
106211. О статье Д. Ф. Симоненко, Н. Г. Савчук, Т. А. Вольнец «Недостатки стандартной оценки качества шелковых тканей». [«Изв. ву-зов. Технология легкой пром-сти», 1973, № 6. Отклик]: Б. А. Бузов; К. Г. Гущина, И. Н. Баркова; В. Г. Рымарь, Л. М. Нутович. [С прил. ответа Д. Ф. Симоненко]. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1975, № 1 ©, с. 160—165.
106212. Об износоустойчивости авровых тканей. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 1 ©, с. 92—94. Авт.: Ш. М. Махкамова, М. А. Хаджинова, Л. Е. Осипова, В. М. Омаров.
106213. Островский Б. М. Алгоритм дозирования жидких компонентов при программном управлении процессами крашения в трикотажном про-изводстве. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1975, № 1 ©, с. 131—135.
106214. Повышение экономической эффективности систем премирования рабочих трикотажной промышленности. Сообщ. 1. В. А. Лутченко, Л. С. Орлова, О. И. Манайло. Критерии и показатели экономической эффектив-ности систем премирования рабочих. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1975, № 1 ©, с. 3—6.
106215. Прохорова Л. И., Бузов Б. А., Барамбойм Н. К. Влияние цик-лического знакопеременного изменения температуры при различной влаж-ности на некоторые свойства хлопчатобумажной ткани. — Изв. вузов. Тех-нология легкой пром-сти, 1975, № 1 ©, с. 28—31. Список лит.: 5 назв.
106216. Рысева В. И., Пейсах Э. Е. Оптимизация на ЭВМ задачи син-теза шестизвенных рычажных механизмов с выстоем, применяемых в три-котажных машинах. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1975, № 1 ©, с. 144—149.

106217. Семак Б. Д., Шийко И. И. Влияние некоторых факторов на фотовыцветание активных красителей [на тканях]. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1975, № 1 ©, с. 41—44. Список лит.: 7 назв.

106218. Сухарев М. И. VIII Всесоюзная конференция по текстильному материаловедению. [Ленинград. Окт. 1974 г.] — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1975, № 1 ©, с. 168—171.

106219. Тиллаев М. О скорости витания лифта. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 1 ©, с. 42—44. Рез. на узб. яз.

106220. Титас Р. И., Пашкевичус В. В., Палайма Ю. Ю. Исследование усталостных явлений в трикотаже из текстурированных триацетатных нитей. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1975, № 1 ©, с. 32—34.

106221. Чюкас Р. В., Матуконис А. В. Методы оценки деформационных свойств высокоэластичных тканей. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1975, № 1 ©, с. 35—40. Список лит.: 7 назв.

16.12.3 Швейная промышленность

106222. Красота В. Е., Трухан Г. Л. О некоторых особенностях развития процесса конструирования одежды массового производства. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1975, № 1 ©, с. 116—120.

106223. Крючков Н. В., Клеткин И. Д., Полухин В. П. Исследование процесса соединения деталей швейных изделий с помощью ультразвука. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1975, № 1 ©, с. 121—125. Список лит.: 7 назв.

106224. Кудин И. М. Приведение задачи оптимального распределения тканей разных ширин в настилы к транспортной. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1975, № 1 ©, с. 7—10.

106225. Меликов Е. Х., Савостицкий А. В., Трухан Г. Л. Конструирование и формование деталей одежды из тканей и трикотажных полотен. [О работе 3-й Всесоюз. конф. по конструированию и формованию деталей одежды. Москва. Сент. 1974 г.] — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1975, № 1 ©, с. 166—167. В огл. 1-й и 2-й авт. не указаны.

106226. Швец Л. П., Коваленко С. И. Исследование влияния организационного и технического уровня производства на эффективность работы предприятий швейной отрасли службы быта. Методика количественной оценки уровня организации труда. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1975, № 1 ©, с. 11—15.

16.12.4 Кожевенно-обувная промышленность

106227. Бажанов Э. Г., Безгин А. Д. Графоаналитический метод определения организационных параметров потоков со свободным темпом [в обувном производстве]. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1975, № 1 ©, с. 16—21.

106228. Брусиловский М. И., Санкин Л. Б., Страхов И. П. Синтез и некоторые свойства мочевино-формальдегидно-фурфурольных смол, применяемых для додубливания и наполнения кож для низа обуви. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1975, № 1 ©, с. 88—91. Список лит.: 8 назв.

106229. Гвоздев Ю. М., Клякотко М. А., Прохоров В. Т. Статистическая оптимизация технологического процесса приклеивания деталей низа обуви. Сообщ. 2. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1975, № 1 ©, с. 99—105.

106230. Данилов Е. Н., Гарбарук В. Н. Формование двухслойной заготовки на обувной колодке. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1975, № 1 ©, с. 110—115. Список лит.: 5 назв.

106231. Даниш Л. В., Душин Б. М. Влияние возрастных и видовых изменений в гистоструктуре шкур крупного рогатого скота на образование отдушистости в производстве нефтяных кож. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1975, № 1 ©, с. 73—74.

106232. Изменение химического состава дермы шкур крупного рогатого скота в зависимости от параметров процесса зольения. Сообщ. 2. Л. В. Даниш, И. Т. Шкаранда. Влияние температуры и содержания извести на изменение неколлагеновых белков дермы. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1975, № 1 ©, с. 85—87.

106233. Исследование и разработка пяточной и боковой частей колодки массового производства. Сообщ. 4. В. К. Макаричева, Ю. П. Зыбин. Исследование и разработки боковой части колодки. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1975, № 1 ©, с. 92—98.

106234. Исследование морфологической структуры дермы свиного сырья после обработки дициандиамидной смолой. Сообщ. 1. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1975, № 1 ©, с. 80—84. Список лит.: 9 назв. Авт.: Я. А. Вендров, А. А. Денисова, И. П. Страхов и др.

106235. Исследование продуктов окислительно-восстановительной реакции, протекающей при комбинированном конденсационно-хромовом дублении с использованием тиокарбамидных смол и дихромовой кислоты. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1975, № 1 ©, с. 65—69. Авт.: В. И. Смирнов, И. П. Страхов, Я. Я. Макаров-Землянский и др.

106236. Исследование термической усадки искусственной кожи на трикотажной основе для верха обуви. Сообщ. 3. Л. И. Шабельская, А. Д. Зайончковский, Т. Е. Акулова и др. Исследование влияния условий термификации и поперечного растяжения трикотажа на его свойства. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1975, № 1 ©, с. 48—52. Список лит.: 5 назв.

106237. Новый метод модифицирования подошвенных регенератов фенольными смолами. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1975, № 1 ©, с. 53—56. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. М. Полухина, Н. К. Барамбойм, Л. Н. Богоявленская, В. А. Журко.

106238. Оптимальные параметры процесса измерения и контроля толщины деталей низа обуви при механизированном и автоматизированном контроле. Сообщ. 2. О. Г. Бычксов, Г. А. Пискорский. Определение оптимальных параметров контроля толщины деталей низа обуви в процессе их движения. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1975, № 1 ©, с. 155—159. Список лит.: 5 назв.

106239. Пискорский Г. А., Ясько Н. И. Гравитационное стапелирование плоских деталей [в кожевенно-обувных машинах]. Сообщ. 2. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1975, № 1 ©, с. 150—154.

106240. Сторожев В. В. Аппроксимация контуров обувных деталей. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1975, № 1 ©, с. 106—109.

106241. Томадзе Д. А., Рожок В. Д., Испирян Г. П. Оптимизация и эффективность кооперирования обувных предприятий по взаимным поставкам вырубленных деталей низа. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1975, № 1 ©, с. 22—27.

106242. Уруджев Р. С. О сущности влияния различных реагентов на гидротермическую устойчивость коллагена. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1975, № 1 ©, с. 75—79. Список лит.: 5 назв.

16.12.5 меховая промышленность

106243. Ляшко М. Устранить потери кожевенного и шубно-мехового сырья [на скотобойных пунктах]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 2 ©, с. 100—104.

16.13 Пищевые производства

16.13.1 Общие вопросы

106244. Смоленский В. А. Подготовка и повышение квалификации рабочих и инженерно-технических кадров в пищевой промышленности Азербайджана в восьмой пятилетке (1966—1970 гг.) — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия ист. и филос. наук, 1974, № 7, с. 61—66. Рез. на азерб. яз.

106245. Солонарь А. Управление отраслью и проблемы качества продукции [в пищевой промышленности республики]. — Коммунист Молдавии, 1975, № 2 ©, с. 67—71.

106246. Фабуляк Я. Г., Деревянко А. И., Куриленко О. Д. Диэлектрическое поведение влажного пектина. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биология, 1975, № 1 ©, с. 53—55. Рез. на англ. яз.

16.13.2 Мукомольно-крупяная промышленность. Хлебопекарное производство. Макаaronное производство

106247. Горшкова Н., Степанова В. Некоторые данные о прочности связи оболочек с эндоспермом зерна. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 40.

106248. Измельчение зерновых ингредиентов при производстве комбикормов. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 38—39. Авт.: В. Левченко, В. Ильчук, О. Балацкий, Л. Кот.

106249. К вопросу ускорения варки круп. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 40—41. Авт.: А. Зенкова, С. Лопатинский, Т. Кендыш и др.

196250. Коренцвит А. Производство гранулированных комбикормов с карбамидом. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 24—25.

106251. Лабенгарц Я. Гранулированные комбикорма — лабораторным животным. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 25—26.

106252. Май Е., Литвиненко Л. Опыт эксплуатации ценных транспортеров. [Ейск. комбикормово-элеваторный комбинат]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 26—27.

106253. Макаaronный помол высокостекловидной мягкой пшеницы. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1975, № 3 ©; с. 23—24. Авт.: А. Братухин, Б. Максимчук, А. Николенко и др.

106254. Павлова Т. О расчете отчислений в фонды экономического стимулирования. [К применению в мукомольной пром-сти]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 43—45.

Русакова Н., Аммосова А., Завалева Г. Массив документов для автоматизированной системы научно-технической информации [в области хранения и переработки зерна]. — См. 106774.

16.13.3 Мясная, молочная, рыбная промышленность

106255. Барбетти Р. Р., Мизерецкий Н. Н. Применение метода балльной оценки для выбора перспективного варианта конструкции при проектировании нового вида оборудования [в мясной промышленности]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясной пром-сти, 1974, вып. 28 ©, с. 65—69. Рез. на англ. и нем. яз.

106256. Горбатов В. М., Бобылев С. М., Горошко Г. П. Вопросы системного подхода к созданию АСУ на Московском мясокомбинате. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясной пром-сти, 1974, вып. 28 ©, с. 14—23. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. и нем. яз.

106257. Горбатов В. М., Горошко Г. П., Мизерецкий Н. Н. Автоматизированная система управления научными исследованиями и разработками (АСУ НИР) ВНИИМПа. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясной пром-сти, 1974, вып. 28 ©, с. 24—32. Рез. на англ. и нем. яз.

106258. Горбатов В. М., Горошко Г. П., Щербатых Н. С. Анализ применения математических методов и электронно-вычислительной техники в мясной промышленности СССР. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясной пром-сти, 1974, вып. 28 ©, с. 3—13. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. и нем. яз.

106259. Горошко Г. П., Демидов А. Г., Зайдман А. Я. Автоматизация учета реализации готовой продукции Московского мясокомбината с использованием ЭВМ. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясной пром-сти, 1974, вып. 28 ©, с. 38—41. Рез. на англ. и нем. яз.

106260. Грабарь М. И., Демидов А. Г. Выбор оптимального режима функционирования конвейера переработки крупного рогатого скота. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясной пром-сти, 1974, вып. 28 ©, с. 42—45. Рез. на англ. и нем. яз.

106261. Кондаурова Т. М., Попов О. В., Щербатых Н. С. Возможность использования ЭВМ для уточнения нормативных показателей [мясоперерабатывающих предприятий]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясной пром-сти, 1974, вып. 28 ©, с. 46—48. Рез. на англ. и нем. яз.

106262. Математическая модель зависимости реологических свойств фарша от условий его обработки. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясной пром-сти, 1974, вып. 28 ©, с. 58—61. Рез. на англ. и нем. яз. Авт.: Г. Е. Лимонов, А. Г. Демидов, С. И. Суханова, А. В. Горбатов.

106263. Мизерецкий Н. Н., Rogozinov В. А., Шульга С. С. Построение переходной матрицы при математическом моделировании объектов мясной промышленности. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясной пром-сти, 1974, вып. 28 ©, с. 62—64. Рез. на англ. и нем. яз.

16.13.4 Маслобойное и маргаринное производство

106264. Джалилов М. Х., Дзевенцкий А. Я. Основы расчета показателей электропотребления хлопкомаслозаводов. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 1 ©, с. 33—36. Рез. на узб. яз.

16.13.5 Переработка плодов и овощей.

Производство вкусовых продуктов и пряностей

106265. Ахундов Ф. Г., Гуревич Е. В. Подбор лежких сортов огурцов для консервирования. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1974, № 6, с. 31—33. Рез. на азерб. яз.

16.13.7 Бродильные производства

106266. Ансберга С. Э., Ирген А. М. Изучение пригодности пивных дрожжей для проведения биофосфорилирования аденозина. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 1 ©, с. 40—44. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

106267. Гидролиз верхового торфа концентрированной серной кислотой с получением кормовых дрожжей. — Химия твердого топлива, 1975, № 1 ©, с. 120—123. Список лит.: 17 назв. Авт.: А. И. Калниньш, В. С. Шиманский, Р. Ф. Братишко и др.

106268. Исследование кинетики кристаллизации аскорбиновой кислоты из водных и водно-спиртовых растворов в аппарате с мешалкой. Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 126—129. Авт.: Н. Ю. Смирнов, В. В. Стрельцов, В. В. Заруцкий и др.

16.14 Полиграфическое производство

106269. Герчикова Ю. М. О деформации фотопленок типа «П». [К вопросу изготовления карт фотомех. способом]. — Геодезия и картография, 1975, № 2 ©, с. 63—66.

106270. Симоновский А. Я. Опыт применения технологии сокращенного изготовления масок для диапозитивов фоновых элементов карт. — Геодезия и картография, 1975, № 2 ©, с. 57—60.

106271. Шабетник И. Ф. Опыт изготовления издательского оригинала схемы геодезической сети на пластике. — Геодезия и картография, 1975, № 2 ©, с. 74—76.

17 СЕЛЬСКОЕ И ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

17.1 Общие вопросы

106272. Александров Н. Термины аграрно-промышленной интеграции. — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 2 ©, с. 45—49.

106273. Алексеев А., Кузюто Т. Информационное обеспечение АСУ. [К вопросу совершенствования управления с.-х. производством]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 2 ©, с. 67—71. В огл. 2-й авт.: Т. Кузюто. [!]

106274. Алексеев С., Билалов М. Полнее использовать резервы производства. [Совхоз «Дружба»]. — Коммунист Татарии, 1975, № 2 ©, с. 35—38.

Архипов А. Аграрная политика КПСС на современном этапе. — См. 104210.

106275. Атласов Н. Т. Полный хозрасчет в совхозах Крайнего Севера. — Земля сиб., дальневост., 1975, № 2 ©, с. 10—12.

106276. Африка: проблемы сельского хозяйства. [Ред. статья]. — Азия и Африка сегодня, 1975, № 3 ©, с. 6—7.

106277. Билев В. И. Динамично развивать земледелие и животноводство. [Беседа с зам. пред. Леноблисполкома В. И. Билевым]. — Сельск. хоз-во России, 1975, № 3 ©, с. 20—23.

106278. Буздалов И. Аграрно-промышленная интеграция и изменения в социально-экономической структуре общества. — Экон. науки, 1975, № 2 ©, с. 54—63.

106279. Быкадоров В. Что тормозит внедрение внутрихозяйственного расчета? [На примере совхозов Рост. обл.] — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 2 ©, с. 83—84.

106280. Васильев Н. Ленинская аграрная политика в действии. — Сельск. хоз-во России, 1975, № 3 ©, с. 2—5.

Гришквичус П. Политика партии — основа расцвета советского сельского хозяйства. К 10-летию мартовского (1965 г.) Пленума ЦК КПСС. — См. 104211.

106281. Гусев Н. План завершающего года пятилетки [по развитию сельского хозяйства]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 2 ©, с. 1—10.

106282. **Зинченко Б., Колесниченко Л.** Живой родник народной инициативы. [Интенсификация с.-х. производства в колхозе им. Ленина. Зерноград. р-н Рост. обл.] — Сельск. хоз-во России, 1975, № 3 ©, с. 24—25.

К 10-летию мартовского (1965 г.) Пленума ЦК КПСС. [О мерах по подъему с.-х. производства. Статьи:] А. Коваленко. Экономические рычаги в действии. — П. Игнатовский. О закономерностях расширенного воспроизводства. — См. 104212.

106283. **Камаев Р. Б.** Особенности и основные принципы планирования социального развития колхозов. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 13. Теория науч. коммунизма, 1975, № 1 ©, с. 36—43.

106284. **Канаев А.** Комплексное внедрение НОТ [в сельское хозяйство]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 2 ©, с. 76—82.

106285. **Качуро И.** Договор между подразделениями хозяйства. [Из опыта колхозов Столбцов. р-на Мин. обл.] — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 2 ©, с. 104—108.

106286. **Клименко И.** Не та теперь деревня, не те теперь колхозы. [Развитие с.-х. производства в хоз-ва Смол. обл.] — Сельск. хоз-во России, 1975, № 3 ©, с. 9—11.

106287. **Крылова Н. Л., Сванидзе И. А.** Сельское хозяйство народов Эфиопии. — Сов. этнография, 1975, № 1 ©, с. 31—43. Рез. на англ. яз.

106288. **Крычков И., Комов В.** Улучшить производственно-финансовый план колхоза. — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 2 ©, с. 96—100.

106289. **Кувшинов И.** Сельское хозяйство Финляндии. — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 2 ©, с. 118—119.

106290. **Мальгин М.** Планирование и экономическое стимулирование специализации и концентраций [с.-х.] производства. — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 2 ©, с. 33—44. Список лит.: 10 назв.

106291. **Мякоткина Т.** Отраслевая структура в совхозе. [Новосиб. обл.] — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 2 ©, с. 72—76.

106292. **Охапкин А.** Наука — производству. [Роль науки в дальнейшем развитии сельск. хоз-ва Нечерноземья]. — Сельск. хоз-во России, 1975, № 3 ©, с. 6—8.

106293. **Радугин Н.** Улучшить планирование капиталовложений [в сельское хозяйство]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 2 ©, с. 50—56

106294. **Чупин А. И., Безверхая Е. А.** Экономический анализ деятельности сельскохозяйственных предприятий. — Земля сиб. дальневост., 1975, № 2 ©, с. 13—16. Список лит.: 6 назв.

17.2 Технические основы сельского и лесного хозяйства

106295. **Агарков В.** Резервы инженерной службы [в сельском хозяйстве]. — Степные просторы, 1975, № 2 ©, с. 39.

106296. **Мамедов Т. И.** К вопросу о повороте машинно-тракторных агрегатов. [Из дис. работы]. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1974, № 6, с. 84—88. Рез. на азерб. яз.

106297. **Мобильные средства технического обслуживания тракторов.** — Степные просторы, 1975, № 2 ©, с. 35—37. Авт.: Р. Темяков-Покровский, Г. Топилин, И. Левин, Э. Бендицкий.

106298. **Пахомов Ю., Мороз В.** Применение полимеров на ремонте [с.-х. машин]. — Степные просторы, 1975, № 2 ©, с. 38.

106299. **Пивторак В. Г.** По количеству и по качеству — это и значит по норме. [О нормировании труда на предприятиях с.-х. машиностроения]. — Экономика и организация пром. производства, 1975, № 1 ©, с. 171—174.

106300. Соколов М. Инициативе механизаторов — всемерную под-
держку. — Агитатор, 1975, № 5 ©, с. 13—15.

106301. Токарев Н. Агрегатирование скоростных тракторов. — Сельск.
хоз-во России, 1975, № 3 ©, с. 56—57.

17.3 Естественнонаучные основы сельского и лесного хозяйства

106302. Айметдинов А. М., Мещанов В. Н. О составлении проектов по
известкованию почв. — Химия в сельск. хоз-ве, 1975, т. 13, № 2 ©,
с. 24—25.

106303. Алексеев Н. А. Об экономической эффективности противоро-
зионных сооружений. — Гидротехника и мелиорация, 1975, № 2 ©, с. 89.

106304. Бутченко Ф. П., Лилик Г. Ф. Надежный заслон против эро-
зии. — Гидротехника и мелиорация, 1975, № 2 ©, с. 99—100.

106305. Галстян А. Ш., Базоян Г. В. Об активности арилсульфатазы
почвы. — Докл. АН АрмССР, 1974, 59, № 3, с. 184—187. Рез. на арм. яз.

106306. Гамзиков Г. П., Поставская С. М. Характеристика методов оп-
ределения подвижного фосфора в черноземах Западной Сибири. — Химия
в сельском хоз-ве, 1975, т. 13, № 2 ©, с. 51—55. Список лит.: 13 назв.

106307. Горбалетов Ю. И. Машины для погрузки затаренных мине-
ральных удобрений (из опыта ФРГ). — Химия в сельск. хоз-ве, 1975, т. 13,
№ 2 ©, с. 68—69.

106308. Гродзинский Д. М., Климовицкая З. М. Петр Антипович Вла-
сюк. [Специалист в области агрохимии]. К 70-летию со дня рождения и
50-летию науч., пед и обществ. деятельности. — Физиология и биохимия
культ. растений, 1975, т. 7, вып. 1 ©, с. 101—104 с портр.

106309. Грызлов Е. В., Крикун Л. С. Определение площади возмож-
ного отчуждения земель при эрозии. — Гидротехника и мелиорация, 1975,
№ 2 ©, с. 101—102.

106310. Дворкин Л. И., Табенская Н. С. Гидрофобизация меловой му-
ки. — Химия в сельск. хоз-ве, 1975, т. 13, № 2 ©, с. 61—62.

106311. Дубовицкий В. Мелиорация земель — основное звено. — Эко-
номика сельск. хоз-ва, 1975, № 2 ©, с. 90—95.

106312. Завельский Ф. С. Радиоуглеродное датирование и теоретиче-
ские модели кругооборота углерода в почвах. — Изв. АН СССР. Серия
геогр., 1975, № 1 ©, с. 27—34. Список лит.: 14 назв.

106313. Зверева Т. С., Александрова Т. Б. О характере органическо-
го вещества пойменных почв долины реки Малая Северная Двина. —
Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1975, № 1 ©, с. 119—126. Список
лит.: 6 назв.

106314. Идентификация примесей в техническом хлорофосе. — Химия
в сельск. хоз-ве, 1975, т. 13, № 2 ©, с. 62—65. Список лит.: 8 назв. Авт.:
Н. Н. Мельников, В. В. Воронкова, Н. А. Воронцова и др.

106315. Ишкаев Т. Тукосмешение — необходимое звено химизации
сельского хозяйства. — Степные просторы, 1975, № 2 ©, с. 20—21.

106316. Каленов Г. С. Разновидности глинистых поверхностей аллю-
виальной равнины низменных Каракумов. — Науч. докл. высш. школы.
Биол. науки, 1975, № 1 ©, с. 127—131.

106317. Концентрация радия-226 и тория-228 в фосфорных удобрениях
отечественного производства. — Химия в сельск. хоз-ве, 1975, т. 13, № 2
©, с. 70—71. Авт.: Э. П. Лисаченко, В. Ф. Дричко, Т. М. Поникарова,
Д. К. Попов.

106318. Лебедь А. И. Агрометеорологическая станция Херсон. — Ме-
теорология и гидрология, 1975, № 3 ©, с. 116—117.

106319. Лыч Г. М., Лебедейко Ф. А., Максимович И. М. Планирование технической базы управления эксплуатации осушительных систем. — Гидротехника и мелиорация, 1975, № 2 ©, с. 71—74.

106320. Мазаева М. М., Неугодова О. В. Агрохимическая оценка магния в магнийсодержащем аммофосе. — Химия в сельск. хоз-ве, 1975, т. 13, № 2 ©, с. 22—23.

106321. Мамаева А. М., Воротникова Н. Н., Дубовая В. К. Смерзание известковых и гипсосодержащих материалов, а также фосфоритной муки в зависимости от влажности и различных добавок. — Химия в сельск. хоз-ве, 1975, т. 13, № 2 ©, с. 59—61.

106322. Розанов Б. Г., Абдель-Мотталиб М. А. К характеристике качества оросительной воды на Багаевско-Садковской оросительной системе. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1975, № 1 ©, с. 114—118.

106323. Убайдуллаев П. Х., Мирахмедов М. Определение глубины впитывания высокомолекулярной жидкости в пористую среду путем планирования эксперимента. [Вопросы мелиорации]. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 1 ©, с. 96—98.

17.4 Растениеводство

17.4.1 Общее растениеводство

106324. Байтлер А. Е. Агрокомплекс нашего совхоза. [Совхоз «Копьевский». Ом. обл.] — Земля сиб., дальневост., 1975, № 2 ©, с. 19—20.

106325. Барабанов А., Борец В., Гаршинев Е. Противозрознонную агротехнику — полям. — Степные просторы, 1975, № 2 ©, с. 17—18.

106326. Беридзе К. И. Увеличение производства растительного белка. — неотложная задача сельского хозяйства. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1974, № 6, с. 3—5.

106327. Гусейн-заде С. Х., Коваленко В. И. О диаметре колес перекачиваемых дождевальных машин. — Гидротехника и мелиорация, 1975, № 2 ©, с. 47—50. Список лит.: 6 назв.

106328. Иванков И., Игнатович А. Культура земледелия против засухи и пыльных бурь. — Сельск. хоз-во России, 1975, № 3 ©, с. 28—29.

106329. Казанцев Г. М. Эффект полива и удобрений. — Земля сиб., дальневост., 1975, № 2 ©, с. 29.

106330. Корнюшенко Г. А. Исследование гетерогенности каротиноидов в хлоропластах высших растений. — Физиология и биохимия культ. растений, 1975, т. 7, вып. 1 ©, с. 3—12. Список лит.: 65 назв. Рез. на англ. яз.

106331. Ландес Г. А., Фроликов П. И. Особенности методики экономической оценки работы дождевальной техники. — Гидротехника и мелиорация, 1975, № 2 ©, с. 84—88.

106332. Мельничук Ю. П., Лишко А. К., Калинин Ф. Л. Ядерные белки в функционально различных тканях [с.-х.] растений. — Физиология и биохимия культ. растений, 1975, т. 7, вып. 1 ©, с. 52—58. Список лит.: 44 назв. Рез. на англ. яз.

106333. Минеев В. Г., Карцев Ю. Г., Музыкантов П. Д. О повышении эффективности удобрений в центрально-черноземной зоне. — Химия в сельск. хоз-ве, 1975, т. 13, № 2 ©, с. 3—8.

106334. Пасичный А. П., Макаренко К. И. Электрические потенциалы листьев и ассимиляция углекислоты у [с.-х.] растений. — Физиология и биохимия культ. растений, 1975, т. 7, вып. 1 ©, с. 30—34. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

106335. Церлинг В. В. Анализ растений и проблемы удобрений. [По материалам одноим. VII Междунар. коллоквиума. Париж. 1974 г.] — Химия в сельск. хоз-ве, 1975, т. 13, № 2 ©, с. 72—74.

17.4.2 Специальное (частное) растениеводство

17.4.2.1 Зерновые и зернобобовые культуры



106336. Ассаул Д. Б., Пересыпкина Т. Н. Злаковая тля на озимой пшенице. — Защита растений, 1975, № 2 ©, с. 51.
106337. Бадулин А. В., Ломтев А. В. Роль агротехники в снижении численности пшеничного цветочного клеща. — Защита растений, 1975, № 2 ©, с. 31—32.
106338. Берестов И. И. Влияние удобрений на урожай зерна ячменя и фракционный состав белка. — Химия в сельск. хоз-ве, 1975, т. 13, № 2 ©, с. 12—14. Список лит.: 8 назв.
106339. Бочваров П. З., Алехина Н. Д., Андреенко С. С. Активность и изоэнзимный состав дегидрогеназ из корней пшеницы различной продуктивности. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1975, № 1 ©, с. 86—90. Список лит.: 18 назв.
106340. Буйвидс К. Р., Коха М. И. Изучение расового состава возбудителя пыльной головни *Ustilago puda* (Iens.) Rostr. в посевах ячменя в Латвийской ССР. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 1 ©, с. 25—29. Список лит.: 21 назв.
106341. Вардания Л. Я. Устойчивость сои к корневым гнилям и увяданию. — Защита растений, 1975, № 2 ©, с. 32.
106342. Влияние азотных удобрений на формирование белкового комплекса зерна риса. — Химия в сельск. хоз-ве, 1975, т. 13, № 2 ©, с. 14—15. Авт.: В. Н. Кудеяров, В. И. Стрекозова, О. А. Соколов, Н. С. Тур
106343. Выделение и характеристика субъединиц 80S-рибосом сухих семян гороха. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 1 ©, с. 175—186. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. А. Гумилевская, Л. В. Чумикина, Е. Б. Куваева, В. Л. Кретович.
106344. Даниленко М., Левченко Н. Прикорневая подкормка озимых. — Сельск. хоз-во России, 1975, № 3 ©, с. 54—55.
106345. Дворкин Б., Левенец Н. Противозасушливая технология зерновые культуры. [Совхоз «Чкаловский». Саратов. обл.] — Степные просторы, 1975, № 2 ©, с. 14—15.
106346. Добрынин А. В. Головня уходит с полей. — Защита растений, 1975, № 2 ©, с. 21.
106347. Дороганевская Е. А. Статистический анализ зависимости содержания белка в пшенице от климатических условий. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1975, № 1 ©, с. 68—77. Список лит.: 31 назв.
106348. Исследование изменения содержания фосфолипидов пшеницы в процессе ее созревания. — Физиология и биохимия культ. растений, 1975, т. 7, вып. 1 ©, с. 59—62. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Г. Новикова, А. И. Королев, А. П. Нечаев, Т. В. Еременко.
106349. Капинос А. И. Оптимальная структура зерновых. — Земля сиб., дальневост., 1975, № 2 ©, с. 21—22.
106350. Карчик О. Н., Логинова Л. Н., Эглит И. Е. Действие производных оксатина на каталитическую активность металлосодержащих оксидоредуктаз пшеницы. — Химия в сельск. хоз-ве, 1975, т. 13, № 2 ©, с. 39—41.
106351. Клыджев В. К. Фракционный состав белка и содержание форм азота ячменя. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1974, № 6, с. 18—19. Рез. на азерб. яз.
106352. Константинов А. Р. Определение оптимальных влагозапасов почвы по периодам развития озимой пшеницы. — Гидротехника и мелiorация, 1975, № 2 ©, с. 38—43.

106353. Курамагомедов М. К. Фосфорный обмен в листьях главного побега ячменя при нормальном и недостаточном увлажнении почвы. — Физиология и биохимия культ. растений, 1975, т. 7, вып. 1 ©, с. 75—81. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.
106354. Магомедов З. М. Действие различных форм азотного удобрения на озимую пшеницу в условиях орошения. — Химия в сельск. хоз-ве, 1975, т. 13, № 2 ©, с. 16—17. Список лит.: 5 назв.
106355. Мазун А. М., Апатов В. С., Зубоченко В. Т. Влияние удобрений и предшественников на динамику азота и урожай озимой пшеницы на орошаемых темно-каштановых почвах Присивашья. — Химия в сельск. хоз-ве, 1975, т. 13, № 2 ©, с. 8—12.
106356. Мирошников А., Гребенников В., Золотухина М. Два урожая зерна с орошаемого поля. [Об успехах хлеборобов Ставрополя]. — Сельск. хоз-во России, 1975, № 3 ©, с. 30.
106357. Мурзаева С. В., Акулова Е. А. О локализации каталазы и пероксидазы в изолированных хлоропластах гороха и их фрагментах. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 1 ©, с. 166—168. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
106358. Новые сорта яровой пшеницы. — Земля сиб., дальневост., 1975, № 2 ©, с. 23—24. Авт.: Г. П. Высокос, С. С. Сипицын, А. И. Широков и др.
106359. Нуклеиновые кислоты и физико-химические свойства нуклеопротендов первичного листа ростков фасоли. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биология, 1975, № 1 ©, с. 69—71. Рез. на англ. яз. Авт.: К. М. Сытник, Л. И. Мусатенко, Г. Н. Олейникова, Н. Ф. Билановский.
106360. Огоева К. Реакция устьичного аппарата листьев ячменей на действие естественной УФ-радиации. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние биол. наук, 1974, № 4 ©, с. 48—52. Список лит.: 21 назв. Рез. на тадж. яз.
106361. Остаплюк Е. Д., Курочкина Л. Л., Семенюк В. Е. Превращение углеводов в растениях пшеницы и ржи под влиянием затопления в осенне-зимний период. — Физиология и биохимия культ. растений, 1975, т. 7, вып. 1 ©, с. 13—17. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.
106362. Ошуров Н. Мутабельность ярового ячменя Джау-Кабутак под действием этиленмина и гамма-лучей. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние биол. наук, 1974, № 4 ©, с. 65—70. Список лит.: 13 назв. Рез. на тадж. яз.
106363. Петров Геннадий. Хлеб надо делать! [О хлеборобах Решетов. совхоза Новосиб. обл. Очерк]. — Сиб. огни, 1975, № 2, с. 146—158.
106364. Помогаева А., Бутылкин Ф. Микроудобрения повышают урожай чечевицы. — Степные просторы, 1975, № 2 ©, с. 21—23.
106365. Прокофьев О. Н., Курило Н. Г. Экспресс-метод определения качества протравливания зерна. — Защита растений, 1975, № 2 ©, с. 42.
106366. Пролыгина Н. Больше выращивать твердой пшеницы. [Сарат. обл.] — Степные просторы, 1975, № 2 ©, с. 18—19.
106367. Пушкин А. В., Евстигнеева З. Г., Кретович В. Л. Регуляция активности глутаминсинтетазы из семян гороха кетокислотами и АМР. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 1 ©, с. 53—56. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
106368. Сердюков Ю. Пятилетка — в четыре года. [О досрочном выполнении задания по продаже государству зерна колхозом им. Кирова Илек. р-на Оренб. обл.] — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 2 ©, с. 11—15.
106369. Сиволап Ю. М., Дьяченко Л. Ф. Особенности молекулярного механизма генной регуляции при прорастании [семян кукурузы]. — Физиология и биохимия культ. растений, 1975, т. 7, вып. 1 ©, с. 25—29. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

106370. Слухай С. И., Шведова О. Е. Азотный обмен в растениях кукурузы при различной влагообеспеченности. — Физиология и биохимия культ. растений, 1975, т. 7, вып. 1 ©, с. 43—47. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

106371. Смирнова Л. А., Кузнецова Е. В. Биологические особенности преобладающих на Северном Кавказе рас *Racina graminis f. tritici* Pers Erikss et Nepp. [Возбудитель ржавчины зерновых культур]. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1975, № 1 ©, с. 102—106. Список лит.: 6 назв.

106372. Сурков Ю. С. Орошение и поражаемость проса головней. — Защита растений, 1975, № 2 ©, с. 52.

106373. Фисюнов А. В. Линурон — высокоэффективный гербицид в посевах кукурузы. — Химия в сельск. хоз-ве, 1975, т. 13, № 2 ©, с. 42—45.

106374. Цитленок С. И., Бондарь Л. М., Колотенков П. В. Изучение корреляций некоторых признаков у мутантов-карликов гороха. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1975, № 1 ©, с. 107—109. Список лит.: 9 назв.

106375. Электрофоретическая характеристика белков диплоидов и тетраплоидов ячменя. — Физиология и биохимия культ. растений, 1975, т. 7, вып. 1 ©, с. 82—85. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. П. Кучумова, В. Т. Манзюк, П. Н. Барсуков, Р. Г. Пархоменко.

106376. Яковлев А. П., Смирнов Г. В. Полиморфизм митохондрий и его проявление у инбредной и гибридной кукурузы. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1975, № 2 ©, с. 110—113. Список лит.: 15 назв.

17.4.2.2 Кормовые культуры. Кормопроизводство

106377. Апальков С. Многолетние травы для полупустынных пастбищ. — Степные просторы, 1975, № 2 ©, с. 22—23.

106378. Волков М. Т. Люцерна на орошении. [Из опыта совхоза «Красногорский». Ом. обл.] — Земля сиб., дальневост., 1975, № 2 ©, с. 29.

106379. Короткина Э. В., Лебедев В. Н. Влияние азотного и фосфорного удобрений на урожай и качество сена естественных сенокосов. — Химия в сельск. хоз-ве, 1975, т. 13, № 2 ©, с. 19—21.

106380. Мадянов В., Гончаров В. Пастбища у оврагов. [Колхоз «Путь Ильича». Урмар. р-н Чуваш. АССР]. — Гидротехника и мелиорация, 1975, № 2 ©, с. 79—83.

106381. Соколова Е. И., Докудовская Н. А. Опыт защиты семенников люцерны. — Защита растений, 1975, № 2 ©, с. 36.

17.4.2.3 Технические культуры

106382. Агакишиев Д. Развитие и перспективы исследований по физиологии растений [хлопчатника] в Туркмении. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1974, № 4, с. 34—39.

106383. Белоусов В. А. Шефердия серебристая. [К возделыванию лекарств. растений]. — Земля сиб., дальневост., 1975, № 2 ©, с. 52—53.

106384. Борона В. П. Гербициды на посевах сахарной свеклы. — Химия в сельск. хоз-ве, 1975, т. 13, № 2 ©, с. 46—49.

106385. Бушин П. М. О влиянии температуры и влажности воздуха на урожай чайного листа в субтропической зоне Краснодарского края. — Метеорология и гидрология, 1975, № 3 ©, с. 93—100. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

106386. Варшалович А. А. Малоизвестный вредитель какао-бобов. — Защита растений, 1975, № 2 ©, с. 26.

106387. Гречка И. В., Почапская Е. М. Протравливайте семена подсолнечника заблаговременно. — Защита растений, 1975, № 2 ©, с. 30.
106388. Изучение липолитических ферментов семян хлопчатника. [Сообщ.] 5. Н. Р. Джанбаева, М. М. Рахимов, П. Х. Юлдашев. Триацетиназы. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 767—770. Список лит.: 11 назв.
106389. Исследование глобулинов семян хлопчатника. [Сообщ.] 2. Г. М. Подгорнов, М. А. Кученкова, П. Х. Юлдашев. N-Концевые аминокислоты. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 817—818. Список лит.: 5 назв.
106390. Киселева В. В., Каррыев М. О. К исследованию биологически активных веществ *Ferula diversivittata* Regel et Schmalh. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1974, № 4, с. 89—91. Список лит.: 8 назв.
106391. Кононенко А. П., Умаров Ш. А., Исаметдинов Ф. И. Заселение пауками хлопковых полей Таджикистана. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние биол. наук, 1974, № 4, с. 30—33. Рез. на тадж. яз.
106392. Максименко И. К., Бабаев Д. Б. Достижения и перспективы селекции советского тонковолокнистого хлопчатника в Туркменистане. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1974, № 4, с. 67—71.
106393. Махмуджанов А. Роль подбора родительских пар в селекции хлопчатника на вилтоустойчивость. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние биол. наук, 1974, № 4 ©, с. 71—73. Список лит.: 7 назв. Рез. на тадж. яз.
106394. Оказова А. Г. Сроки посадки и пораженность табака заразой. — Защита растений, 1975, № 2 ©, с. 52.
106395. Соболев Г. Е., Байдачная Г. Н., Резник В. Н. Инсектициды, перспективные для борьбы со свекловичной тлей. — Химия в сельск. хоз-ве, 1975, т. 13, № 2 ©, с. 36—39.
106396. Третьяк Т. В., Оканенко А. С. Влияние засухи на водный режим у различных по экологическому происхождению сортов сахарной свеклы. — Физиология и биохимия культ. растений, 1975, т. 7, вып. 1 ©, с. 35—42. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.
106397. Усманходжаев Х. Х. Некоторые методологические вопросы максимального сбора хлопка машинами. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 1 ©, с. 40—41. Рез. на узб. яз.
106398. Хоменко А. Д., Одеянченко Л. В., Яворская Т. К. Влияние добавок минеральных солей и биологически активных веществ на всхожесть дражированных семян и продуктивность сахарной свеклы. — Физиология и биохимия культ. растений, 1975, т. 7, вып. 1 ©, с. 92—96. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
106399. Эффективность в борьбе с вредителями хлопчатника и гигиенотоксикологическая характеристика базудина. — Химия в сельск. хоз-ве, 1975, т. 13, № 2 ©, с. 34—36. Авт.: Ф. А. Степанов, Л. С. Тарнопольский, А. Юлдашев, Б. Х. Касымов.
106400. Юсифов М. К. Повреждения семян хлопчатника во всасывающей пневмотранспортной системе уборочных машин. [Из дис. работы]. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1974, № 6, с. 98—100. Рез. на азерб. яз.

17.4.2.4 Овощеводство. Бахчеводство

106401. Алекперов У. К., Абуталыбов М. Г., Аскеров И. Т. Многополюсные митозы и многоядерность клеток в корешках проростков лука при действии ионола. — Цитология, 1975, т. 17, № 1 ©, с. 101—103. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
106402. Алексеева М. В. Белки семядолей и осевой части зародыша семян арбуза и их внутриклеточная локализация. — Физиология и биохимия культ. растений, 1975, т. 7, вып. 1 ©, с. 63—67. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

106403. Алискерзаде Р. Д., Алиева С. М. Итоги испытания коллекции сортов моркови при весенней культуре на Апшероне. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1974, № 6, с. 24—30. Рез. на азерб. яз.

106404. Гасанов Ю. З. Фунгициды против мучнистой росы огурцов. [Из дис. работы]. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1974, № 6, с. 70—71. Рез. на азерб. яз.

106405. Жеребчук Л. К., Олевинская З. М. Влияние гиббереллина на содержание хлорофилла и каротиноидов в листьях здорового и пораженного х-вирусом картофеля. — Физиология и биохимия культ. растений, 1975, т. 7, вып. 1 ©, с. 86—91. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

106406. Каюмов Ю. Влияние сроков посадки и уборки на семенные качества картофеля в условиях Гиссарской долины Таджикской ССР. — Изв. АН ТаджССР. Отд.-ние биол. наук, 1974, № 4 ©, с. 78—83. Список лит.: 22 назв. Рез. на тадж. яз.

106407. Кириухин В. П., Горшкова Т. А., Кутovenko Л. Н. Содержание свободных аминокислот в клубнях картофеля в зависимости от сорта и условий выращивания. — Физиология и биохимия культ. растений, 1975, т. 7, вып. 1 ©, с. 97—100. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

106408. Лопатин В. М., Чабан В. С. Защита капусты от килы. — Защита растений, 1975, № 2 ©, с. 36—37.

106409. Маковская С. А. Бледная картофельная нематода. — Защита растений, 1975, № 2 ©, с. 49.

106410. Пантелеев А. А. Микробиологическая защита помидоров от фузариоза. — Защита растений, 1975, № 2 ©, с. 51.

106411. Семичаевский В. Д. Влияние тритона X-100 на спектральные свойства искусственных хлорофилл-белковых комплексов [тыквы]. — Физиология и биохимия культ. растений, 1975, т. 7 вып. 1 ©, с. 18—24. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

106412. Храпов И. Ф., Гудакова В. И. Из опыта борьбы с колорадским жуком. [Липец. обл.] — Защита растений, 1975, № 2 ©, с. 25—27.

106413. Шаумян И. К., Россошанский А. А. Производство овощей в Сибири. — Земля сиб., дальневост., 1975, № 2 ©, с. 50—51.

106414. Шнейдер Ю. И., Илюхина М. К., Костылева М. П. Производим здоровые семена моркови. [Хоз-ва Воронеж. обл.] — Защита растений, 1975, № 2 ©, с. 20.

17.4.2.5 Дикорастущие полезные растения

106415. Ашуров А. А. Анатомические особенности строения однолетних побегов дикорастущих вишен Таджикистана. — Изв. АН ТаджССР. Отд.-ние биол. наук, 1974, № 4 ©, с. 17—20. Рез. на тадж. яз.

17.4.2.6 Садоводство. Плодоводство

106416. Борисоглебская М. С. Яблонная медяница. — Защита растений, 1975, № 2 ©, с. 61.

106417. Булбулшоев Т., Лескова А. Я. Энтобактерии в борьбе с вредителями плодовых культур в условиях Гого-Бадахшанской автономной области. — Изв. АН ТаджССР. Отд.-ние биол. наук, 1974, № 4 ©, с. 84—89. Список лит.: 7 назв. Рез. на тадж. яз.

106418. Варламов Г. П. Механизация уборки плодов. — Садоводство, 1975, № 3 ©, с. 22—24.

106419. Гдадких В. И., Калинин А. Н. Рябуха черной смородины. — Защита растений, 1975, № 2 ©, с. 49—50.

106420. Гриненко В. В., Белецкая Д. К. Радиационный режим кроны груши в зависимости от формы и подвоя. — Физиология и биохимия

культ. растений, 1975, т. 7, вып. 1 ©, с. 68—74. Список лит.: 6 назв.
Рез. на англ. яз.

106421. **Еремин Г. В.** Слива и алыча в Краснодарском крае. — Садоводство, 1975, № 3 ©, с. 26—28.
106422. **Жезлов Н. И.** Садоводство — высокорентабельная отрасль [Ставроп. край]. — Садоводство, 1975, № 3 ©, с. 1—2.
106423. **Жоголев В.** Схема посадки и рост молодых [яблонных] деревьев. — Степные просторы, 1975, № 2 ©, с. 40.
106424. **Завгородний И. В., Елисеев А. М., Завгородняя В. Г.** Некоторые вопросы экономики и садоводства. — Садоводство, 1975, № 3 ©, с. 12—13.
106425. **Кедрин С.** Реконструкция яблоневых садов. — Степные просторы, 1975, № 2 ©, с. 41—42.
106426. **Корчагин В. Н.** Защита сада от вредителей и болезней в ранневесенний период. — Химия в сельск. хоз-ве, 1975, т. 13, № 2 ©, с. 76—78.
106427. **Кудрявец Р.** «ИГА-74». [Междунар. выставка садоводства. г. Эрфурт (ГДР)]. — Садоводство, 1975, № 3 ©, с. 60—61.
106428. **Кужеленко В. Г.** Технология производства сливы [в Молдавской ССР]. — Садоводство, 1975, № 3 ©, с. 17—19.
106429. **Лобачев А.** Айва для Нижнего Поволжья. — Степные просторы, 1975, № 2 ©, с. 44—45.
106430. **Мандрыкина В. И.** На новой основе. [Из истории отеч. садоводства]. — Садоводство, 1975, № 3 ©, с. 53—54.
106431. **Маркин М. И.** Агротехника винограда на песках. — Садоводство, 1975, № 3 ©, с. 35—37.
106432. **Мовсеян Л. И.** Как вырастить здоровые георгины. — Защита растений, 1975, № 2 ©, с. 62.
106433. **Мостоловица К. Ю.** О сортименте сливы в Крыму. — Садоводство, 1975, № 3 ©, с. 25—26.
106434. **Мурадов Т. А.** Влияние калийных удобрений на урожай и качество винограда в Кировабад-Казахской зоне. — Химия в сельск. хоз-ве, 1975, т. 13, № 2 ©, с. 18—19. Список лит.: 7 назв.
106435. **Пантус Н. П.** Амортизация производственных фондов [садоводческих и питомниково-садоводческих хозяйств]. — Садоводство, 1975, № 3 ©, с. 14—16.
106436. **Поздравляем!** [К 80-летию со дня рождения В. А. Колесникова. Специалист в области садоводства]. — Садоводство, 1975, № 3 ©, с. 39 с портр.
106437. **Радченко А. Л., Тимохин В. А.** Применяем вирусную суспензию [в борьбе против американской белой бабочки]. — Защита растений, 1975, № 2 ©, с. 29.
106438. **Розанов Б. С.** Зависимость урожайности граната от продолжительности сезона вегетации и напряженности температурного фактора. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние биол. наук, 1974, № 4 ©, с. 74—77. Рез. на тадж. яз.
106439. **Романщак С. П., Попивший И. И.** Содержание флоридзина в семенах разных по зимостойкости сортов яблони юга лесостепи Украины. — Физиология и биохимия культ. растений, 1975, т. 7, вып. 1 ©, с. 48—51. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
106440. **Саидшарапов Ш., Мукбилшоев М.** Концентрация садоводства и виноградарства в Таджикистане. — Садоводство, 1975, № 3 ©, с. 10—11.
106441. **Сиашвили А. И., Мониава И. И., Микаберидзе К. Г.** Катехины семян винограда. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 797.

106442. Сиашвили А. И., Мониава И. И., Стура З. Ш. Флавонолы винограда. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 798.

106443. Слива в различных зонах. [Статьи:] И. М. Киричек, Е. М. Алехина. На Северном Кавказе. — А. Н. Веняминев. В Центрально-черноземной зоне. — Х. К. Еникеев, С. К. Сатарова. В Нечерноземье. — Г. Падалица, М. Скаженик. В Донбассе. — Н. П. Кривко, Р. И. Лепешева. Сроки обрезки и зимостойкость сливы. — Садоводство, 1975, № 3 ©, с. 28—34.

106444. Степанов С. Н. Виды и формы плодовых и ягодных культур в СССР. — Садоводство, 1975, № 3 ©, с. 54—57.

106445. Сунцова М., Кондратьева Л. Инсектицидно-микробные смеси против яблонной плодовой гнили. — Садоводство, 1975, № 3 ©, с. 38.

106446. Тихонов Н. П., Латушкин В. А. Поиск научной организации труда. [Защита плодовых и ягодных культур от вредителей и болезней в совхозе «Родина». Моск. обл.] — Садоводство, 1975, № 3 ©, с. 7—9.

106447. Устройство для механизации уборки фундука. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1974, № 6, с. 61—63. Рез. на азерб. яз. Авт.: Р. М. Мамедов, С. К. Рагимов, Р. А. Алыев и др.

106448. Фостиков А. Т. Сливовые сады в Молдавии. — Садоводство, 1975, № 3 ©, с. 20—21.

106449. Шаталова М. А. Технология возделывания сливы [в США]. — Садоводство, 1975, № 3 ©, с. 59.

17.5 Лесное хозяйство. Лесохозяйственные науки

106450. Воробьева Т. И. Некоторые данные по морфогенезу можжевельника обыкновенного (*Juniperus communis* L.) — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1975, № 1 ©, с. 64—70. Список лит.: 14 назв.

106451. Мороз П. И. Использование местного стока для выращивания сеянцев древесных пород. — Гидротехника и мелиорация, 1975, № 2 ©, с. 103—104.

106452. Мурадова С. М., Мирзоев Б. Б. Влияние органо-минеральных удобрений на рост эльдарской сосны. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1974, № 6, с. 34—37. Рез. на азерб. яз.

Радченко А. Л., Тимохин В. А. Применяем вирусную суспензию [в борьбе против американской белой бабочки]. — См. 106437.

17.6 Защита сельскохозяйственных растений.

(Фитопатология — см. 15.5.4)

106453. Азарьян М. Б., Суханова Р. С. Эффективность защитных мероприятий и роль прогнозов и сигнализаций. — Защита растений, 1975, № 2 ©, с. 43—45.

106454. Валдайский Н. П., Глезер В. М. Опрыскиватель ОМР-2. — Защита растений, 1975, № 2 ©, с. 40—41.

106455. Велецкий И. Н. Для ленточного опрыскивания. [Модернизация распылителя ПОУ]. — Защита растений, 1975, № 2 ©, с. 38—39.

106456. Выращивание озимой совки на синтетической среде. [Статьи:] И. Н. Скопина, Г. Н. Бояркина; И. П. Кустова, А. И. Иванников. — Защита растений, 1975, № 2 ©, с. 34—35.

106457. Гехтман М. А., Ляховецкий С. Г., Соколов А. А. Переносные опрыскиватели с ручным приводом. — Защита растений, 1975, № 2 ©, с. 38—41.

106458. Иванова Р. Г., Казанцева А. С., Туганаев В. В. О приуроченности сорных растений к посевам определенных культур. — Докл. высш. школы. Биол. науки, 1975, № 1 ©, с. 71—75. Список лит.: 7 назв.
106459. Кандыбин Н. В., Серебрякова Л. К. Расширить производство бактороденцида. — Защита растений, 1975, № 2 ©, с. 33—34.
106460. Кузнецова И. Ф. Резервы повышения эффективности протравливания семян. — Защита растений, 1975, № 2 ©, с. 11—13.
106461. Пильменштейн И. Д. Ультрамалообъемное опрыскивание. — Химия в сельск. хоз-ве, 1975, т. 13, № 2 ©, с. 26—33. Список лит.: 25 назв.

106462. Прокофьев О. Н., Курило Н. Г. Экспресс-метод определения концентраций рабочей жидкости некоторых фунгицидов. [Защита растений]. — Химия в сельск. хоз-ве, 1975, т. 13, № 2 ©, с. 66—67.

106463. Рихтер В. А. Тахины — паразиты вредных насекомых. — Защита растений, 1975, № 2 ©, с. 46—48.

106464. Сафарян С. Е. В борьбе за сохранение урожая. [Служба защиты растений в АрмССР]. — Защита растений, 1975, № 2 ©, с. 13—15.

106465. Шумаков Е. М. Биологический метод [защиты растений]: достижения и перспективы. — Защита растений, 1975, № 2 ©, с. 2—5.

17.7 Животноводство

17.7.1 Общее животноводство

106466. Бережной А. Путь к рентабельности. [О развитии животноводства в совхозе «Назаровский». Краснояр. край]. — Сельск. хоз-во России, 1975, № 3 ©, с. 47—49.

106467. Богдарин М. Оценка средств механизации на фермах. — Степные просторы, 1975, № 2 ©, с. 10—12.

106468. Бронфман Л. И., Редько В. И. Исследование систем вентиляции животноводческих помещений на гидравлической модели. — Водоснабжение и сан. техника, 1975, № 2 ©, с. 32—33.

106469. Добровольский А. Выгодно государству — выгодно людям. Из опыта работы животноводов госплемзавода «Заря коммунизма» по шекинскому методу хозяйствования. [Моск. обл.] — Сельск. хоз-во России, 1975, № 3 ©, с. 45—47.

106470. Дрямов Н., Кириленко Н., Нечай П. Использование соломы в гранулах. [Из опыта хоз-в Волгогр. обл.] — Степные просторы, 1975, № 2 ©, с. 31. В огл. 3-й авт.: Н. Нечай.

196471. За дальнейшее расширенное воспроизводство животных. [Ред. статья]. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 1—4.

106472. Замалетдинов Г. Использование вычислительной техники в животноводстве. [Татар. АССР]. — Степные просторы, 1975, № 2 ©, с. 7.

106473. Землянова Н. А., Протасов Б. И. О гипоталамической регуляции активности некоторых ферментов в тканях молочной железы. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1974, вып. 6, с. 25—36. Список лит.: 15 назв.

106474. Ковзан В. Животноводство — на промышленную основу. — Наука и жизнь, 1975, № 2 ©, с. 42—43.

106475. Коротков Е. Н., Старых В. Н. Некоторые вопросы научных исследований и проектирования инженерного оборудования животноводческих комплексов промышленного типа с учетом взаимосвязи с жилой зоной. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-та инж. оборудования, 1974, вып. 5 ©, с. 40—45.

106476. Курбанов Ю. Концентрация, специализация и межхозяйственная кооперация — главное направление дальнейшего подъема животноводства [в республике]. — Коммунист Узбекистана, 1975, № 5, с. 25—38.

106477. Меркурьев В. С. Автоматизация вододачи на индивидуальных водопроводах. — Гидротехника и мелиорация, 1975, № 2, с. 90—95.

106478. Петрова М. В. Введение азотных добавок в силосуемую массу из подсолнечника и овса с пониженной влажностью. — Химия в сельск. хоз-ве, 1975, т. 13, № 2, с. 49—51.

106479. Поздняков А., Гладкий Г. Нужны ГОСТы на корма. — Сельск. хоз-во России, 1975, № 3, с. 34—35.

106480. Рахманкулова Л. Д. Сравнительное изучение синтеза белков в органной и клеточной культурах молочной железы. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1974, вып. 6, с. 39—44. Список лит.: 8 назв.

106481. Родин И. И. Конгресс по размножению и искусственному осеменению животных. [Охрид (Югославия). Июнь 1974 г.] — Ветеринария, 1975, № 2, с. 115—118.

106482. Сальникова М. Я., Асадов Р. А., Сидорова Н. Н. Содержание микроэлементов в основных кормах Татарской АССР. — Химия в сельск. хоз-ве, 1975, т. 13, № 2, с. 56—58.

106483. Соловей Г. Выгоды реконструкции [животноводческих] ферм. — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 2, с. 56—59.

106484. Соловьев Г., Решетняк В. Опыт специализации [животноводческих колхозов] в Белгородской области. — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 2, с. 60—66.

106485. Тараненко А. Г., Пулкова Г. В. Гормональная регуляция активности аминоксил-т-РНК-синтеза в молочной железе. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1974, вып. 6, с. 20—21. Список лит.: 12 назв.

106486. Эрнст Л. К., Боярский Л. Г. Прогрессивная технология приготовления кормов. — Земля сиб., дальневост., 1975, № 2, с. 26—27.

17.7.2 Специальное (частное) животноводство

17.7.2.1 Крупный рогатый скот. Оленеводство

106487. Бич А. И., Ежога Т. А., Гаврилова З. М. Хозяйственно-полезные признаки черно-пестрого скота различной кровности по голландской породе, имеющего разный тип телосложения. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1974, вып. 21, с. 66—72.

106488. Бойко М. С., Овчаренко Ф. П. В промышленном комплексе. [Выращивание крупного рогатого скота в совхозе «Лузинский» Ом. обл.] — Земля сиб., дальневост., 1975, № 2, с. 34—35.

106489. Бурчик В. А. Селекция коров на пригодность к машинному доению. — Земля сиб., дальневост., 1975, № 2, с. 33—34.

106490. Возможности совершенствования молочного скота по содержанию белка в молоке. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1974, вып. 21, с. 82—90. Авт.: А. А. Снопина, Л. С. Жебровский, Г. В. Ефименко и др.

106491. Деряженцев В. И., Пермитин Г. А. Диспетчерская служба и повышение рентабельности [в оленеводческих хозяйствах]. — Земля сиб., дальневост., 1975, № 2, с. 41—43.

106492. Дмитриев Н. Г., Бойков Ю. В. Задачи и особенности разведения молочного скота по линиям в условиях промышленной техноло-

гнн. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1974, вып. 21 ©, с. 45—49.

106493. Дмитриев Н. Г., Бойков Ю. В., Пашкевич Г. В. Результаты использования айрширского скота в молочном комплексе совхоза «Мыслинский» Ленинградской области. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1974, вып. 21 ©, с. 41—45.

106494. Жорницкий А. Л. Естественная резистентность организма бычков при интенсивном откорме жомом. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 101—103.

106495. Завертяев Б. П., Смирнова З. В. Наследуемость и изменчивость билатеральных признаков в условиях промышленной эксплуатации коров. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1974, вып. 21 ©, с. 104—108.

106496. Зайцев А. В., Паршиков В. А., Желтиков А. И. По комплексу признаков. [О селекции молочного скота на племязаводе «Первомайский» Новосиб. обл.] — Земля сиб., дальневост., 1975, № 2 ©, с. 31—33.

106497. Зоотехническая и экономическая ценность животных айрширской породы и ее помесей в условиях промышленного животноводства. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1974, вып. 21 ©, с. 31—41. Авт.: Н. Г. Дмитриев, Г. Я. Осипенко, К. П. Донских, Л. А. Изюмова.

106498. Изменчивость содержания полиморфных белков в молоке коров. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1974, вып. 21 ©, с. 172—175. Авт.: А. С. Митюков, Л. С. Жебровский, Т. А. Павлюченко, А. В. Бабуков.

106499. Козлов П., Соколов И. Новое, передовое — в производство. [О создании молочного механизир. комплекса в колхозе «Заря коммунизма» Ом. р-на Ом. обл.] — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 2 ©, с. 109—114.

106500. Костренко И. Я. Рационально использовать оленьи пастбища. — Земля сиб. дальневост., 1975, № 2 ©, с. 28.

106501. Кочетов В. А., Панин А. П. Опыт организации искусственного осеменения коров в совхозе. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 82—84.

106502. Лебедев М. М. Повышение пригодности черно-пестрого скота к новой технологии животноводства. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1974, вып. 21 ©, с. 4—14.

106503. Лебедева К. А. О составе жира мелких и крупных жировых шариков молока. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1974, вып. 6, с. 44—49. Список лит.: 10 назв.

106504. Логинов Ж. Г., Прохоренко П. Н. Методические требования при испытании молочных и молочно-мясных пород. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1974, вып. 21 ©, с. 72—81. Список лит.: 10 назв.

106505. О методах контроля физиологического состояния и полноценности кормления высокопродуктивных коров в условиях интенсификации молочного животноводства. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1974, вып. 21 ©, с. 108—117. Список лит.: 20 назв. Авт.: В. И. Волгин, Н. И. Курылева, М. П. Олейникова и др.

106506. О пригодности коров черно-пестрой породы к машинному доению. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1974, вып. 21 ©, с. 49—55. Авт.: М. М. Лебедев, А. И. Бич, Х. И. Старостина и др.

106507. О природе пигмента слизистой оболочки стенки рубца крупного рогатого скота. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биология, 1975, № 1 ©, с. 77—80. Список лит.: 15 назв. Авт.: Н. В. Шевряков, Б. В. Яковенко, А. Ф. Явоненко, С. З. Гжицкий.

106508. Огрызкин Г. Перспективы молочного хозяйства Нечерноземья. — Сельск. хоз-во России, 1975, № 3 ©, с. 18—20.

106509. Основы крупномасштабной селекции в молочном скотоводстве. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1974, вып. 21 ©, с. 14—23. Авт.: Н. З. Басовский, В. П. Попов, Л. П. Шульга, Б. П. Завертнев.

106510. Парфенов А. Откорм КРС на механизированной площадке. [Давлеканов. межколхоз. объединение. Башк. АССР]. — Степные просторы, 1975, № 2 ©, с. 30.

106511. Первичная структура пролактина крупного рогатого скота. — Биоорган. химия, 1975, т. 1, № 1 ©, с. 97—112. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. А. Юдаев, Ю. А. Панков, Г. П. Елизарова и др.

106512. Перспективы использования количественного спектра генетически обусловленных систем белков молока в селекционной работе. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1974, вып. 21 ©, с. 165—171. Авт.: Л. С. Жебровский, А. С. Митюков, Т. А. Павлюченко и др.

106513. Племенная ценность быков черно-пестрой породы, оцененных на контрольных дворах. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1974, вып. 21 ©, с. 55—66. Авт.: А. И. Бич, Х. И. Старостина, Е. И. Сакса, Т. А. Ежова.

106514. Поведение нетелей и коров в условиях промышленного комплекса с боксово-беспривязным содержанием. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1974, вып. 21 ©, с. 90—97. В. И. Великжанин, Е. Н. Васильева, В. Б. Куликов и др.

106515. Прохоренко П. Н. Использование межпородного скрещивания с целью выведения молочного скота для крупных промышленных комплексов. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1974, вып. 21 ©, с. 24—30.

106516. Рзакулиев Г. Ч. Возрастные изменения эритрограммы у буйволят. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1974, № 6, с. 38—41. Рез. на азерб. яз.

106517. Сидоркин Г. В. О повышении оплодотворяемости коров. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 87—89.

106518. Стариков П. Ф. Кормоцех в типовом коровнике. — Земля сиб., дальневост., 1975, № 2 ©, с. 45—47.

106519. Столбов В. М., Буянова Р. Б. Влияние факторов внешней среды на качество спермы [быков-производителей]. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1974, вып. 21 ©, с. 188—192.

106520. Столбов В. М., Стрелковский А. С., Вайнруб А. Р. Влияние генетических особенностей быков различных линий черно-пестрой породы [коров] на устойчивость их семени к замораживанию. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1974, вып. 21 ©, с. 184—188. Список лит.: 5 назв.

106521. Чернышев Н., Колпаков П. Порода скота и экономика. [Мясо-молочное скотоводство в Татар. АССР]. — Степные просторы, 1975, № 2 ©, с. 25—26.

106522. Шелюгина З. Г. Влияние углеводов на воспроизводительную функцию у коров. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 89—91.



106523. Карпуть И. М. Кроветворение и иммунологическая реактивность у свиней. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 34—37.
106524. Ложкин Л. А., Осипенко Н. С., Чернышев В. Ф. Эффективность скрещивания крупных белых маток с чистопородными и помесными хряками. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1974, вып. 21 ©, с. 127—131.
106525. Ложкин Л. А., Чернышев В. Ф. Испытание шести типов станков для фиксированного содержания подсосных свиноматок в совхозе «Спиринский» [Ленингр. обл.] — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1974, вып. 21 ©, с. 131—138. В огл. 2-й авт.: В. П. Чернышев.
106526. Павличенко В. П., Любимова З. П., Бушмакин В. Н. Иммуногенетические предпосылки повышения продуктивности свиней в условиях промышленных хозяйств. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1974, вып. 21 ©, с. 154—160. Список лит.: 11 назв.
106527. Прокопцев В. М., Гуревич Л. В. Совершенствование методов хранения спермы хряков при плюсовых температурах. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1974, вып. 21 ©, с. 176—183.
106528. Шведчиков Е. Укороченная лактация и продуктивность свиней. — Степные просторы, 1975, № 2 ©, с. 26—27.
106529. Штакельберг Э. Р. Научно-обоснованная система племенной работы в свиноводстве Северо-Западной зоны РСФСР. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1974, вып. 21 ©, с. 117—127.

17.7.2.4 Овцеводство. Козоводство

106530. Активность аргиназы и орнитин-карбамоил-трансферазы в коже овец. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биология, 1975, № 1 ©, с. 75—77. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. Ф. Швец, И. С. Пашковская, И. А. Макар, С. З. Гжицкий.
106531. Волков И. В. Важное звено в воспроизводстве овец. [К вопросу искусств. осеменения в Чит. обл.] — Земля сиб., дальневост., 1975, № 2 ©, с. 9—11.
106532. Гофман М. А. Влияние доильных стимулов и стадии лактации на содержание РНК в молочной железе козы. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1974, вып. 6, с. 36—38. Список лит.: 20 назв.
106533. Дашибалов Б. Б. Кормление овец сеном с удобренных лугов. — Земля сиб., дальневост., 1975, № 2 ©, с. 36.
106534. Дегтяр П. Д., Бабенко Г. Ф. Новое в организации овцеводства. [Совхоз «Степной» Чит. обл.] — Земля сиб., дальневост., 1975, № 2 ©, с. 7—8.
106535. Касимов З. Н., Тараненко А. Г. О взаимосвязи между уровнем молочной продуктивности [коз], функциональным состоянием молочной железы и содержанием в ней тканевых белков. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1974, вып. 6, с. 16—19. Список лит.: 9 назв.
106536. Минаев Ю. Пути повышения рентабельности овцеводства. — Степные просторы, 1975, № 2 ©, с. 8—9.
106537. Носов Н. Ф. Золотое руно Забайкалья. [Из опыта работы по разведению тонкорунной породы овец в Чит. обл.] — Земля сиб., дальневост., 1975, № 2 ©, с. 2—5.

106538. Пинхасов А. Р. Физико-механические и химические свойства каракульских шкурок госплемзавода «Кабадан» и племсовхоза «Дангарав» Таджикской ССР. — Изд. АН ТаджССР. Отд-ние биол. наук, 1974, № 133 ©, с. 96—101. Список лит.: 10 назв. Рез. на тадж. яз.

106539. Протасов Б. И., Захарова Т. В., Левченко Э. Н. О роли гипоталамуса в регуляции секреции молока [у коз]. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1974, вып. 6, с. 7—15. Список лит.: 20 назв.

106540. Рыбаков Е. С. Нагул — дело выгодное. [Из опыта работы по выращиванию забайкальск тонкорунной породы овец в Чит. обл.] — Земля сиб. дальневост., 1975, № 2 ©, с. 4—6.

106541. Субботин И. Ф., Обухова Е. Г., Болхоев Н. С. Кому стричь овец? — Земля сиб., дальневост., 1975, № 2 ©, с. 8—9.

106542. Тараненко А. Г. Роль нервной системы [коз] в синтезе белков молока. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1974, вып. 6, с. 3—7.

17.7.2.6 Птицеводство

106543. Агапова З. В., Гальперн И. Л., Ионина О. М. Организация племенной работы с курами яйценоских линий на современном этапе развития птицеводства. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1974, вып. 21 ©, с. 147—154.

106544. Гальперн И. Л., Иванова Н. Б., Павлюченко И. Н. Генетическая программа совершенствования импортных бройлерных линий и их кроссов в условиях племптицефабрик. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1974, вып. 21 ©, с. 138—146.

106545. Зуев П., Данилов Л., Носов С. Эффект встречного. [Об успехах коллектива птицеводства «Бородулинский». Свердлов. обл.] — Сельск. хоз-во России, 1975, № 3 ©, с. 15—17.

106546. Курбатов А. Д., Нарубина Л. Е. Особенности племенной работы в птицеводстве при использовании замороженной спермы петухов. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1974, вып. 21 ©, с. 198—200.

106547. Кушак Р. И., Санжура Т. С. К вопросу о распределении α - и γ -амилаз в тонкой кишке цыплят. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 1 ©, с. 131—132.

106548. Роль и перспективы искусственного осеменения кур в условиях интенсивного птицеводства. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1974, вып. 21 ©, с. 192—198. Авт.: А. Д. Курбатов, В. В. Богомолов, Б. К. Тур и др.

17.7.2.7 Пчеловодство. Шелководство

106549. Садыгов Б. Ю. К акклиматизированию пород тутового шелкопряда из Индии. [Из дис. работы]. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1974, № 6, с. 101—104. Список лит.: 16 назв. Рез. на азерб. яз. В огл. авт.: В. Ю. Садыгов.

17.8 Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство

106550. Дунищенко Ю. Охота: быть или не быть? — Дальний Восток, 1975, № 2 ©, с. 121—127.



106551. Абусалимов Н. С., Алиев Б. А. Об овде, паразитирующем на дагестанском туре в Азербайджане. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1974, № 6, с. 59—60. Рез. на азерб. яз.
106552. Анисимова К. Т. Опыт гельминтологической работы. Обзор материалов, поступивших в ред. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 76—79.
106553. Атакишиев Т. А. Паразитирование личинок жуков-нарывников на медоносной пчеле. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1974, № 6, с. 48—51. Рез. на азерб. яз.
106554. Баубинас А. К. Бактериальное загрязнение многолетних трав при дождевании сточными водами. — Гигиена и санитария, 1975, № 1 ©, с. 97—99. Список лит.: 7 назв.
106555. Бауер О. Н. Шестое Всесоюзное совещание по болезням и паразитам рыб. [Ленинград. Апр. 1974 г.] — Паразитология, 1975, т. 9, вып. 1 ©, с. 98—99.
106556. Беляков С. П., Сабитов Р. Г. О профилактике бесплодия коров в условиях Узбекистана. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 84—87.
106557. Бешлин Р. Применение препаратов цветочной пыльцы и молочнокислых бактерий. [Статья из Белграда]. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 118—119.
106558. Бондаренко А. Ф., Капитанаки М. В. Течение смешанной инфекции у гусят. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 63—64. В огл. 1-й авт.: А. Ф. Бондаренко [!]
106559. Бреев К. А., Султанов Ф. Р. О некоторых особенностях развития личинок носоглоточного овода *Oestrus ovis* L. (Diptera, Oestridae). — Паразитология, 1975, т. 9, вып. 1 ©, с. 47—56. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
106560. Визнер Э. Г. Внутримышечное применение новарсенола при легочных заболеваниях телят. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 97—98.
106561. Вилль Т. М., Сторожилова Т. П. Генетически обусловленная разница в проявлении заболевания лейкозом крупного рогатого скота черно-пестрой породы различного происхождения. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1974, вып. 21 ©, с. 97—104.
106562. Гавриков А. М. Организация ветеринарного обслуживания молочного комплекса. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 5—10.
106563. Гариев Б. Г. Применение четыреххлористого углерода с рыбьим жиром при фасциолезе овец. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 74—75.
106564. Гершун В. И., Гершун А. И. Биотермическое обезвреживание листерий в силосной массе. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 23—24.
106565. Грезин В. Ф., Масловский К. С. Оценка качества тетрациклинов на цыплятах. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 107—109.
106566. Гришаев И. Д., Конопаткин А. А., Евдокимов С. М. Вопросы ветеринарии на III Международном конгрессе по свиноводству. [Лион (Франция). Июнь (1974 г.)] — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 113—115.
106567. Грубелашвили Д. Т. Эффективные средства против дикроцефолиза. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 74.
106568. Гураль А. Л., Кузьменко В. П., Бортичук В. А. Изучение хламидозоозов животных. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 52—54.
106569. Данилова А. К., Найденский М. С., Юзбашин О. Физиологические реакции у кур-несушек на тепловой стресс. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 27—30.
106570. Долгов В. С. К методике определения углекислого газа [в животноводческих помещениях]. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 21—22.

106571. Дорожанский П. А., Карабалин З. Профилактика и лечение острых желудочно-кишечных заболеваний у новорожденных телят. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 94—96.
106572. Евдокимов Э. С., Пригария Ю. Н. Отдаленные результаты отравления животных хлорорганическими пестицидами. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 110—111.
106573. Жигуре Д. Р., Бауман В. К. Угнетающее действие фосфора на всасывание цинка в кишечнике цыплят. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 1 ©, с. 132—133.
106574. Идрисов Г. З., Седов Н. К. Иммуноморфологические изменения при вакцинации штаммом листерий АУФ. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 37—40.
106575. Изучение антигельминтного действия гигроветина [в ветеринарии]. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 1 ©, с. 21—24. Рез. на англ. яз. Авт.: К. П. Лесиньш, Р. К. Зариня, Э. Я. Феодорова, Р. Э. Мелбарде.
106576. Изучение острой формы болезни Марек. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 62—63. Авт.: Э. Г. Саулите, М. А. Глазере, И. Д. Чернобаева, В. П. Оссе.
106577. Ильясов И. Н. Изыскание мирмекоцидов для борьбы с промежуточными хозяевами возбудителей райеттинозов кур. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние биол. наук, 1974, № 4 ©, с. 90—95. Список лит.: 10 назв. Рез. на тадж. яз.
106578. К вопросу безноитиоза животных. [Статьи:] В. М. Красов, Ж. К. Омаров; И. У. Увалнев; М. В. Хван. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 65—70.
106579. К вопросу о восприимчивости буйволов к тейлернозу. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1974, № 6, с. 52—54. Рез. на азерб. яз. Авт.: А. А. Агаев, А. К. Мовсеумзаде, Д. А. Мирзабеков и др.
106580. Кадымов Р. А. Комплексная вакцинация овец против сибирской язвы, оспы и анаэробных инфекций. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 50—52.
106581. Катенин А. Д. Опыт профилактики беломышечной болезни ягнят селенитом натрия. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 103—104.
106582. Клеберг К. В., Серебряков А. С. Возрастная восприимчивость цыплят к пуллорозу-тифу. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 60—62.
106583. Корженевский В. И., Левашеня В. В., Зеньков А. В. Опыт борьбы с тениозом и целлюлозным цистицеркозом. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 75—76.
106584. Коропов И. В., Сысоев В. В., Барсов П. М. Дибиветин в лечении некробактериоза. — Земля сиб., дальневост., 1975, № 2 ©, с. 36—37.
106585. Куничкин Г. И., Ескалиев Т. Е. Опыт борьбы с су-ауру верблюдов. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 72—73.
106586. Лебенгарц Я. З., Томилец В. А. Анафилактический шок у лабораторных животных. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 105.
106587. Лечение и профилактика при случайной болезни лошадей. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 70—72. Авт.: С. С. Вечеркин, В. Т. Балыкин, В. Г. Ромахов и др.
106588. Литвин С. И. Применение пороссятам и телятам цитрированной крови лошади. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 98—99.
106589. Лукин А., Худошин В. Трематодоцидные препараты при дикроцеллозе овец. — Степные просторы, 1975, № 2 ©, с. 32—33. В огл. 1-й авт.: А. Луконин [!]
106590. Мамедов Т. А. Плазмоклеточная реакция при вакцинации ягнят против паратифа. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 40—41.

106591. Мамедова Д. Г. Применение биохинола при инфекционной агалактии овец и коз. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 56—57.
106592. Митюшин В. В. Внешний баланс общего фосфора больных диспепсией. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 99—101.
106593. Москалик Р. С. О кровопяточном тифе лошадей. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 59—60.
106594. Обезвреживание верблюжьего молока и шубата от возбудителя туберкулеза. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 24—26. Авт.: А. С. Донченко, В. Н. Донченко, Е. А. Фаткеева и др.
106595. Одновременная иммунизация поросят против чумы, болезни Ауески и рожи. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 57—59. Авт.: А. М. Цымбал, И. П. Лысенко, В. Т. Коваленко и др.
106596. Панкин В. Ветврач, воин, ученый. [К биограф. А. А. Бойко]. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 20 с портр.
106597. Перов М. Ф. Состав липидов ооцист *Eimeria tenella*. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 80—81.
106598. Петров В. Ф., Антиюков М. А. Иммунореактивность свиней при вакцинации против болезни Ауески, сальмонеллеза и пастереллеза. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 31—34.
106599. Проданов В. И., Марченко Н. С. Вспышка анаэробной энтеротоксемии телят. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 54—55.
106600. Резвых А. Г. Формирование иммунитета у птиц в зависимости от дозы вакцины Ла — Сота. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 47—49.
106601. Саидов У. С. Чувствительность культур клеток и лабораторных животных к токсинам анаэробов. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 44—46.
106602. Сафаров Ю. Б., Джанмамедов С. Х. Мастит овец в Нахичеванской АССР. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1974, № 6, с. 45—47. Рез. на азерб. яз.
106603. Сенаторов В. А. Опыт сохранения телят. [Совхоз «Уфюгский» Вологод. обл.] — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 96—97.
106604. Симонов И. Н., Ярцев В. Г. Влияние электролитных растворов на секрецию сычуга телят. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 92—94.
106605. Стражник Л. В., Давыдов О. Н. О роли повышенных температур в жизнедеятельности некоторых цестод рыб. — Паразитология, 1975, т. 9, вып. 1 ©, с. 37—46. Список лит.: 37 назв. Рез. на англ. яз.
106606. Хованских А. Е., Кузнецова Н. А. Интенсивность включения S^{14} -глицина в белки различных органов цыплят при кокцидиозе, вызванном *Eimeria tenella*. — Паразитология, 1975, т. 9, вып. 1 ©, с. 77—81. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
106607. Хоменко В. С. Чувствительность животных к нитрофурановым препаратам. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 106—107.
106608. Частота встречаемости животных с определенными феногруппами полиморфных белков, как возможный показатель генетико-автоматических процессов в популяции. [К профилактике заболеваний лейкозом]. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1974, вып. 21 ©, с. 160—165. Авт.: В. П. Павличенко, З. П. Любимова, Ю. В. Силин и др.
106609. Электролитный состав лейкоцитов крупного рогатого скота при лимфолейкозе. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 1 ©, с. 30—35. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. В. Скардс, Л. И. Нагаева, Э. А. Калнина, И. К. Лебедева.



106610. **Абрамович И. И.** К вопросу нормирования вертикальных динамических нагрузок в мостовых электрических кранах. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров, 1974, № 1, вып. 1, с. 65—73. Список лит.: 13 назв.
106611. **Абрамович И. И.** К расчету самомотивирующихся уравнительных устройств козловых кранов. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров, 1974, № 1 вып. 1, с. 94—99.
106612. **Балашов В. П., Концевой Е. М., Розенштейн Б. М.** Нагружение повторно-переменными нагрузками мостового крана в горизонтальной плоскости. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров, 1974, № 1, вып. 1, с. 3—22. Список лит.: 12 назв.
106613. **Бекасов А. А.** Некоторые вопросы исследования динамики вибротранспортирования с помощью феноменологических моделей. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1974, вып. 122 ©, с. 116—120.
106614. **Блинов С. И., Боголюбов Л. Л.** Тали электрические с двумя скоростями подъема и передвижения. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров, 1974, № 2, вып. 2, с. 34—42.
106615. **Бологских Н., Олейник Е., Иванов В.** Экспериментальная установка вакуумного водопонижения. [К применению в туннелестроении]. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1975, № 1, с. 26.
106616. **Гальперин М. Е., Перельмутер С. В.** Расчет прейскурантов районных цен на ЭВМ. [Трансп. стр-во]. — Экономика стр-ва, 1975, № 3 ©, с. 51—52.
106617. **Гибшман М. Е.** Выбор типов сборных элементов пролетных строений криволинейных мостов. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1975, № 2 ©, с. 152—156.
106618. **Декин Ю. И.** Исследование процесса виброперемещения с помощью рентгеновской установки. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1975, № 2 ©, с. 163—166.
106619. **Зайкин М. Н.** Основные направления развития промышленного транспорта на дальнюю перспективу. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т пром. транспорта), 1974, вып. 4 ©, с. 3—14.
106620. **Зерцалов А. И., Рудерман А. М.** Основные требования к устройству и расчету стеллажных кранов-штабелеров. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров, 1974, № 1, вып. 1, с. 74—84. Список лит.: 5 назв.
106621. **Июffe Ф. С.** Исследование гасителей колебаний грузовой подвески толкающего конвейера. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров, 1974, № 2, вып. 2, с. 43—49.
106622. **Колбенева М. Д.** Гидротранспорт в промышленности и строительстве. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т пром. транспорта), 1974, вып. 4 ©, с. 129—142.

106623. Конопченко Ю. Мягкие специальные контейнеры [для перевоз-
ки сыпучих материалов]. — Матер.-техн. снабжение, 1975, № 2 ©, с. 27—32.
106624. Крестелев А. Определение оптимальных партий поставки гру-
зов. — Матер.-техн. снабжение, 1975, № 2 ©, с. 25—27.
106625. Кузнецов В. Новый передвижной транспортер. — Мукомоль-
но-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 45—47.
106626. Кулькова Н. Н. Исследование работы [крановых] коробчатых
балок с тонкой стенкой. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед.
и проектно-конструкт. ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузоч-
но-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров, 1974, № 1,
вып. 1, с. 23—41. Список лит.: 10 назв.
106627. Лившиц В. И. Современное состояние и перспективы развития
конвейерного транспорта. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-
исслед. ин-т пром. транспорта), 1974, вып. 4 ©, с. 117—128.
106628. Нечитайло А. А., Гай Г. Э. Методические основы определения
рациональных параметров промышленного транспорта в основных отрас-
лях промышленности. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед.
ин-т пром. транспорта), 1974, вып. 4 ©, с. 15—32.
106629. Основные направления развития комплексной механизации по-
грузочно-разгрузочных работ и контейнеризации перевозок на промышлен-
ном транспорте. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т
пром. транспорта), 1974, вып. 4 ©, с. 143—153. Авт.: В. А. Шкурин,
З. А. Кулинская, В. Н. Харламов, Р. И. Штылев.
106630. Палдин В. И., Тимофеев В. Д., Сахаров Э. О. Испытание ав-
томатического захвата для большегрузных контейнеров весом 20 тонн
брутто. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конст-
рукт. ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и
складского оборудования и контейнеров, 1974, № 1, вып. 1, с. 85—93.
106631. Попова Е. Н. Переходные процессы спуска груза электрота-
лями ТЭ. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конст-
рукт. ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного
и складского оборудования и контейнеров, 1974, № 2, вып. 2, с. 3—21.
Список лит.: 9 назв.
106632. Свеколкин А. Л., Ксюнин А. Г., Мартынов А. В. Прибор для
контроля качества стальной ленты. [К применению в подъемных установ-
ках]. — Изв. вузов. Электромеханика, 1975, № 2 ©, с. 215—216.
106633. Семакин С. Д. О возникновении дополнительных напряжений
в промежуточной ветви ленты двухбарабанного привода ленточного кон-
вейера. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1974, вып. 122
©, с. 101—105.
106634. Сударов А. А. Матричный метод определения деформации пор-
тальных кранов. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и про-
ектно-конструкт. ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-раз-
грузочного и складского оборудования и контейнеров, 1974, № 1, вып. 1,
с. 100—120. Список лит.: 6 назв.
106635. Сударов А. А. Основы расчета тонкостенных металлических
конструкций [кранов]. Кручение клиновидного кессона. — Сборник науч.
трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та подъемно-
трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудо-
вания и контейнеров, 1974, № 1, вып. 1, с. 42—54. Список лит.: 7 назв.
106636. Суханов Д. К., Шишкина Н. Л. Автоматические подъемники
ПА25. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конст-
рукт. ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного
и складского оборудования и контейнеров, 1974, № 2, вып. 2, с. 50—64.
106637. Чубаров С. Д. Основные положения проектирования транспор-
та в промышленных узлах (районах). — Труды ин-та (Всесоюз. проектный
и науч.-исслед. ин-т пром. транспорта), 1974, вып. 4 ©, с. 154—170.

106638. Янко Ю. Эффективность применения подкрановых балок при
летом 6 м под нагрузки от одного мостового крана. — Пром. стр-во и
инж. сооружения, 1975, № 1, с. 28—31.

БАЙКАЛО-АМУР
СТРОИТЕЛЬНИК
1975-1980

18.2 Железнодорожный транспорт

(Мостостроение, туннелестроение — см. 18.1)

18.2.1 Общие вопросы

106639. Аникеев Владислав. Восточное направление [Байкало-Амур-
ской ж.-д. магистрали]. Путевой дневник. — Дальней Восток, 1975, № 2
©, с. 104—113.

106640. Боголюбов Л. Л., Шишкина Н. Л. Монорельсовые дороги с
закрытым профилем пути грузоподъемностью до 250 кг. — Сборник науч.
трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та подъемно-
трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудо-
вания и контейнеров, 1974, № 2, вып. 2, с. 22—33.

106641. Горлач Леонид, Тельнюк Станислав. Магистраль. [О стр-ве
Байкало-Амур. ж.-д. магистрали. Очерк]. Пер. с укр. — Неман, 1975, № 3
©, с. 127—132.

106642. Николаева Э. П., Донских В. И., Генкин С. М. Эластичные
эпоксидные компаунды для деталей железнодорожного транспорта. —
Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, вып. 521 ©,
с. 83—87.

106643. Перспективы применения полимерных материалов на железно-
дорожном транспорте. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транс-
порта, 1974, вып. 521 ©, с. 104—113. Авт.: И. П. Ситковский, Е. В. Ов-
чинникова, В. И. Деражне, А. А. Кулинский.

106644. Техничко-экономическая эффективность применения полимерных
материалов на железнодорожном транспорте. — Труды Всесоюз. науч.-
исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, вып. 521 ©, с. 113—115. Авт.:
Е. В. Овчинникова, В. И. Деражне, А. А. Кулинский, И. П. Ситковский.

18.2.2 Железнодорожный путь

106645. Донских В. И., Медведева Ф. М., Воробьева Т. В. Прочность
соединений древесины со сталью на клеях-расплавах. [К применению в
конструкциях пути]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транс-
порта, 1974, вып. 521 ©, с. 90—92.

106646. Нетусов В. П. Перспективы развития путевого хозяйства. —
Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т пром. транспорта),
1974, вып. 4 ©, с. 61—69.

106647. Попов Г. Г., Рубенчик С. А. Клей для клееболтовых изоли-
рующих стыков [ж.-д. пути] с повышенной прочностью при циклической
нагрузке. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974,
вып. 521 ©, с. 72—76.

18.2.3 Подвижной состав железнодорожного транспорта и тяга железных дорог

106648. Бабицкий Б. Л., Сугак П. А., Ясенцев В. Ф. Масломорозо-
стойкие резиновые уплотнительные кольца для соединительных головок
тормозных рукавов и концевых кранов автотормозной магистрали. — Тру-
ды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, вып. 521 ©, с. 4—6.

106649. Виницкий Л. Е. Связь объема с рассеиванием характеристик
упругости амортизаторов холодных частей подвижного состава. — Труды

106650. Влияние условий эксплуатации на диэлектрические свойства тормозных рукавов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, вып. 521 ©, с. 9—14. Авт.: Б. Л. Бабицкий, И. А. Албегов, Л. М. Алексеева, Л. Д. Фоменко.

106651. Генкин С. М., Морозова Т. В. Техничко-экономическая эффективность применения секционных изоляторов с полимерными изолирующими элементами. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, вып. 521 ©, с. 98—104.

106652. Дядин А. А., Круглая З. В. Применение стеклопластика при ремонте и модернизации полов в санузлах пассажирских ЦМВ. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, вып. 521 ©, с. 60—62.

106653. Исследование некоторых свойств новой межвитковой изоляции [тяговых электродвигателей]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, вып. 521 ©, с. 93—98. Авт.: И. П. Ситковский, Е. Н. Хрусталева, Н. В. Бизева и др.

106654. Калмыков В. Г., Кузнецов А. Г. Развитие специального вагоностроения для промышленного [ж.-д.] транспорта. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т пром. транспорта), 1974, вып. 4 ©, с. 53—60.

106655. Махан В. В. Крепление котлов цистерн-термосов на раме при помощи теплоизолирующих лап из стеклопластика. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, вып. 521 ©, с. 63—66.

106656. Повышение морозостойкости тормозных рукавов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, вып. 521 ©, с. 6—9. Авт.: Л. Д. Фоменко, Е. А. Адонина, Б. Л. Бабицкий и др.

106657. Попов Г. Г., Шляпина В. Н. К расчету упругого резинового элемента бескорпусной [вагонной] буксы на ползучесть. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, вып. 521 ©, с. 22—26.

106658. Потапов В. С. Электроподвижной состав промышленного транспорта. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т пром. транспорта), 1974, вып. 4 ©, с. 48—52.

106659. Протасова Р. Н., Ершова А. Н., Саленко Б. С. Эксплуатационная проверка различных типов пластмассовых скользунов электропоезда ЭР22. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, вып. 521 ©, с. 50—59. Список лит.: 5 назв.

106660. Ростовский К. С маркой Коломенского завода. [О Коломенском тепловозостроит. з-де им. Куйбышева]. — Наука и жизнь, 1975, № 2 ©, с. 2—12.

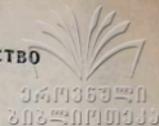
106661. Рубенчик С. А., Донских В. И. Клей для ремонта металлических деталей [дизеля в пути]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, вып. 521 ©, с. 76—79.

106662. Шелест П. А. Повышение технического уровня промышленных тепловозов. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т пром. транспорта), 1974, вып. 4 ©, с. 33—47.

106663. Экспериментальные исследования опытной подушки кресла машиниста локомотива. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, вып. 521 ©, с. 67—72. Авт.: Е. В. Вангниц, Г. В. Бутаков, Е. П. Фомин и др.

18.2.4 Автоматизация и связь на железных дорогах

106664. Введенский Ю. Н., Голдаев А. Д. Основные направления развития средств автоматизации на промышленном железнодорожном транспорте. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т пром. транспорта), 1974, вып. 4 ©, с. 70—78.



18.4.2 Автомобильные дороги

106665. Акишин И. П., Кислицын В. А. Сопоставление статических и динамических модулей упругости двухслойной конструкции «щебень-бетон». — Труды Союздор. НИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 78 ©, с. 81—85.

106666. Бутлицкий Ю. В. Исследование прочности грунтов земляного полотна для расчета дорожных одежд в условиях Средней Азии. — Труды Союздор. НИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 78 ©, с. 152—171. Список лит.: 8 назв.

106667. Горельшев Н. В., Якунин О. А. Расчет пористости и состава асфальтобетонных смесей. — Труды Союздор. НИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 78 ©, с. 40—72. Список лит.: 10 назв.

106668. Иванцов В. А., Самойленко Г. И. Надежность конструкций дорожных одежд в условиях Западной Сибири. — Труды Союздор. НИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 78 ©, с. 132—144.

106669. Исследование давлений в грунтах дорожных одежд при динамических воздействиях нагрузки. — Труды Союздор. НИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 78 ©, с. 116—128. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. И. Зактрегер, В. В. Феррони, А. Г. Кобзарь, В. К. Феррони.

106670. К расчету некоторых параметров процесса уплотнения битумо-минеральных смесей слоями увеличенной толщины. — Труды Союздор. НИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 78 ©, с. 17—39. Список лит.: 10 назв. Авт.: Н. П. Вошинин, Н. В. Горельшев, В. А. Чернигов и др.

106671. Каменев А. М. Назначение с заданной обеспеченностью расчетного модуля упругости грунтов земляного полотна. — Труды Союздор. НИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 78 ©, с. 86—92. Список лит.: 5 назв.

106672. Канаян Г. С. Сдвигоустойчивость грунтов в основании дорожных одежд при его циклическом нагружении. — Труды Союздор. НИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 78 ©, с. 99—105.

106673. Кислицын В. А. Распределение деформаций и напряжений в слоях дорожной одежды. — Труды Союздор. НИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 78 ©, с. 93—98.

106674. Носов В. П. Основные направления повышения технико-эксплуатационных показателей автомобильных дорог. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т пром. транспорта), 1974, вып. 4 ©, с. 112—116.

106675. Салль А. О. Уточнение расчетных параметров битумо-минеральных материалов при воздействии повторных нагрузок. — Труды Союздор. НИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 78 ©, с. 106—115.

106676. Самойленко Б. Б. Исследование температурного режима дорожных бетонных покрытий в условиях Сибири. — Труды Союздор. НИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 78 ©, с. 145—151.

106677. Шестеркин В. Д. Учет фактора времени экономической эффективности дорожных конструкций. — Изв. вузов. Стр.-во и архитектура, 1975, № 2 ©, с. 156—158.

106678. Якунин О. А. Определение толщины цементобетонной плиты с учетом толщины асфальтобетонного покрытия. — Труды Союздор. НИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 78 ©, с. 129—131.

106679. Якунин О. А., Марышев Б. С., Горельшев Н. В. Управление уплотнения дорожно-строительных материалов. — Труды Союздор. НИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 78 ©, с. 4—16. Список лит.: 8 назв.



106680. Мавленков А. Золотой юбилей советского автомобилестроения. [По материалам выставки на ВДНХ СССР, 1974 г.] — Гор. хоз-во, Москва, 1975, № 2 (С), с. 38—41.

106681. Радин Л. А. Перспективы развития технических средств промышленного автомобильного транспорта. — Труды ин-та (Всесоюзный проектный и науч.-исслед. ин-т пром. транспорта), 1974, вып. 4 (С), с. 79—91.

106682. Шойхет Б. М. Техничко-экономическая оценка параметров перспективных автотранспортных средств для промышленности. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т пром. транспорта), 1974, вып. 4 (С), с. 92—111.

106683. Ярославцева Светлана Ивановна. Есть такая профессия. [О становлении рабочего нового типа в условиях науч.-техн. революции. Опыт Волж. автомоб. з-да. г. Тольятти]. — Молодой коммунист, 1975, № 2 (С), с. 15—19.

18.5 Водный транспорт. Судостроение

106684. Андреев В. Суда под «удобными флагами». Чьи они? — Морской сборник, 1975, № 2 (С), с. 95—97.

106685. Бабичев А. Проводка судов во льдах [по р. Лене]. — Реч. транспорт, 1975, № 3 (С), с. 48—49.

106686. Барановский Ю. Модернизация электроприводов затворов [водопроводных галерей на шлюзах канала им. Москвы]. — Реч. транспорт, 1975, № 3 (С), с. 45.

106687. Боечин И. Повторить столкновение? [Учеб. центр по подготовке капитанов супертанкеров. г. Гренобль (Франция). Очерк]. — Мор. флот, 1975, № 2 (С), с. 33—34.

106688. Бялецки А. Северный порт в Гданьске. [Статья из Польши]. — Мор. флот, 1975, № 2 (С), с. 55—56.

106689. Валулис И., Тарасенко А. Именно в рублях чистого дохода. [В связи со статьей С. Арсеньева «Измерение объема продукции» в журн. «Мор. флот», 1974, № 4]. — Мор. флот, 1975, № 2, с. 22.

106690. Воронин В., Хахин В. Экономичные большегрузные составы для Камского пароходства. — Реч. транспорт, 1975, № 3 (С), с. 29.

106691. Гнедов Ю. Первые перевозки грузов для строительства БАМ [по р. Киренге]. — Реч. транспорт, 1975, № 3 (С), с. 12.

106692. Горелов В. О борьбе с большими корабельными пожарами. — Морской сборник, 1975, № 2 (С), с. 68—71.

106693. Давыдов С. Кадры управления. В помощь изучающим вопросы экономики и управления реч. транспортом. — Реч. транспорт, 1975, № 3 (С), с. 24—25. Список лит.: 8 назв.

106694. Дзис-Райко А., Кац Е. О трещинах в цилиндрических втулках [двигателей судов]. — Мор. флот, 1975, № 2 (С), с. 48.

106695. Дмитриев В. А., Рискин А. Э. Особенности проектирования корпуса рудовоза [«Зоя Космодемьянская»]. — Судостроение, 1975, № 2 (С), с. 17—18.

106696. Долина В. Д. Макетирование машинно-котельного отделения и агрегатирование механизмов. [Теплоход «Зоя Космодемьянская»]. — Судостроение, 1975, № 2 (С), с. 51—53.

106697. Дреко В. Учитывать плавучесть палубных контейнеров [при нормировании остойчивости судов]. — Мор. флот, 1975, № 2 (С), с. 34—37.

106698. Залетин Л. П. Автоматизация швартовых операций [теплохода «Зоя Космодемьянская»]. — Судостроение, 1975, № 2 (С), с. 40—41.

106699. Клименко А. П. Первые эксплуатационные рейсы теплохода «Зоя Космодемьянская». — Судостроение, 1975, № 2 (С), с. 23—24.

106700. Ключев В. Повышаем безопасность пропуска судов. [Волго-Балт. водный путь им. В. И. Ленина]. — Реч. транспорт, 1975, № 3 ©, с. 40—41.

106701. Ковтонюк Б. В., Твердой Н. И. Условия труда и быта на рудовозе «Зоя Космодемьянская». — Судостроение, 1975, № 2 ©, с. 18—20.

106702. Кожевников В. Производительность труда — основа производства. [Опыт работы Судостроит.-судоремонтного з-да им. 40-й годовщины Октября]. — Реч. транспорт, 1975, № 3 ©, с. 34—36.

106703. Козлов С. М., Цыбенко А. Ф. Головное крупнотоннажное судно для перевозки навалочных грузов «Зоя Космодемьянская». — Судостроение, 1975, № 2 ©, с. 14—16.

106704. Колосов В. И., Хитров В. И. Однополосная аппаратура радиосвязи [для судов типа «Зоя Космодемьянская»]. — Судостроение, 1975, № 2 ©, с. 42—43.

106705. Колчин Г. Расчет безопасного прохода узкости [крупнотоннажными судами]. — Морской сборник, 1975, № 2 ©, с. 46—50.

106706. Константинов И. Прощай, «Франс». [О судьбе крупнейшего франц. пассажирского лайнера]. — Мор. флот, 1975, № 2 ©, с. 57—59.

106707. Крыштын Л. С прицелом на 2000-й год. [К обсуждению статьи Н. Н. Родионова «Новый отечественный крупнотоннажный танкер. Каким ему быть?» в журн. «Мор. флот», 1974, № 3]. — Мор. флот, 1975, № 2 ©, с. 49—51.

106708. Кузин В. Организация грузовых работ в Якутском порту. — Реч. транспорт, 1975, № 3 ©, с. 15—17.

106709. Кузьмин П. Д. Паропродуцительная установка рудовоза [«Зоя Космодемьянская»]. — Судостроение, 1975, № 2 ©, с. 32—33.

106710. Левин Леонид. Точка зрения. Заметки о соревновании [между коллективами Сев.-Вост. упр. мор. пароходства]. — Полярная звезда, 1975, № 1 ©, с. 112—116.

106711. Леоненков В. И. В одном строю с судостроителями. [О содружестве работников судостроит. пром-сти и моряков ВМФ СССР]. — Судостроение, 1975, № 2 ©, с. 60—61.

106712. Лужецкий А. П. Стандартизация и унификация при создании судна. [Рудовоз «Зоя Космодемьянская»]. — Судостроение, 1975, № 2 ©, с. 20—22.

106713. Манжос Ю. А. От канатов до якорных цепей. Из истории развития [судовой] техники. — Судостроение, 1975, № 2 ©, с. 65—67. Спс-сок лит.: 7 назв.

106714. Марисов Б., Каплан А. Организация труда комплексных бригад. [Опыт Моск. Юж. порта]. — Реч. транспорт, 1975, № 3 ©, с. 13—14.

106715. Марков А. Я., Ханенко П. М. Энергетическая установка судна «Зоя Космодемьянская». — Судостроение, 1975, № 2 ©, с. 28—31.

106716. Мартишин В. «Владимир Тимофеев»: начало биографии. [Об экипаже пакетовоза-контейнеровоза «Владимир Тимофеев»]. — Мор. флот, 1975, № 2 ©, с. 13—15.

106717. Момотов В. Постоянно совершенствуем производство. [Опыт работы судоремонтного з-да «Память Парижской коммуны»]. — Реч. транспорт, 1975, № 3 ©, с. 32—33.

106718. Мотель Я. «Клинтс» — это значит скала. [О судьбе латв. парохода «Клинтс» и его экипажа, 1940—1945 гг. Очерк]. — Мор. флот, 1975, № 2 ©, с. 73—74.

106719. Мощенко В. А. Дистанционно-автоматизированное управление общесудовыми системами. [Рудовоз «Зоя Космодемьянская»]. — Судостроение, 1975, № 2 ©, с. 38—39.

106720. Овчинников Е. Развивать метод групповой эксплуатации судов. — Реч. транспорт, 1975, № 3 ©, с. 8—11.

106721. **Озоль А.** О безопасности плавания скоростных судов. — Реч. транспорт, 1975, № 3 ©, с. 46—47.
106722. **Паков А.** Об искрообразовании при грузовых операциях. — Мор. флот, 1975, № 2 ©, с. 45—46.
106723. **Первичный** учет расходов и доходов линий сосредоточить в ХЭГС [хозрасчетно-эксплуатационная группа судов]. — Мор. флот, 1975, № 2 ©, с. 10—12. Авт.: В. Притульский, В. Сухоцкий, П. Иванов, Э. Громова.
106724. **Плявин Н.** Боевые рейсы танкеров [на Черном море в годы Великой Отечественной войны]. — Мор. флот, 1975, № 2 ©, с. 23—28. [К 30-летию победы в Великой Отеч. войне].
106725. **Пономарев В.** Капитаны и аварии [судов]. — Мор. флот, 1975, № 2 ©, с. 29—32.
106726. **Попов Стоян.** Судостроение Болгарской Народной Республики. [Статья из Болгарии]. — Мор. флот, 1975, № 2 ©, с. 52—54.
106727. **Пузаров В.** Расширяем агрегатный ремонт флота. [Пароходство «Волготанкер»]. — Реч. транспорт, 1975, № 3 ©, с. 33—34.
106728. **Пуриш В. З.** Автоматизированное управление главным двигателем и вспомогательными механизмами [рудовоза «Зоя Космодемьянская»]. — Судостроение, 1975, № 2 ©, с. 34—36.
106729. **Пуртов Р.** Буксировка труб на плотах. [Иртыш. пароходство]. — Реч. транспорт, 1975, № 3 ©, с. 13.
106730. **Райхельгауз В. Я.** Автоматизация управления судовой электроэнергетической установкой. [Теплоход «Зоя Космодемьянская»]. — Судостроение, 1975, № 2 ©, с. 36—37.
106731. **Розенблюм М., Супрун Л., Зобачев Ю.** Лакокрасочные покрытия для защиты трубопроводов [на судах]. — Мор. флот, 1975, № 2 ©, с. 43—45.
106732. **Савченко М.** Внедряем новую систему ремонта судов. [Опыт Енисейск. пароходства]. — Реч. транспорт, 1975, № 3 ©, с. 31—32.
106733. **Сторожев В.** О расходе смазочного масла в [судовых] дизелях. — Реч. транспорт, 1975, № 3 ©, с. 37.
106734. **Табунщик А. М., Туяхов А. А.** Прогрессивные методы сварки при строительстве головного рудовоза [«Зоя Космодемьянская»]. — Судостроение, 1975, № 2 ©, с. 48—50.
106735. **Турецкий В., Евтушенко В., Шиф В.** Ремонт перегрузочных машин: планирование и резервы. — Мор. флот, 1975, № 2 ©, с. 18—19.
106736. **Уразов Е. С.** Рудовоз «Зоя Космодемьянская» — комсомольско-молодежная ударная стройка. — Судостроение, 1975, № 2 ©, с. 8—13.
106737. **Фадеев И., Воропанов А.** Использование ЭВМ для оперативного учета грузовой обработки флота. [Вычислит. центр пароходств Центр. бассейна]. — Реч. транспорт, 1975, № 3 ©, с. 30.
106738. **Фока А.** Ранняя диагностика неисправностей дизелей. — Мор. флот, 1975, № 2 ©, с. 46—47.
106739. **Ховила О., Плаксин И.** Станция для перекачивания вязких нефтепродуктов. [Однопалубное судно. Техн. характеристика]. — Реч. транспорт, 1975, № 3 ©, с. 50—52.
106740. **Чантурия Н. В., Сорока М. А., Сазапов Н. П.** Принципиальная технология постройки головного судна «Зоя Космодемьянская». — Судостроение, 1975, № 2 ©, с. 44—48.
106741. **Чевельча М.** Повышаем уровень экономической учебы. [Упр. канала им. Москвы]. — Реч. транспорт, 1975, № 3 ©, с. 22—23.
106742. **Чистяков Л., Никитин М.** Плавающий кран «Судоподъем» грузоподъемностью 800 тонн. — Мор. флот, 1975, № 2 ©, с. 41—43.

106743. Шуплецов Л. Себестоимость перевозок в Северном речном пароходстве. — Реч. транспорт, 1975, № 3 ©, с. 27—28.

106744. Шурмин А., Апурип Б. Технология погрузки гравия в судах, улучшена. [Опыт порта Левшино]. — Реч. транспорт, 1975, № 3 ©, с. 15.

106745. Эйдаст А., Годилов Ф. Ввести унифицированную документацию [на перевозку экспортно-импортных грузов]. — Мор. флот, 1975, № 2 ©, с. 16—17.

106746. Яковчук В. И. Унифицированные люковые закрытия [на рудовозе «Зоя Космодемьянская»]. — Судостроение, 1975, № 2 ©, с. 25—27.

18.6 Воздушный транспорт. Самолетостроение

(Теоретическая аэродинамика — см. 15.2.3)

106747. Мельников В. Аэроннерционное вращение самолета. — Авиация и космонавтика, 1975, № 3 ©, с. 24—25. Продолж. следует.

106748. Туманский С. К. Теоретик, педагог, конструктор. [Б. С. Стечкин. Специалист в области теории авиац. двигателей. 1891—1969. Воспоминания]. — Авиация и космонавтика, 1975, № 3 ©, с. 22—23. Авт. указан в огл.

106749. Филиппов В. Создатель самолета. К 150-летию со дня рождения А. Ф. Можайского. — Авиация и космонавтика, 1975, № 3 ©, с. 32—33 с портр.

18.7 Космонавтика (астронавтика). Межпланетные сообщения

106750. Васкевич Э. Впервые за бортом корабля. [О полете косм. корабля «Восход-2»]. — Авиация и космонавтика, 1975, № 3 ©, с. 42—43.

106751. Губарев А. Месяц на «Салюте-4». [О полете косм. корабля]. — Авиация и космонавтика, 1975, № 3 ©, с. 44—45.

106752. Некрасов В. Сотрудничество в космосе [между СССР и США]. — Агитатор, 1975, № 5 ©, с. 33—35.

106753. Николаев А., Копылов Н. Космонавт не мог не летать. [Воспоминания о Ю. А. Гагарине]. — Авиация и космонавтика, 1975, № 3 ©, с. 40—41. Продолж. следует.

106754. Филипченко А. «Союз» к полету готов. [К предстоящему совместному сов.-амер. косм. полету] — Авиация и космонавтика, 1975, № 3 ©, с. 38—39.

19 СВЯЗЬ

(Общие вопросы теории информации и связи; теоретико-информационные характеристики для конкретных каналов и сообщений; алгебраическая теория кодов; применение теории информации и теории сигналов к расчету сложных систем связи; структурный анализ и синтез сетей связи — см. 14)

19.1 Общие вопросы

106755. Егоров В. «Приводные ремни» роста производительности труда. [Смол. ПТУС]. — Вестн. связи, 1975, № 2 ©, с. 27—28.

106756. Тур В. Оценка эффективности работ предприятий связи по показателям. — Вестн. связи, 1975, № 2 ©, с. 25—26.

106757. Шаповалов Н. Надежную связь строителям БАМа. — Вестн. связи, 1975, № 2 ©, с. 4—6.

19.2 Телефонно-телеграфная связь



106758. Герасимов В. Как организовать техническое обслуживание городской телеграфной сети. — Вести. связи, 1975, № 2 ©, с. 35—36.
106759. Крепаков П., Новожилова Э., Ференс В. Что дала комплексная механизация в цехе инкассации ГТС. — Вести. связи, 1975, № 2 ©, с. 32—34.
106760. Шпирт Г. В содружестве с научными организациями и производством. [О работе Одес. филиала Центр. конструкт. бюро М-ва связи СССР в телеграфной отрасли]. — Вести. связи, 1975, № 2 ©, с. 14—15.

19.4 Почтовая связь

106761. Качество и культуру обслуживания — на уровень современных требований. Заметки со Всесоюз. совещ. почтовых работников. [Ленинград. 1974 г.] — Вести. связи, 1975, № 2 ©, с. 29—32.
106762. Мацнев В., Ламм И. Курс — на механизацию и автоматизацию [почтового] производства. — Вести. связи, 1975, № 2 ©, с. 2—4.
106763. Рысин М., Трубикин Ю. Почтовые подъемники для жилых зданий: что они дают. — Вести. связи, 1975, № 2 ©, с. 19—20.

20 ЗАГОТОВКИ. ТОРГОВЛЯ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

20.2 Заготовки

106764. Дброшин Ф., Пладис Ф. Задачи комплексного развития складского хозяйства. — Матер.-техн. снабжение, 1975, № 2 ©, с. 10—18.
106765. Березкин З. Опыт создания высотных складов. — Матер.-техн. снабжение, 1975, № 2 ©, с. 23—25.
106766. Глухов Д., Теняев Д. Увеличить производство и заготовки фа-соли. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 15—16.
106767. Гребеньков Б. Строительству новых складов — больше внимания. — Матер.-техн. снабжение, 1975, № 2 ©, с. 18—23.
106768. Качанов А. Новые автоматизированные склады — «Робот-системы». — Матер.-техн. снабжение, 1975, № 2 ©, с. 36—42.
106769. Клевцов Н. Шаги развития. [Об успехах заготовителей с.-х. продуктов КазССР]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 8—10.
106770. Малый Н., Супрунов А. Реконструировали приемное устройство. [Хлебоприемные предприятия Харькова]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 28.
106771. Масленникова О., Никитина Т. Оптимизация структуры потребления транспортной тары. — Матер.-техн. снабжение, 1975, № 2 ©, с. 33—36.
106772. Николайчик Н. Складскому хозяйству — современную материально-техническую базу. — Матер.-техн. снабжение, 1975, № 2 ©, с. 3—10.
106773. О хранении рисовой крупы в Узбекистане. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 37—38. Авт.: В. Госпадинова, М. Рязанцева, И. Анастасиади, П. Юлдашев.
106774. Русакова Н., Аммосова А., Завалеева Г. Массив документов для автоматизированной системы научно-технической информации [в области хранения и переработки зерна]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 42—43.

106775. Седых Л., Минько Л. Влияние условий и сроков хранения на содержание йода в премиксах. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 30—31.

106776. Тварожек В. Применение электроионизации воздуха при хранении. [Статья из Братиславы]. — Садоводство, 1975, № 3 ©, с. 58—59.

106777. Теслер Л. Высококачественно подготовить техбазу [для заготовки зерна]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 11—14.

106778. Улучшили организацию приема зерна с водного транспорта. [Из опыта работы элеватора Моск. мелькомбината № 4]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 31—34. Авт.: А. Бахвалов, Е. Раковская, В. Карпов, Л. Чак.

106779. Шакарян Г. А., Севян Т. Е. Продолжительность сохранения канамидина в тканях кур. [Вопросы хранения]. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 111—112.

20.3 Внутренняя торговля. Товароведение

106780. Григорьянц Р. Г. Методика оценки загрузки торговой площади крупных универсальных магазинов. — Изв. вузов Стр-во и архитектура, 1975, № 2 ©, с. 70—75. Список лит.: 5 назв.

21 КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

21.2 Благоустройство населенных мест

(Санитарная техника — см. 16.3.6)

106781. Кочетов И. И., Лифшиц Б. А. Мусоросжигательный завод в Москве. — Гор. хоз-во Москвы, 1975, № 2 ©, с. 29—32.

22 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

22.1 Общие вопросы

106782. Глуховский М. Инженерный профиль медицины. [О разработ. новой мед. аппаратуры]. — Наука и жизнь, 1975, № 2 ©, с. 56—59.

106783. Грицкевич В. П. Опыт систематизации и классификации источников по истории медицины. — Сов. здравоохранение, 1975, № 2 ©, с. 61—65.

106784. Идельчик Х. И. Отечественные ученые на VIII Международном конгрессе по гигиене и демографии в Будапеште. [1894 г.] — Сов. здравоохранение, 1975, № 2 ©, с. 65—68.

106785. Ионов Ю. В. Врачи — писатели и поэты. — Сов. здравоохранение, 1975, № 2 ©, с. 73—75. Список лит.: 7 назв.

106786. Каранов С. К. Медицинская наука в Туркменистане за годы Советской власти. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1974, № 4, с. 46—50.

Соглашение между правительством Союза Советских Социалистических Республик и правительством Соединенного Королевства Великобритании и Северной Ирландии о сотрудничестве в области медицинской науки и здравоохранения. — См. 104274.

106787. Сьякте И. И., Липовецкая Л. Л., Соломонов С. Л. Применение программированного обучения для совершенствования преподавания НОТ и кибернетики в медицинском институте. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 1 ©, с. 124—126.

22.2 Организация здравоохранения

22.2.1.1 Организация здравоохранения в СССР



106788. **Бадаквa В. А.** НОТ в межсовхозной медсанчасти, организованной на базе сельской участковой больницы. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1974, № 12 ©, с. 14—17.
106789. **Борисов Ю. В., Турик А. Г.** Опыт централизации материально-технического снабжения учреждений здравоохранения городского района. — Сов. здравоохранение, 1975, № 2 ©, с. 15—17.
106790. **Догле Н. В., Яковлева Т. П.** Влияние бытовых, семейных и профессиональных факторов на гинекологическую заболеваемость. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1974, № 12 ©, с. 22—27.
106791. **Дреерман Я. И.** О совершенствовании работы по организации экспертизы временной нетрудоспособности. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1974, № 12 ©, с. 27—29.
106792. **Емельянов В. Г.** Регистратура поликлиники и маркировка индивидуальных карт амбулаторных больных. — Сов. здравоохранение, 1975, № 2 ©, с. 12—15. Рез. на англ. яз.
106793. **Использование** информационно-поисковой системы в работе школьного отдела санэпидстанции. — Гигиена и санитария, 1975, № 2 ©, с. 62—63. Авт.: А. А. Одинец, В. И. Романова, Л. Н. Попова и др.
106794. **Канеп В. В.** Служба здоровья Советской Латвии. — Сов. здравоохранение, 1975, № 2 ©, с. 50—55.
106795. **Лесникова Р. В. А. П.** Доброславин и санитарное обеспечение русско-турецкой войны 1877—1878 гг. — Гигиена и санитария, 1975, № 1 ©, с. 45—49.
106796. **Памяти** Алексея Захаровича Белоусова. [Организатор здравоохранения. 1911—1974]. — Гигиена и санитария, 1975, № 1 ©, с. 121 с портр. Подписи: М-во здравоохранения СССР, М-во здравоохранения РСФСР, Акад. мед. наук СССР и др.
106797. **Петровский К. С.** Советские гигиенисты в Великой Отечественной войне. — Гигиена и санитария, 1975, № 1 ©, с. 3—6.
106798. **Подлужная М. Я., Оберг Л. Я.** К истории изучения здоровья рабочих Урала в период капитализма (1861—1917 гг.). — Гигиена и санитария, 1975, № 1 ©, с. 50—54.
106799. **Распространенность** ожирения среди населения УССР. — Гигиена и санитария, 1975, № 1 ©, с. 114—115. Список лит.: 12 назв. Авт.: С. Я. Попик, А. К. Руденко, Л. С. Припутина и др.
106800. **Рахматов Д.** Какой быть сети ВТЭК? Письмо в ред. [С примеч. ред.] — Соц. обеспечение, 1975, № 3 ©, с. 41—47.
106801. **Рыжакова Г. Я.** Становление советского здравоохранения в Нанайском районе Хабаровского края. (К 40-летию создания района). — Здравоохранение Рос. Федерации, 1974, № 12 ©, с. 3—6.
106802. **Современные** проблемы управления санитарно-эпидемиологической службой автономной республики, края, области. — Сов. здравоохранение, 1975, № 2 ©, с. 36—39. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. А. Кустова, К. И. Лучина, Л. Г. Подунова и др.
106803. **Станкова М. Е.** К 50-летию выхода книги П. И. Куркина «Статистика физического развития рабочего населения». — Сов. здравоохранение, 1975, № 2 ©, с. 71—73.
106804. **Удинцов Е. И.** Противотуберкулезная помощь в РСФСР и задачи по ее дальнейшему совершенствованию. — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 3—9.
106805. **Чернаенко Т. Д.** Опыт централизации финансирования санэпидстанций. — Гигиена и санитария, 1975, № 2 ©, с. 59—62.

106806. Шахов Е. Улучшаем медицинское обслуживание речников. [О работе Центр. бассейновой больницы Верхне-Волжск. речного бассейна] Реч. транспорт, 1975, № 3 ©, с. 53—55.

106807. Шилинис Ю. А., Шишкин А. П. Клиника социальных и профессиональных болезней при кафедре социальной гигиены 1-го Московского государственного университета. [1923—1929 гг.] — Сов. здравоохранение, 1975, № 2 ©, с. 68—71.

22.2.1.2 Организация здравоохранения в зарубежных социалистических странах

106808. Бабановский И. В., Ройтман М. П. Некоторые аспекты экономики и финансирования здравоохранения в Народной Республике Болгарии. — Сов. здравоохранение, 1975, № 2 ©, с. 44—48.

106809. Луканов Г. Д. Некоторые новые тенденции в совершенствовании амбулаторно-поликлинической помощи населению в НРБ. [Статья из Болгарии]. — Сов. здравоохранение, 1975, № 2 ©, с. 40—43.

106810. Погорелов Я. Д. Основные данные о состоянии чехословацкого здравоохранения в 1972 г. По материалам ежегод. CSSH zdravotníctví 1973. — Сов. здравоохранение, 1975, № 2 ©, с. 48—49.

22.3 Гигиена и санитария

106811. Актуальные гигиенические вопросы при строительстве Байкало-Амурской магистрали. — Гигиена и санитария, 1975, № 2 ©, с. 3—6. Авт.: А. А. Прохоров, Э. И. Гольдман, Е. М. Ратнер и др.

106812. Алейникова Б. И., Вольберг Н. Ш. Малоинерционная кулонометрическая ячейка для определения двуокиси серы в воздухе. — Гигиена и санитария, 1975, № 1 ©, с. 64—67. Список лит.: 5 назв.

106813. Андреева О. С., Шабунин К. М., Стародонова Н. П. Оценка ингаляционного поступления и депонирования в критических органах обогащения урана. — Гигиена и санитария, 1975, № 1 ©, с. 39—42. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

106814. Антонюк О. К. К обоснованию допустимого уровня выделения фталатов из строительных полимерных материалов. — Гигиена и санитария, 1975, № 1 ©, с. 108—109.

106815. Атласов А. Г., Новикова А. Г. Колориметрическое определение аэрозоля серной кислоты в присутствии сульфатов. — Гигиена и санитария, 1975, № 1 ©, с. 75—77.

106816. Афанасьев Ю. А. Гигиеническая оценка белковой массы и пищевого гидролизата из Каспийской кильки. — Гигиена и санитария, 1975, № 2 ©, с. 30—34. Рез. на англ. яз.

106817. Боровик Э. Б., Филиппова Н. А. Гигиеническая оценка баланса зеленых насаждений на территории детских больниц. — Гигиена и санитария, 1975, № 2 ©, с. 99—101.

106818. Боррман Рольф. Молодежь и любовь! [Главы из одноим. книги сексолога ГДР, подгот. к печати в изд-ве «Прогресс»]. — Семья и школа, 1975, № 2 ©, с. 41—43. Продолж. Начало: № 10, 1974.

106819. Виноградов П. Б. Энергозатраты и особенности питания студентов III курса медицинского института. — Гигиена и санитария, 1975, № 1 ©, с. 109—110.

106820. Габович Р. Д. О деятельности областных отделений Украинского научного общества гигиенистов в 1973 г. — Гигиена и санитария, 1975, № 1 ©, с. 117—119.

106821. Гильденскиольд Р. С. Об учете фонового промышленного загрязнения атмосферного воздуха при расчетном прогнозировании. — Гигиена и санитария, 1975, № 2 ©, с. 56—59.
106822. Гончарук Е. И., Половцев О. П. Гигиеническое обоснование возможности очистки сточных вод птицефабрик на площадках подземной фильтрации. — Гигиена и санитария, 1975, № 1 ©, с. 95—97.
106823. Гринь Н. В., Грищенко В. П., Соловьев В. И. Из опыта организации санитарного контроля за планировкой и застройкой Донецка. — Гигиена и санитария, 1975, № 2 ©, с. 98—99.
106824. Гринь Н. В., Симонова И. А. Особенности атмосферных выбросов на различных расстояниях от цементного комбината и завода огнеупорных изделий. — Гигиена и санитария, 1975, № 1 ©, с. 104—105. Список лит.: 8 назв.
106825. Демченко М. П., Гузь Е. И. Колориметрическое определение аэрозоля едкой щелочи в воздухе. — Гигиена и санитария, 1975, № 2 ©, с. 94—95.
106826. Дмитриев М. Т., Прибытков Л. Д. Газохроматографическое определение кислородсодержащих органических соединений в атмосферном воздухе. — Гигиена и санитария, 1975, № 2 ©, с. 67—71. Список лит.: 5 назв.
106827. Елисеев И. Н. Материалы к сравнительной гигиенической характеристике никеля при пероральном и ингаляционном поступлении в организм. — Гигиена и санитария, 1975, № 2 ©, с. 7—9. Рез. на англ. яз.
106828. Зарубин Г. П., Лысогорова И. К. Изучение влияния железа на организм и хозяйственно-бытовые условия жизни человека. — Гигиена и санитария, 1975, № 2 ©, с. 20—23. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
106829. Игуминов А. С. К гигиеническому нормированию диизооктилтиогликолята дибутилолова в воде водоемов. — Гигиена и санитария, 1975, № 2 ©, с. 13—17. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
106830. Ильницкий А. П., Власенко Н. Л. Канцерогенные N-нитрозо-соединения. Некоторые гигиен. аспекты проблемы. — Гигиена и санитария, 1975, № 1 ©, с. 81—86. Список лит.: 21 назв.
106831. Исследование с помощью переносного счетчика излучения человека (СИЧ) содержания радиоактивных веществ в теле работающих. — Гигиена и санитария, 1975, № 2 ©, с. 50—53. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: К. В. Воронин, В. Я. Голиков, И. П. Коренков и др.
106832. К вопросу загрязнения воздушной среды в салонах санитарных автомашин продуктами деструкции полимерных материалов. — Гигиена и санитария, 1975, № 1 ©, с. 23—29. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. П. Зарубин, Л. П. Голякова, Е. С. Журбина и др.
106833. К гигиеническому регламентированию применения фосфамида в хмелеводстве. — Защита растений, 1975, № 2 ©, с. 45. Авт.: П. П. Кирильчук, В. Н. Пономаренко, В. А. Загордонец и др.
106834. Капитанов Ю. Т., Лярский П. П., Мальцева М. М. О задержке в легких аэрозольных частиц естественно-радиоактивных веществ. — Гигиена и санитария, 1975, № 2 ©, с. 46—50. Рез. на англ. яз.
106835. Королев А. А., Богданов М. В., Витвицкая Б. Р. Гигиеническая оценка продуктов деструкции поверхностно-активных веществ при озонировании воды. — Гигиена и санитария, 1975, № 1 ©, с. 16—20. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
106836. Косян Ш. А., Еремян Е. В. Новый метод определения бромистого бензоила в воздухе. — Гигиена и санитария, 1975, № 1 ©, с. 67—69.
106837. Кощеев В. С., Романенко М. Я. К методике изучения физиолого-гигиенических вопросов эксплуатации зимней одежды в условиях ветра. — Гигиена и санитария, 1975, № 1 ©, с. 62—64.

106838. Кучинский А. Л., Коваленко В. Г. Определение динила в воздухе методом газо-жидкостной хроматографии. — Гигиена и санитария, 1975, № 1 ©, с. 69—70.

106839. Кучинский А. Л., Литвинцова Л. В., Бондарева И. К. Определение формальдегида и аммиака в воздухе при их совместном присутствии. — Гигиена и санитария, 1975, № 2 ©, с. 104.

106840. Маркосян Т. М., Криштсфова С. С. Некоторые аспекты загорного кратковременного отдыха населения Москвы. — Гигиена и санитария, 1975, № 1 ©, с. 20—23. Рез. на англ. яз.

106841. Материалы к гигиенической характеристике моюще-дезинфицирующего средства «Санпор». — Гигиена и санитария, 1975, № 1 ©, с. 116—117. Авт.: А. И. Иосилевич, Г. П. Никулкина, В. В. Сучков и др.

106842. Медведь Л. И., Крыжановская М. В. Химическая защита растений и охрана здоровья людей. [О работах Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гигиены и токсикологии пестицидов, полимерных и пластических масс]. — Защита растений, 1975, № 2 ©, с. 6—10.

106843. Москалев Ю. И., Василенко И. Я. О радиационной опасности ¹²⁹I. — Гигиена и санитария, 1975, № 2 ©, с. 80—83. Список лит.: 5 назв.

106844. Нагорный П. А. К статистическому изучению связей в гигиенических исследованиях. — Гигиена и санитария, 1975, № 1 ©, с. 72—75.

106845. Найштейн С. Я., Вашкулат Н. П., Никула Р. Г. Возможности загрязнения почвы населенных мест твердыми промышленными отходами. — Гигиена и санитария, 1975, № 1 ©, с. 33—36. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

106846. Никитин Д. П. Гигиена молочного производства и кишечные инфекции. — Гигиена и санитария, 1975, № 2 ©, с. 64—66. Список лит.: 7 назв.

106847. Новосельский И. И. О сохранности аскорбиновой кислоты в пище после термической обработки в алюминиевых и стальных емкостях. — Гигиена и санитария, 1975, № 1 ©, с. 111—112.

106848. Памяти Владимира Александровича Яковенко. [Гигиенист. 1890—1974]. — Гигиена и санитария, 1975, № 1 ©, с. 122 с портр. Подписи: Правл. Всесоюз. науч. о-ва гигиенистов, Правл. науч. о-ва гигиенистов РСФСР, Правл. Ленингр. о-ва гигиенистов, Редакция журн. «Гигиена и санитария».

106849. Перельгин В. М. Теоретические основы гигиенического нормирования вредных веществ в почве. — Гигиена и санитария, 1975, № 1 ©, с. 29—33. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

106850. Пестова А. Г. Экспериментальные данные по изучению миграционной способности химических веществ из пенопластов марок ФРП-1, ФРП-4 и ППУ-309. — Гигиена и санитария, 1975, № 1 ©, с. 23—26. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

106851. Петросян М. С., Мовсисян Н. А., Арутюнян Ж. А. Определение мезоранила в воде, почве и растительном материале методом тонкослойной хроматографии. — Гигиена и санитария, 1975, № 2 ©, с. 75—76.

106852. Плужникова З. А., Туровец Г. Л., Осколкова Г. В. Гигиеническая оценка отопления и вентиляции школ Норильска. — Гигиена и санитария, 1975, № 1 ©, с. 99—101.

106853. Полищук Л. Р. Определение микроколичеств нафталина в объектах внешней среды. — Гигиена и санитария, 1975, № 2 ©, с. 76—78.

106854. Саноцкий И. В., Муравьева С. И., Соловьева Т. В. Медико-технические требования к газоанализаторам вредных веществ в воздухе рабочей зоны. — Гигиена и санитария, 1975, № 2 ©, с. 72—74.

106855. Святкина Н. С., Новиков Ю. В. К вопросу о всасывании при-родного урана в желудочно-кишечном тракте человека. — Гигиена и санитария, 1975, № 1 ©, с. 43—45. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
106856. Семухина Г. В. Определение тетраметилтиурамдисульфида (ТМТД) в воде и воздухе колориметрическим методом. — Гигиена и санитария, 1975, № 2 ©, с. 74—75.
106857. Сравнительная оценка эффективности некоторых методов де-канцерогенизации сточных вод. — Гигиена и санитария, 1975, № 1 ©, с. 13—15. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: П. Е. Шкодик, М. П. Грачева, Ю. П. Тихомиров, В. В. Байковский.
106858. Стефанов Б., Петрова К. Показатели переработки информации и сердечно-сосудистая деятельность у студентов во время учебных заня-тий и экзаменов. [Статья из Болгарии]. — Гигиена и санитария, 1975, № 2 ©, с. 83—86. Список лит.: 10 назв.
106859. Титова И. Н., Новиков Ю. В., Юдина Т. В. Определение меди в воздухе и биологических материалах при помощи атомно-абсорбционно-го спектрального анализа. — Гигиена и санитария, 1975, № 1 ©, с. 57—62.
106860. Трахтенберг И. М., Иванова З. К. К обоснованию принципов гигиенического нормирования многокомпонентных смесей летучих веществ. — Гигиена и санитария, 1975, № 1 ©, с. 54—57.
106861. Убайдуллаев А. Х. Сравнительная гигиеническая характери-стика загрязнения пестицидами воздуха рабочих мест некоторых трактор-ных опрыскивателей. — Гигиена и санитария, 1975, № 2 ©, с. 93—94.
106862. Фалин Н. И. Функциональное состояние операторов-диспетче-ров при работе в зданиях без естественного света. — Гигиена и сани-тария, 1975, № 2 ©, с. 27—30. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
106863. Христианова Л. А., Удальцова Н. И., Солдатова С. С. К во-просу об определении мышьяка в питьевой воде с использованием дитил-дитиокарбамината серебра. — Гигиена и санитария, 1975, № 1 ©, с. 70—72.
106864. Цулая В. Р., Переверзева Э. А., Арсеньева С. С. Гигиениче-ское нормирование циклогексанооксида в атмосферном воздухе. — Ги-гиена и санитария, 1975, № 2 ©, с. 23—25. Рез. на англ. яз.
106865. Черкинский С. Н. К выходу новых правил охраны поверхно-стных вод от загрязнения сточными водами (1974). — Гигиена и сани-тария, 1975, № 1 ©, с. 7—13.
106866. Чиликин М. М. Санитарно-гельминтологическая оценка метода компостирования механически обезвоженного осадка сточных вод. — Ги-гиена и санитария, 1975, № 2 ©, с. 96—98.
106867. Чобанов Р. Э., Дашкова Н. Г. Сравнительная оценка эффек-тивности современных санитарно-гельминтологических методов исследо-вания почвы. — Гигиена и санитария, 1975, № 1 ©, с. 77—80. Список лит.: 8 назв.
106868. Швейкина Р. В. Определение йода в молоке. — Гигиена и са-нитария, 1975, № 1 ©, с. 80—81.
106869. Шевченко А. М. Спектрофотометрическое определение толуо-ла в воздухе в присутствии бутилового эфира метакриловой кислоты. — Гигиена и санитария, 1975, № 2 ©, с. 71—72.
106870. Шлейфман Ф. М., Марченко Л. А. О работе Киевского област-ного и городского научного общества гигиенистов и санитарных врачей за 1971—1973 гг. — Гигиена и санитария, 1975, № 1 ©, с. 119.
106871. Яковлев А. Н., Монахов В. И. Бенз(а)пирен в отработавших газах дизельных двигателей. — Гигиена и санитария, 1975, № 1 ©, с. 105—106.
106872. Яхимович Н. П. О пороге запаха и рефлекторном влиянии на организм малых концентраций двуокиси селена и теллура в воздухе. — Гигиена и санитария, 1975, № 2 ©, с. 101—102.

22.4 Общая патология

106873. **Говорова Л. В., Александрова А. Е., Теплов С. И.** Изменение АТФ-азной активности мозга и эритроцитов при гипоксии. — Вопр. мед. химии, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 23—26. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

106874. **Изменение активности НАД- и НАДФ-специфичных малатдегидрогеназ при кислородной недостаточности в различных тканях.** — Вопр. мед. химии, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 73—77. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Д. Ещенко, А. Г. Голубев, Л. М. Осадчая, Ф. Е. Путилина.

106875. **Мутина Е. С., Кудряшов Б. А., Ляпина Л. А.** Динамические наблюдения за комплексобразованием гепарина с биологически активными веществами и некоторыми белками крови у больных с поллинозом. — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 18—21. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

106876. **Особенности изменения миелопероксидазы в сыворотке крови больных периодической болезнью.** — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 25—27. Список лит.: 5 назв. Авт.: О. М. Виноградова, И. А. Комиссарова, Л. В. Козловская, Б. С. Каплан.

106877. **Хакбердыев М. М., Давидьян А. А.** Специфическая диагностика и терапия поллинозов. — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 42—45. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

22.5 Общая диагностика

106878. **Веремеско К. Н., Кизим А. И.** Ингибиторы протеолитических ферментов крови и их исследование в клинике. — Вопр. мед. химии, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 5—13. Список лит.: 73 назв. Рез. на англ. яз.

22.6 Общая терапия

106879. **Богданов М. Е., Эфендиев А. А.** Исследование процесса переноса молекул и ионов через полимерные полупроницаемые мембраны. [Получение диализирующих мед. мембран]. — Азерб. хим. журн., 1974, № 4 ©, с. 103—108. Список лит.: 10 назв. Рез. на азерб. яз.

106880. **Гаврилов О. К.** Организационные проблемы службы крови. — Сов. здравоохранение, 1975, № 2 ©, с. 3—8.

106881. **Осите Л. К., Пфафрод Л. Р.** Морфологическая оценка применения тиреондного препарата и парентерального азотистого питания в условиях белкового голодания. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 1 ©, с. 12—20. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

106882. **Шмидт А. А., Кремер Ю. Н.** Проблематика парентерального питания. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 1 ©, с. 3—11. Список лит.: 37 назв.

22.7 Фармакология. Фармация. Токсикология

106883. **Ауна З. П., Клуша В. Е., Чипенс Г. И.** Миотропная активность фрагментов ангиотензина. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 1 ©, с. 97—102. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

106884. **Влияние рибонуклеината натрия на акцептирование аминокислот транспортными РНК в печени и мышцах кроликов.** — Вопр. мед. химии, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 92—95. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Я. Л. Германюк, П. М. Холявко, В. И. Мироненко, М. М. Гойдаш.

106885. Воробьева Р. С., Шабалина Л. П. Экспериментальное исследование токсических свойств различных соединений кадмия. — Гигиена и санитария, 1975, № 2 ©, с. 102—104.

106886. Высоцкий Р. Я., Лиепкалне Д. П., Мелзобс М. Я. Влияние ад- реноблокаторов на вызываемые катехоламинами изменения липидного об- мена. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 1 ©, с. 59—61. Рез. на англ. яз.

106887. Галибин Г. П. Биологическое действие окиси-закиси урана при хронической ингаляционной заправке. — Гигиена и санитария, 1975, № 2 ©, с. 41—46. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

106888. Зависимость между строением и свойствами циклодепепти- дов валиномицинового ряда. [Сообщ.] З. В. Т. Иванов, Л. А. Фомина, Л. Б. Сенявина и др. Аналоги валиномицина с измененным размером цикла. — Биоорган. химия, 1975, т. 1, № 1 ©, с. 5—16. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

106889. Зариня Л. А., Блюгер Н. А., Сникер Д. Я. Влияние солей ди- гидрооротовой кислоты на структуру и функцию печени белых крыс при хроническом отравлении четыреххлористым углеродом. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 1 ©, с. 71—74. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

106890. Исследование токсичности летучих продуктов, выделяющихся при горении полимерных материалов, синтезированных на основе поли- винилхлорида. — Гигиена и санитария, 1975, № 2 ©, с. 104—106. Авт.: А. И. Эйтингон, Т. В. Соловьева, Г. П. Грибунова, Л. С. Наумова.

106891. Комиссаренко Н. Ф., Корзенникова Э. П., Яцюк В. Я. Карде- нолиды *Adonis wolgensis*. — Химия природных соединений, 1974, № 6 ©, с. 806—807. Список лит.: 5 назв.

106892. Коффин Д. Л., Гарднер Д. Е. К токсикологии озона: соотно- шение между толерантностью и защитными механизмами легких. [Ста- тья из США]. — Гигиена и санитария, 1975, № 1 ©, с. 86—92. Список лит.: 25 назв.

106893. Курляндский Б. А., Завьялов Н. В. К методике определения класса опасности паров промышленных токсических жидкостей. — Гиги- на и санитария, 1975, № 2 ©, с. 90—92.

106894. Матвеева В. Г., Керкис Ю. Я., Экштат Б. Я. К вопросу стандартизации тестирования мутагенной активности химических соеди- нений. — Гигиена и санитария, 1975, № 2 ©, с. 87—90. Список лит.: 12 назв.

106895. Материалы к фармакологическому изучению полимерных про- изводных лекарственных веществ. Сообщ. 5. И. В. Пурвиньш, Я. Я. Шу- стер, А. Я. Калниньш и др. Миотическое действие целукарпина — поли- мерного производного пилокарпина. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 1 ©, с. 90—96. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

106896. Остапович И. К. К характеристике сенсibiliзирующего дей- ствия сернистого ангидрида и формальдегида при различных режимах их ингаляции. — Гигиена и санитария, 1975, № 2 ©, с. 9—13. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

106897. Платинозы. — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 141—143. Авт.: Ф. И. Колпаков, Б. А. Сомов, В. Д. Макаренко, А. Ф. Колпакова.

106898. Применение метода газовой хроматографии к определению метилпарагона в крови. [К профилактике и лечению интоксикаций]. — Гигиена и санитария, 1975, № 2 ©, с. 78—79. Авт.: М. Д. Швайкова, Г. В. Головкин, Б. Н. Изотов, Т. И. Алдошина.

106899. Румянцев Г. И., Новиков С. М. О токсичности химических ве- ществ при разных путях введения в организм. — Гигиена и санитария, 1975, № 2 ©, с. 25—27. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

106900. Саночкий И. В., Сидоров К. К. К вопросу обоснования от-
сутствия необходимости установления ПДК химических соединений. По-
поводу статьи Б. А. Курляндского, Ю. С. Ротенберга, Н. В. Завьялова
«К обоснованию критериев отбора при токсикологической оценке новых ток-
сических жидкостей» в журн. «Гигиена и санитария», 1974, № 4]. — Гиги-
ена и санитария, 1975, № 1 (С), с. 92—95. Список лит.: 25 назв.

106901. Фракционирование яда тарантула. — Химия природных соеди-
нений, 1974, № 6 (С), с. 816—817. Список лит.: 5 назв. Авт.: Б. У. Атакузи-
ев, Н. А. Барабанщикова, Л. Я. Юкельсон и др. В огл. 2-й авт.: И. Я. Ба-
рабанщикова.

106902. Химия альбофунгина. [Сообщ.] 5. Е. Ф. Болдырева, Л. Н.
Гладкова, А. И. Гуревич и др. Щелочной гидролиз альбофунгина и его
производных. — 6. А. И. Гуревич, М. Г. Карапетян, М. Н. Колосов и др.
Восстановление альбофунгола и его эфиров. — 7. А. И. Гуревич, М. Г.
Карапетян, М. Н. Колосов и др. Реакции группировок кольца А. — Био-
органич. химия, 1975, т. 1, № 1 (С), с. 77—96. Список лит.: с. 83, 96. Рез. на
англ. яз.

106903. Экспериментальные данные о кумулятивных свойствах бутило-
вого спирта. — Гигиена и санитария, 1975, № 1 (С), с. 112—113. Список
лит.: 10 назв. Авт.: А. П. Румянцев, В. Г. Геер, Н. А. Остроумова и др.

22.8 Медицинская радиология и рентгенология

106904. Аветисов Г. М., Дворников В. К. Гистологическое изучение ре-
акции кожи на воздействие рентгеновского излучения различной жестко-
сти. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 1 (С), с. 77—78 с табл. Список
лит.: 12 назв.

106905. Богатов В. Н., Денисов-Никольский Ю. И. Применение рент-
геноспектрального микроанализа для изучения минерализованных тканей. —
Вопр. мед. химии, 1975, т. 21, вып. 1 (С), с. 107—110. Список лит.: 12 назв.
Рез. на англ. яз.

106906. Готлиб В. Я., Пелевина И. И., Афанасьев Г. Г. О роли син-
теза ДНК в восстановлении клеток от радиационных повреждений. — Мед.
радиология, 1975, т. 20, № 1 (С), с. 39—41.

106907. Елинер Г. И., Степанов А. И. Анализ скрытых повреждений
при радиационных воздействиях. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 1 (С),
с. 81—82. Список лит.: 9 назв.

106908. Исход поражения рентгеновыми лучами головы человека. —
Мед. радиология, 1975, т. 20, № 1 (С), с. 61—67. Авт.: А. К. Гуськова,
Б. А. Самотокин, А. В. Барабанова и др. Рез. на англ. яз.

106909. Королева Т. М., Лисенкова Л. Н. Половая функция мышей
при лучевых воздействиях, моделирующих рентгенологические исследова-
ния. — Гигиена и санитария, 1975, № 2 (С), с. 53—56. Список лит.: 9 назв.
Рез. на англ. яз.

106910. Кузин А. М. Экспериментальная радиобиология и практика. —
Мед. радиология, 1975, т. 20, № 1 (С), с. 5—6.

106911. Матюшичев В. Б., Таратухин В. Р., Янковский О. Ю. Креатин-
киназная активность плазмы крови при общем рентгеновском облучении. —
Мед. радиология, 1975, т. 20, № 1 (С), с. 82—83.

106912. Мукинова К. Н., Мурзина Л. Д., Воронин В. С. Нарушение
гранулоцитопозеза при длительном повторном облучении. — Мед. радиоло-
гия, 1975, т. 20, № 1 (С), с. 67—72. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

106913. Рудерман А. И. Радиобиология — научная основа лучевой те-
рапии. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 1 (С), с. 52.

106914. Савицкий В. И., Цыбульский В. В. Изучение возможности фер-
ментативной оценки течения лучевой болезни. — Мед. радиология, 1975,
т. 20, № 1 (С), с. 78—80. Список лит.: 15 назв.

106915. Сравнительная оценка эффективности действия на кожу В-излучения ^{133}Xe и ^{85}Kr . — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 1 ©, с. 73—76. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Ф. Жильцов, И. А. Раппопорт, В. О. Судакова, В. Р. Таратухин.

22.9 Внутренние болезни

106916. Алекси-Месхишвили В. В., Авруцкая Г. Я. Врожденная полная атрио-вентрикулярная блокада сердца. — Кардиология, 1975, т. 15, № 1 ©, с. 85—92. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

106917. Безродных А. А., Корнев Б. М. К вопросу о пылевой болезни. — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 122—127. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

106918. Белогурова В. П., Капелова А. И., Соколов С. Б. Клинико-бактериологические сопоставления у больных хроническими неспецифическими заболеваниями легких. — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 106—110. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

106919. Богословский В. А. Электроимпульсное лечение мерцательной аритмии и поддерживающая терапия. — Кардиология, 1975, т. 15, № 1 ©, с. 150—155.

106920. Вежневцев Т. И., Балтабаев М. М., Зинкина В. Н. Микроэлементы во внешней среде некоторых эндемичных по зубу районов Ташкентской области. — Гигиена и санитария, 1975, № 1 ©, с. 101—102.

106921. Гаврилова Р. Д., Сурувикина М. С. Уровень кининогена и активность кининазы в плазме крови при хронической пневмонии I и II стадий у взрослых. — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 58—62. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

106922. Галенок В. А. Реакция лейкоцитоллиза в выявлении вирусной аллергии у больных системной красной волчанкой. — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 22—25. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

106923. Грибковая сенсibilизация у больных аллергозами дыхательных путей. — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 45—47. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. П. Вакуленко, А. Г. Политова Л. В. Власова и др.

106924. Дагаева Л. Н., Гараджа Ю. И., Заболотникова Л. Н. Изоферменты лактатдегидрогеназы и малатдегидрогеназы сердечной мышцы и печени кроликов с тиреотоксикозом. — Вопр. мед. химии, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 40—43. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

106925. Двухэтапная девааскуляризация печени как метод моделирования острой печеночной недостаточности. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 1 ©, с. 85—89. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. А. Андрейман, А. А. Сондор, Д. Б. Кривулис и др.

106926. Демидова П. В., Миненкова Н. Т., Любичкая В. В. Астеноневротические нарушения при ревматизме. — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 131—134. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

106927. Долабчан З. Л. Об электрофизиологической классификации инфаркта миокарда. — Кардиология, 1975, т. 15, № 1 ©, с. 113—115. Рез. на англ. яз.

106928. Дошицин В. Л. Сравнительная оценка новых медикаментозных средств в лечении аритмий сердца. — Кардиология, 1975, т. 15, № 1 ©, с. 30—37. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз.

106929. Ефлеев В. П. Селективная ангиография брыжеечных артерий при заболеваниях толстой кишки. — Хирургия, 1975, № 2 ©, с. 93—97 с табл. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

106930. Жарахович И. А., Назарова В. И., Ермолаев К. К., Клинико-рентгеноморфологические сопоставления при диссеминированных процессах в легких. — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 95—99. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

106931. Замотаев И. П., Станковская И. М., Константинова Л. А. О лечении хронической пневмонии новым химиотерапевтическим препаратом бактрим. — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 62—65.

106932. Изменение активности гликолиза и глюкозо-6-фосфатдегидрогеназы при экспериментальном циррозе печени. — Вопр. мед. химии, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 70—73. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. В. Потехинская, И. Б. Цырлов, В. В. Ляхович, Г. С. Якобсон.

106933. Изоферментный спектр лактатдегидрогеназы в диагностике хронического легочного сердца. — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 78—81. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Р. И. Козлова, В. В. Гаврилов, А. А. Свиридов, А. С. Разин.

106934. Ильинский С. П., Куплайс В. П. Изменения кожи и ее дериватов у больных системными васкулитами. Клинико-морфол. характеристика. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 1 ©, с. 110—115. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

106935. Инсулиновая активность крови, действие на нее различных нагрузок и влияние сыворотки крови на эффект инсулина применительно к жировой ткани при хроническом панкреатите. — Вопр. мед. химии, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 85—87. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. И. Геллер, А. П. Казимирчик, О. С. Булгакова и др.

Калайда Л. П. Наблюдение синдрома Коллингера — Эллисона. — См. 107047.

106936. Кама Э. К., Яннус Л. Э. Некоторые вопросы специализированной помощи пульмонологическим больным в поликлинике. — Сов. здравоохранение, 1975, № 2 ©, с. 9—12. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

106937. Камшилова Е. А. Электроимпульсная терапия мерцательной аритмии. — Кардиология, 1975, т. 15, № 1 ©, с. 55—61. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

106938. Камышенцев М. В., Блинов М. Н., Абдулкадырова А. С. Изменение белкового спектра мембран эритроцитов при некоторых анемиях. — Вопр. мед. химии, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 95—98. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

106939. Комаровская Р. П. Клиническая эффективность отечественного сахароснижающего препарата глибутид у больных сахарным диабетом. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 1 ©, с. 120—123. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

Крылов А. А., Ковалев В. Ф., Трофимов Г. А. О клинических масках и трудностях диагностики синдрома Шихена. — См. 107129.

106940. Кузьмичев А. П., Строков В. А., Симонгулов Э. В. Лечебная тактика при синдроме «влажности» легкого. — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 115—117. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

106941. Кушаковский М. С. Топографическая классификация атрио-вентрикулярных блокад и ее клиническое значение. — Кардиология, 1975, т. 15, № 1 ©, с. 143—149. Список лит.: 60 назв.

106942. Лашманова А. П., Трофимова Л. Я., Никитина Л. В. Динамика экскреции глюкокортикоидов и их метаболитов у больных красной волчанкой в процессе лечения. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1975, № 1 ©, с. 25—29. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

106943. Маринин В. Ф. Показатели функции внешнего дыхания у больных острой пневмонией до и после лечения. — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 55—57. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

106944. Марков Х. М., Банкова В. В., Кучеренко А. Г. Изменение биосинтеза кортикостероидов из прогестерона — C^{11} под влиянием простагландина E_2 у кроликов с вазоренальной гипертонией. — Кардиология, 1975, т. 15, № 1 ©, с. 101—107. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.
106945. Маркуляк И., Шпаняр Э., Лучивянски М. Синоаурикулярная блокада, ее лечение и диагностика. [Статья из СССР]. — Кардиология, 1975, т. 15, № 1 ©, с. 69—71. Список лит.: 11 назв.
106946. Медвинский А. М. О трудоспособности больных сахарным диабетом. — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 147—148.
106947. Микунис Р. И., Серкова В. К., Приходько В. Н. Активность эластазы сыворотки крови у больных острым инфарктом миокарда в догоспитальном периоде. — Кардиология, 1975, т. 15, № 1 ©, с. 132—133. Список лит.: 8 назв.
106948. Михлина Д. Я. Перемежающаяся блокада задней левой ветви пучка Гиса в сочетании со стабильной блокадой передней ветви. — Кардиология, 1975, т. 15, № 1 ©, с. 130—131. Список лит.: 12 назв.
106949. Мурманишвили Н. В. Показатели центральной гемодинамики у больных инфарктом миокарда в процессе восстановительной терапии. — Кардиология, 1975, т. 15, № 1 ©, с. 133—134. Список лит.: 9 назв.
- Нарушения сердечного ритма у больных хроническим алкоголизмом. — См. 107096.
106950. Недоступ А. В., Богданова Э. А., Михновский Е. И. Анализ структуры сердечного ритма при мерцании предсердий с помощью специализированной ЭВМ. — Кардиология, 1975, т. 15, № 1 ©, с. 64—69. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
106951. Некоторые особенности и патогенез функциональных нарушений при хронической пневмонии. — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 70—75. Рез. на англ. яз. Авт.: И. В. Ландышева, Е. Е. Лобанова, В. М. Носырев и др.
106952. Никулин К. Г. Принципы современной терапии острых и тяжелых пневмоний. — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 28—32. Список лит.: с. 31—32.
106953. Опыт применения изоптина [при заболеваниях сердца]. — Кардиология, 1975, т. 15, № 1 ©, с. 97—101. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Г. Кукес, М. Д. Князев, А. И. Боровков и др.
106954. Остаюк Ф. Е., Кечкер М. И., Паршукова В. Н. Классификация и клинико-электрокардиографическая оценка блокад ветвей пучка Гиса. — Кардиология, 1975, т. 15, № 1 ©, с. 72—81. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз.
106955. Постоянная эндокардиальная стимуляция желудочков сердца, управляемая биопотенциалом предсердия. — Кардиология, 1975, т. 15, № 1 ©, с. 26—30. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Шальдах, И. Фогель, Ю. Ю. Бредикис, А. С. Думчиос.
106956. Пятнадцатилетний опыт внедрения научных достижений в практику здравоохранения и некоторые ближайшие резервы этой работы. [О работе Науч.-исслед. ин-та патологии кровообращения]. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1974, № 12 ©, с. 10—14. Авт.: Е. Н. Мешалкин, Н. И. Кремлев, Д. О. Алкс и др.
106957. Розенштраух Л. В., Холопов А. В. Роль блуждающих нервов в возникновении и прекращении предсердных тахикардий. — Кардиология, 1975, т. 15, № 1 ©, с. 38—48. Список лит.: 47 назв. Рез. на англ. яз.
106958. Саблина И. И., Зилбере А. М., Зидермане А. А. Влияние аллоксанового диабета на рост перевиваемых опухолей. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 1 ©, с. 53—58. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

106959. Седов К. Р., Смолькова О. В. Значение лечебной физкультуры в комплексном лечении больных хронической пневмонией. — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 65—70.

106960. Синицын П. Д., Агафонова Г. А. Клиническая оценка влияния анаболических средств на эффективность лечения язвенной болезни. — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 150—151.

106961. Содержание гидрокортизона и кортикостерона и их фракций в плазме больных бронхиальной астмой. — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 9—13. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. В. Меньшиков, А. Ф. Бунятян, И. Г. Данилян, Н. И. Ромашова.

106962. Содержание цитрата в миокарде и печени кроликов при голодании и тиреотоксикозе. — Вопр. мед. химии, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 78—82. Список лит.: 39 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. В. Бережная, И. В. Крюкова, П. С. Завадский, В. И. Кандрор.

106963. Споран В. Г., Калвелис А. Д. Динамика инфаркта миокарда по ортогональной электрокардиограмме. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 1 ©, с. 107—109. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

106964. Сравнительная оценка эффективности консервативного и хирургического лечения тяжелых форм бронхиальной астмы. — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 48—52. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. П. Макарова, Б. Д. Зислин, З. С. Симонова, Н. М. Суганова.

106965. Стукалова Т. И., Лазарева С. А., Терновая Л. А. Активность калликреин-кининовой системы при экспериментальном инфаркте миокарда у собак и влияние на нее катехоламинов. — Вопр. мед. химии, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 88—91. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

106966. Стукс И. Ю. О роли пневмококковой инфекции в этиологии острых пневмоний. — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 52—54. Список лит.: 12 назв.

106967. Сумароков А. В., Михайлов А. А. Некоторые практические вопросы распознавания и лечения нарушенного ритма сердца. — Кардиология, 1975, т. 15, № 1 ©, с. 11—20. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

106968. Сыркин А. Л., Печерская М. Б. Прогнозирование влияния сердечных гликозидов на экстрасистолию при ишемической болезни сердца. — Кардиология, 1975, т. 15, № 1 ©, с. 61—64. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

106969. Танюхина Э. И., Аронович Б. Н. О трудоспособности и реабилитации больных митральным пороком сердца, осложненным мерцательной аритмией. — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 127—131. Список лит.: 30 назв.

106970. Трофимова И. Б., Красников Ю. А. Электрофизиологические показатели (электрокардиография, электромиография) у больных васкулитами. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1975, № 1 ©, с. 74—78. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

Туленов М. Т., Зайцева Э. П. Определение давления в легочной артерии косвенным методом у беременных при пороках сердца. — См. 107131.

106971. Туряница А. И. Особенности взаимодействия ДНК *Klebsiella rhinoscleromatis* с сыворотками больных системной красной волчанкой. — Вопр. мед. химии, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 26—29. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

106972. Фогельсон Л. И. Блокада основных ветвей пучка Гиса. — Кардиология, 1975, т. 15, № 1 ©, с. 81—85. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

106973. Хаджиев К. Х., Чирко Ю. Г. Окисление янтарной кислоты в митохондриях печени при хроническом энтероколите и после резекции тонкой кишки. — Вопр. мед. химии, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 62—65. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

106974. **Цукерман Б. М., Богданов К. Ю.** Распределение плотности дефибриллирующего тока в грудной клетке и под электродами дефибриллятора. — Кардиология, 1975, т. 15, № 1 ©, с. 49—55. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

106975. **Чазов Е. И.** Лечение нарушений ритма и проводимости. — Кардиология, 1975, т. 15, № 1 ©, с. 5—10.

106976. **Щербаткин Д. Д.** Пробы с физической нагрузкой у больных острым инфарктом миокарда на госпитальном этапе реабилитации. — Кардиология, 1975, т. 15, № 1 ©, с. 116—123. Список лит.: 33 назв. Рез. на англ. яз.

106977. **Явич М. П., Лерман М. И., Меерсон Ф. З.** Метаболическая стабильность белоксинтезирующей системы миокарда при компенсаторной гиперфункции сердца в условиях блока синтеза РНК актиномицином D. — Вопр. мед. химии, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 13—18. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

106978. **Янушкевичус З. И., Лукошевичуте А. И., Рейнгардене Д. И.** Нарушения атрио- и интравентрикулярной проводимости при остром инфаркте миокарда, их лечение и исход. — Кардиология, 1975, т. 15, № 1 ©, с. 135—143. Список лит.: 70 назв.

22.10 Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

22.10.1 Медицинская микробиология и иммунология. Эпидемиология. Медицинская паразитология

106979. **Выделение и первичная характеристика А-фактора, [продуцента стрептомицина].** — Биоорг. химия, 1975, т. 1, № 1 ©, с. 70—76. Рез. на англ. яз. Авт.: С. А. Плинер, Е. М. Клейнер, Е. Я. Корницкая и др.

106980. **Еремеев М. Н.** Гемолитическая активность энтеропатогенных кишечных палочек. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 46—47.

106981. **К вопросу о находках сальмонелл в сточных водах и воде поверхностных водоемов.** — Гигиена и санитария, 1975, № 2 ©, с. 17—20. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. Н. Черкинский, К. М. Клименкова, Г. П. Яковлева, М. С. Белаковский.

106982. **Лурье А. А.** Радиоизотопное мечение комаров. — Успехи соврем. биологии, 1975, т. 79, вып. 1 ©, с. 64—77. Список лит.: с. 75—77.

106983. **Оценка эффективности профилактической дезинфекции методами математической статистики. Сообщ. 1.** — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясной пром-сти, 1974, вып. 28 ©, с. 73—81. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. и нем. яз. Авт.: В. Г. Васильев, Е. Ф. Цыс, Э. А. Чуйкин и др.

106984. **Очистка дезамидазы АГ (аспарагиназы-глутаминазы) и Pseudomonas fluorescens АГ и некоторые физико-химические свойства фермента.** — Вопр. мед. химии, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 29—35. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. Р. Мардашев, А. Я. Николаев, Н. А. Коваленко и др.

106985. **Первичные патологические изменения в клетках, зараженных вирусом клещевого энцефалита.** — Цитология, 1975, т. 17, № 1 ©, с. 84—90. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. А. Ерман, Н. Я. Пашнина, Л. С. Субботина, В. В. Тхоржевский.

106986. **Поиски механизмов устойчивости к химическим веществам у кокцидий.** — Паразитология, 1975, т. 9, вып. 1 ©, с. 82—91. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. В. Крылов, М. Ф. Перов, И. С. Сулин, А. А. Тальдрик.

106987. Сравнительная оценка биологической активности некоторых бактериальных аллергенов. — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 102—106. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. В. Адрианова, В. Н. Федосеева, В. И. Алексеева, В. Г. Читаева.

22.10.2 Инфекционные и паразитарные болезни

106988. Батманов Н. Я. Пути повышения эффективности лечения больных туберкулезом легких. — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 81—84. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

106989. Беккер Ю. Г., Незлин С. Е. Инфильтративный туберкулез легких (по данным диспансерного наблюдения). — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 99—101. Рез. на англ. яз.

106990. Брикманис Э. П., Упитис Э. Я. Клиническое значение взаимосвязи туберкулеза и рака легкого. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 1 ©, с. 103—106. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

106991. Гусева Е. И., Харчева К. А. Анализ причин ошибочной диагностики туберкулеза периферических лимфатических узлов. — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 85—89. Рез. на англ. яз.

106992. Журавлева Л. В., Мальцева И. В. Клиническая характеристика острого инфекционного энтероколита у взрослых и детей. — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 154—155.

106993. Значение пневмосклероза в развитии туберкулеза легких. — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 92—95. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. В. Шилова, Е. В. Полетило, К. Н. Цой и др.

106994. Никифоров Ю. Ф., Аким И. М. О биологической активности тканей, обработанных ортооксихинолином. [Борьба с грибковыми и инфекционными болезнями]. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1975, № 1 ©, с. 83—86.

106995. Пак Т. П., Михайлова Л. И., Зыков М. Ф. О контактных заражениях крымской геморрагической лихорадкой в Таджикской ССР. — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 153—154.

106996. Роль профилактических обследований в распознавании туберкулеза почки. — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 143—147. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Л. Шабад, В. Е. Родоман, И. М. Слущкин, Д. А. Бешли-оглы.

106997. Струков А. И., Соловьева И. П. Диагностические ошибки при туберкулезе по материалам клинической патологии (прозекторский анализ). — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 38—42. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

106998. Фишер Э. Ф., Величко С. А., Лядункин И. Э. О патоморфозе инфильтративного туберкулеза легких. — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 89—91. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

106999. Ямпольская В. Д. Рентгенологическая характеристика аспергиллом легких. — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 75—78 с табл. Рез. на англ. яз.

22.11 Хирургия. Травматология. Ортопедия

107000. Влияние ганглионарной блокады на гемодинамические показатели и активность надпочечников. — Хирургия, 1975, № 2 ©, с. 113—117. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. Е. Стрельников, С. М. Полохов, А. Ф. Пономарев, А. П. Петров.

107001. Давыдов Ю. А. Ошибки и трудности в диагностике и лечении острой непроходимости верхней брыжеечной артерии. — Хирургия, 1975, № 2 ©, с. 131—136. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

107002. Дюков В. С., Орлов Г. А., Тимохов С. А. Нейрофиброматоз, вызвавший непроходимость кишечника. — Хирургия, 1975, № 2 ©, с. 139.
107003. Ефимов Е. А. О закономерностях регенерации кожи млекопитающих. — Успехи соврем. биологии, 1975, т. 79, вып. 1 ©, с. 138—150. Список лит.: с. 150.
107004. Зильберман М. Н., Литвиненко А. Г., Литвиненко В. Г. Экстраперитонизация органов таза после обширных операций на них. — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 153.
107005. Изменение активности окислительно-восстановительных и гидродолитических ферментов в миокарде при аортокоронарном шунтировании в эксперименте. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 1 ©, с. 62—67. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Э. Фелдмане, Р. Я. Лацис, О. Э. Путниньш, Я. В. Волколаков.
107006. Кабанов А. Н., Павлов В. В., Даниловский Ю. П. Частичные резекции легкого и пульмонэктомии как повторные операции. — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 118—122. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
107007. Коцюбинский И. Г., Соколов А. А. Релапаротомия после операции на органах брюшной полости. — Хирургия, 1975, № 2 ©, с. 125—130. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
107008. Лавринович Т. С. Протромбинопенический эффект аспирина. [Применение при венозных тромбозах]. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 1 ©, с. 133.
107009. Легочно-плевральные осложнения после операций на органах брюшной полости. — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 111—115. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В. Родионов, Л. В. Теплова, Ф. Ц. Фельдман и др.
107010. Лукомский Г. И., Могилевский И. Л. Диагностика волемиических нарушений при острой обтурационной непроходимости кишечника. — Хирургия, 1975, № 2 ©, с. 109—112. Рез. на англ. яз.
107011. Маят В. С. Николай Наумович Тереминский. [Хирург]. К 95-летию со дня рождения. — Хирургия, 1975, № 2 ©, с. 147—148 с портр.
107012. Муратов С. Н. Хирургическое лечение бронхиальной астмы. Обзор литературы. — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 32—37. Список лит.: 103 назв.
107013. Савельев В. С., Костенко И. Г., Савчук Б. Д. Десятилетний опыт кардиостимуляции при поперечной блокаде сердца. — Кардиология, 1975, т. 15, № 1 ©, с. 20—26. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.
107014. Самойленко И. М. Осложнение при внутривенном введении дроперидола. — Хирургия, 1975, № 2 ©, с. 124—125. Список лит.: 14 назв.
- Сравнительная оценка эффективности консервативного и хирургического лечения тяжелых форм бронхиальной астмы. — См. 106964.
107015. Уткин В. В., Михельсон М. О., Маслбобоев Е. В. Ангиопневмографические исследования после аутотрансплантации легкого в эксперименте. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 1 ©, с. 127—128.
- Хаджиев К. Х., Чирко Ю. Г. Окисление янтарной кислоты в митохондриях печени при хроническом энтеросколите и после резекции тонкой кишки. — См. 106973.
107016. Шагаров И. Р. Лечение углекисло-радоновыми парами Янган-Тау окклюзионных заболеваний артерий конечностей. — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 152.
107017. Электростимуляция головного мозга в раннем послеоперационном периоде у больных после операции на прямой и ободочной кишках. — Хирургия, 1975, № 2 ©, с. 79—86. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. П. Лапшин, Г. А. Покровский, Э. В. Серая и др.

107018. Юренев П. Н., Табакова Т. В. Показания и противопоказания к гломэктомии у больных бронхиальной астмой. — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 13—17. Рез. на англ. яз.

22.12 Урология

107019. Маховский В. З., Скибицкий С. К., Бондаренко Н. А. Модификация мышечно-апоневротической субкапсулярной нефрэксии. — Хирургия, 1975, № 2 ©, с. 137—138.

107020. Расчет экономической эффективности применения аппарата «искусственная почка» при острой почечной недостаточности. — Здравсохранение Рос. Федерации, 1974, № 12 ©, с. 6—10. Авт.: А. М. Сазонов, Л. А. Коржинский, Б. Д. Верховский и др.

22.13 Онкология

107021. Акимов А. А., Перцов О. Л. Количественная оценка радиочувствительности опухолевых клеток *in situ*. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 1 ©, с. 49—51.

107022. Александров В. Б. Показания к передней резекции прямой кишки при раке. — Хирургия, 1975, № 2 ©, с. 75—79. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

107023. Афанасьев Г. Г., Пелевина И. И. Совместное действие оксимочевины и облучения на солидную опухоль NkLy. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 1 ©, с. 31—32.

107024. Баженова А. П., Островцев Л. Д. Рак грудной железы у мужчин. — Хирургия, 1975, № 2 ©, с. 13—18. Список лит.: с. 17. Рез. на англ. яз.

Брикманис Э. П., Упитис Э. Я. Клиническое значение взаимосвязи туберкулеза и рака легкого. — См. 106990.

107025. Бритвин А. А., Махалова Т. А. Карциноид желудка. — Хирургия, 1975, № 2 ©, с. 139—140.

107026. Брускин Я. М. Половой хроматин как критерий для лечения рака молочной железы. [По поводу статьи С. А. Холдина, Л. Ю. Дымарского, Я. Л. Бавли «Целесообразна ли профилактическая овариэктомия при операбельных формах рака молочной железы» в журн. «Хирургия», 1974, № 1]. — Хирургия, 1975, № 2 ©, с. 18—22. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

107027. Бычковская И. Б., Шиффер И. В. Ликвидация защитного эффекта гипоксии в опухоли при пролонгированном облучении. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 1 ©, с. 14—15.

107028. Бычковская И. Б., Шиффер И. В., Зильберг Ю. Г. Реакция на пролонгированное облучение эпителия роговицы и карциномы Эрлиха, находящейся в условиях гипоксии. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 1 ©, с. 16—17.

107029. Вайнсон А. А., Подсвинова В. П., Мещерикова В. В. Гипоксия опухолевых клеток и ее роль при фракционированном облучении. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 1 ©, с. 41—46. Список лит.: 6 назв.

107030. Вилявин Г. Д., Панченко К. П. Рак желчного пузыря. — Хирургия, 1975, № 2 ©, с. 97—102. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

107031. Власов В. И. О гломусных опухолях. — Хирургия, 1975, № 2 ©, с. 102—105. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

107032. Войтенко В. П. К вопросу о двух типах злокачественных новообразований половых органов и молочных желез. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геология, геофизика, химия и биология, 1975, № 1 ©, с. 81—83. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

107033. **Гамидов Э. М.** Лечение злокачественных опухолей тазового пояса межподвздошно-брюшной ампутацией. Обзор литературы. — Хирургия, 1975, № 2 ©, с. 143—146. Список лит.: с. 143—146.
107034. **Ганул В. Л., Безверхий В. Д.** Одномоментная эзофагопластика желудком после резекции или экстирпации пищевода при раке. — Хирургия, 1975, № 2 ©, с. 27—31. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.
107035. **Гемодинамика** при комбинированном лечении рака прямой кишки. — Хирургия, 1975, № 2 ©, с. 86—90. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Лисецкий, М. А. Зыбина, Г. С. Ляльков и др.
107036. **Гетерогенность** клеточных популяций опухолей как фактор, лимитирующий лучевую терапию. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 1 ©, с. 20—28. Авт.: И. И. Пелевина, Г. Г. Афанасьев, В. Я. Готлиб и др. Список лит.: 30 назв.
107037. **Гумилевская Е. М., Джаубаев М. Х.** Мультицентрический рак желудка. — Хирургия, 1975, № 2 ©, с. 46—51. Список лит.: с. 50—51. Рез. на англ. яз.
107038. **Деденков А. Н., Сусаян Р. Б.** Действие фотрина и рассасывающихся радиоактивных препаратов на злокачественные новообразования в эксперименте. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 1 ©, с. 84—85.
107039. **Дедков И. П., Зыбина М. А.** Экстирпация прямой кишки по поводу рака с аорто-подвздошно-тазовой лимфаденэктомией. — Хирургия, 1975, № 2 ©, с. 90—93. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.
107040. **Доброхотова Т. А., Лясс Ф. М.** Динамика болевого синдрома у психопатологической симптоматики при радиохирургическом лечении опухолей гипофиза. — Вопр. нейрохирургии, 1974, вып. 6 ©, с. 24—28. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
- Дюков В. С., Орлов Г. А., Тимохов С. А.** Нейрофиброматоз, вызвавший непроходимость кишечника. — См. 107002.
107041. **Ефимов М. Л., Исмаилов Б. И., Жемалетдинов Ф. Г.** Клональная структура опухоли как фактор ее радиочувствительности. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 1 ©, с. 30—31.
107042. **Жестяников В. Д.** Ингибирование пострadiационного восстановления как один из путей усиления действия ионизирующего излучения [на новообразования]. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 1 ©, с. 32—38. Список лит.: 34 назв.
107043. **Жолкивер К. И., Борисевич Н. В.** Номинальная стандартная доза как количественный критерий эффективности облучения на примере рака гортани. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 1 ©, с. 59—60.
107044. **Злокачественные новообразования** печени в клинико-функциональном и морфологическом аспекте. — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 135—141. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Д. Мансурова, Г. К. Мироджов, Д. Г. Рудой и др.
107045. **Иванов В. А., Фель В. Я., Оленов Ю. М.** О мембранных антигенах клеток асцитной гепатомы Зайдела. — Цитология, 1975, т. 17, № 1 ©, с. 24—29. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
107046. **К вопросу о жесткости воды и заболеваемость населения** злокачественными новообразованиями. — Гигиена и санитария, 1975, № 1 ©, с. 106—108. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. Л. Лившиц, А. Г. Кокина, А. Е. Океанов и др.
107047. **Калайда Л. П.** Наблюдение синдрома Цоллингера — Эллисона. — Хирургия, 1975, № 2 ©, с. 141—142. Список лит.: 5 назв.
107048. **Календо Г. С.** Межклеточные взаимодействия и популяционный уровень защиты [при новообразованиях]. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 1 ©, с. 28—30.

107049. Калика С. Л., Леонов А. И., Зеленер С. В. Гастроскопическая диагностика предраковых заболеваний желудка в поликлинике. — Хирургия, 1975, № 2 ©, с. 56—58. Рез. на англ. яз.
107050. Караваева Л. А. Раннее распознавание рецидива рака желудка. — Хирургия, 1975, № 2 ©, с. 42—46. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
107051. Ким В. Ю., Есаулов Н. П. Первичный рак тонкой кишки. — Хирургия, 1975, № 2 ©, с. 66—67. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
107052. Козлов И. З., Андросова Т. П., Либов М. А. Профузное кишечное кровотечение при опухолях тонкой кишки. — Хирургия, 1975, № 2 ©, с. 64—66. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
107053. Конопляников А. Г. Подавление пострadiационного восстановления как один из возможных путей усиления поражения опухолевых клеток. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 1 ©, с. 38—39.
107054. Конопляников А. Г. Простая модель для оценки радиационного поражения опухолевых клеток в организме животного. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 1 ©, с. 47—49.
107055. Летагин В. П., Денисов Л. Е. Судьба больных после гастрэктомии и проксимальной резекции желудка с пересечением пищевода в зоне опухоли. — Хирургия, 1975, № 2 ©, с. 38—42. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
107056. Малиновский О. В. К обоснованию применения нейтронотерапии опухолей. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 1 ©, с. 17—18.
107057. Мареев Ю. С., Газетов Б. М. Карциномные опухоли желудочно-кишечного тракта. — Хирургия, 1975, № 2 ©, с. 31—34. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
107058. Милитарев Ю. М., Юлаев В. Н., Шиятая О. К. Отдаленные результаты хирургического лечения рака прямой кишки. — Хирургия, 1975, № 2 ©, с. 68—72. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
107059. Мусапирова Н. А., Сугуров М. М., Жолкивер К. И. Повышение PO_2 опухоли при вдыхании смеси 95% O_2 5% CO_2 . — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 1 ©, с. 46.
107060. Мусулманбеков К. Ж. Лечение рака пищевода. — Хирургия, 1975, № 2 ©, с. 25—27. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
107061. Мухадзе Г. И. Озлокачествление кист крестцово-копчиковой области. — Хирургия, 1975, № 2 ©, с. 140—141.
107062. Ожогина Е. П., Комарова Н. Г. О мезотелноме плевры. — Сов. медицина, 1975, № 11 ©, с. 149—150.
107063. Ошмянская А. И., Зеленер С. В., Порошин К. К. Диагностика и лечение лимфангиосарком на фоне лимфостаза верхней конечности после мастэктомии. — Хирургия, 1975, № 2 ©, с. 23—25 с табл. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
107064. Паламарчук И. Д. Результаты лечения рака прямой кишки у больных пожилого и старческого возраста. — Хирургия, 1975, № 2 ©, с. 73—75. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
107065. Пальмина Н. П., Бурлакова Е. Б., Гайнцева В. Д. О возможности использования теста антиокислительной активности липидов для подбора модификаторов радиочувствительности нормальных и опухолевых тканей. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 1 ©, с. 18—20.
107066. Петерсон Б. Е. Основные задачи хирургии в онкологии. — Хирургия, 1975, № 2 ©, с. 3—7. Рез. на англ. яз.
107067. Разработка проблемы преимущественного действия ионизирующего излучения на опухоли. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 1 ©, с. 6—13. Авт.: С. П. Ярмоненко, В. М. Кримкер, Э. П. Петросян и др. Список лит.: 14 назв.

107068. **Рибосомный** аппарат клеток печени в процессе канцерогенеза, индуцированного 4-диметиламиноазобензолом. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 1 ©, с. 40—44. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз. Авторы: Н. К. Бердинских, А. И. Быкорез, В. В. Козак и др.

107069 **Ромоданов А. П., Соснов Ю. Д., Щеглов В. И.** Опыт химиотерапии злокачественных внутримозговых опухолей путем эндолюмбального введения метотрексата. — Вопр. нейрохирургии, 1975, вып. 1 ©, с. 32—35. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

Саблина И. И., Зилберс А. М., Зидермане А. А. Влияние аллоксанового диабета на рост перевиваемых опухолей. — См. 106958.

107070. **Садыхов А. Г., Гамидов Э. М., Кулиев А. М.** Злокачественное перерождение остеомиелитических свищей, изъязвившихся рубцов и трофических язв. — Хирургия, 1975, № 2 ©, с. 105—108. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

107071. **Стрелин Г. С., Шиффер И. В., Бычковская И. Б.** Исследования соотношений лучевого повреждения опухоли и ее ложа. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 1 ©, с. 55—57.

107072. **Стрижаченко Н. М., Граевская Н. А., Абрамова В. П.** Обнаружение эмбриональных антигенов в клетках злокачественных новообразований. — Ветеринария, 1975, № 2 ©, с. 42—44.

107073. **Туранов В. В., Зыбина М. А.** Репродуктивная способность клеток рака прямой кишки после предоперационной гамма-терапии. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 1 ©, с. 57—59.

107074. **Узлов В. А.** О первично множественных опухолях желудочно-кишечного тракта. — Хирургия, 1975, № 2 ©, с. 34—38. Рез. на англ. яз.

107075. **Федоров В. Д., Иноятов И. М., Гельфенбейн Л. С.** Послеоперационные осложнения при раке ободочной кишки и пути их снижения. — Хирургия, 1975, № 2 ©, с. 118—123. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

107076. **Холин В. В.** О гетерогенности опухолей, интервале радиочувствительности и оптимальной лечебной дозе. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 1 ©, с. 52—54.

107077. **Цывкин М. В.** Аневризматическая костная киста позвоночника. — Вопр. нейрохирургии, 1974, вып. 6 ©, с. 43—47 с табл. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

107078. **Шефер Д. Г., Миридонов В. Т.** Диагностическое значение стимуляционной электромиографии при опухолях больших полушарий головного мозга. — Вопр. нейрохирургии, 1975, вып. 1 ©, с. 45—49. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

107079. **Шкроб О. С., Кургузов О. П., Помелов В. С.** Злокачественные новообразования тонкой кишки. — Хирургия, 1975, № 2 ©, с. 58—64. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

107080. **Шустер Л. А., Новохрост В. И.** Послеоперационная летальность при раке желудка. — Хирургия, 1975, № 2 ©, с. 51—56. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

107081. **Эйдус Л. Х.** О стратегии экспериментальных подходов к радиотерапии опухолей. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 1 ©, с. 54—55.

22.17 Невропатология. Психиатрия

107082. **Бондаревский Я. И.** Алкоголизм и венерические болезни. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1974, № 12 ©, с. 17—19.

107083. **Бубнов А. Н.** Нейрохирургическая анатомия *opae incertae* применительно к субталамотории. — Вопр. нейрохирургии, 1975, вып. 1 ©, с. 36—40 с табл. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

107084. Власова К. Д. Применение ультразвуковой энцефалографии в диагностике некоторых воспалительных заболеваний головного мозга. — *Вопр. нейрохирургии*, 1975, вып. 1 ©, с. 49—53. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

107085. Гецова В. М., Трофимов С. С. О возможных механизмах повышения содержания серотонина при амнезии, вызванной электросудорожным шоком. — *Науч. докл. высш. школы. Биол. науки*, 1975, № 1 ©, с. 42—46. Список лит.: 26 назв.

107086. Горбунова В. Г. К причинам неудач первичного шва периферических нервов. — *Вопр. нейрохирургии*, 1974, вып. 6 ©, с. 37—40. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

107087. Дашьян Г. Г. Периферический кровоток при тяжелом травматическом поражении головного мозга. — *Вопр. нейрохирургии*, 1974, вып. 6 ©, с. 5—11. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

107088. Добровольский Г. Ф. Электронномикроскопическое исследование иннервационного аппарата крупных артерий основания головного мозга в условиях субарахноидального кровоизлияния после разрыва аневризм. Патоморфол. и эксперим. исследование. — *Вопр. нейрохирургии*, 1975, вып. 1 ©, с. 15—21. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

107089. Злотник Э. И., Олешкевич Ф. В., Столкарц И. З. Микрохирургическая техника при интракраниальных аневризмах. — *Вопр. нейрохирургии*, 1975, вып. 1 ©, с. 7—13 с табл. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз.

107090. Ищенко М. М., Зверев А. П. Некоторые показатели углеводно-фосфорного обмена в крови у больных с закрытой черепно-мозговой травмой. — *Вопр. нейрохирургии*, 1974, вып. 6 ©, с. 11—15. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

107091. Кандель Э. И., Переседов В. В. Стереотаксическое клипирование артериальной аневризмы головного мозга. — *Вопр. нейрохирургии*, 1975, вып. 1 ©, с. 13—15 с табл. Рез. на англ. яз.

107092. Каргапольцева Г. В. Прочность и растяжимость твердой мозговой оболочки. — *Вопр. нейрохирургии*, 1975, вып. 1 ©, с. 53—54. Рез. на англ. яз.

107093. Лобкова Т. Н., Чеботарева Н. М. Система свертывания крови при хирургическом лечении геморагического инсульта. — *Вопр. нейрохирургии*, 1975, вып. 1 ©, с. 26—32. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

107094. Мазалова М. Ф. Функциональное состояние щитовидной железы при острой черепно-мозговой травме. — *Вопр. нейрохирургии*, 1974, вып. 6 ©, с. 15—19. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

107095. Назарук А. В. Сосудистые реакции у больных с поражением гипоталамуса. — *Вопр. нейрохирургии*, 1975, вып. 1 ©, с. 21—26. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

107096. Нарушения сердечного ритма у больных хроническим алкоголизмом. — *Кардиология*, 1975, т. 15, № 1 ©, с. 92—97. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. А. Мясников, В. М. Павлов, А. В. Виноградов и др.

107097. Никошин Л. И. Компрессионный метод пластического закрытия дефектов костей свода черепа в эксперименте. — *Вопр. нейрохирургии*, 1974, вып. 6 ©, с. 40—43. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

107098. О комплексном медикаментозном и хирургическом лечении гепато-лентикулярной дегенерации. — *Вопр. нейрохирургии*, 1975, вып. 1 ©, с. 40—44. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Н. Бондарчук, Ю. С. Бородкин, В. Г. Вахарловский и др.

107099. Памяти Михаила Аркадьевича Барона. [Некролог]. — *Вопр. нейрохирургии*, 1974, вып. 6 ©, с. 58—59 с портр.

107100. Раамат Р. Э. О тепловых методах деструкции при стереотаксических вмешательствах в нейрохирургии. — *Вопр. нейрохирургии*, 1974, вып. 6 ©, с. 28—34. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

107101. Сергеев Л. Б., Муродов Р. М. Об эхинококке бокового желудочка головного мозга. — *Вопр. нейрохирургии*, 1974, вып. 6 ©, с. 48—49 с табл.

107102. Стародубцев А. И. О показаниях к оперативному лечению больных с объемными процессами в позвоночном канале. — *Вопр. нейрохирургии*, 1974, вып. 6 ©, с. 47—48.

107103. Уайт Р., Яшон Д., Олбин М. Применение метода временной окклюзии приводящих артерий при лечении артериальных аневризм. [Статья из США]. — *Вопр. нейрохирургии*, 1975, вып. 1 ©, с. 3—7. Рез. на англ. яз.

107104. Хейнсоо Э. К. Стереотаксическое устройство и способ введения электрода или каноули в заданную внутричерепную точку. — *Вопр. нейрохирургии*, 1974, вып. 6 ©, с. 34—37 с табл. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

107105. Хоружая Т. А. Серотонин и активность моноаминоксидазы в динамике экспериментальной нейроаллергии. — *Вопр. мед. химии*, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 98—103. Список лит.: 37 назв. Рез. на англ. яз.

107106. Храмов Ю. А. Особенности потребления глюкозы, молочной и пировиноградной кислот у лиц, подвергающихся воздействию вибрации. — *Гигиена и санитария*, 1975, № 1 ©, с. 110—111.

107107. Хромов Б. М. Применение оптических квантовых генераторов (лазеров) в нейрохирургии. Обзор литературы. — *Вопр. нейрохирургии*, 1974, вып. 6 ©, с. 50—53. Список лит.: 29 назв.

107108. Чеботарева Н. М. В нейрохирургических клиниках Франции. — *Вопр. нейрохирургии*, 1975, вып. 1 ©, с. 57—61.

107109. Шевалье А. В. Мозговые контузионные очаги и их хирургическое лечение. — *Вопр. нейрохирургии*, 1974, вып. 6 ©, с. 3—5. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

107110. Ярцев В. В. X Всесоюзная конференция молодых нейрохирургов и пленум Всесоюзной проблемной комиссии «Хирургическое лечение заболеваний нервной системы». [Калуга. Сент. 1974 г.] — *Вопр. нейрохирургии*, 1975, вып. 1 ©, с. 55—57.

22.18 Дерматология. Венерология

107111. Антоньев А. А., Скуратович А. А. Актуальные вопросы эпидемиологии, диагностики и лечения гонореи. — *Вестн. дерматологии и венерологии*, 1975, № 1 ©, с. 50—54. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

107112. Бетрозов В. Г. Динамика содержания церулоплазмينا и насыщенности железом трансферрина сыворотки крови у больных с различными формами сифилиса в процессе лечения. — *Вестн. дерматологии и венерологии*, 1975, № 1 ©, с. 90—92. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

Бондаревский Я. И. Алкоголизм и венерические болезни. — См. 107082.

107113. Бутов Ю. С., Кошевенко Ю. Н. Реакция бласттрансформации у больных некоторыми дерматозами. — *Вестн. дерматологии и венерологии*, 1975, № 1 ©, с. 18—24. Список лит.: с. 24—Рез. на англ. яз.

107114. Гольдштейн Л. М., Поэль Г. Я. О мазевых основах. [К применению в дерматологии]. — *Вестн. дерматологии и венерологии*, 1975, № 1 ©, с. 63—67. Список лит.: с. 66—67. Рез. на англ. яз.

107115. Изучение всасывания водорастворимого кортикостероидного препарата деперзолона здоровой и больной кожей. [Статья из Венгрии]. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1975, № 1 ©, с. 30—38 с табл. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: К. Кирай, И. Масси, О. Ко-реф и др.

107116. Ицкович М. И., Малюга Р. Д., Гублер В. А. Исследование терморезисторами серологической реакции при сифилисе с помощью специфического трепонемного антигена. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1975, № 1 ©, с. 86—89. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

107117. К этиологии и патогенезу хронических гнойных процессов кожи. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1975, № 1 ©, с. 8—14. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. П. Базыка, В. П. Логунов, А. И. Лесницкий и др.

107118. Каламкарян А. А., Никитина М. Н., Новикова М. Ф. Терапевтическая эффективность кортикостероидного препарата кенакорта при некоторых кожных заболеваниях. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1975, № 1 ©, с. 58—63. Рез. на англ. яз.

107119. Кеслер Г. А. О патогенезе расстройств пигментации кожи. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1975, № 1 ©, с. 38—41. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

107120. Курбанов Х., Юрьева Э. А., Березов Т. Т. Аминокислотный спектр крови и мочи у больных витилиго. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1975, № 1 ©, с. 71—73. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

107121. Милявский А. И. Влияние солнечной и искусственной ультрафиолетовой радиации на морфо-гистохимические показатели кожи больных псориазом. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1975, № 1 ©, с. 14—18. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

107122. Полнарева Б. Д. Мягкая лейкоплакия. (Обзор литературы). — Вестн. дерматологии и венерологии, 1975, № 1 ©, с. 78—82. Список лит.: с. 82.

107123. Реакция бласттрансформации лимфоцитов при сифилисе. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1975, № 1 ©, с. 41—46. Список лит.: с. 46. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. М. Овчинников, Л. С. Резникова, Г. И. Козинцев, О. А. Стоянова.

107124. Самсонов В. А. Терморезисторная функция кожи у больных экземой и нейродермитом. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1975, № 1 ©, с. 67—71. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

107125. Смелов Н. С., Цветкова Г. М., Гетлинг З. М. Клинико-морфологические данные о себорейной экземе. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1975, № 1 ©, с. 3—7 с табл. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

107126. Тищенко Л. Д., Малькевич В. В. Содержание витамина А в крови больных псориазом при лечении их витаминами группы В, пиригаламом и метотрексатом. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1975, № 1 ©, с. 55—58. Список лит.: с. 57—58. Рез. на англ. яз.

22.19 Гинекология. Акушерство

107127. Гуляев Е. А. О «физиологической анемии» беременных женщин. — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 151.

107128. Коршунов С. Ф. О состоянии плацентарного барьера при ингаляционной затравке крыс фенолом. — Гигиена и санитария, 1975, № 2 ©, с. 106—107.

107129. Крылов А. А., Ковалев В. Ф., Трофимов Г. А. О клинических масках и трудностях диагностики синдрома Шихена. — Сов. медицина, 1975, № 1 ©, с. 155—156.

107130. Соломяк Н. Р. Влияние витаминов В-комплекса на регуляцию родовой деятельности. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 1 ©, с. 116—119. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

107131. Туленов М. Т., Зайцева Э. П. Определение давления в легочной артерии косвенным методом у беременных при пороках сердца. — Кардиология, 1975, т. 15, № 1 ©, с. 123—126. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

107132. Юдаев Н. А., Мальцев А. В. Специфическое связывание прогестерона с белками клеток эндометрия человека. — Вопр. мед. химии, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 103—107. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

22.20 Педиатрия

107133. Бальмагия Т. Сразу после рождения и... еще раньше. [О физ. воспитании ребенка первых месяцев жизни]. — Семья и школа, 1975, № 2 ©, с. 29—30.

107134. Даниелян Э. Е. Медицинская география аллергических зудящих дерматозов детей в Армянской ССР. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1975, № 11 ©, с. 47—50. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

Журавлева Л. В., Мальцева И. В. Клиническая характеристика острого инфекционного энтероколита у взрослых и детей. — См. 106992.

107135. Ильин Б. Н. О физическом развитии новорожденных мальчиков и девочек (к методике составления оценочных таблиц). — Сов. здравоохранение, 1975, № 2 ©, с. 20—23. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

107136. Интенсивная терапия и обезболивание в детской онкологии. — Хирургия, 1975, № 2 ©, с. 7—13. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. А. Дурнов, Г. В. Гуляев, А. Ф. Бухны, А. И. Салтанов.

107137. Козьмина К. И. Физическое развитие недоношенных детей дошкольного возраста. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1974, № 12 ©, с. 20—22.

107138. Мазурин А. Детское питание. Консультация. — Дошкольное воспитание, 1975, № 2 ©, с. 36—39.

107139. Меерсон Ф. З., Ларионов Н. П., Кротенко Н. М. Динамика углеводного обмена сердечной мышцы в раннем онтогенезе. — Кардиология, 1975, т. 15, № 11 ©, с. 107—113. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

107140. Осна А. И., Батманова В. В. О значении иммунологических факторов при закрытой черепно-мозговой травме у младенцев. — Вопр. нейрохирургии, 1974, вып. 6 ©, с. 20—23. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

107141. Пушкаренко Г. Д., Мигалина Н. А., Алексик В. И. Характеристика физического развития школьников Ужгорода. — Сов. здравоохранение, 1975, № 2 ©, с. 28—30. Рез. на англ. яз.

107142. Рацоте-Бутинавичене С. В. К вопросу охраны нервно-психического статуса школьников. — Гигиена и санитария, 1975, № 2 ©, с. 38—41. Рез. на англ. яз.

107143. Савосин Ю. Е. Физическое развитие сельских школьников Саратовской области. — Сов. здравоохранение, 1975, № 2 ©, с. 23—28. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

107144. Султанов Б. Б. Сезонная динамика роста и веса детей на первом году жизни (по данным г. Шуши). — Сов. здравоохранение, 1975, № 2 ©, с. 17—19. Рез. на англ. яз.

107145. Сычев А. А. Новые учебные планы в школе и состояние зрительных функций у школьников. — Гигиена и санитария, 1975, № 2 ©, с. 34—38. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

22.21 Военная медицина (общие работы).
Военно-санитарное дело



107146. Георгиевский А. С. Летопись героического труда советских медиков в Великой Отечественной войне 1941—1945 гг. (Историогр. обзор публикаций о мед. обеспечении Вооруж. Сил СССР). — Сов. здравоохранение, 1975, № 2 ©, с. 55—61.

23 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

23.1 Общие вопросы

107147. Каманин Н. Космос начинается с зарядки. [О физ. воспитании. Из книги, подготавливаемой к печати в изд-ве «Физкультура и спорт»]. — Семья и школа, 1975, № 2 ©, с. 32—35.

23.2 Спорт. Спортивные игры

107148. Нейштадт Я. Гений шахматной комбинации [А. Андерсен. 1818—1879]. — Наука и жизнь, 1975, № 2 ©, с. 148—152 с портр.

107149. Пугачев В., Третьяк В. Ожидание неожиданного. Хоккей глазами вратаря. [Беседа спорт. психолога В. Пугачева с вратарем сборной СССР В. Третьяком. Записал М. Изюмов]. — Наука и жизнь, 1975, № 2 ©, с. 116—122.

24 КУЛЬТУРА. ОБРАЗОВАНИЕ

24.3.1 Культура в СССР

107150. Рожнов В., Рожнова М. Алкоголизм — общественное зло. — Агитатор, 1975, № 5 ©, с. 36—38.

24.3.11 Культурно-просветительная работа. Клубное дело

107151. Гавриленко А. Клубы и правовое воспитание населения. — Соц. законность, 1975, № 1 ©, с. 71—73.

24.3.14 Радиовещание. Телевидение

(Техника радиовещания и телевидения — см. 16.4.6.2)

107152. Васильева Л. А. Роль телевидения в воспитании коммунистического отношения к труду у молодежи. По материалам молодежной ред. Владивост. студии телевидения. 1959—1965 гг. — Учен. зап. Дальневост. ун-та, 1974, № 96 ©, с. 103—114.

107153. Еремينا Т. Встреча с другом. О передаче Всесоюз. радио «Встреча с песней». — Семья и школа, 1975, № 2 ©, с. 59—60.

24.8 Общая педагогика

107154. Божович Л. И., Конникова Т. Е. О нравственном развитии и воспитании детей. — Вопр. психологии, 1975, № 1 ©, с. 80—89. Список лит.: 9 назв.

107155. Никольская А. А. Общий обзор переводной литературы по детской и педагогической психологии в дореволюционной России. — Вопр. психологии, 1975, № 1 ©, с. 151—162. Список лит.: 167 назв.

107156. Столетов В. Н. Педагогика и формирование человеческой личности. Беседа с президентом Акад. пед. наук В. Столетовым. [Записала Т. Афанасьева]. — Наука и жизнь, 1975, № 2 ©, с. 48—52.

24.9.1 Образование в СССР

24.9.11 Дошкольное воспитание

107157. Безлепкина Т. Дети повторяют нас. [Проблемы связи семейного и обществ. воспитания детей дошкольного возраста]. — Дошкольное воспитание, 1975, № 2 ©, с. 14—20.

107158. Волкова Н. Ознакомление учащихся с элементами исследования во время педагогической практики [в детском саду. Пед. училище № 5. Москва]. — Дошкольное воспитание, 1975, № 2 ©, с. 48—51.

107159. Гусакова М. Практическое обучение в учебных мастерских по разделу «Аппликация». [В помощь воспитателю дет. сада]. — Дошкольное воспитание, 1975, № 2 ©, с. 51—54. Окончание. Начало: № 1, 1974.

107160. Дмитриева Е. Логическое ударение и его значение для выразительности чтения. [В помощь воспитателю дет. сада]. — Дошкольное воспитание, 1975, № 2 ©, с. 6—8.

107161. Иова Е., Лежнева Н. Утренник, посвященный дню рождения В. И. Ленина. В помощь муз. руководителю [дет. сада]. — Дошкольное воспитание, 1975, № 2 ©, с. 112—114.

107162. Казакова Р. Аппликация в детском саду. — Дошкольное воспитание, 1975, № 2 ©, с. 8—13.

107163. Коваленко Н. Подарок — всегда радость. Поделки ко дню Сов. Армии и Воен.-Мор. Флота. [В помощь воспитателю дет. сада]. — Дошкольное воспитание, 1975, № 2 ©, с. 77—81.

107164. Короткова Э. Повышение активности детей на занятиях по картине [в детском саду]. — Дошкольное воспитание, 1975, № 2 ©, с. 3—6.

107165. Мураенко Н. М. Изменения в поведении ребенка [3-го года жизни] при разных видах занятий. — Гигиена и санитария, 1975, № 1 ©, с. 36—39. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

107166. Паршукова Н. День мам. [Утренник] для детей 6—7 лет. — Дошкольное воспитание, 1975, № 2 ©, с. 122—125.

107167. Подвижные игры для детей четвертого года жизни. [Ред. статья]. — Дошкольное воспитание, 1975, № 2 ©, с. 72—77.

107168. Якобсон С. Г., Лавренко В. П., Федорова Т. М. Исследование некоторых механизмов усвоения детьми [дошкольного возраста] правил поведения. — Вопр. психологии, 1975, № 1 ©, с. 90—99. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

107169. Яшина В. О словарной работе [с дошкольниками]. — Дошкольное воспитание, 1975, № 2 ©, с. 21—25.

24.9.13 Общеобразовательная школа

107170. Бондаренко С. «Художники» и «мыслители». [О развитии воображения и образного мышления школьников]. — Семья и школа, 1975, № 2 ©, с. 26—28.

107171. Венгер А. Л. Особенности детерминации действий в младшем школьном возрасте. На материале решения задач с двойной системой условий. — Вопр. психологии, 1975, № 1 ©, с. 140—145. Список лит.: 9 назв.

107172. Глейзеров В. И. Некоторые данные о состоянии физического воспитания учащихся общеобразовательных сельских школ Быховского района [Могилев. обл.] — Гигиена и санитария, 1975, № 1 ©, с. 102—103.

107173. Гнобалин Ф. Н. О некоторых психических качествах личности учителя. — Вопр. психологии, 1975, № 1 ©, с. 100—111. Рез. на англ. яз.

107174. Зубов В. Г. Всемерно совершенствовать систему политехнического образования и трудового воспитания школьников. По материалам общего собрания Акад. пед. наук СССР. [Москва. Дек. 1974 г.] — Физика в школе, 1975, № 2 ©, с. 3—6.

107175. Кондратьева Л. Л. Психологические вопросы профессиональной ориентации [школьников]. — Вопр. психологии, 1975, № 1 ©, с. 133—136. Список лит.: 14 назв.

107176. Михайлов И. В. Психология в системе работ по профориентации [школьников]. — Вопр. психологии, 1975, № 1 ©, с. 137—139. Список лит.: 7 назв.

107177. Пузырев Ф. Сельская школа на подъеме. — Семья и школа, 1975, № 2 ©, с. 2—4.

24.9.131 Методика преподавания

107178. Абдурахманов С. Д. Исследовательские работы учащихся на внеклассных занятиях [по физике. Рутульск. сред. школа. Даг. АССР]. — Физика в школе, 1975, № 2 ©, с. 80—83.

107179. Бугаев А. И., Савченко В. И. Лабораторные работы по ядерной физике в практикуме X класса. — Физика в школе, 1975, № 2 ©, с. 54—61.

107180. Зверева Н. М. Активизация мышления учащихся при закреплении знаний [по физике]. — Физика в школе, 1975, № 2 ©, с. 42—45. Продолж. следует.

107181. Иванова Л. А., Парфентьева Н. Е. Иван Иванович Соколов. [Методист-физик. К 100-летию со дня рождения]. — Физика в школе, 1975, № 2 ©, с. 107—109 с портр.

107182. Лебедь А. В. О возможностях усвоения природоведческих знаний учащимися первых классов общеобразовательной школы. — Вопр. психологии, 1975, № 1 ©, с. 146—150.

107183. Левкович А. Д., Яворский Б. М. Радиационно-безопасный школьный источник излучений. [В помощь учителю]. — Физика в школе, 1975, № 2 ©, с. 66—73.

107184. Лыков В. Расстройства письма [у школьников. Советы логопеда по устранению дефекта]. — Семья и школа, 1975, № 2 ©, с. 30—31.

107185. Мултановский В. В. Фундаментальные взаимодействия и физическая картина мира. [В помощь учителю]. — Физика в школе, 1975, № 2 ©, с. 32—39.

107186. Мякишев Г. Я. О трудностях введения понятий потенциальной энергии и разности потенциалов в электростатическом поле. [IX кл.] — Физика в школе, 1975, № 2 ©, с. 39—42.

107187. Пинский А. А. К выводу релятивистского закона сложения скоростей. [В помощь учителю]. — Физика в школе, 1975, № 2 ©, с. 84.

107188. Родина Н. А. Работа физического практикума X класса «Проверка закона сохранения импульса при столкновении частиц». — Физика в школе, 1975, № 2 ©, с. 62—66.

107189. Розенраух М. Л. О профориентационной работе на уроках физики. [Из опыта 2-й школы-интерната Вост.-Сиб. ж. д.] — Физика в школе, 1975, № 2 ©, с. 49—50.

24.9.133 Внеклассная работа. Внешкольная работа.
Пионерские организации



107190. Митяев В. В. Астрономический вечер «Эра космическая». [4-я школа г. Орла]. — Физика в школе, 1975, № 2 ©, с. 74—75. Список лит.: 17 назв.

107191. Самсонов В. Т. Опыт работы школьного НТО. [9-я школа Саратова]. — Физика в школе, 1975, № 2 ©, с. 48—49.

24.9.14 Профессионально-техническое образование

107192. Гатаулин Ш. Школа знаний и мастерства. [О работе профтехучилищ УзССР]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1975, № 2 ©, с. 85—89.

24.9.15 Среднее специальное образование

107193. Зуев В. К экономической оценке расширенного воспроизводства кадров специалистов [со средним специальным образованием]. — Экон. науки, 1975, № 2 ©, с. 84—89.

107194. Лукьянов Н. Старейшее учебное заведение Сибири. [Красноярск. речное училище]. — Реч. транспорт, 1975, № 3 ©, с. 21.

24.9.16 Высшее образование

107195. Бабичев В. А., Нехорошев В. С. Некоторые итоги и перспективы работы факультетов повышения квалификации преподавателей медицинских вузов РСФСР. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1974, № 12 ©, с. 29—33.

107196. Лимич А. И. Подготовка национальных кадров народных меньшинств в Красноярском медицинском институте. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1974, № 12 ©, с. 34—36.

107197. Ступницкий И. На экономическом факультете Киевского университета. [О подгот. специалистов]. — Экон. науки, 1975, № 2 ©, с. 117—120.

24.9.17 Специальные школы. Дефектология

107198. Ильенков Эвальд Васильевич. Александр Иванович Мещеряков и его педагогика. [Памяти дефектолога]. — Молодой коммунист, 1975, № 2 ©, с. 80—84.

107199. Учитель. Коллективный портр. А. И. Мещерякова, напис. его учениками. [Памяти дефектолога]. — Молодой коммунист, 1975, № 2 ©, с. 84—91. Авт.: А. Суворов, Н. Корнеева, Ю. Лернер, С. Сироткин.

24.9.18 Семейное воспитание

107200. Болтунова И. Растет дочь. Из записок матери. — Семья и школа, 1975, № 2 ©, с. 22—23.

107201. Широкова Л. Эстетическое воспитание в быту. [В помощь родителям]. — Дошкольное воспитание, 1975, № 2 ©, с. 40—44.

24.11 Образование в странах мировой капиталистической системы

107202. Разумовский В. Г., Алексеев П. А. Некоторые тенденции изменения преподавания физики в средних школах Великобритании. — Физика в школе, 1975, № 2 ©, с. 91—100. Список лит.: 7 назв.

25.1 Общие вопросы

Винников И. Н., Долинина А. А. Виктор Иванович Беляев. [Востоковед]. — См. 104156.

25.2 Языкознание

107203. Бабалова Л. Л. Об одной разновидности причинных предложений (с союзом оттого что). — Науч. труды Ташк. ун-та, 1974, вып. 466, с. 43—50. Список лит.: 8 назв.

107204. Басс И. И. Типы смысловых структур сложных глаголов. (На материале япон. глаголов движения). — Учен. зап. Ленингр. ун-та, 1974, № 374. Серия востоковедч. наук, вып. 17 ©, с. 32—39.

107205. Боголюбов М. Н. Иранские имена собственные в арамейских надписях из Киликии и Ликии. — Учен. зап. Ленингр. ун-та, 1974, № 374. Серия востоковедч. наук, вып. 17 ©, с. 15—18.

107206. Быстров И. С., Станкевич Н. В. Результативные конструкции во вьетнамском языке. — Учен. зап. Ленингр. ун-та, 1974, № 374. Серия востоковедч. наук, вып. 17 ©, с. 39—54.

107207. Вертоградская Э. А. Опыт обращения к вербальным ассоциациям для исследования формирования механизма переноса при изучении иностранного языка. — Вопр. психологии, 1975, № 1 ©, с. 130—132. Список лит.: 7 назв.

107208. Демидова Г. М. Четырехбуквенные глаголы в арамейском литературном памятнике «Таргум Онкелос». — Учен. зап. Ленингр. ун-та, 1974, № 374. Серия востоковедч. наук, вып. 17 ©, с. 18—19.

107209. Зализняк А. М. Семантическая соотносительность производных и производящих слов в словообразовательном гнезде «бить». — Науч. труды Ташк. ун-та, 1974, вып. 466, с. 30—37.

107210. Зинин С. И. О границах этимологической справки словаря русских фамилий. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1974, вып. 466, с. 68—71.

107211. Касевич В. Б., Спешнев Н. А. Фонетика и фонология эризиции в китайском языке. — Учен. зап. Ленингр. ун-та, 1974, № 374. Серия востоковедч. наук, вып. 17 ©, с. 55—72.

107212. Ким Л. Л. Заметки об именах прилагательных современного русского языка в аспекте лексико-семантического уровня анализа. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1974, вып. 466, с. 3—17.

107213. Ким О. М. К проблеме транспозиции на уровне частей речи. (На материале рус. яз.) — Науч. труды Ташк. ун-та, 1974, вып. 466, с. 18—29. Библиогр. ссылки в тексте.

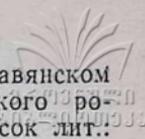
107214. Кондратьев В. Г. О некоторых тенденциях развития грамматического строя тюркских языков. — Учен. зап. Ленингр. ун-та, 1974, № 374. Серия востоковедч. наук, вып. 17 ©, с. 20—27.

107215. Коноваленко Ж. Ф. Проявление синонимических отношений в лексической иерархии. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1974, вып. 466, с. 96—99.

107216. Крысин Л. О речевом этикете. [Из цикла «Беседы о языке»]. — Дошкольное воспитание, 1975, № 2 ©, с. 55—60.

107217. Малыгина Л. В. Четырехбуквенность как средство выражения интенсивности у удвоенных глаголов в семитских языках. — Учен. зап. Ленингр. ун-та, 1974, № 374. Серия востоковедч. наук, вып. 17 ©, с. 28—30.

107218. Миронова Т. Г. Об одном из случаев омоимии на уровне частей речи. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1974, вып. 466, с. 38—42. Список лит.: 10 назв.



107219. Мирочник Е. Ш. Из истории — I основ в старославянском и древнерусском языках. (Творит. падеж единств. числа мужского рода). — Науч. труды Ташк. ун-та, 1974, вып. 466, с. 51—59. Список лит.: 16 назв.

107220. Низинская В. А. Имена существительные на -ничий в древнерусском языке XV—XVII вв. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1974, вып. 466, с. 60—67.

107221. Никитина Т. Н. Выделительные конструкции в современном и древнекитайском языке. (Конструкции с грамматически выраженным актуальным членением). — Учен. зап. Ленингр. ун-та, 1974, № 374. Серия востоковедч. наук, вып. 17 ©, с. 73—81.

107222. Оглоблин А. К. Из истории изучения залога переходных глаголов в индонезийском языке. — Учен. зап. Ленингр. ун-та, 1974, № 374. Серия востоковедч. наук, вып. 17 ©, с. 82—92.

107223. Писаревский Л. З. О названии «Хорезм» в арабской историко-географической литературе. — Учен. зап. Ленингр. ун-та, 1974, № 374. Серия востоковедч. наук, вып. 17 ©, с. 201—202.

107224. Поповкин А. В. О вспомогательном глаголе gām в одном из говоров сирийского диалекта. — Учен. зап. Ленингр. ун-та, 1974, № 374. Серия востоковедч. наук, вып. 17 ©, с. 31—32.

107225. Симонов Р. Бухгалтерия... на кувшинах. [К гипотезе о происхождении вост.-слав. письма. По материалам археол. раскопок]. — Наука и жизнь, 1975, № 2 ©, с. 98—99.

107226. Хакимова И. Р. Общая характеристика двух соотносительных по значению групп глаголов в русском и узбекском языках. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1974, вып. 466, с. 72—76. Список лит.: 7 назв.

107227. Хегай М. А. К орфографии иноязычных личных имен. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1974, вып. 466, с. 77—82.

25.3 Литературоведение. Фольклористика

25.3.1 Литературоведение

107228. Авалиани Георгий. Братство, закаленное войной. Боевое содружество сов. народов в пьесах груз. драматургов. — Лит. Грузия, 1975, № 2 ©, с. 62—66.

107229. Андриасов Михаил. Дорогами братства. К 70-летию со дня рождения М. А. Шолохова. — Дружба народов, 1975, № 2 ©, с. 193—204.

107230. Баскевич И. Пoesия доподлинной жизни. Е. Носову — 50 лет. — Подъем, 1975, № 1 ©, с. 124—126.

107231. Бегак Борис. Барон Мюнхаузен и дети. [Заметки о приключенч. литературе]. — Дошкольное воспитание. 1975, № 2 ©, с. 26—30.

107232. Браженас Пятрас. Три книги — три индивидуальности. [О литературоведч. работах литов. авт. А. Бучиса «Роман и современность», В. Арешки «Традиция и искания» и А. Беляускаса «Резные сны»]. — Лит. обозрение, 1975, № 2 ©, с. 70—74. В огл. авт.: Пятрас Братенас.

107233. Глушкина Г. М. «Хай бен Мекиц» Ибн Эзры и «Хайй ибн як-зән» Ибн Сины. [К изучению худож. особенностей трактатов средневековых мыслителей]. — Учен. зап. Ленингр. ун-та, 1974, № 374. Серия востоковедч. наук, вып. 17 ©, с. 93—106.

107234. Гниломедов В. Люди революционного горения. Образ коммуниста в белорус. литературе. — Коммунист Белоруссии, 1975, № 2 ©, с. 77—85.

107235. Долинина А. А. Еще раз о проблеме языка арабской драматургии. — Учен. зап. Ленингр. ун-та, 1974, № 374. Серия востоковедч. наук, вып. 17 ©, с. 107—113.



107236. **Доступова Татьяна.** Из рудника дружбы. [По материалам переписки А. А. Караваевой с Н. А. Островским. 1933—1936 гг.] — Молодая гвардия, 1975, № 3 ©, с. 310—320.
107237. **Жгенти Виссарион.** «Белые флаги» и их критики. [О романе Н. Думбадзе]. — Лит. Грузия, 1975, № 2 ©, с. 46—53. Перед текстом и в огл. авт.: Бесо Жгенти.
107238. **Жуков Владимир.** Воины семидесятых. [Обзор прозы о соврем. армии]. — Лит. обозрение, 1975, № 2 ©, с. 4—9.
107239. **Заверин Михаил.** Когда поэт с поэтом говорит... Проблемы пер. — Лит. Грузия, 1975, № 2 ©, с. 80—84. Продолж. Начало: № 11, 1974.
- Ионов Ю. В.** Врачи — писатели и поэты. — См. 106785.
107240. **Кин Ц.** Позавчера и сегодня. Статья 1. Правый радикализм в западной культуре XX века. — Лит. обозрение, 1975, № 2 ©, с. 84—90.
107241. **Кулиев Кайсын.** Так растет и дерево. Заметки [балкар. поэта] о худож. творчестве. — Дружба народов, 1975, № 2 ©, с. 177—190. Продолж. следует.
107242. **Лагунов Константин.** Терпение и труд. [Проблемы худож. мастерства писателя]. — Урал, 1975, № 3 ©, с. 147—153.
107243. **Ландсман И. М.** Поэтический текст как структура. (На материале анализа стихотворения А. Ахматовой «Настоящую нежность не спутаешь...») — Науч. труды Ташк. ун-та, 1974, вып. 466, с. 83—95.
107244. **Лихачев Д. С.** Современность древнерусской литературы. Беседа спец. кор. «Лит. обозрения» М. Кораллова с акад. Д. С. Лихачевым. — Лит. обозрение, 1975, № 2 ©, с. 77—83.
107245. **Лобанов Михаил.** Правда жизни и ее «превращения». К критике соврем. буржуазного худож. сознания. — Молодая гвардия, 1975, № 3 ©, с. 250—270.
107246. **Лупан Андрей.** «Нужна поэзия жизненного натиска». [Интервью молд. поэта и драматурга А. Лупана. Записал Г. Маларчук]. — Дружба народов, 1975, № 2 ©, с. 252—264.
107247. **Малиновская Т. А.** Обличительные драмы эпохи Мин (1368—1644). — Учен. зап. Ленингр. ун-та, 1974, № 374. Серия востоковедч. наук, вып. 17 ©, с. 164—174.
107248. **Мартынов Леонид.** Вечные следы. [К биограф. писателя С. Н. Маркова]. — Наука и жизнь, [1975, № 2 ©], с. 62—63.
107249. **Мороз Э.** О чем шел спор... [Обзор работы совещ. на тему «Социальный прогресс, научно-техническая революция и образ современника в литературе». Одесса. 1974]. — Лит. обозрение, 1975, № 2 ©, с. 56—59.
107250. **Озеров Виталий.** Горизонты творческого поиска. [Обзор журн. прозы за 1974 г.] — Коммунист, 1975, № 4 ©, с. 87—96.
107251. **Осипов Ю. М.** «Чудесное зеркало» Шведауна Тихату и его место в классической бирманской прозе. — Учен. зап. Ленингр. ун-та, 1974, № 374. Серия востоковедч. наук, вып. 17 ©, с. 174—183.
107252. **Петр Иванович Воронин.** [Писатель. Некролог]. — Сиб. огнл., 1975, № 2, с. 192.
107253. **Петрова Л. А.** К вопросу о датировке рукописи дивана [арабского поэта] Ибн Кузмана. — Учен. зап. Ленингр. ун-та, 1974, № 374. Серия востоковедч. наук, вып. 17 ©, с. 120—125.
107254. **Прийма Константин.** «Тихий Дон» в Финляндии. — Дон, 1975, № 2 ©, с. 169—177.
107255. **Приходько Владимир.** Польские встречи, польские книги. [О творчестве польск. писателей]. — Дошкольное воспитание, 1975, № 2 ©, с. 61—71.

107256. **Разумневич Владимир.** Взрослые в стране детства. (О книгах А. Алексина). — Дошкольное воспитание, 1975, № 2 ©, с. 97—101.
107257. **Розенфельд А. З.** «Новые люди» в современной персидской прозе. — Учен. зап. Ленингр. ун-та, 1974, № 374. Серия востоковедч. наук, вып. 17 ©, с. 126—133.
107258. **Рубинштейн Лев.** Заря Светлова. [Воспоминания о поэте М. Светлове]. — Лит. Грузия, 1975, № 2 ©, с. 85—93.
107259. **Рытхэу Юрий.** Волшебный полет. [О работе над пер. романа М. А. Шолохова «Поднятая целина» на чукот. яз.] — Лит. обозрение, 1975, № 2 ©, с. 10—12.
107260. **Соболь Марк.** Надежды и свершения. [Обзор соврем. сов. поэзии]. — Лит. обозрение, 1975, № 2 ©, с. 13—16.
107261. **Соколова И. Н.** Новые сведения о Сухейр аль-Калмави. [Егип. писательница]. — Учен. зап. Ленингр. ун-та, 1974, № 374. Серия востоковедч. наук, вып. 17 ©, с. 133—138.
107262. **Стрюченко И. Г.** Портретные очерки Василия Пескова. — Учен. зап. Дельневост. ун-та, 1974, № 96 ©, с. 84—102.
107263. **Томашевский Ю.** Не только с фашизмом воюем. Некоторые суждения о воен. повестях Г. Бакланова. — Подъем, 1975, № 1 ©, с. 127—137.
107264. **Фащенко Василий.** Человек, природа, машина. Продолжаем дискус. «Художник перед лицом НТР». — Лит. обозрение, 1975, № 2 ©, с. 51—55.
107265. **Фролова О. Б.** О стилистической роли иноязычных неологизмов в стихах египетских народных поэтов. — Учен. зап. Ленингр. ун-та, 1974, № 374. Серия востоковедч. наук, вып. 17 ©, с. 138—148.
107266. **Цейтлин Е.** «С верой в человеческое сердце...» К 80-летию Вс. Иванова. — Сиб. огни, 1975, № 2, с. 181—191.
107267. **Цицишвили Георгий.** Дорогой правды. Заметки о прозе М. Мревлишвили. — Лит. Грузия, 1975, № 2 ©, с. 54—61. Продолж. следует.
107268. **Шамякина Татьяна.** На линии пересечения. О некоторых стилевых особенностях романа И. Чигринова «Плач перепелки». — Неман, 1975, № 3 ©, с. 167—174.
107269. **Шапошников Владимир.** Хори и Калинычи XX века. [О соврем. прозе]. — Сиб. огни, 1975, № 2, с. 164—180.
107270. **Юнусов К. О.** О природе символизма и романтизма. В связи с анализом драмы [египетского писателя] Тауфика аль-Хакима «Обитатели пещеры». — Учен. зап. Ленингр. ун-та, 1974, № 374. Серия востоковедч. наук, вып. 17 ©, с. 148—164.
107271. **Янчевецкий М.** Звезда Яна. [Отрывок из книги о жизни и творчестве писателя. С предисл. А. Немировского]. К 100-летию со дня рождения В. Яна. — Подъем, 1975, № 1 ©, с. 143—148.
107272. **Янченко В.** Эпос народного подвига. Шолоховские традиции в соврем. воен. романе. К 70-летию со дня рождения М. А. Шолохова. — Дон, 1975, № 2 ©, с. 159—168.

25.3.2 Фольклористика

Липец Р. С. О значении сводных фольклорно-этнографических сборников. — См. 104190.

26 ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

26.2 Русская литература. Русский фольклор

107273. **Ардатов Анатолий.** «День вот так начинался...» — Полдень. [Стихи]. — Молодая гвардия, 1975, № 3 ©, с. 7—9.

107274. **Аристакесян Гарун.** Последний рейс. Маленькая повесть. Полярная звезда, 1975, № 1 ©, с. 93—105.
107275. **Арсеньев Александр.** Степан Безродный. Рассказ. — Дальний Восток, 1975, № 2 ©, с. 135—140.
107276. **Барышев Михаил.** Легко быть добрым. Роман. Ил.: Н. Усачев. — Молодая гвардия, 1975, № 3 ©, с. 21—160. Продолж следует.
107277. **Бетев Сергей.** Разыскивается. Повесть. — Урал, 1975, № 3 ©, с. 154—186. Окончание. Начало: № 1.
107278. **Борисов Виталий.** Грозное лето. [Рассказ]. — Урал, 1975, № 3 ©, с. 14—40.
107279. **Борщоговский Александр.** Где поселится кузнец. Ист. роман. — Сиб. огни, 1975, № 2, с. 51—127. Окончание. Начало: № 11, 1974.
107280. **Будаков Виктор.** Вишня. Рассказ. — Подъем, 1975, № 1 ©, с. 98—110.
107281. **Булгаков Михаил.** Необыкновенные приключения доктора Рассказ. [Подгот. к печати и вступит. статья «Малоизвестный рассказ М. Булгакова» В. Чеботаревой]. — Лит. Грузия, 1975, № 2 ©, с. 39—45.
107282. **Ветлугин Иван.** Чтoб не порвать живую нить. Стихи: Два эшелона: 1945, 1954. — Кудрявая. — Человек на работе горит... — Натянув поводки, как поводья... — На что он жалуется ныне... — У новогодней елки. — Сиб. огни, 1975, № 2, с. 43—50.
107283. **Вознесенский Андрей.** Дама трeф. Оп-опера-детектив в гражданских актах, картинах, иконах. — Дружба народов, 1975, № 2 ©, с. 165—176.
107284. **Волосков Владимир.** Егорихино завещание. [Повесть. С послесл. Э. Бояршиновой «Три жизни Владимира Волоскова»]. — Урал, 1975, № 3 ©, с. 61—93.
107285. **Воронин Петр.** Одержимость. Докум. повесть. — Сиб. огни, 1975, № 2, с. 3—42. Продолж. следует.
107286. **Герашенко Антон.** Баллада об окраине. Повесть о необыкновенном путешествии. Ил.: А. Хлебников. — Дон, 1975, № 2 ©, с. 77—111. Продолж. следует.
107287. **Гончаров Юрий.** В сорок первом. Повесть. — Подъем, 1975, № 1 ©, с. 26—97.
107288. **Громов Олег.** Рассказы: Там, у моста. — Сто первый день осады. — Первый корабль! — Дальний Восток, 1975, № 2 ©, с. 8—19.
107289. **Гуринович Валерий.** Белорусы на БАМе. Стихи. — Неман, 1975, № 3 ©, с. 127.
107290. **Дангулов Савва.** Кузнецкий мост. Роман. Кн. 2. — Дружба народов, 1975, № 2 ©, с. 3—130. Продолж. следует. Кн. 1: № 7, 1972.
107291. **Дышаленкова Римма.** Два стихотворения: «Что со мною случится?..» — «Вода, скользя, роняла капли...» — Урал, 1975, № 3 ©, с. 3—4.
107292. **Жак Вениамин.** Три песни. — Мосты над рекой. — Осечка. — «Отшумели дневные заботы...» — «Ласковый, какой-то бело-синий...» — Минутная песенка. — Петушки. — «Нам детство дарит первозданность чувства»... — Март в январе. [Стихи]. — Дон, 1975, № 2 ©, с. 74—76.
107293. **Замятин Евгений.** Рабочая слава. Стихи. — Молодая гвардия, 1975, № 3 ©, с. 4—5.
107294. **Зверева Надежда.** Дарите женщинам цветы. Стихи: «Дарите женщинам цветы...» — «Надела я платье синее...» — «Косли в сквере мужики...» — «Есть люди...» — Неман, 1975, № 3 ©, с. 115—116.
107295. **Ионкин Анатолий.** «Вдруг растаяли, словно снег...» — «Льются волосы, как цвет...» — «Не по случайности счастливой...» [Стихи]. — Подъем, 1975, № 1 ©, с. 111.

107296. Киселева Вера. Песни. Стихи. — Урал, 1975, № 3 ©, с. 3/
107297. Климашевская Ирина. Холодные дни мая. Рассказ. — Неман, 1975, № 3 ©, с. 104—114.
107298. Князев Лев. Лед. — В бананово-лимонном Сингапуре. Рассказ. — Дальний Восток, 1975, № 2 ©, с. 90—103.
107299. Конец Федор. Северные рассказы: Севли из старого Киева. — В том краю далеко. — Неман, 1975, № 3 ©, с. 94—101.
107300. Кравченко Игорь. «Там у северных коряков...» — Чаячий крик. — «Понимаешь ли ты...» — «Из порта протяжные звуки...» — [Стихи]. — Дальний Восток, 1975, № 2 ©, с. 6—7.
107301. Кулиева Изумруд. Пискаревское кладбище. Стихи. — Молодая гвардия, 1975, № 3 ©, с. 6.
107302. Ладейщикова Любовь. Материнский час. Фрагменты поэмы. — Урал, 1975, № 3 ©, с. 4—6.
107303. Лапузин Борис. Хлеб. Стихи. — Молодая гвардия, 1975, № 3 ©, с. 9—10.
107304. Лезгинцев Георгий. Доверие. Роман. Напеч. с сокр. — Полярная звезда, 1975, № 1 ©, с. 5—76. Продолж. следует.
107305. Машук Борис. Четыре рассказа: Тяжелый день. — Горькие шанежки. — Рыбный суп. — Вечером, под праздник. — Дальний Восток, 1975, № 2 ©, с. 53—86.
107306. Мишкин Александр. Голубые погоны. Повесть. — Дальний Восток, 1975, № 2 ©, с. 20—52.
107307. Нефедов Петр. Ленинский свет. — Родной армии. — Когда болят раны. — Письма. — «Подари мне на память песню...» — И снова... — Двадцатилетним. [Стихи]. — Дон, 1975, № 2 ©, с. 51—53.
107308. Никулина Майя. «Из чужого ребра, из родимой земли...» — «Колдующий в торжественных ночах...» — «С утра печет...» — «Несытая, покоя не найду...» [Стихи]. — Урал, 1975, № 3 ©, с. 6—7.
107309. Покровская Алла. Палитра. Стихи: «Раскаленными песками мои губы стали...» — «Люблю, а кажется, леплю...» — «Я — скульптор...» — «Палитра Эль-Греко...» — Неман, 1975, № 3 ©, с. 92—93.
107310. Поротов Георгий. «Травинки трепет...» — «Пируют гамулы...» — «Вот и я...» — «В долине цвел июль зеленый...» [Стихи]. — Дальний Восток, 1975, № 2 ©, с. 89.
107311. Потиевский Виктор. «Взошли посевы...» — «Проходили звери...» [Стихи]. — Молодая гвардия, 1975, № 3 ©, с. 3—4.
107312. Пушкарева Зоя. Белый свет. Стихи. — Молодая гвардия, 1975, № 3 ©, с. 6—7.
107313. Серебрякова Галина. Незатейливый узор. Повесть. — Дон, 1975, № 2 ©, с. 54—73.
107314. Сидоров Валентин. Женщина. — «Отбросив все хитросплетенья...» — «Причал домашний вновь оставлен...» — «В часы ночного откровенья...» — «Холодный блеск речной излуки...» — «И брезжут радостные вехи...» [Стихи]. — Молодая гвардия, 1975, № 3 ©, с. 200—205.
107315. Скребов Николай. «Что со мною?..» — Красный Кут; жатва-74. — Хутор. — «Посижу...» — «В душах загреми, как оратория...» — Комсомольская память. — Рязань. — «Как будто это было не со мной...» [Стихи]. — Дон, 1975, № 2 ©, с. 112—114.
107316. Стюарт Елизавета. Романс. — «Имеющий уши — да слышит...» — «Безвестность...» — Встреча. [Стихи]. — Сиб. огни, 1975, № 2, с. 128—129.

107317. Сучков Лев. «Мой мир лесов...» Из охотничьей тетради. Стихи: Чубуку. — На току. — Глухарь. — Погоня. — Тургенева читая. — Брел домой я, войну проклиная... — «Вот и речка угрюмая стала...» — «С любимой песней путь короче...» — Полярная звезда, 1975, № 1 ©, с. 90—92.

107318. Топорков Леонид. Свой берег. [О Герое Соц. Труда, слесаре-инструментальщике Таганрог. комбайнового з-да К. Ф. Селютине. Докум. повесть]. Журн. вариант. — Дон, 1975, № 2 ©, с. 115—128.

107319. Устинов Борис. Глазами публициста. [Очерки, информации, репортажи]. — Неман, 1975, № 3 ©, с. 133—159.

107320. Усцелемова Маргарита. Калиновая горечь. Рассказ. — Урал, 1975, № 3 ©, с. 8—13.

107321. Уханов Иван. Свет памяти. [Рассказ]. — Урал, 1975, № 3 ©, с. 41—60.

107322. Фаликов Илья. Май. — «Что делается в мире...» — «Повеяло осенью...» — «Мое со мной...» — «Остроконечный месяц над селом...» — Айнская мелодия. — Вызов тигру. — «Не измучила жизнь, не наскучила...» — «Тятя-Яма дымит, Тятя-Яма...» [Стихи]. — Дальний Восток, 1975, № 2 ©, с. 3—5.

107323. Филиппов Осип. Двое в тайге. Стихи. — Полярная звезда, 1975, № 1 ©, с. 108.

107324. Шестинский Олег. Баллада о матери. — На могиле А. П. Керн. — «Ах как сини, ах как очи сини...» — Плыву по Амазонке... [Стихи]. — Молодая гвардия, 1975, № 3 ©, с. 195—199.

26.3 Литература народов СССР (кроме русской). Фольклор народов СССР (кроме русского).

107325. Адамиа Алио. Большая и маленькая Екатерины. Роман. Кн. 2. Пер.: Т. Соколова-Рухадзе. — Лит. Грузия, 1975, № 2 ©, с. 16—30. Продолж. Начало: № 1, 1975. Кн. 1: № 4, 1974.

107326. Алиева Фазу. Хатынь. Поэма-оратория. Пер. с авар.: Л. Щипахина. — Молодая гвардия, 1975, № 3 ©, с. 11—19.

107327. Апросимов Дмитрий. Безымянное озеро. — Мирному. [Стихи]. Пер. с зенк.: Л. Коноплянко; А. Васильев]. — Полярная звезда, 1975, № 1 ©, с. 107—108.

107328. Бичель-Загнетова Данута. Зеленое крыло. Стихи: «Сев — мужику...» — «Украшит елку облачко...» — «Хочешь, хлопец, постираю, пошину рубашку...» Пер. с белорус.: Ф. Ефимов. — Неман, 1975, № 3 ©, с. 102—103.

107329. Бобохидзе Кале. Советской Грузии. — Принимаю победный парад. — Встань, восстань же, край Черуды! [Стихи]. Пер.: В. Широков. — Лит. Грузия, 1975, № 2 ©, с. 6—7.

107330. Гасанбеков Юсиф. Только в беде вспоминаем. — Раненые дома. — Успокойся, сердце! — Светлое оружие. [Стихи. Пер. с азерб.: А. Прасолов]. — Подъем, 1975, № 1 ©, с. 24—25. Перед текстом и в огл. авт.: Юсиф Гасанбек.

107331. Гоголев Иван. Букет. Пьеса в 1 акте. Пер. с якут.: Я. Апушкин. — Полярная звезда, 1975, № 1 ©, с. 79—89.

107332. Джумагельдиев Тиркиши. Калым. Повесть. Авториз. пер. с туркм.: Т. Кальякина. — Дружба народов, 1975, № 2 ©, с. 137—164.

107333. Драч Иван. К истокам. Из новой книги стихов: Баллада творчества. — Кобустанский рисунок. — Пушкину. — «Как Малышко два Майбороды несли...» — К истокам. — Калина. — Человекоптица. — Девичьи пальцы. — «Бьют в ноздри укропом хмельные базары...» — Августовская баллада. [Пер. с укр.: В. Британишский; Н. Астафьева]. — Дружба народов, 1975, № 2 ©, с. 131—136.

107334. **Думбадзе Нодар.** Неблагодарный. Рассказ. Пер.: З. Ахведиа-
ни. — Лит. Грузия, 1975, № 2 ©, с. 8—15.
107335. **Ефимов Моисей.** Мой город Якутск. — «Как тьма убегает
ная...» — Стихи о природе. — Приезжай ко мне — Чудесное мгновенье.
[Стихи]. Пер. с якут.: В. Цыбин. — Дальний Восток, 1975, № 2 ©,
с. 86—88.
107336. **Зарицкий Алексей.** Проводы. Стихи. Пер. с белорус.: Б. Сприн-
чан. — Неман, 1975, № 3 ©, с. 126.
107337. **Исмаил Маммед.** Зерна спелого граната. Из первой книги сти-
хов: Из забытых трудовых старинных песен. — Священная печаль. — «Это
я, деревня дорогая...» — Гранат. — Продо мной твои письма. — Насими
в Москве. — Повторение. Пер. с азерб.: А. Кушнер. [С примеч. Ч. Гусей-
нова]. — Дружба народов, 1975, № 2 ©, с. 205—209. Перед текстом и в
огл. авт.: Мамед Исмаил.
107338. **Квицаридзе Давид.** Памятники земли не обременяют. Роман.
Пер.: К. Коринтэли. Журн. вариант. — Лит. Грузия, 1975, № 2 ©, с. 31—
38. Продолж. следует.
107339. **Квливидзе Миха.** Два посвящения. — Выходят замуж анге-
лы. — Монолог ремесленника. — «Пространство — расстояние до кон-
ца...» — «То — в тишине волнения пора...» — «Когда под вечер замыкают
звенья...» [Стихи]. Пер.: М. Дудин. — Лит. Грузия, 1975, № 2 ©, с. 7. Пе-
ред текстом и в огл. авт.: Михаил Квливидзе.
107340. **Павлов Владимир.** Нас поле не несеяно. Повесть. Пер. с бело-
рус.: Г. Попов. Ил.: Г. Скоморохов. — Неман, 1975, № 3 ©, с. 6—91.
107341. **Панизник Сергей.** Признание в любви. Стихи: На привале. —
Кукушке. — Поле. — В полете. — Издалека.. — «Этой песенки звенящее
крыло...» Пер. с белорус.: А. Дракохруст. — Неман, 1975, № 3 ©, с. 3—5.
107342. **Попов Леонид.** Новые стихи: На лыжах. — О совести и чес-
ти. — В чуме. — Моя вина — моя беда. — «Заболела», — пришла мне,
я помню такая...» Пер. [с якут.:] И. Фоянков. — Полярная звезда, 1975,
№ 1 ©, с. 77—78.
107343. **Старостин Анатолий.** Из солдатской тетради. — Пою о радо-
стях земных... [Стихи. Пер. с якут.: П. Конкин]. — Полярная звезда,
1975, № 1 ©, с. 106—107.
107344. **Шаншиавили Сандро.** Сей добро! — Песни-пословицы. [Сти-
хи]. Пер.: Н. Тихонов. — Лит. Грузия, 1975, № 2 ©, с. 5.

26.4 Иностранная литература. Фольклор народов зарубежных стран

107345. **Домино Збигнев.** Стеша. [Рассказ]. Пер. с польск.: Г. Прашке-
вич и В. Свиныни. — Сиб. огни, 1975, № 2, с. 130—145. Перед текстом и
в огл. авт.: Збигнев Домино.
107346. **Лисковацкий Рышард.** После такого знойного дня. Рассказ.
Пер. с польск.: Ю. Чупахин. — Подъем, 1975, № 1 ©, с. 153—157. Перед
текстом и в огл. авт.: Рышард Лисковацкий.
107347. **Маротта Джузеппе.** Детектив. Рассказ. Пер. с итал.: О. Куз-
нецова. — Подъем, 1975, № 1 ©, с. 158—160.
107348. **Планкетт Джеймс.** Полкроны. Рассказ. Пер. с англ.: М. Заго-
та. Ил.: Н. Кошкин. — Семья и школа, 1975, № 2 ©, с. 44—47.

28 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

28.1 Общие вопросы

107349. **Демирханова Геня.** Исследователь прекрасного. [Об искусство-
веде Ш. Я. Амираншвили]. — Лит. Грузия, 1975, № 2 ©, с. 72—75.

107350. Раппопорт С. Научная революция и искусствознание. — Творчество, 1975, № 2 ©, с. 10—11, 23.

107351. Шварц О. Я. К вопросу о социальной сущности искусства. Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия ист. и филос. наук, 1974, № 7, с. 55—60. Рез. на азерб. яз.

28.2 Архитектура. Градостроительство

107352. Альбов Г. К. Характерно для всего центра. [О реконструкции и комплексном благоустройстве Фрунзен. р-на столицы]. — Гор. хоз-во Москвы, 1975, № 2 ©, с. 23—28.

107353. Воинов В. С., Кириков Б. М. Там, где начинался город. Как воссоздать пространственную целостность ансамбля Петропавлов. крепости? — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1975, № 2 ©, с. 38—42.

107354. Джарылгасинова Р. Ш. Сокровища Никко. [Об архит. храмовом комплексе Тосегу в Японии. XVII в.] — Сов. этнография, 1975, № 1 ©, с. 125—132.

107355. Зуйкова Е. М. Некоторые вопросы совершенствования быта трудящихся в условиях развитого социализма. [Задачи архитекторов в создании нового типа жилища]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 13. Теория науч. коммунизма, 1975, № 1 ©, с. 44—53.

107356. Калинин О. В. Красота и целесообразность. Архит. достоинства вокзала аэропорта «Пулково». — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1975, № 2 ©, с. 8—9.

107357. Космачев И. В., Тарантул А. И. В поисках индивидуального облика [села. Ленингр. обл.] — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1975, № 2 ©, с. 32—34.

107358. Марков А. И архитектор, и живописец. [Творч. портр. Н. С. Богданова]. — Дружба народов, 1975, № 2 ©, с. 191—192 с табл.

107359. Муравьев Б. В. Реквием в камне. [Архит. решение крематория]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1975, № 2 ©, с. 43—45.

107360. Суханов А. С. Цвет против монотонности. [О цветовом решении крупнопанельных жилых домов]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1975, № 2 ©, с. 20—21.

28.3 Изобразительное искусство

107361. Гумницкий Л. Б. Доблести героев посвящается. Новые памятники боевой славы. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1975, № 2 ©, с. 12—13.

Марков А. И архитектор, и живописец. — См. 107358.

107362. Махмудов Т. Современность художественного мышления. [По материалам выставки произведений узб. художников, посвящ. 50-летию образования УзССР и КП Узбекистана. Ташкент. 1974]. — Творчество, 1975, № 2 ©, с. 6—9.

107363. Митурич М. Иллюстрации к «Маугли». Из творч. опыта. — Творчество, 1975, № 2 ©, с. 17—19.

107364. Нехорошев Ю. В пути. [О развитии изобразит. искусства Монголии] — Творчество, 1975, № 2 ©, с. 21.

107365. Никонов П. Картина Виктора Попкова [«Хороший человек была бабка Анисья»]. — Творчество, 1975, № 2 ©, с. 12.

107366. Хайн Юри. Прибалтийская Триеннале графики. [Таллин. 1974]. — Творчество, 1975, № 2 ©, с. 2—5.

107367. **Чегодаев А.** О некоторых неверных суждениях и выводах. [Проблемы книжной графики. По поводу статьи Б. Дехтерева «Тенденции и просчеты» в журн. «Дет. лит.», 1974, № 8]. Письмо в ред. Творчество, 1975, № 2 ©, с. 15—16.

28.4 Декоративно-прикладное искусство

107368. **Тризно Дина.** Второе рождение. [К истории белорус. гобелена]. — Неман, 1975, № 3 ©, с. 160—166.

107369. **Хокконен А. П.** Карельская народная вышивка второй половины XIX — начала XX века. — Сов. этнография, 1975, № 1 ©, с. 92—101.

28.5 Музыка. Танец. Театр. Эстрада. Цирк

107370. **Бочкарев Л. Л.** Психологические аспекты публичного выступления музыкантов-исполнителей. — Вопр. психологии, 1975, № 1 ©, с. 68—79. Список лит.: 38 назв. Рез. на англ. яз.

107371. **Еремеева К.** Чудо восемнадцатого века. Дет. годы В.-А. Моцарта. — Дошкольное воспитание, 1975, № 2 ©, с. 30—35.

107372. **Калинина Наталья.** Сближая сердца. На V Междунар. конкурсе им. Чайковского. [Москва, 1974]. — Дон, 1975, № 2 ©, с. 178—186.

107373. **Курбанов Б. О.** Проблема программности и музыкальный язык. — Изв. АН АзССР. Серия истории, философии и права, 1974, № 4 ©, с. 133—139. Рез. на азерб. яз.

107374. **Лапцуй Леонид.** Пензер над тундрой звучит. О ненец. композиторе С. Няруе. — Дружба народов, 1975, № 2 ©, с. 210—217.

28.7 Кинематография. Фотография

107375. **Получение голограмм на длине волны 1,06 мкм.** — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 2 ©, с. 443—444. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз., с. 455. Авт.: Л. Н. Гнатюк, М. Л. Гурари, С. Н. Марченко, Р. В. Рябова.

107376. **Энергетические параметры полупроводникового термооптического преобразователя для термофотографии.** — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 2 ©, с. 245—249. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз., с. 450. Авт.: Л. Ю. Зысина, Л. М. Клюкин, А. С. Сонин и др.

30 ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ

30.2.1 Печать, книговедение в СССР

107377. **Осетров Евгений.** Как на свидание к другу... Заметки зам. пред. Всесоюз. добровольного о-ва любителей книги. — Лит. обозрение, 1975, № 2 ©, с. 99—101.

30.2.11 Периодическая печать

107378. **Касьянова П. А.** Дальневосточная печать в походе во вторую пятилетку. — Учен. зап. Дальневост. ун-та, 1974, № 96 ©, с. 71—83.

107379. **Левчук Г. Э.** Газета «Тихоокеанская звезда» — активный борец за осуществление решений XIV съезда партии на Дальнем Востоке. — Учен. зап. Дальневост. ун-та, 1974, № 96 ©, с. 55—70.

107380. Плоткин С. Я., Фридман Г. Л. Обзор публикаций журнала «Порошковая металлургия». — Порошковая металлургия, 1975, № 1 ©, с. 99—105.

107381. Сабиров А. Интересами стройки. [Освещение вопросов строительства Кам. автомоб. з-да в местной печати]. — Коммунист Татарии, 1975, № 2 ©, с. 90—96.

107382. Сквирская Л. М. Сатирическая печать на Дальнем Востоке в период первой русской революции. [О журн. «Брызги». Владивосток. 1906—1907 гг.] — Учен. зап. Дальневост. ун-та, 1974, № 96 ©, с. 40—54.

107383. Теплюк В. М. Социальная ответственность журналиста. — Учен. зап. Дальневост. ун-та, 1974, № 96 ©, с. 20—39.

107384. Шагулямов Р. В комсомольском строю. К 50-летию газ. «Еш ленинчи». [«Молодой ленинец»]. — Коммунист Узбекистана, 1975, № 2 ©, с. 82—87.

30.2.14 Библиотечное дело. Библиотековедение. Библиография. Библиографоведение

107385. Ласунский Олег. Дон-Кихоты века. Заметки о соврем. книголюбии. — Подъем, 1975, № 1 ©, с. 149—152.

30.3 Печать, книговедение в развивающихся странах

107386. Полумордвинова А. Д. Прогрессивная печать Чили во второй половине XIX века. — Вопр. истории, 1975, № 2 ©, с. 217—220.

30.5 Библиографические пособия

107387. Зинин С. И. Библиография научных трудов кафедры русского языкознания Ташкентского Государственного университета им. В. И. Ленина. 1943—1973 гг. Сост. С. И. Зинин. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1974, вып. 466, с. 110—115.

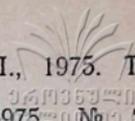
107388. Кочеровец Р. Р. Диссертации по вопросам прочности материалов и конструктивных элементов, защищенные сотрудниками Института проблем прочности АН УССР в 1973 г. [Обзор]. — Проблемы прочности, 1975, № 1 ©, с. 116—123.

107389. Статьи по каучуку и резине, опубликованные в первом полугодии 1974 г. [Сист. указ.] — Каучук и резина, 1975, № 2 ©, с. 51—59.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 32 «ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»

В скобках отмечается наличие в журнале отдела библиографии (бф), критики и рецензий (рц), рефератов (рф). Звездочкой обозначаются издания, на статьи из которых не изданы печатные карточки

- | | |
|---|---|
| Авиация и космонавтика. М., 1975. № 3. | Астрономический журнал. М., 1975. Т. 52 № 1. |
| Агитатор. М., 1975. № 5. | Биоорганическая химия. М., 1975. Т. 1 № 1. |
| Азербайджанский химический журнал. Баку, 1974. № 4. | Биохимия. М., 1975. Т. 40 вып. 1. |
| Азия и Африка сегодня. М., 1975. № 3 (213) (рц). | Бюллетень Всесоюзного научно-исследовательского института разведения и генетики сельскохозяйственных животных. Л., (Всесоюз. акад. с.-х. наук. им. В. И. Ленина). 1974. Вып. 6. Вопросы физиологии и биохимии лактации. |
| Астрометрия и астрофизика. Киев. (Гл. астрон. обсерватория АН УССР). 1974. Вып. 22. | |
| Астрономический вестник. М., 1975. Т. 9 № 1. | |



- Вестник дерматологии. М., 1975. № 1 (рц).
- Вестник Московского университета. Сер. 13. Теория науч. коммунизма. М., 1975. № 1 (рц).
- Вестник связи М., 1975. № 2.
- Вестник сельскохозяйственной науки. Баку. — На азерб. и рус. яз. 1974. № 6 (39).
- Ветеринария. М., 1975. № 2.
- Внешняя торговля. М., 1975. № 3 (рц).
- Водоснабжение и санитарная техника. М., 1975. № 2 (бф).
- Вопросы журналистики. Владивосток, 1974. Вып. 4. См. Учен. зап. (Дальневост. гос. ун-т). № 96.
- Вопросы истории. М., 1975. № 2 (рц, бф).
- Вопросы медицинской химии. М., 1975. Т. 21 вып. 1.
- Вопросы нейрохирургии. М., 1974. Вып. 6; 1975. Вып. 1 (рц).
- Вопросы психологии. М., 1975. № 1 (рц).
- Вопросы теории кристаллизации. Рига, 1974. [№] 1. См. Учен. зап. (Латв. гос. ун-т им. П. Стучки). Т. 21б.
- Востоковедение. Л., 1974. [Сб.] 1. См. Учен. зап. Ленингр. гос. ун-та им. А. А. Жданова. № 374.
- Геодезия и картография. М., 1975. № 2.
- Геологический журнал. Киев, 1975. Т. 35 № 1.
- Гигиена и санитария. М., 1975. №№ 1 (рц), 2 (рц).
- Гидротехника и мелиорация. М., 1975. № 2 (рц).
- Городское хозяйство Москвы. М., 1975. № 2.
- Дальний Восток. Хабаровск, 1975. № 2 (рц).
- Доклады Академии наук Армянской ССР. Ереван, 1974. [Т.] 59 № 3.
- Доклады Академии наук Украинской ССР. Киев.
— Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки. 1975. № 1.
— Сер. Б. Геология, геофизика, химия. 1975. № 1.
- Дон. Ростов н/Д., 1975. № 2 (рц).
- Дошкольное воспитание. М., 1975. № 2 (рц, бф).
- Дружба народов. М., 1975. № 2 (рц).
- Журнал неорганической химии. М., 1975. Т. 20 вып. 2.
- Журнал общей химии. Л., 1975. Т. 45 (107) вып. 2.
- Защита растений. М., 1975. № 2 (205) (рц).
- Здравоохранение Российской Федерации. М., 1974. № 12 (рц).
- Земля сибирская дальневосточная. Омск, 1975. № 2 (рц).
- Известия Академии наук Азербайджанской ССР. Серия истории, философии и права. Баку. — На азерб. и рус. яз. 1974. № 4 (рц).
- Известия Академии наук Латвийской ССР. Рига. — На латыш. и рус. яз. 1975. № 1 (330).
- Известия Академии наук СССР. М. — Механика твердого тела. 1975. № 1.
— Серия геогр. 1975. № 1 (рц).
— Серия физ. 1975. Т. 39 № 2. Материалы VI Междунар. семинара «Ускорение частиц и ядерные реакции в космосе». (Ленинград, 19—21 авг. 1974 г.).
- Известия Академии наук Таджикской ССР. Отд-ние биол. наук. Душанбе, 1974. № 4 (57) (рц).
- Известия Академии наук Туркменской ССР. Ашхабад.
— Серия биол. наук. 1974. № 4.
— Серия физ.-техн., хим. и геол. наук. 1974. № 4.
- Известия Академии наук Узбекской ССР. Серия техн. наук. Ташкент, 1975. № 1.
- Известия высших учебных заведений. — Математика. Казань, 1974. № 12 (151).
— Стр-во и архитектура. Новосибирск, 1975. № 2 (рц).
— Технология легкой пром-сти. Киев, 1975. № 1 (103).
— Химия и хим. технология. Иваново, 1975. Т. 18 № 1.
— Электромеханика. Новочеркасск, 1975. № 2.
- Кардиология. М., 1975. Т. 15 № 1 (рц).
- Каучук и резина. М., 1975. № 2.
- Квантовая электроника. М., 1975. Т. 2 № 2.
- Коммунист. Вильнюс, 1975. № 2 (608) (рц).
- Коммунист. М., 1975. № 4 (1086) (рц).
- Коммунист Белоруссии. Минск, 1975. № 2 (рц).
- Коммунист Вооруженных Сил. М., 1975. № 5 (рц).
- Коммунист Молдавии. Кишинев, 1975. № 2 (рц).

- Коммунист Татарии. Казань, 1975. № 2 (508).
- Коммунист Узбекистана. Ташкент, 1975. № 2 (рц).
- Координационная химия. М., 1975. Т. 1 вып. 1.
- Литературная Грузия. Тбилиси, 1975. № 2 (рц).
- Литературное обозрение. М., 1975. № 2 (рц).
- Математические заметки. М., 1975. Т. 17 вып. 3.
- Материально-техническое снабжение. М., 1975. № 2.
- Медицинская радиология. М., 1975. Т. 20 № 1 (рц).
- Международная жизнь. М., 1975. № 3 (рц, бф).
- Металловедение и термическая обработка металлов. М., 1975. № 2.
- Метеорология и гидрология. М., 1975. № 3 (рц).
- Механика твердого тела. Киев. (Ин-т прикл. математики и механики АН УССР). 1974. Вып. 6.
- Молодая гвардия. М., 1975. № 3 (рц).
- Молодой коммунист. М., 1975. № 2 (рц).
- Морской сборник. М., 1975. № 2 (рц).
- Морской флот. М., 1975. № 2 (рц).
- Мукомольно-элеваторная и комбикормовая промышленность. М., 1975. № 3 (рц).
- Наука и жизнь. М., 1975. № 2.
- Научные доклады высшей школы. Биол. науки. М., 1975. № 1 (133) (рц).
- Научные сообщения (Ин-т горного дела им. А. А. Скочинского АН СССР). М., 1974. Вып. 122. Исследования по горной механике и вопросы создания новых горных машин.
- Научные труды (Всесоюз. Гос. науч.-исслед. и проектный ин-т асбестовой пром-сти «ВНИИПроект Асбест»). М., 1974. Вып. 16. Добыча и обогащение асбестовых руд.
- Научные труды (Ташк. гос. ун-т им. В. И. Ленина). Ташкент, 1974. Вып. 466. Вопросы рус. и общего языкознания.
- Нейрофизиология. Киев, 1975. Т. 7 № 1.
- Неман. Минск, 1975. № 3 (рц).
- Новое время. М., 1975. №№ 8 (1550), 9 (1551).
- Паразитология. Л., 1975. Т. 9 вып. 1 (рц).
- Партийная жизнь. М., 1975. № 6 (рц).
- 220
- Подъем. Воронеж, 1975. № 1 (рц).
- Политическое самообразование. М., 1975. № 3 (рц).
- Полярная звезда. Якутск, 1975. № 1 (рц).
- Порошковая металлургия. Киев, 1975. № 1 (145).
- Прикладная механика. Киев, 1975. Т. 11 (21) вып. 1 (рц).
- Проблемы прочности. Киев, 1975. № 1 (67).
- Промышленное строительство и инженерные сооружения. Киев, 1975. № 1 (92).
- Речной транспорт. М., 1975. № 3.
- Садоводство. М., 1975. № 3 (рц).
- Сборник научных сообщений (Даг. гос. ун-т им. В. И. Ленина). Вопросы истории и этнографии Дагестана. Махачкала, 1974. Вып. 5.
- Сборник научных трудов (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров «ВНИИПТМаш»). М.
- № 1. Подъемно-трансп. машины. 1974. Вып. 1. Исследование грузоподъемных кранов.
- № 2. Машины непрерывного транспорта. 1974. Вып. 2. Гидропривод, пневмотранспорт, канатный транспорт.
- Сборник научных трудов (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т разведения и генетики с.-х. животных. Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). Л., 1974. Вып. 21. Особенности плем. работы с с.-х. животными в условиях интенсификации животноводства.
- Сборник научных трудов (Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-т инж. оборудования «ЦНИИЭП инж. оборудования» Госгражданстроя). М. — На обл.: Сборник науч. трудов ЦНИИЭП инж. оборудования. 1974. Вып. 5. Перспективы развития инж. оборудования сельск. насел. мест.
- Сборник научных трудов (Центр. науч.-исслед. и проектный ин-т типового и эксперим. проектирования жилища «ЦНИИЭП жилища»). М. — На обл.: Сборник науч. трудов ЦНИИЭП жилища. 1974. Вып. 5. Исследования работы конструкций жилых зданий.
- Сборник научных трудов ЦНИИЭП инженерного оборудования. См.

- Сборник науч. трудов (Центр науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-т инж. оборудования). Светотехника. М., 1975. № 3 (рц, бф). Сельское хозяйство России. М., 1975. № 3.
- Семья и школа. М., 1975. № 2 (рц). Сибирские огни. Новосибирск, 1975. № 2.
- Советская медицина. М., 1975. № 1. Советская этнография. М., 1975. № 1 (рц).
- Советская юстиция. М., 1975. № 4. Советские профсоюзы. М., 1975. № 5 (817).
- Советское здравоохранение. М., 1975. № 2 (рц, рф).
- Сообщения Государственного астрономического института им. П. К. Штернберга. М. (Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова). 1974. № 190.
- Социалистическая законность. М., 1975. № 1.
- Социальное обеспечение. М., 1975. № 3.
- Стенные просторы. Саратов, 1975. № 2 (рц).
- Строительство и архитектура Ленинграда. Л., 1975. № 2.
- Судостроение. Л., 1975. № 2 (447). Творчество. М., 1975. № 2 (218) (рц).
- Теория вероятностей и ее применения. М., 1975. Т. 20 вып. 1 (бф). Теплоэнергетика. М., 1975. № 3 (бф).
- Техника безопасности в нефтяной промышленности. См. Труды (Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-т по технике безопасности «ВНИИТЬ»).
- Труды Академии наук Литовской ССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география. Вильнюс. — На литов. и рус. яз. 1974. Т. 4 (83).
- Труды ВНИИТЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т техн. эстетики). Эргономика. М., 1974. Вып. 8. Исследование функций. структур познават. деятельности.
- Труды Всесоюзного научно-исследовательского института горной геомеханики и маркшейдерского дела. Л., 1974. Сб. 91. Горное давление и горные удары.
- Труды Всесоюзного научно-исследовательского института железнодорожного транспорта. М., 1974. Вып. 521. Синтет. полимерные материалы в конструкциях ж.-д. техники.
- Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т мясной пром-сти). М., 1974. Вып. 28. Применение экон.-мат. методов и средств вычислит. техники в мясной пром-сти.
- Труды Всесоюзного нефтяного научно-исследовательского геологоразведочного института (ВНИГРИ) Л., 1974. Вып. 353. Исследование катагенет. превращений орган. вещества; вып. 354. Фактогр. информ.-поисковая система «Скважина».
- Труды (Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-т по технике безопасности «ВНИИТЬ»). Техника безопасности в нефт. пром-сти. Баку, 1974. Вып. 23.
- Труды (Гос. гидрол. ин-т). Л., 1975. Вып. 205. Использование аэрометодов и косм. информации в гидрол. исследованиях.
- Труды института (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т пром. транспорта «Промтранспроект»). М., 1974. Вып. 4. Основные направления комплексного развития пром. транспорта на 1975—1980 гг.
- Труды Института геологии и геофизики. Новосибирск. (Сиб. отд-ние АН СССР). 1974. Вып. 211. Сейсм. волны в сложнопостроенных средах.
- Труды института (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона «НИИЖБ»). М., 1974. Вып. 10. Конструкции и узлы многэтажных зданий из железобетона; вып. 16. Технология и свойства тяжелого бетона.
- Труды Института химии нефти и природных солей. Алма-Ата. (АН КазССР). 1974. Т. 7. Минер. сырье Урало-Эмбен. бассейна.
- Труды по математике и механике. Тарту, 1974. [№] 14. См. Учен. зап. Тарт. гос. ун-та. Вып. 342.
- Труды СоюздорНИИ (Гос. Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т). М., 1974. Вып. 78. Вопросы расчета и конструирования дор. одежд. Расчетные параметры.
- Труды Томского государственного университета им. В. В. Куйбышева. Томск, 1974. Т. 227. Материалы по стратиграфии и палеонтологии Зап. Сибири.
- Украинский математический журнал. Киев, 1975. Т. 27 № 1.
- Украинский физический журнал. Киев, 1975. Т. 20 № 1.
- Управляемые системы. Новосибирск. (Ин-т математики. Ин-т катализа

- Сиб. отд-ния АН СССР). 1974. Вып. 12. Методы исследования операций. Урал. Свердловск, 1975. № 3 (рц).
- Успехи математических наук. М., 1975. Т. 30 вып. 1 (181) (бф).
- Успехи современной биологии. М., 1975. Т. 79 вып. 1.
- Успехи химии. М., 1975. Т. 44 вып. 2.
- Ученые записки (Азерб. гос. ун-т им С. М. Кирова). Серия ист. и филос. наук. Баку. — На азерб. и рус. яз. 1974. № 7.
- Ученые записки (Дальневост. гос. ун-т). Владивосток, 1974. № 96. Серия журналистики. Вопросы журналистики. Вып. 4.
- Ученые записки (Ереван. гос. ун-т). Естеств. науки. Ереван, 1974. [№] 3 (127).
- Ученые записки. (Латв. гос. ун-т им П. Стучки. Вычислит. центр). Рига, 1974. Т. 216. Вопросы теории кристаллизации. [№.] 1.
- Ученые записки Ленинградского государственного университета им. А. А. Жданова. Л., 1974. № 374. Серия востоковедч. наук. Вып. 17. Востоковедение. [Сб.] 1.
- Ученые записки Тартуского государственного университета. Тарту, 1974. Вып. 342. Труды по математике и механике. [№] 14.
- Физика в школе. М., 1975. № 12 (рц, бф).
- Физика и химия стекла. Л., 1975. Т. 1 вып. 1.
- Физика твердого тела. Л., 1975. Т. 17 вып. 2.
- Физиология и биохимия культурных растений. Киев, 1975. Т. 7 вып. 1 (34).
- Химия в сельском хозяйстве. М., 1975. Т. 13 № 2 (136).
- Химия природных соединений. Ташкент, 1974. № 6.
- Химия твердого топлива. М., 1975. № 1 (рц).
- Хирургия. М., 1975. № 2.
- Цитология. Л., 1975. Т. 17 № 1 (рц).
- Экономика и математические методы. М., 1975. Т. 11 вып. 2.
- Экономика и организация промышленного производства. Новосибирск, 1975. № 1.
- Экономика сельского хозяйства. М., 1975. № 2 (600).
- Экономика строительства. М., 1975. № 3 (195).
- Экономические науки. М., 1975. № 2 (рц).

Редактор З. Г. БЕЛЕЦКАЯ

Адрес редакции: Москва, Г-19, Кремлевская наб., 1/9. Тел. 222-07-27.

67/140

78 коп.

