

7
6

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ
ԳՐԱԴԱՐԱՆԱԿԱՆ
ՑԵՆՏՐԱԿ



ԵՏՕՓԻՏՅ ՋՈՐՆԱԼՆԱԿԱՆ ՏՏԱԵՅ

1976

31

(96074—99414)

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



ЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года

Выходит еженедельно

31

1976

(96074—99414)

Москва 1976
ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»

СОДЕРЖАНИЕ

Основные разделы:

1	Марксизм-ленинизм	3
2	Общественные науки в целом	3
3	Философские науки. Социология. Психология	3
4	Экономика. Экономические науки	6
5	История. Исторические науки	9
6	Международное коммунистическое движение. Коммунистические и рабочие партии	11
7	Международные отношения. Внешняя и внутренняя политика государств	13
8	Международное профсоюзное движение	15
9	Международное движение молодежи	16
10	Государство и право. Юридические науки	16
11	Военная наука. Военное дело	16
12	Статистика. Демография	17
13	Наука. Науковедение	17
14	Кибернетика. Семiotика. Информатика	17
15	Естественные науки	20
16	Техника. Промышленность	74
17	Сельское и лесное хозяйство. Сельскохозяйственные и лесохозяйственные науки	131
18	Транспорт	165
19	Связь	—
20	Заготовки. Торговля. Общественное питание	176
21	Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	178
22	Здравоохранение. Медицинские науки	178
23	Физическая культура. Спорт	204
24	Культура. Образование	204
25	Филологические науки	209
26	Художественная литература. Фольклор	211
27	Литература для детей. Фольклор для детей	—
28	Искусство. Искусствоведение	214
29	Религия. Атеизм	216
30	Печать. Книговедение	217
31	Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
Список журналов, периодических и продолжающихся сборников, статьи из которых учтены в № 31 «Летописи журнальных статей»		218
Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки		222

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

© «Летопись журнальных статей», 1976 г.

Технический редактор Т. Л. Телегина

Сдано в набор 28/VI 1976 г.

Подписано к печати 20/VII 1976 г.

Формат бум. 60×90^{1/16} Типографская № 3. Усл. печ. л. 14,0 Уч.-изд. л. 19,5

Тираж 4600 экз.

Заказ 964

Цена 78 коп.

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

Набор этого номера произведен с перфоленты, изготовленной на устройствах «Север-2» Чеховского полиграфического комбината, набран и отпечатан в Московской типографии № 9 «Союзполиграфпрома» при Государственном комитете Совета Министров СССР по делам издательств, полиграфии и книжной торговли,
ул. Чайковского, 20а

1 МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

1.2 Материалы о произведениях основоположников марксизма-ленинизма

96074. Копылов И. Я. Ленинские принципы и пути строительства СССР — воплощение интернациональной сущности социалистического многонационального государства. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1974, т. 33 ©, с. 42—93.

1.3 Жизнь и деятельность основоположников марксизма-ленинизма

96075. Михалев Г. М. В. И. Ленин — создатель Союза Советских Социалистических Республик. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1974, т. 33 ©, с. 3—15.

1.4 Марксизм-ленинизм (общие работы)

(Марксистско-ленинская философия — см. 3.2.1.2; научный коммунизм — см. 3.2.2; марксистско-ленинская политическая экономия — см. 4.2)

96076. Суслов М. А. Наша эпоха — эпоха торжества марксизма-ленинизма. Докл. на сессии годовичного общего собрания АН СССР в связи с вручением М. А. Суслову Золотой медали им. К. Маркса. — Коммунист, 1976, № 5 ©, с. 13—20.

2 ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

96077. Шептулин А. П. За высокий уровень идеологической подготовки студентов. [Задачи кафедр обществ. наук]. — Вестн. высш. школы, 1976, № 2 ©, с. 81—86.

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

3.2.1.1 История философии

96078. Эпиктет. Беседы Эпиктета. [Греч. философ I—II вв.] Пер. с древнегреч. — Вестн. древней истории, 1976, № 1 ©, с. 215—249. Продолж. Начало: № 2, 1975.

3.2.1.2 Марксистско-ленинская философия. Диалектический и исторический материализм



96079. **Быков Г. П.** Значение категорий необходимости и случайности в исследовании динамических закономерностей. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1974, вып. 73 ©, с. 76—86.

96080. **Датриева Н. Б.** К обоснованию общетеоретической значимости понятия «насыщение». — Науч. труды Сев.-Кавк. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 36 ©, с. 177—181.

96081. **Дрыгин В. И.** Некоторые аспекты взаимосвязи философии и физики. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1974, вып. 73 ©, с. 87—99.

96082. **Кашаев Р. И.** О сущности процесса всестороннего развития личности. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 56, ч. 1, с. 73—79.

96083. **Ковалев В. М.** Информационный аспект процесса познания. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1974, вып. 73 ©, с. 50—62.

96084. **Савинова К. Г.** К вопросу о диалектике традиций и новаторства. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1974, вып. 73 ©, с. 135—146.

3.2.2 Научный коммунизм

96085. **Астахова Л. Н.** Воздействие научно-технической революции на управление социалистическим производством. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 13. Теория науч. коммунизма, 1976, № 1 ©, с. 32—39.

96086. **Васина Э. Л.** Роль коммунистического воспитания в утверждении социалистического образа жизни. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 13. Теория науч. коммунизма, 1976, № 1 ©, с. 40—45.

96087. **Егоров А. Г.** Научно-техническая революция, личность и художественная культура в условиях развитого социализма. [Докл. на юбилейной науч. сессии Секции обществ. наук Президиума АН СССР. Окт. 1975 г.] — Вестн. АН СССР, 1976, № 2 ©, с. 126—150.

96088. **Злотников Р. А.** Соотношение общественных духовных потребностей и духовных потребностей личности рабочего. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 56, ч. 1, с. 41—58.

96089. **Иноземцев Н. Н.** Теоретические основы ленинской политики мира. [Доклад на юбилейной науч. сессии Секции обществ. наук Президиума АН СССР. Окт. 1975 г.] — Вестн. АН СССР, 1976, № 2 ©, с. 151—162.

96090. **Каминский Б. Р.** К вопросу о влиянии научно-технической революции на развитие национальных отношений. — Науч. труды Сев.-Кавк. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 36 ©, с. 24—34.

96092. **Котов П. Н.** Об основных условиях преодоления отставания в развитии наций и народностей [при социализме]. — Науч. труды Сев.-Кавк. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 36 ©, с. 5—14.

96093. **Крылова В. Г.** Научно-техническая революция и некоторые методологические проблемы деятельности экспериментальных коллективов. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1974, вып. 73 ©, с. 3—21.

96094. **Кухтевич Т. Н.** Идеино-политическое воспитание студентов в процессе преподавания научного коммунизма. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 13. Теория науч. коммунизма, 1976, № 1 ©, с. 73—81.

96095. **Лейбзон Б.** Коммунистическое движение: отношение к историческому опыту. — Коммунист, 1976, № 5 ©, с. 102—111.

96096. **Меримкина М. М.** Глубоко изучать первоисточники. [Опыт работы кафедры науч. коммунизма Симфероп. гос. ун-та им. Фрунзе]. — Вестн. высш. школы, 1976, № 2 ©, с. 86—87.

96097. **От съезда к съезду.** [Деятельность учеб. подразделений науч. коммунизма Моск. гос. ун-та им. Ломоносова между XXIV и XXV съездами КПСС. Статьи:] А. И. Куфтырев. Выполняя задачи принципиальной важ-

ности. — А. К. Козик, Г. А. Белов, Ю. Е. Еремин. Внимание — актуальным проблемам преподавания и науки. — П. Г. Новиков, Г. В. Бадеева. Итоги и перспективы. — Е. А. Ануфриев. Повышение квалификации преподавателей научного коммунизма. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 13. Теория науч. коммунизма, 1976, № 1 ©, с. 8—27.

96098. Паницков Н. В. Социальные эксперименты и методика их проведения. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1974, вып. 73 ©, с. 63—75.

96099. Петренко Ф. Коммунистическая партия в социалистическом обществе. — Коммунист, 1976, № 5 ©, с. 91—101.

96100. Рябов Д. Д. Воспитание разумных потребностей — характерная черта социалистического образа жизни. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 13. Теория науч. коммунизма, 1976, № 1 ©, с. 46—49.

96101. Рядовой А. А. Воздействие социалистического образа жизни на сознание и поведение людей. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 13. Теория науч. коммунизма, 1976, № 1 ©, с. 50—54.

96102. Сулимов В. Е. Привлечение трудящихся к управлению обществом и государством — неотъемлемая черта советского образа жизни. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 13. Теория науч. коммунизма, 1976, № 1 ©, с. 28—31.

Борьба против антикоммунизма, ревизионизма и сектантства

96102а. Канторович Б. Я. О некоторых тенденциях в развитии различных форм современного оппортунизма. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 13. Теория науч. коммунизма, 1976, № 1 ©, с. 64—72.

96103. Пивнев Н. П., Пивнева Л. Н., Головкин В. В. К вопросу о критике методологии современного антикоммунизма. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 13. Теория науч. коммунизма, 1976, № 1 ©, с. 55—63.

3.2.5 Эстетика

96104. Бажанова В. Научно-техническая революция и эстетическое воспитание. — Коммунист Татарии, 1976, № 2, с. 75—81.

3.3 Социология

(История общественной мысли — см. 2)

96105. Аитов Н. А. Некоторые вопросы теории управления социальными процессами. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 56, ч. 1, с. 3—12.

96106. Антипов Л. А. О некоторых аспектах социального контроля. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 56, ч. 1, с. 59—72.

96107. Бадальян С. А. Термин «nation» в современной буржуазной социологии. — Науч. труды Сев.-Кавк. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 36 ©, с. 201—209. Список лит.: 24 назв.

96108. Онышук И. Университет и судьбы капиталистического общества. (О некоторых мифах социол. мысли на Западе). — Мировая экономика и междунар. отношения, 1976, № 3 ©, с. 99—107.

96109. Файзуллин Ф. С. Исследование особенностей и диалектики городского образа жизни как необходимое условие планирования социального развития городов. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 56, ч. 1, с. 94—111. Библиогр. ссылки в тексте.

96110. Юсупов А. И. Пути регулирования использования свободного времени трудящихся в малых городах. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 56, ч. 1, с. 80—93.

3.4 Психология

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

96111. Матюнина Р. Д. Г. В. Плеханов о законах формирования и развития общественной психологии. — Науч. труды Сев.-Кавк. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 36 ©, с. 170—176.

96112. Снесар В. И. Гносеологические функции памяти в процессе творчества. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1974, вып. 73 ©, с. 100—117.

96113. Цискаридзе М. А., Закарая Н. Т., Журавлев Г. Е. Поведение в ситуации выбора, установка и уровень тревожности. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 749—752. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

4 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

4.2.2 Коммунистический способ производства

96114. Есиева З. Д. Социально-экономическая сущность общественных фондов потребления [при социализме]. — Науч. труды Сев.-Кавк. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 36 ©, с. 155—165.

96115. Зубец В. М. Планомерная интеграция науки и производства — закономерность развитого социализма. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 141, с. 74—83.

96116. Икоев Н. А., Моргоев Г. Т. Производственная и непроизводственные сферы, производительный и непроизводительный труд при социализме. (Методология подхода и критерии разграничения). — Науч. труды Сев.-Кавк. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 36 ©, с. 140—154.

4.4 Мировая экономика

96117. Гринев В., Хромов В. Эффективность международной специализации и кооперирования производства. (Опыт расчетов). — План. хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 113—121.

96118. Фельд С. Энергетический фактор воспроизводства. [Проблемы соврем. мирового энерг. хоз-ва]. — План. хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 122—132.

4.4.1 Экономика стран мировой системы социализма (общие работы)

96119. Сирено Г. Пути совершенствования материально-технической базы снабжения [социалистических стран. Обзор докладов зарубеж. специалистов на IX Междунар. симпозиуме по матер.-техн. снабжению. 1975 г.] — Матер.-техн. снабжение, 1976, № 2 ©, с. 82—87.

4.4.1.1 Экономика СССР

96120. Басс М. Важный путь повышения эффективности общественного производства. — Матер.-техн. снабжение, 1976, № 2 ©, с. 21—30.

96121. Болотин Б. Главная задача десятой пятилетки. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1976, № 3 ©, с. 15—24. Рез. на англ. яз., с. 158.

96122. Волков Н. Хозяйственная реформа в органах материально-технического снабжения. — Матер.-техн. снабжение, 1976, № 2 ©, с. 53—61.

Гаврилов А. И. Экономическая политика КПСС и ее роль в развитии союзного Советского государства. — См. 96205.

Геворкян О. С. Социалистическое освоение природы и проблема комплексности. — См. 96190.

96123. Ефимов В. Экономия — дело всенародное. [О рациональном использовании матер. ресурсов]. — Матер.-техн. снабжение, 1976, № 2 ©, с. 12—21.

96124. Кураташвили А. А. Экономическое стимулирование и хозяйственная эффективность. — Изв. АН ГССР. Серия философии, психологии, экономики и права, 1975, № 4, с. 152—162.

96125. Куротченко В. Наука — материально-техническому снабжению. [О науч. разработках Науч.-исслед. ин-та экономики и организации матер.-техн. снабжения]. — Матер.-техн. снабжение, 1976, № 2 ©, с. 61—72.

96126. Пашко И. Снижение материалоемкости как фактор экономического роста. — План. хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 68—74.

96127. Пин Альберт. Широкая программа созидания. [О развитии экономики СССР в 1976—1980 гг.] — Новое время, 1976, № 11, с. 4—6.

96128. Сакиев М. С. Растущая эффективность основных производственных фондов — закономерность развитого социализма. — Науч. труды Сев.-Кавк. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 36 ©, с. 219—224.

4.4.1.11 Управление народным хозяйством

96129. Авдеев В. Научные методы принятия решений в управлении производством. — План. хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 146—151. Список лит.: 6 назв.

96130. Астанакулов М. Информационный банк и структура записи в нем некоторых массивов. [Проектирование автоматизир. системы управления]. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1974 [обл.: 1973], вып. 78 ©, с. 61—65.

96131. Дадабаева Р. А. Пути повышения экономических результатов функционирования подсистемы технического обеспечения АСУП. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1974 [обл.: 1973], вып. 78 ©, с. 48—51.

96132. Дадабаева Р. А., Загороднюк О. П. Факторы развития технических средств АСУП. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1974 [обл.: 1973], вып. 78 ©, с. 41—47.

96133. Самигджанова Н. З. Вопросы информационного обеспечения подсистем АСУ на предприятии. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1974 [обл.: 1973], вып. 78 ©, с. 66—69.

4.4.1.12 Планирование, экономическое прогнозирование народного хозяйства

96134. Банк В. Р. О классификации информации по оперативному планированию производства. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1974 [обл.: 1973], вып. 78 ©, с. 80—84.

96135. Бачурин А. Совершенствование плановых показателей и критериев оценки. — План. хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 10—20.

96136. Пирмухамедов А. Н., Сабиров М. З. Вопросы организации массивов информации в условиях АСПР. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1974 [обл.: 1973], вып. 78 ©, с. 56—60.

4.4.1.13 Народнохозяйственный учет. Анализ хозяйственной деятельности

96137. Берзинь К. Я., Андерсонс И. Ф. Учет материалов в условиях АСУП. — Бухгалтерский учет, 1976, № 2 ©, с. 24—30.

96138. Варопаев А. Ф. Механизация расчетов с поставщиками и потребителями. — Бухгалтерский учет, 1976, № 2 ©, с. 55—57.

96139. Васильева Ф. С. Совершенствовать и унифицировать аналитический учет. — Бухгалтерский учет, 1976, № 2 ©, с. 30—34.

96140. Григорьев С. И. Строго выполнять Основные положения по инвентаризации. — Бухгалтерский учет, 1976, № 2 ©, с. 63—64.

96141. Журко В. Ф. Усилить контроль за расходованием денежных средств. — Бухгалтерский учет, 1976, № 2 ©, с. 58—61.

96142. Макаров В. Г. Теория бухгалтерского учета в современной литературе. — Бухгалтерский учет, 1976, № 2 ©, с. 40—47.

96143. Островский О. М., Скорубский Н. И. Проведение ревизий в условиях механизации бухгалтерского учета. — Бухгалтерский учет, 1976, № 2 ©, с. 48—54.

96144. Подольский В. И. Таблично-автоматизированная форма учета. — Бухгалтерский учет, 1976, № 2 ©, с. 17—24.

4.4.1.14 Труд

96145. Базарханова Ш., Тайбекова А. Некоторые проблемы подъема культурно-технического уровня женщин-производительниц. — Вестн. АН КазССР, 1976, № 1 ©, с. 67—69. Рез. на каз. яз.

96146. Елисеев С. Ф. Некоторые вопросы управления движением рабочих кадров, порождаемым техническим прогрессом. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 56, ч. 1, с. 28—40.

96147. Калимуллин Г. Ф. Трудовая дисциплина как объект социального регулирования в городе. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 56, ч. 1, с. 177—189.

96148. Ладыжинский Я. П. Некоторые проблемы оптимизации процесса управления формированием рабочих кадров нового типа. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 56, ч. 1, с. 13—27.

96149. Насыров М. Руководитель и повышение эффективности производства. [В помощь изучающим курс «Труд руководителя»]. — Коммунист Татарии, 1976, № 2, с. 91—96.

4.4.1.15 Финансы. Денежное обращение. Кредит. Социальное страхование

96150. Ужвенко М. Ф. Свободный остаток прибыли: место и роль в механизме ее распределения. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1974, вып. 59, с. 17—24.

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

96151. Аракелян А. Специализация производства в республиках. [На примере АрмССР]. — План. хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 141—145.

96152. Бадалов М. А. Тринадцатая зарплата и повышение ее стимулирующей роли. [На примере предприятий Сев.-Осет. АССР]. — Науч. труды Сев.-Кавк. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 36 ©, с. 166—169.

96153. **Воронкова В. М.** К вопросу о применении экономико-математических методов и электронно-вычислительных машин в развитии материально-технической базы снабжения Узбекской ССР. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1974 [обл.: 1973], вып. 78 ©, с. 117—122.

96154. **Иванов Г., Крыжановский Б.** Излишки оборудования — в хозяйственный оборот. [Управление матер.-техн. снабжением]. — Матер.-техн. снабжение, 1976, № 2 ©, с. 39—41.

96155. **Малых В. В.** Анализ возможностей маневрирования текущими резервами материальных ресурсов в республике. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1974 [обл.: 1973], вып. 78 ©, с. 109—116.

96156. **Маслеников Н.** Курсом интенсификации производства. [О достижениях в развитии экономики РСФСР]. — План. хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 21—29.

4.4.3 Экономика стран мировой капиталистической системы

96157. **Горячева М.** Женский труд в экономике ФРГ. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1976, № 3 ©, с. 121—124.

96158. **Дангулов А. С.** Средства автоматизации конторского труда. — США. Экономика, политика, идеология, 1976, № 2 ©, с. 110—120.

96159. **Капиталистическая экономика в 1975 г.** Предварит. итоги. [Статьи:] А. Гречихин. — О. Богачева. Соединенные Штаты Америки. — Н. Куцобина. Япония. — В. Шумилин. ФРГ. — Е. Чеботарева. Франция. — В. Косова. Великобритания. — Т. Новикова. Италия. — Е. Козырева. Испания. — В. Ореховский. Швеция. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1976, № 3 ©, с. 70—91.

96160. **Кудрав В.** Противоречия научно-технической революции в условиях современного капитализма. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1976, № 3 ©, с. 58—69. Рез. на англ. яз., с. 159.

96161. **Осипов Б.** Проблемы нефтехимии капиталистических стран. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1976, № 3 ©, с. 113—120.

96162. **Эпштейн С. И.** Менеджеры. (Социол. портр.) — США. Экономика, политика, идеология, 1976, № 2 ©, с. 46—55. Продолж. следует.

5 ИСТОРИЯ. ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

5.2.2 Всеобщая история

96163. **Алаев Л. Б.** Сельская община как элемент общественного строя древней Индии. — Вестн. древней истории, 1976, № 1 ©, с. 7—28. Рез. на англ. яз.

96164. **Маяк И. Л.** Памяти Н. А. Машкина. [Историк. 1900—1950]. — Вестн. древней истории, 1976, № 1 ©, с. 210—214.

96165. **Об изучении «свободных» на древнем Востоке.** VII Конф. по древнему Востоку. [Москва. Февр. 1975 г. Обзор работы]. — Вестн. древней истории, 1976, № 1 ©, с. 184—209.

96166. **Онайко Н. А.** К истории Бат. [Античный центр Боспор. государства]. — Вестн. древней истории, 1976, № 1 ©, с. 107—118 с табл. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.

96167. **Оржеховский О. С.** К истории мессанского конфликта. [Пред-ыстория I Пунич. войны]. — Вестн. древней истории, 1976, № 1 ©, с. 118—128. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.

96168. **Раевский Д. С.** Неаполь или Палакий? [К вопросу о столице позднесиф. царства]. — Вестн. древней истории, 1976, № 1 ©, с. 102—107. Рез. на англ. яз.

96169. Свендичкая И. С. Некоторые проблемы землевладения по «Илиаде» и «Одиссее». — Вестн. древней истории, 1976, № 1 ©, с. 52—63. Рез. на англ. яз.

96170. Смирнова И. К. Муниципальная политика Траяна в провинции Вифиния — Понт. [II в. н. э.] — Вестн. древней истории, 1976, № 1 ©, с. 129—146. Рез. на англ. яз.

5.2.3 История СССР

96171. Аксельрод В. Вместе с пролетариатом. [К 70-летию революции 1905—1907 гг.] — Сов. торговля, 1976, № 3 ©, с. 49—52.

96172. Попов Николай. Женщины, армия, борьба. К 70-летию революции 1905—1907 гг. — Урал, 1976, № 3 ©, с. 154—155.

Страшимиров Константин. Участие болгарских медицинских работников в Великой Октябрьской Социалистической революции и в защите Советской власти. — См. 96175.

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

96173. Байпаков К. М. О древних городах Суяб и Баласагун. [Из истории Сред. Азии. VII—XIII вв.] — Вестн. АН КазССР, 1976, № 1 ©, с. 70—73.

96174. Коротков М. Л. Ленинский план вовлечения народов Северного Кавказа в социалистическое строительство. — Науч. труды Сев.-Кавк. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 36 ©, с. 15—23.

5.2.4 История зарубежных стран

96175. Страшимиров Константин. Участие болгарских медицинских работников в Великой Октябрьской Социалистической революции и в защите Советской власти. [Статья из Софии]. — Сов. здравоохранение, 1976, № 2 ©, с. 61—63.

5.2.5 Вспомогательные исторические дисциплины

96176. Воробьева-Десятовская М. И. Надписи письмом *кхарошхи* на золотых предметах из Дальверзин-тепе. — Вестн. древней истории, 1976, № 1 ©, с. 72—79 с табл. Рез. на англ. яз.

96177. Ингибированные покрытия для защиты изделий из археологического свинца, хранящихся в Государственном Эрмитаже. [Защита от коррозии печатей]. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 199—201. Авт.: В. Е. Гриз, Л. Я. Милова, В. Н. Кучинский и др.

96178. Молвыгин А. Нумизматические находки. — Изв. АН ЭССР, 1976, т. 25. Обществ. науки, № 1 ©, с. 77—79. Рез. на эст. и нем. яз.

96179. Пугаченкова Г. А. К открытию надписей *кхарошхи* на золотых предметах Дальверзинского клада. — Вестн. древней истории, 1976, № 1 ©, с. 64—71. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.

96180. Эдаков А. В. Новые надписи Ахеменидов. — Вестн. древней истории, 1976, № 1 ©, с. 91—97. Рез. на англ. яз.

5.3 Археология. Этнография

96181. Лун М. Исследование курганов в Пыльбаском районе. — Изв. АН ЭССР, 1976, т. 25. Обществ. науки, № 1 ©, с. 58—64 с табл. Рез. на эст. и нем. яз.

96182. Горбовский Александр. Одержимые золотом. [О кладоискателях]. Ист. очерк. — Сибирь, 1976, № 1 ©, с. 119—133.

96183. эль-Нур Осама. Культура Кермы и ее истоки [Статья специального листа из Судана]. — Вестн. древней истории, 1976, № 1 ©, с. 29—51. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз. Перед текстом и в огл. авт.: Осама Эль-Нур.

96184. Рыбаков Б. А. Новейшие археологические открытия. [Докл. на юбилейной науч. сессии Секции обществ. наук Президиума АН СССР. Окт. 1975 г.] — Вестн. АН СССР, 1976, № 2 ©, с. 163—175.

96185. Толстиков В. П. Надгробие воина с Ахтанизовского лимана. [II—I вв. до н. э.] — Вестн. древней истории, 1976, № 1 ©, с. 80—90. Рез. на англ. яз.

96186. Тыниссон Э. Исследования городища Лоху. — Изв. АН ЭССР, 1976, т. 25. Обществ. науки, № 1 ©, с. 66—71. Рез. на эст. и нем. яз.

96187. Янитс Л. Раскопки неолитического поселения Кяэпа. — Изв. АН СССР, 1976, т. 25. Обществ. науки, № 1 ©, с. 45—48 с табл. Рез. на эст. и нем. яз.

6 МЕЖДУНАРОДНОЕ КОММУНИСТИЧЕСКОЕ ДВИЖЕНИЕ. КОММУНИСТИЧЕСКИЕ И РАБОЧИЕ ПАРТИИ

6.1 Общие вопросы

Событие всемирно-исторического значения. — См. 96193.

6.2.1 Коммунистическая партия Советского Союза (КПСС)

6.2.1.1 Общие вопросы. Программа КПСС. Устав КПСС

96188. Аполлонов Л. Съезд — верховный орган партии. — Коммунист Татарии, 1976, № 2, с. 23—29.

96189. Бушков Ф., Шишкин А. Политика КПСС — выражение коренных интересов трудящихся. — Коммунист Татарии, 1976, № 2, с. 16—22.

96190. Геворкян О. С. Социалистическое освоение природы и проблема комплексности. [По материалам Директив XXIV съезда КПСС]. — Науч. труды Сев.-Кавк. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 36 ©, с. 132—139.

96191. Жуков Юрий. Яркое свидетельство могущества социализма. [О междунар. значении XXV съезда КПСС]. — Коммунист, 1976, № 5 ©, с. 81—90.

96192. Сиденко В. С точки зрения Индии. [Инд. общественность о XXV съезде КПСС]. — Новое время, 1976, № 11, с. 6—7.

96193. Событие всемирно-исторического значения. Говорят зарубеж. гости XXV съезда КПСС: Янош Кадар (Венгрия); Густав Гусак (Чехословакия); Герберт Мис (ФРГ); Шрипад Амрит Данге (Индия); Эзекиас Папаиоанну (Кипр); Никола Шауи (Ливан); Америко Соррилья (Чили); Питер Кейнеман (Шри Ланка). — Коммунист, 1976, № 5 ©, с. 63—80.

6.2.1.2 История КПСС

96194. Амоскин А. С. Вопросы источниковедения и историографии интернационального воспитания советской молодежи. [О деятельности ЦК КПСС и ЦК ВЛКСМ]. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1974, т. 33 ©, с. 94—112.

96195. **Асриянц Г. Г.** Партийное руководство интернациональным солижением трудящихся Северного Кавказа в ходе формирования советских национальных традиций и быта. [30-е гг.] — Науч. труды Сев.-Кавк. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 36 ©, с. 102—109.

96196. **Блохин Ф. Н.** Из опыта партийного руководства развитием цветной металлургии в национальных районах. [20-е — 30-е гг.] — Науч. труды Сев.-Кавк. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 36 ©, с. 71—81. Библиогр. ссылки в тексте.

96197. **Елоева Т. А.** Историография проблемы партийного руководства электрификацией СССР. — Науч. труды Сев.-Кавк. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 36 ©, с. 189—200.

96198. **Молдован Е. В.** Роль «Правды» в воспитании классовой солидарности пролетариата в период нового революционного подъема. (На материалах Дона). [1913—1914 гг.] — Науч. труды Сев.-Кавк. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 36 ©, с. 182—188.

96199. **Нечипурнова Н. С.** В интересах укрепления дружбы и братства народов. (Из опыта парт. руководства укрупнением нац. автономий Террека в годы 2-й пятилетки). — Науч. труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 36 ©, с. 58—70. Библиогр. ссылки в тексте.

96200. **Сакиев М. С.** Партийное руководство социалистическим соревнованием на промышленных предприятиях Северной Осетии в годы третьей пятилетки. — Науч. труды Сев.-Кавк. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 36 ©, с. 92—101.

96201. **Соловьев А.** Пламенный трибун революции. К 90-летию со дня рождения С. М. Кирова. — Коммунист, 1976, № 5 ©, с. 112—118.

96202. **Фарниев А. Г.** Партийные организации во главе трудового подъема рабочих Северной Осетии в годы второй пятилетки. — Науч. труды Сев.-Кавк. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 36 ©, с. 82—91.

96203. **Цаллагов М. К.** Коммунисты Северной Осетии в борьбе за укрепление сельских советов — политической основы союза рабочих и крестьян — в годы первых пятилеток. — Науч. труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 36 ©, с. 49—57.

6.2.14 Руководство КПСС государственным, хозяйственным и культурным строительством

96204. **Волков Ю.** Социальная политика КПСС. — Коммунист, 1976, № 5 ©, с. 40—49.

96205. **Гаврилов А. И.** Экономическая политика КПСС и ее роль в развитии союзного Советского государства. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1974, т. 33 ©, с. 16—25.

96206. **Самойлов А.** Основа основ советского военного строительства. [О руководящей роли КПСС]. — Коммунист Татарии, 1976, № 2, с. 87—90.

6.2.15 Идеологическая работа КПСС

96207. **Михайлов С.** Идеиная убежденность. Метод. разраб. [для агитаторов и политинформаторов]. — Агитатор, 1976, № 7 ©, с. 36—39.

96208. **Пятилетка эффективности и качества.** (Рекомендации по оформлению выставки). Заоч. семинар по нагляд. агитации. — Агитатор, 1976, № 7 ©, с. 48—53.

96209. **Рубежи** десятой пятилетки. Метод. разраб. [для агитаторов и политинформаторов]. — Агитатор, 1976, № 7 ©, с. 2—9.

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



96210. Бондаренко И. Партийная забота о развитии орошения. [Рост. обл.] — Коммунист, 1976, № 5 ©, с. 30—39.

96211. Винокурова Л. А. Борьба КПСС за союз рабочего класса с колхозным крестьянством [на Северном Кавказе]. — Науч. труды Сев.-Кавк. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 36 ©, с. 118—124.

96212. Габдуллин С. На новые рубежи. [О разворачивании соц. соревнования за ускорение техн. прогресса. Из опыта Елабуж. гор. парт. организации]. — Коммунист Татарии, 1976, № 2, с. 36—41.

96213. Журавлев В. Сила коллективного поиска. [Заметки агитатора Нижнетагильск. металлург. комбината им. Ленина]. — Агитатор, 1976, № 7 ©, с. 45—47.

96214. Кескюля Э. Повышается роль школьных партийных организаций. — Воспитание школьников, 1976, № 2 ©, с. 6—7.

96215. Кириченко Н. Партийная забота о торговле. [Крым. обком КП Украины]. — Сов. потреб. кооперация, 1976, № 2 ©, с. 38—40.

96216. Немченко Гарий. Секретарь парткома. [Западносибирского металлургического завода Н. Г. Белый. Новокузнецк. Очерк]. — Огни Кузбасса, 1976, № 1 ©, с. 3—28.

96217. Салимуллин Н. Успех дела — в живой организаторской работе. [Из опыта парт. организаций Буин. р-на]. — Коммунист Татарии, 1976, № 2, с. 42—47.

96218. Стешов Б. А. Техническому творчеству масс — постоянное внимание партийных организаций. [МССР]. — Вопр. изобретательства, 1976, № 2 ©, с. 10—15.

96219. Харчев К. Правда — могучее оружие. [Формы и методы идеол. работы по пропаганде сов. образа жизни. Примор. край]. — Агитатор, 1976, № 7 ©, с. 32—35.

96220. Хмельницкий Л. Наше важное общее дело. [О руководящей роли парт. организаций в идейно-нравств. воспитании школьников. Интервью секр. Экибастуз. горкома КП Казахстана Л. Хмельницкого]. — Семья и школа, 1976, № 2 ©, с. 8—10.

**6.4 Коммунистические и рабочие партии стран мировой
капиталистической системы**

96221. Мостовец Н. В. Новая веха в жизни Коммунистической партии США. [О XXI съезде Компартии США. Чикаго. Июнь 1975 г.] — США. Экономика, политика, идеология, 1976, № 2 ©, с. 12—23.

**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

96222. Дернберг Стефан. Антисоветизм против мира и разрядки. [Сокр. перепеч. из журн. ЦК СЕПГ «Айнхайт», 1975, № 12]. — Коммунист (Вильнюс), 1976, № 3 ©, с. 90—95.

Жуков Юрий. Яркое свидетельство могущества социализма. См. 96191.

96223. **Константинов Ю. К.** Проблемы разоружения и ООН. — США. Экономика, политика идеология, 1976, № 2 ©, с. 37—45.

96224. **Рачков В., Тюлин И.** Метаморфозы буржуазной стратегической мысли. (Обзор работ ген. А. Боффа). — Мировая экономика и междунар. отношения, 1976, № 3 ©, с. 134—137.

96225. **Тимофеев Т.** Разрядка и классовая борьба. — Новое время, 1976, № 11, с. 18—20.

96226. **Томилин Ю.** Проблемы разоружения на XXX сессии Генеральной Ассамблеи ООН. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1976, № 3 ©, с. 46—57. Рез. на англ. яз., с. 159.

7.2.1 Внешняя политика СССР. Коммунистическое строительство в СССР

7.2.11 Внешняя политика СССР

96227. **Васильев П.** СССР — северные страны Европы: плоды сотрудничества. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1976, № 3 ©, с. 108—112.

7.2.12 Коммунистическое строительство в СССР

96228. **Белых Е. Л.** Советский народ — новая историческая общность людей. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1974, т. 33 ©, с. 26—41.

Волков Ю. Социальная политика КПСС. — См. 96204.

96229. **Груздева Е., Чертихина Э.** Женщина в общественном производстве. — Сов. торговля, 1976, № 3 ©, с. 31—34.

96230. **Песиков М. И.** Критика буржуазной и буржуазно-националистической фальсификации разрешения национального вопроса в СССР. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1974, т. 33 ©, с. 113—125.

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

96231. **Бовенко Н. И.** О сочетании общегосударственных и местных интересов в процессе строительства коммунизма. (На материалах Кара-чаево-Черкес. а. о.) — Науч. труды Сев.-Кавк. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 36 ©, с. 125—131.

96232. **Коптяева Антонина.** Северное сияние. [О Якутии. Очерк]. — Октябрь, 1976, № 3 ©, с. 102—139.

96233. **Коротич Виталий.** Солнце Латвии. [Путевые заметки]. Пер. с укр. — Радуга, 1976, № 3 ©, с. 106—114.

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

96234. **Махалов В., Спирина Н.** Утренняя земля. [О Венг. Нар. Республ. Путевые заметки]. — Огни Кузбасса, 1976, № 1 ©, с. 87—95.

7.3 Внешняя и внутренняя политика развивающихся стран

96235. **Анучкин-Тимофеев А.** Сейшельские острова. [Полит.-экон. очерк]. — Агитатор, 1976, № 7 ©, с. 59—60.

96236. **Волков В.** Фронтовые дороги Анголы. [Очерк]. — Новое время, 1976, № 11, с. 22—26.

96237. Мирский Г. Развивающиеся страны и мировой капитализм. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1976, № 3 ©, с. 35—45. Рез. на англ. яз., с. 158—159.

Сиденко В. С точки зрения Индии. — См. 96192.

96238. Усватов А. Непокойно в Таиланде. [О противоборстве полит. сил страны]. — Новое время, 1976, № 11, с. 12—13.

7.4 Внешняя и внутренняя политика стран мировой капиталистической системы

96239. Александрова В. А. Стаечная борьба в 1975 году. — США. Экономика, политика, идеология, 1976, № 2 ©, с. 96—101.

96240. Быков О. Международная разрядка и борьба тенденций в политике Запада. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1976, № 3 ©, с. 25—34. Рез. на англ. яз., с. 158.

Васильев П. СССР — северные страны Европы: плоды сотрудничества. — См. 96227.

96241. Вольский Д. Родезия: начало конца. [Об активизации нац.-освободит. движения в стране]. — Новое время, 1976, № 11, с. 10—11.

96242. Давидов Майк. Кризис городов. [Статья амер. журналиста]. — США. Экономика, политика, идеология, 1976, № 2 ©, с. 67—82. Перед текстом и в огл. авт.: Майк Дэвидов.

96243. Ермоленко Д. В. О «реидеологизации» буржуазного сознания [в США]. — США. Экономика, политика, идеология, 1976, № 2 ©, с. 24—36.

96244. Золотухин Ю. Старт президентской кампании в США. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1976, № 3 ©, с. 92—98.

96245. Кокошин А. А. США и международные отношения в последней четверти XX в. (Критич. анализ амер. буржуазных прогнозов). — США. Экономика, политика, идеология, 1976, № 2 ©, с. 56—66.

96246. Медведенко А. Сто дней без Франко. [Положение в Испании]. — Новое время, 1976, № 11, с. 8—9.

96247. Сергеев В. Расистская сущность сионизма. [О политике правящих кругов Израиля]. — Агитатор, 1976, № 7 ©, с. 54—57.

9 МЕЖДУНАРОДНОЕ ДВИЖЕНИЕ МОЛОДЕЖИ

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

9.2.12 История ВЛКСМ

Амоскин А. С. Вопросы источниковедения и историографии интернационального воспитания советской молодежи. — См. 96194.

9.2.16 Республиканские и местные организации ВЛКСМ. Первичные комсомольские организации

96248. Хозе С., Поташник М. Комсомольское собрание — школа идейно-политического воспитания. — Воспитание школьников, 1976, № 2 ©, с. 41—45.

10 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ



10.3.1 Государство и право СССР

Копылова Т. По страницам журнала «Человек и закон». — См. 99390.

10.3.12 Советское государственное право. Советское строительство

96249. Меликов С. Т. Секции — основная форма организационно-массовой работы местных Советов в конце двадцатых годов. — Науч. труды Сев.-Кавк. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 36 ©, с. 35—48.

10.3.14 Отрасли советского права (кроме государственного и административного)

96250. Адаева С. В. Законодательство о труде и его роль в работе руководителя. — Экономика стр-ва, 1976, № 3 ©, с. 71—75.

96251. Баимбетов А. А. Научное управление обществом и проблемы борьбы с преступностью и правонарушениями. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 56, ч. 1, с. 160—176.

96252. Валеева Р., Магницкая Е. Режим труда и отдыха [работников торговли. Правовые вопросы]. — Сов. торговля, 1976, № 3 ©, с. 36—39.

96253. Доркин А. И. Важный инструмент управления изобретательством. [Вопросы правового регулирования]. — Вопр. изобретательства, 1976, № 2 ©, с. 26—32.

96254. Мальков С. Руководитель и законодательство о труде. — Сов. потреб. кооперация, 1976, № 2 ©, с. 51—55. Список лит.: 6 назв.

10.6 Международное право

96255. Горев И. Мировой океан — арена сотрудничества. [К открытию в Нью-Йорке III Конф. ООН по морскому праву]. — Новое время, 1976, № 11, с. 20—22.

11 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

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

11.3.1 Вооруженные Силы СССР

Самойлов А. Основа основ советского военного строительства. — См. 96206.

11.3.13 Отдельные виды Вооруженных Сил СССР, рода войск и службы

11.3.133 Войска противовоздушной обороны страны (ПВО)

96256. Батицкий Павел Федорович. На страже мирного неба. Ко Дню Войск противовоздуш. обороны. [Беседа с Главнокомандующим Войсками ПВО страны П. Ф. Батицким]. — Агитатор, 1976, № 7 ©, с. 40—42.

11.3.134 Военно-Воздушные Силы (ВВС)

96257. Антипин А., Галкин А. Готов ли штурман? [О морально-психол. закалке]. — Авиация и космонавтика, 1976, № 2 ©, с. 15—16.

96258. Кузнецов П. Методический совет и соревнование. [Подгот. летчиков]. — Авиация и космонавтика, 1976, № 2 ©, с. 6—7.

96259. Нефедов В. На все случаи. [О повышении выучки личного состава инж.-авиационной службы]. — Авиация и космонавтика, 1976, № 2 ©, с. 31.

96260. Никитин Е. Когда с двигателем на «вы». [Обслуживание вертолетов]. — Авиация и космонавтика, 1976, № 2 ©, с. 36—37.

96261. Соловьев А. Взлет в любую погоду. [О работе аэродромно-эксплуатационной роты]. — Авиация и космонавтика, 1976, № 2 ©, с. 32—33.

11.4 Вооруженные силы развивающихся стран

Волков В. Фронтовые дороги Анголы. — См. 96236.

12 СТАТИСТИКА. ДЕМОГРАФИЯ

12.3 Демография

96262. Капитонов Е. И. Значение миграции в динамике населения городов Белгородской области в 1965—1970 годах. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1973, т. 30, с. 3—8.

13 НАУКА. НАУКОВЕДЕНИЕ

96263. Зиньков И. Л. О процессе превращения науки в непосредственную производительную силу. — Науч. труды Саратов. политехн. ин-та, 1974, вып. 73 ©, с. 22—49.

96264. Консон А. Показатели научно-технической деятельности НИИ, КБ и НПО и производительности труда научных работников. — План. хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 133—140.

96265. Кривцов В. М. Организация патентной работы в научно-производственном объединении. — Вопр. изобретательства, 1976, № 2 ©, с. 51—55.

96266. Максарев Ю. Е. В авангарде научно-технического прогресса. — Вопр. изобретательства, 1976, № 2 ©, с. 2—9.

96267. Назаров Б. П. Внедрение: успехи и проблемы. — Вопр. изобретательства, 1976, № 2 ©, с. 33—38.

96268. Умножая вклад в народное хозяйство и культуру. [О науч. работе высш. школы. Статьи:] Т. А. Сарымсаков. По широкому кругу проблем. — Г. И. Денисенко. Эффективность и качество — прежде всего. — Вестн. высш. школы, 1976, № 2 ©, с. 49—57.

96269. Шило Н. А. Роль Академии наук СССР в развитии научных исследований на востоке Азии. — Труды Сев.-Вост. комплексного ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 68 ©, с. 3—8.

14 КИБЕРНЕТИКА. СЕМИОТИКА. ИНФОРМАТИКА

(Науковедение — см. 13)

96270. Авалиани Г. В., Патарая К. Т., Мдивани М. В. Эвристический подход в задачах распознавания образов. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 569—571. Рез. на груз. и англ. яз. В огл. 3-й авт.: М. Б. Мдивани.

2 Лет. журн. ст. № 31

96271. Алексеев В. И., Кориков А. М., Тарасенко В. П. Корреляционно-экстремальный метод определения состояния динамической системы. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 66 ©, с. 7—22. Список лит.: 7 назв.

96272. Белоглазов И. Н. Достижимая точность корреляционно-экстремальных систем. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 66 ©, с. 39—48. Список лит.: 5 назв.

96273. Белоглазов И. Н. Оптимальные алгоритмы корреляционно-экстремальных систем. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 66 ©, с. 23—38. Список лит.: 6 назв.

96274. Белоглазов И. Н. Оценка точности корреляционно-экстремальных систем в некоторых частных случаях. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 66 ©, с. 49—64.

96275. Белякова Л. Б., Рябина Н. О. Алгоритм построения множества возможных сдвигов фигуры по заданному направлению на плоскости с областями запрета для движения. — Вычислит. техника в машиностроении, 1974, вып. 4 ©, с. 9—15.

96276. Бутковский А. Г. Приложение некоторых результатов теории чисел к проблеме финитного управления и управляемости в распределенных системах. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 309—311. Список лит.: 8 назв.

96277. Васильев Ф. П., Прохоров Н. А. Методы решения одной дифференциальной игры. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 269—272. Список лит.: 6 назв.

96278. Гаганов П. Г., Липаев В. В. Характеристики ошибок в процессе разработки комплексов программ. — Программирование, 1976, № 2 ©, с. 36—41.

96279. Галашов Н. Ф., Кориков А. М. Оценка эффективности автоматического поиска в шаговой экстремальной системе с инерционным объектом. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 66 ©, с. 117—127.

96280. Горелик А. Г., Шнейтор К. И. Стратегии анализа видимости в задачах построения проекционных изображений. — Вычислит. техника в машиностроении, 1974, вып. 4 ©, с. 16—27. Список лит.: 6 назв.

96281. Джавахишвили И. Н., Гелдиашвили Н. И. Обобщение ускорения сходимости процесса обучения распознаванию образов. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 573—576. Рез. на груз. и англ. яз.

96282. Еремин Г. С. Компоновка пакетов прикладных программ. — Программирование, 1976, № 2 ©, с. 71—76.

96283. Зонис В. С., Шумей А. С. Оптимизация синтаксического анализатора, построенного по методу LR(k)-грамматик. — Программирование, 1976, № 2 ©, с. 3—9. Список лит.: 5 назв.

96284. Ивницкий В. А., Николаев В. А. Об одной модели обслуживания пакета задач в ЭВМ, работающей в мультипрограммном режиме. — Программирование, 1976, № 2 ©, с. 77—86. Список лит.: 16 назв.

96285. Козляковский П. А. Исследование межотраслевой информации методом контент-анализа. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1976, вып. 3 ©, с. 11—16. Список лит.: 9 назв.

96286. Кориков А. М. Исследование КЭС, использующей точечные изображения. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 66 ©, с. 76—90.

96287. Леонович Э. Н., Апарин Г. П. Анализ и выбор алгоритма агрегатирования устройства графического ввода с ЭЦВМ. — Вычислит. техника в машиностроении, 1974, вып. 4 ©, с. 135—144.

96288. Летунов Ю. П., Русаков А. А. Об одном методе анализа сложных систем моделированием по частям. — Программирование, 1976, № 2 ©, с. 87—94. Список лит.: 8 назв.

96289. Миренков Н. Н. Управление заданиями и данными в однородной вычислительной системе. — Программирование, 1976, № 2 ©, с. 55—62. Список лит.: 8 назв.

96290. Об одном методе построения решающего поля для многопроцессорной вычислительной системы. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 693—696. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: Т. Д. Абуладзе, В. А. Жуков, И. Л. Медведев, С. Н. Томченко.

96291. Онанян Г. А. Информация и время. — Изв. АН ГССР. Серия философии, психологии, экономики и права, 1975, № 4, с. 50—65.

96292. Останов А. И. Методы выявления информационных потребностей и их эффективность. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1976, вып. 3 ©, с. 27—31. Список лит.: 8 назв.

96293. Пакет программа ВЕКТОР-1. — Программирование, 1976, № 2 ©, с. 42—54. Список лит.: 7 назв. Авт.: Л. Ф. Гуляницкий, М. Ф. Каспицкая, И. В. Сергиенко и др.

96294. Подьяков Б. А. Структура транслятора для графической интерпретации программ. — Вычислит. техника в машиностроении, 1974, вып. 4 ©, с. 123—127.

96295. Рабинович В. М., Трахтенгерц Э. А., Федотов А. Г. Метод описания больших программ схемами межпроцессных связей. — Программирование, 1976, № 2 ©, с. 29—35.

96296. Рябина Н. О. Некоторые геометрические процедуры для решения задач размещений в трехмерном пространстве. — Вычислит. техника в машиностроении, 1974, вып. 4 ©, с. 3—8.

96297. Сумароков В. М. Некоторые комбинаторные свойства одного класса ассоциативных признаков структур. — Программирование, 1976, № 2 ©, с. 19—28.

96298. Сухомлин В. А. Метасистема для построения проблемно-ориентированных языковых систем и пакетов прикладных программ. — Программирование, 1976, № 2 ©, с. 63—70. Список лит.: 31 назв.

96299. Тонконогая Н. Е. Роль человека в современных системах управления. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1974 [обл.: 1973], вып. 78 ©, с. 26—31.

96300. Трубочанинов Г. Г. Классы грамматик, ориентированных на синтаксический анализ методом предшествования. — Программирование, 1976, № 2 ©, с. 13—18. Список лит.: 9 назв.

96301. Хонькин Д. Д., Геращенко В. В., Серков В. К. Определение оптимальных характеристик системы передачи с противоположными сигналами. — Вычислит. техника в машиностроении, 1974, вып. 4 ©, с. 164—168.

96302. Ченцов А. Г. К игровой задаче наведения с информационной памятью. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 306—308. Список лит.: 8 назв.

96303. Штернберг Л. Ф. Об одном алгоритме замещения страниц. — Программирование, 1976, № 2 ©, с. 10—12. Список лит.: 5 назв.

96304. Ярмош Н. А., Иштуinov А. М. К вопросу организации программного метода преобразования геометрических структур. — Вычислит. техника в машиностроении, 1974, вып. 4 ©, с. 128—134.

15. ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

15.1 Общие вопросы

96305. Говорухина В. А. Член-корреспондент Российской Академии наук Э. И. Эйхвальд и его вклад в изучение природы Закаспия. — Изв. АН СССР. Серия биол. наук, 1975, № 6 ©, с. 70—72. Список лит.: 8 назв.

96306. Устинов Г. Голубое и зеленое. [Охрана природы в Чехословакии. Из путевых впечатлений]. — Новое время, 1976, № 11, с. 28—30.

15.2 Физико-математические науки

15.2.2 Математика

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

96307. Аюпов Ш. А. Линейно-топологические пространства. — Докл. АН УзССР, 1976, № 1 ©, с. 7—9.

96308. Баладзе Д. О. О канонических гомологических и когомологических группах над парой копредпучков и предпучков соответственно. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 529—532. Рез. на груз. и англ. яз.

96309. Банцури Р. Д. О задаче Римана — Гильберта для двусвязных областей. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 549—552. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

96310. Богуш А. А., Отчик В. С., Федоров Ф. И. О конечных преобразованиях групп $SO(5)$ и их конечномерных представлений. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 265—268. Список лит.: 10 назв.

96311. Гуцин А. К. О поведении при $t \rightarrow \infty$ решений второй красовой задачи для параболического уравнения второго порядка. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 273—276. Список лит.: 6 назв.

96312. Двалишвили Б. П. Об отображениях битоологических пространств. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 553—556. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

96313. Женсукбаев А. А. О наилучшей квадратурной формуле на классе W^rL_p . — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 277—279. Список лит.: 5 назв.

96314. Ибрагимов И. И., Шихалиев Н. И. О наилучшем полиномиальном приближении в одном пространстве аналитических функций. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 280—283. Список лит.: 6 назв.

96315. Калябин Г. А. Описание следов для функций из весовых классов Лиувилевского типа. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 284—287. Список лит.: 10 назв.

96316. Котко Л. А., Крейн С. Г. О полноте системы собственных и присоединенных функций краевых задач с параметром в граничных условиях. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 288—292.

96317. Кричевер И. М. Алгебро-геометрическое построение уравнений Захарова-Шабата и их периодических решений. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 291—294. Список лит.: 7 назв.

96318. Крупник Н. Я. Критерий нетеровости сингулярных интегральных операторов с измеримыми коэффициентами. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 533—536. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

96319. Мирзов Д. Д. О некоторых асимптотических свойствах решений двумерных дифференциальных систем. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 545—548. Рез. на груз. и англ. яз.

96320. Нагель Ю. Об эквивалентных нормировках функциональных пространств $H^r(\mathbb{R}^n)$. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 537—539. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

96321. Нижарадзе Г. В. О свойствах неисчезаемости множеств со строго положительными мерами при их малых сдвигах. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 557—560. Рез. на груз. и англ. яз.

96322. Николенко Н. В. Полная интегрируемость нелинейного уравнения Шредингера. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 295—298.

96323. Платонов В. П. О бесконечности приведенной группы Уайтхеда. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 299—301.

96324. Терпе Ф., Флаксмайер Ю. Об одном аспекте теории компактификаций и теории меры в вопросах суммирования. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 302—305. Список лит.: 14 назв.

96325. Чилин В. И. Правильные подполуполя топологических полуполей. — Докл. АН УзССР, 1976, № 1 ©, с. 5—6. Список лит.: 7 назв.

96326. Шехтер Б. Л. Об одной краевой задаче для системы обыкновенных дифференциальных уравнений. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 541—544. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

96327. Шульга Д. Д. К вопросу о связи между различными видами ограниченности в упорядоченных локально выпуклых пространствах. — Докл. АН УзССР, 1976, № 1 ©, с. 3—4. Список лит.: 8 назв.

15.2.3 Механика

96328. Бекин Н. Г., Литвинов В. В., Петрушавский В. Ю. Анализ течения аномально-вязкой жидкости между двумя вращающимися цилиндрами. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 2 ©, с. 256—262. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

96329. Бекин Н. Г., Литвинов В. В., Петрушанский В. Ю. Течение аномально-вязкой жидкости между двумя вращающимися цилиндрами. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1976, № 2 ©, с. 17—24. Список лит.: 8 назв.

96330. Белов И. А., Исаев С. А. Течение и теплообмен струи в окрестности точки торможения тела вогнутой формы. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 2 ©, с. 301—309. Рез. на англ. яз.

96331. Блитштейн Ю. М., Хубларян М. Г. Нестационарное напорное движение жидкости в трубах из вязкоупругого материала. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1976, № 2 ©, с. 178—182. Список лит.: 6 назв.

96332. Брикман В. А., Иванова А. А., Шайдунов Г. Ф. Параметрические колебания жидкости в сообщающихся сосудах. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1976, № 2 ©, с. 36—42. Список лит.: 10 назв.

96333. Брутян М. А., Серебрийский Я. М. Приближенный метод расчета подъемной силы и продольного момента профиля с учетом вязкости при малых скоростях. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 1 ©, с. 33—39. Список лит.: 5 назв.

96334. Бубнов В. А. Об акустической дисперсии в разреженных газах. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 2 ©, с. 295—300. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

96335. Вагапов Р. И. Решение волнового уравнения с учетом сопротивления трения для случая изменения давления в начале длинного од-

породного трубопровода. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 141 ©, с. 205—210.

96336. Висков А. Н., Горелов Ю. А. Образование дискретных сперечных вихрей на струях в сносящем потоке. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 1 ©, с. 51—59. Список лит.: 6 назв.

96337. Выслоух В. А., Кандидов В. П., Чесноков С. С. Применение метода конечных элементов для исследования устойчивости треугольных пластин в сверхзвуковом потоке. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 1 ©, с. 160—164. Список лит.: 8 назв.

96338. Гарляускас А. И., Фейгин В. И. О способах линеаризации уравнений неустановившегося движения газа в трубах. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 1 ©, с. 63—66.

96339. Георгий Авраамович Вольперт. [Специалист в области механики. 1900—1975. Некролог]. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1976, № 2 ©, с. 207—208.

96340. Гиневский А. С., Емельянова Г. Н., Колесников А. В. Турбулентный пограничный слой на подвижной поверхности. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 1 ©, с. 40—50. Список лит.: 13 назв.

96341. Гонор А. Л. Определение поля течения на поверхности некоторых тел в потоке несжимаемой жидкости. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1976, № 2 ©, с. 187—190.

96342. Горин А. В., Шиляев М. И. Ламинарное течение жидкости между вращающимися дисками. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1976, № 2 ©, с. 60—66. Список лит.: 8 назв.

96343. Городцов В. А. Медленные движения жесткого шара в несжимаемых упруговязких жидкостях. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1976, № 2 ©, с. 9—16. Список лит.: 8 назв.

96344. Дудин Г. Н., Нейланд В. Я. Закон поперечных сечений для трехмерного пограничного слоя на тонком крыле в гиперзвуковом потоке. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1976, № 2 ©, с. 75—84. Список лит.: 6 назв.

96345. Ерофеев А. И., Перепухов В. А. Расчет обтекания пластины бесконечного размаха потоком разреженного газа. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 1 ©, с. 102—106. Список лит.: 13 назв.

96346. Зазовский А. Ф., Одишария М. Г. Численно-аналитическое решение смешанных краевых задач, возникающих в теории фильтрации при степенном законе сопротивления. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 565—568. Рез. на груз. и англ. яз.

96347. Знаменский В. В. Расчет гиперзвукового обтекания тела с изломом образующей с учетом двумерного переноса излучения. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1976, № 2 ©, с. 114—121. Список лит.: 9 назв.

96348. Зубцов А. В., Пономарев В. И. К нелинейной теории гидродинамической устойчивости. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 1 ©, с. 18—23. Список лит.: 8 назв.

96349. Зубцов В. М., Синкевич О. А. Устойчивость плоской ионизирующей ударной волны в продольном магнитном поле. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1976, № 2 ©, с. 195—198. Список лит.: 5 назв.

96350. Исследование движения частиц в зоне встречи закрученных струй. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 2 ©, с. 228—234. Рез. на англ. яз. Авт.: П. С. Куц, Э. Г. Тутова, Н. Н. Гринчик, В. А. Завадский.

96351. Исследование процесса виброэжекстронного истечения дисперсных систем. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 2 ©, с. 221—227. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: З. Е. Филер, Б. А. Лишавский, Ю. Л. Воробьев, В. К. Пресняков.

96352. Королев Н. И. Контактная задача о сжатии и закручивании упругого круга. 1. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 1 ©, с. 11—18.
96353. Ломакин Л. А., Рыжов О. С. Об обтекании тел вращения вязкой несжимаемой жидкостью. 1. Главные члены разложений. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 1 ©, с. 24—32. Список лит.: 8 назв.
96354. Макеев В. Б., Хечумов Р. А. Групповой метод формирования матрицы жесткости структуры. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 118, с. 34—38.
96355. Маркман Г. С., Уринцев А. Л. О влиянии высокочастотной вибрации на возникновение вторичных конвективных режимов. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1976, № 2 ©, с. 90—96. Список лит.: 14 назв.
96356. Межиров И. И. О максимуме температуры в потоке вязкого теплопроводного газа. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 1 ©, с. 107—111.
96357. Мурзинов И. Н., Шинкин Г. П. Турбулентное течение в донной области и ближнем следе с учетом завихренности внешнего потока. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1976, № 2 ©, с. 122—130. Список лит.: 13 назв.
96358. Назыров Я. З., Сибубаев Ш. М. Устойчивость круглых пластин с податливым включением. — Докл. АН УзССР, 1976, № 1 ©, с. 10—12.
96359. Натишвили О. Г., Гегешидзе И. М., Каладзе Б. Л. Некоторые соображения об интегрировании одномерного уравнения взвесенесущего потока с переменным расходом вдоль пути (для частных случаев). — Эроз. и селевые процессы и борьба с ними, 1973, вып. 2 ©, с. 100—104.
96360. Николай Алексеевич Слезкин [Специалист в области теорет. механики. К 70-летию со дня рождения]. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1976, № 2 ©, с. 3—8. «Список научных трудов Н. А. Слезкина [1934—1975]», 70 назв.
96361. Пасечник З. В., Шмаков Ю. И., Яшин В. М. Автомодельная задача неизотермического пограничного слоя разбавленных суспензий жестких эллипсоидальных частиц. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 2 ©, с. 246—250. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
96362. Пилипенко В. Н. О строении турбулентной вязкости при течении вблизи шероховатой стенки. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1976, № 2 ©, с. 167—170. Список лит.: 10 назв.
96363. Прокофьев В. А. Отклик излучающего вязкого теплопроводного газа на начальные возмущения. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1976, № 2 ©, с. 103—113. Список лит.: 11 назв.
96364. Радж Р., Ламли Д. Характеристики турбулентных следов за вращающимися лопастями винтов. [Статья из США]. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1976, № 2 ©, с. 51—59. Список лит.: 8 назв.
96365. Савинов К. Г., Шкадова В. П. О применении метода установления в задаче обтекания затупленного тела неравновесным потоком. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1976, № 2 ©, с. 140—145. Список лит.: 12 назв.
96366. Семенова И. П., Якубенко А. Е. Взаимодействие турбулентного потока газа с жидкой пленкой. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1976, № 2 ©, с. 67—74. Список лит.: 7 назв.
96367. Сибгатуллин Н. Р. О нелинейном механизме возбуждения ударных волн в ограниченных системах при резонансе поперечных колебаний. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1976, № 2 ©, с. 131—139. Список лит.: 13 назв.
96368. Сорокин В. А. О расчете кольца с учетом малой физической нелинейности материала. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 118, с. 159—162.

96369. Степанов Э. А. Приближенный подход к исследованию характеристик двумерного ламинарного пограничного слоя при наличии массового обмена на поверхности тела. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 1 ©, с. 97—101.

96370. Теоретическое и экспериментальное исследование движения упруговязкой жидкости в зазоре между двумя вращающимися дисками. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1976, № 2 ©, с. 25—30. Авт.: А. И. Леонов, Э. Х. Липкина, Е. Д. Пасхин, А. Н. Прокурин.

96371. Транович В. А., Яремчук Ю. Ф. Решение задачи о численном построении модели, подобной по жесткости исходной конструкции, как задачи квадратичного программирования. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 1 ©, с. 147—151.

96372. Шаусупов М., Мирзаходжаев А. А. Об одном методе решения общих уравнений турбулентного потока с переменным расходом вдоль пути. — Докл. АН УзССР, 1976, № 1 ©, с. 13—15.

15.2.4 Физика

96373. Авакян Р. М., Горский Я. Гравитационное поле плоского однородного слоя. — Астрофизика, 1975, т. 11, вып. 4, с. 689—697. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

96374. Аверкин А. А., Грязнов О. С., Санфиоров Ю. З. Исследование поперечного эффекта Нернста — Эттингсгаузена в Bi_2Te_3 под действием гидростатического давления в области смешанной проводимости. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 584—587. Список лит.: 12 назв.

96375. Алексеева В. Г., Кузнецов В. К., Моренков А. Д. Электрические свойства компенсированных монокристаллов PtSb_2 p-типа. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 458—463. Список лит.: 14 назв.

96376. Андреев С. И., Новикова Г. М. Спектроскопическое исследование объемного разряда наносекундной длительности в воздухе. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 2 ©, с. 227—234. Список лит.: 27 назв.

96377. Анисович Г. А., Вершинин П. И., Скворцов А. А. К теории формирования непрерывного слитка. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 1 ©, с. 36—41. Список лит.: 6 назв.

96378. Аномалии эффекта Холла в $\text{InSb} \langle \text{Mn} \rangle$. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 568—570. Список лит.: 8 назв. Авт.: Д. Г. Андрианов, Г. В. Лазарева, А. С. Савельев, В. И. Фистуль.

96379. Антистоксова люминесценция YOCl-Yb^{3+} , Er^{3+} при лазерном возбуждении в области 1.5 мкм. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 2 ©, с. 299—303. Список лит.: 11 назв. Авт.: Э. Я. Арапова, Н. В. Замковец, Н. Н. Сибельдин и др.

96380. Аронов А. Г., Гуревич В. Л. Электронный звук конечной амплитуды в сверхпроводниках. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 3 ©, с. 955—970. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

96381. Артамонов О. М., Самарин С. Н. Свечение грани (111) монокристалла Ta при облучении медленными электронами. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 2 ©, с. 316—318.

96382. Артеменко С. Н., Волков А. Ф. Термоэлектрическое поле в сверхпроводниках. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 3 ©, с. 1051—1060. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

96383. Багиров А. Г. Температурная зависимость электролюминесценции монокристалла GaSe. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 541—543. Список лит.: 8 назв.

96384. Баев В. К., Гаранин А. Ф., Тюльпанов Р. С. Структура диффузионного пламени водорода за конус-цилиндром при сверхзвуковом течении. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 129—132.

96385. Байер В. Н., Катков В. М. Поправка к приближению экононала и тормозное излучение электронов при высоких энергиях. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 325—328. Список лит.: 5 назв.

96386. Баканов С. П., Дерягин Б. В., Ролдугин В. И. О скольжении газа вдоль твердой поверхности под действием перепада температуры. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 329—332. Список лит.: 10 назв.

96387. Балев О. Г., Бойко И. И. Эффект Коттона — Мутона в полупроводниках, связанный с собственным магнитным полем постоянного тока. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 464—467. Список лит.: 7 назв.

96388. Барашев П. П. Изменение статистических характеристик светового потока в процессе многоквантового поглощения. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 2 ©, с. 349—356. Список лит.: 18 назв.

96389. Бахадыханов М. К., Нигманходжаев С. С., Тешабаев А. Т. Термостимулированные токи в кремнии, легированном кобальтом. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 606—608. Список лит.: 8 назв.

96390. Бегжанов Р. Б., Акимов Ф. С. Допплеровская форма гамма-линии при малых скоростях возбужденных ядер отдачи. — Докл. АН УзССР, 1976, № 1 ©, с. 21—23. Список лит.: 5 назв.

96391. Беликова М. Н., Заставный А. В., Король В. М. О замедляющем действии радиационных дефектов при диффузии натрия в кремний. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 535—537. Список лит.: 13 назв.

96392. Бережной А. А., Фейгельс В. И. Влияние анизотропии упругих напряжений и расходимости светового потока на электрооптические явления в кубических кристаллах класса $t3t$. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 2 ©, с. 329—333.

96393. Берман Л. В. О природе пиков фотопроводимости эпитаксиального n -GaAs в диапазоне длин волн 0,3—0,4 мкм. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 597—599. Список лит.: 9 назв.

96394. Беспалов Ю. Б., Бражниченко Г. Н., Каяндер М. С. Комплекс аппаратуры для реализации и исследования плазменного излучателя высокой яркости. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1975, вып. 181 ©, с. 59—66. Список лит.: 6 назв.

96395. Бобрышева А. И., Выборнов В. И. Кинетические процессы с участием бикисотонов и фононов. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 447—451. Список лит.: 15 назв.

96396. Богданова Л. Н., Далькаров О. Д., Шапиро И. С. Узкие уровни в спектре квазиядерных связанных и резонансных состояний VB^+ . — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 3 ©, с. 805—810. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

96397. Бокуть Б. В., Лопашин Ф. А., Сердюков А. Н. Оптическая активность одноосных кристаллов со скалярной диэлектрической проницаемостью. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 2 ©, с. 319—324. Список лит.: 15 назв.

96398. Бокштейн М. Ф. Определение состояния поляризации светового пучка внутри неоднородно анизотропного объекта. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 2 ©, с. 334—342. Список лит.: 11 назв.

96399. Болотов В. В., Придачин Н. Б., Смирнов Л. С. Лазерный отжиг дефектов, ответственных за дополнительное оптическое поглощение,

в облученном ионами арсениде галлия. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 566—567. Список лит.: 8 назв.

96400. Бохенков Э. Л., Натканец И., Шека Е. Ф. Определение плотности фоновых состояний кристалла нафталина по неупругому некогерентному рассеянию нейтронов. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 3 ©, с. 1027—1043. Список лит.: 39 назв. Рез. на англ. яз.

96401. Брагин Б. К., Павлов Б. П. Термоэлектрическая неоднородность термоэлектродных проволок. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1975, вып. 181 ©, с. 28—39. Список лит.: 19 назв.

96402. Бражниченко Г. Н. Некоторые вопросы оптической пирометрии нагретых тел, излучение которых описывается формулой Планка. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1975, вып. 181 ©, с. 101—104. Список лит.: 6 назв.

96403. Бурштейн А. И., Кофман А. Г. Светоиндуцированная релаксация в мощном резонансном поле. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 3 ©, с. 840—850. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

96404. Бурштейн А. И., Кофман А. Г. Эффективность обменного тушения люминесценции в растворах. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 2 ©, с. 304—310. Список лит.: 11 назв.

96405. Васильев Б. А. Пример решения смешанной задачи стационарной теории теплопроводности для полуплоскости с граничным условием третьего рода. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 2 ©, с. 360—363. Рез. на англ. яз.

94406. Васильев Р. Д., Григорьев Е. И., Ярына В. П. Метрологическая аттестация источников нейтронов на ядерно-физических установках. — Измерит. техника, 1976, № 3 ©, с. 93—94.

96407. Великович А. Л., Овчинников А. А. О временах жизни ридберговских автоионизационных состояний щелочных металлов. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 333—336. Список лит.: 5 назв.

96408. Веревкин В. Н., Яйлиян Р. А., Попов Б. Г. К вопросу об электризации пневмотранспортного потока и диэлектрического трубопровода с гомогенными поверхностными свойствами. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 2 ©, с. 328—333. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

96409. Виноградов Ан. В. О формуле Друде в полупроводниках. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 3 ©, с. 999—1008. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

96410. Виноградов И. П., Вилесов Ф. И. Исследование люминесценции радикала $CN(^2\Sigma^+)$ при фотолизе паров CH_3NHCH_2CN и CH_3CN вакуумным УФ излучением. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 2 ©, с. 311—315. Список лит.: 6 назв.

96411. Вклад ионно-электронных процессов в электрооптический коэффициент γ_{63} кристалла KH_2PO_4 . — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 2 ©, с. 408—410. Список лит.: 5 назв. Авт.: Б. Н. Гриб, В. А. Клименко, И. И. Кондиленко, П. А. Коротков.

96412. Влияние захвата фаз на динамику антистоксовой компоненты ВКР. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 3 ©, с. 829—839. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. С. Бутылкин, Г. В. Венкин, В. П. Протасов и др.

96413. Влияние компенсации примесей на электрический пробой в р-Ge. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 452—457. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Ф. Банная, Л. И. Веселова, Ф. М. Гершензон, Ю. А. Гурвич.

96414. Внедрение натрия в никель при высокой температуре. [Письмо в ред.] — Электрохимия, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 325. Авт.: И. И. Астахов, Б. Н. Кабанов, М. Е. Ниязимбетов, Г. Л. Теплицкая.

96415. Вовненко В. И., Глинчук К. Д., Прохорович А. В. Механизм температурного гашения полос люминесценции 1.03 и 1.29 эВ в арсениде галлия. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 538—541. Список лит.: 8 назв.

96416. Волков А. А., Ирисова Н. А., Козлов Г. В. Резонансный метод измерения комплексных коэффициентов отражения непрозрачных материалов в субмиллиметровом диапазоне волн. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 4С, вып. 2 ©, с. 386—391. Список лит.: 8 назв.

96417. Волков Б. А., Русинов А. И., Тимеров Р. Х. Фазовая диаграмма экситонного ферромагнетика при конечных температурах. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 3 ©, с. 1130—1141. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

96418. Воробьев Л. Е., Крутецкий И. В., Федорцов А. Б. Влияние столкновений между горячими дырками на вид их функции распределения в германии. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 577—579. Список лит.: 5 назв.

96419. Воробьев Л. Е., Крутецкий И. В., Федорцов А. Б. Функция распределения горячих дырок в германии при напряженности поля от 2 до 6 кВ/см. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 573—574.

96420. Газоразрядный источник электронов для распыления тугоплавких материалов в агрессивных средах низкого давления. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 84—86. Авт.: Б. И. Журавлев, Б. С. Лозовой, В. А. Никитинский и др. В огл. 2-й авт.: Б. С. Лозовая.

96421. Гальперн А. Д., Сударушкин А. С. Эксперименты по наблюдению объектов через рассеивающие среды с помощью метода накопления голограмм. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 2 ©, с. 357—363. Список лит.: 5 назв.

96422. Гобов Г. В., Конашенко В. И., Нурмухаметов Р. Н. Триплет-триплетный перенос энергии возбуждения в условиях эффекта Шпольского. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 2 ©, с. 406—408. Список лит.: 12 назв.

96423. Говорков С. А., Тулин В. А. Импеданс сверхпроводящего олова в магнитном поле на частотах 300—1200 Мгц. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 3 ©, с. 1044—1050. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

96424. Голубая люминесценция сульфида цинка, активированного Си и J. — Некоторые вопр. физ. кинетики твердых тел, 1975, вып. 1 ©, с. 100—108. Список лит.: 14 назв. Авт.: Ю. И. Кутузов, М. В. Козьменко, В. В. Михайлин, Ю. Н. Степанов.

96425. Голубовский Ю. Б., Лягушенко Р. И. О заселенности резонансных уровней в цилиндрическом объеме. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 2 ©, с. 215—222. Список лит.: 6 назв.

96426. Гордон Е. Б., Межов-Деглин Л. П., Пугачев О. Ф. Влияние газодинамического охлаждения на спектральные характеристики послесвечения гелиевого разряда. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 2 ©, с. 398—399.

96427. Горев В. В., Кингсеп А. С., Яськов В. В. Нагрев плазмы при ленгмюровском коллапсе. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 3 ©, с. 921—928. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

96428. Государственные специальные эталоны единицы температуры в диапазоне 600—2300 К по инфракрасному излучению и в диапазоне 1800—3000 К по ультрафиолетовому излучению. — Измерит. техника, 1976, № 3 ©, с. 35—37. Авт.: Г. С. Амброк, Э. А. Лапина, Е. С. Головань, Е. А. Королева.

96429. Государственный первичный эталон единиц эквивалентной дозы и мощности эквивалентной дозы нейтронного излучения. — Измерит. техника, 1976, № 3 ©, с. 53—56. Список лит.: 21 назв. Авт.: А. П. Яновский, М. Ф. Юдин, Л. А. Попружко и др.

96430. Государственный первичный эталон единицы дифференциальной резонансной парамагнитной восприимчивости (ДРПВ). — Измерит. техника, 1976, № 3 ©, с. 48—49. Авт.: А. С. Лесков, В. Н. Зинченко, Н. П. Ильгасова и др.

96431. Государственный специальный эталон единиц спектральных коэффициентов пропускания и отражения и общесоюзная поверочная схема для средств измерений цвета. — Измерит. техника, 1976, № 3 ©, с. 24—28. Авт.: К. А. Алексеева, Н. Н. Григорович, Т. П. Жихарева и др.

96432. Государственный специальный эталон единицы поглощенной дозы рентгеновского излучения с максимальной энергией фотонов от 3 до 9 фДж (20—60 кэВ). — Измерит. техника, 1976, № 3 ©, с. 56—58. Список лит.: 5 назв. Авт.: Р. Ф. Кононова, А. П. Себекин, В. И. Фоминых, М. Ф. Юдин.

96433. Государственный специальный эталон единицы потока энергии тормозного излучения в диапазоне максимальных энергий фотонов 0,3—8,0 пДж (5—50 МэВ). — Измерит. техника, 1976, № 3 ©, с. 58—61. Авт.: М. Ф. Юдин, В. В. Скотников, В. Н. Бруй и др.

96434. Государственный специальный эталон единицы удельной теплоемкости твердых тел в диапазоне 4,2—90 К. — Измерит. техника, 1976, № 3 ©, с. 37—40. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. П. Рыбкин, М. Н. Орлова, А. К. Баранюк и др. В огл. 1-й, 2-й, 3-й авт. не указаны.

96435. Гоцадзе Г. А., Таварткиладзе Я. Н. К теории образования центров конденсации. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 609—611. Рез. на груз. и англ. яз.

96436. Гуляев Ю. В., Колесов Ю. И., Листвин В. Н. О фильтрации излучения в субмиллиметровых Фурье-спектрометрах с внутренней модуляцией. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 2 ©, с. 396—397. Список лит.: 6 назв.

96437. Гурчумелия А. Д., Лабзовский Л. Н., Сафронова У. И. О релятивистском расчете однофотонных процессов. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 581—584. Рез. на груз. и англ. яз.

96438. Давыдов А. С. Мир невидимый, загадочный, прекрасный. [Беседа с дир. Ин-та теорет. физики АН УССР акад. А. С. Давыдовым. Записал А. Алинин]. — Радуга, 1976, № 3 ©, с. 125—137.

96439. Дезактивизация колебаний молекул углекислого газа в охлаждающемся потоке. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1976, № 2 ©, с. 204—206. Список лит.: 15 назв. Авт.: А. Б. Британ, С. А. Лосев, В. Н. Макаров и др.

96440. Дидковский А. П., Саакова А. К., Хиврич В. И. Некоторые электрические свойства высокоомного радиационно-легированного кремния. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 543—545. Список лит.: 14 назв.

96441. Дик И. Г. Критические условия теплового взрыва при течении вязкой жидкости по каналу конечной длины. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 81—89. Список лит.: 9 назв.

Дрыгин В. И. Некоторые аспекты взаимосвязи философии и физики. — См. 96081.

96442. Егоров-Тисменко Ю. К., Симонов М. А., Белов Н. В. Кристаллическая структура Ge-аналога чкаловита $\text{Na}_2\text{Be}[\text{Ge}_2\text{O}_6]$. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 348—351.

96443. Единая система государственных эталонов энергетической фотометрии когерентного и некогерентного оптического излучения. — Измерит. техника, 1976, № 3 ©, с. 17—24. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. Ф. Котюк, В. С. Панасюк, Л. Н. Самойлов и др.

96444. Ережепов М., Митин В. В. Электрический пинч-эффект в слоистых полупроводниках. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 556—559. Список лит.: 6 назв.

96445. Жагулло О. М. О возможностях метода пирометрии двойного спектрального отношения. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1975, вып. 181 ©, с. 91—97. Список лит.: 13 назв.

96446. Жагулло О. М. О некоторых особенностях схем измерения отношения потоков излучения. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1975, вып. 181 ©, с. 104—115. Список лит.: 17 назв.

96447. Жданов В. П. Двухкратная ионизация атомов магния ионами гелия. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 3 ©, с. 883—886. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

96448. Жданович В. А., Чашкин Ю. Р. Государственный специальный эталон единицы теплопроводности твердых тел в интервале температур от 60 до 300 К. — Измерит. техника, 1976, № 3 ©, с. 28—31. Список лит.: 11 назв.

96449. Желудева С. И., Курова И. А. Исследование импеданса образца $\text{Ge} \langle \text{Au} \rangle$ с движущимся электрическим доменом. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 587—589. Список лит.: 5 назв.

96450. Животов В. К., Кротов М. Ф. Фурье-анализ многолучевых интерферограмм. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 2 ©, с. 371—378. Список лит.: 6 назв.

96451. Жилиев И. Н., Межов-Деглин Л. П. Электропроводность и транспортные пробеги электронов в висмуте при низких температурах. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 3 ©, с. 971—982. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

96451a. Жук В. И. Сферическое расширение пара при испарении капли. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1976, № 2 ©, с. 97—102. Список лит.: 12 назв.

96452. Зайденман И. А. «Обратные задачи» теории селективных датчиков состава окружающей среды и «обратные задачи» теплопроводности. — Электрохимия, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 269—273. Список лит.: 6 назв.

96453. Зайцев Р. О. Диаграммная техника и газовое приближение в модели Хаббарда. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 3 ©, с. 1100—1111. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

96454. Захарченя Б. П., Земский В. И., Мирлин Д. Н. Спектр и поляризация люминесценции в GaAs в области энергии $E_g + \Delta$. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 3 ©, с. 1092—1099. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

96455. Зингер Г. М., Ипатов А. П. Субашиев А. В. Длинноволновые оптические колебания в смешанных кристаллах со структурой цинковой обманки. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 479—485. Список лит.: 8 назв.

96456. Зон Б. А., Шолохов Е. И. Квазиэнергетические спектры дипольной молекулы и атома водорода. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 3 ©, с. 887—898. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

96457. Измерение сверхтонкого состояния атома водорода при его взаимодействии в газовой фазе с молекулами CO , SO_2 , CO_2 и N_2O . — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 407—410. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. Л. Тальрозе, Е. Б. Гордон, Б. И. Иванов и др.

96458. Изучение лазерной плазмы в видимой и ультрафиолетовой областях спектра в режиме образования многозарядных ионов. — Докл. АН УзССР, 1976, № 1 ©, с. 27—28. Авт.: М. Р. Бедилов, Т. Г. Цой, Д. Курамов и др.

96459. Исаев-Иванов В. В., Рыжов В. А., Фомичев В. Н. Нелинейные релаксационные эффекты в парамагнитных веществах. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 3 ©, с. 983—991. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

96460. Исследование особенностей токов двойной инжекции в $p-i$ - p -структурах из p -кремния, легированного цинком. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 486—489. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. А. Абакумов, И. З. Каримова, П. И. Книгин, А. Ю. Лейдерман.

96461. Исследование термомагнитного эффекта и возможности его применения для изучения ориентационного взаимодействия молекул с поверхностью. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 3 ©, с. 929—942. Авт.: В. Д. Борман, Б. И. Бутцев, С. Ю. Крылов и др. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

96462. Исследование хемосорбции атома кислорода на поверхностях (111) и (100) германия методами РМХ и ППДП/2. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 436—442. Список лит.: 16 назв. Авт.: А. И. Волокитин, Г. В. Гадияк, А. А. Карпушин и др.

96463. Исследование цилиндрических магнитных доменов в пленках Eu—Ег-феррита — граната. — Микроэлектроника, 1976, т. 5, вып. 2 ©, с. 188—191. Список лит.: 9 назв. Авт.: И. Г. Аваева, Е. И. Ильяшенко, В. Г. Клепарский и др.

96464. К вопросу о термостимулированном разряде конденсатора с дополнительной емкостью. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 532—535. Список лит.: 5 назв. Авт.: Б. И. Сысоев, А. Н. Лихолет, В. Ф. Сыноров, М. К. Левин.

96465. Каган Ю. М., Миленин В. М., Мурадов А. Х. Исследование оптических параметров положительного столба модулированного разряда в гелии. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 2 ©, с. 235—239. Список лит.: 12 назв.

96466. Каганов М. И., Пааш Г. Импеданс ферромагнитного металла вблизи антризона. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 3 ©, с. 1112—1120. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

96467. Каганов М. И., Шиляев А. А. О магнитной структуре тонких пленок «ферромагнитного» металла. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 3 ©, с. 1121—1129. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

96468. Кальвенас С. П. Температурно-электрическая память полупроводников, имеющих тепловой контакт с криогенной жидкостью. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 593—594. Список лит.: 8 назв.

96469. Кальвенас С. П., Пучинкас А. А. Исследование факторов, определяющих вид электротепловой вольтамперной характеристики $p-Si$. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 594—597. Список лит.: 8 назв.

96470. Кандыба В. В., Пушкарев Г. П., Гузей В. М. Государственный специальный эталон единицы температуры плазмы в инфракрасной области спектра в диапазоне 10 000—15 000 К. — Измерит. техника, 1976, № 3 ©, с. 40—41. Список лит.: 7 назв.

96471. Карпова И. В., Перель В. И. Дрейф импульса инжектированных носителей в биполярной плазме полупроводника с ловушками в условиях возбуждения неустойчивости типа рекомбинационных волн. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 426—435. Список лит.: 13 назв.

96472. Каяндер М. С. Установка для проверки инфракрасных пирометров суммарного излучения. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1975, вып. 181 ©, с. 40—42.

96473. Кинетические эффекты в кубической и ромбоэдрической фазах GeTe. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 497—503. Список лит.: 17 назв. Авт.: Б. Ф. Грузинов, П. П. Константинов, Б. Я. Мойжес и др.

96474. Киренков И. И. Еще раз об ошибках градуировки термометра. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1975, вып. 181 ©, с. 42—45.

96475. Киренков И. И. Погрешность термометра от теплообмена. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1975, вып. 181 ©, с. 74—76.

96476. Киренков И. И. Эффективная длина волны и центр тяжести спектральной кривой пирометра. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1975, вып. 181 ©, с. 97—101.

96477. Киренков И. И., Израйлов К. С., Дийков У. В. Метрологические особенности газового термометра, работающего по методу двух резервуаров. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1975, вып. 181 ©, с. 6—14. Список лит.: 12 назв.

96478. Киренков И. И., Крахмальникова Г. А., Ошарина Л. И. Определение температуры плавления платины. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1975, вып. 181 ©, с. 5—6. Список лит.: 5 назв. Перед текстом 3-й авт.: Б. [!] И. Ошарина.

96479. Коврянов А. Н., Чашкин Ю. Р. Государственный специальный эталон единицы удельной теплоемкости твердых тел в диапазоне 90—273,15 К. — Измерит. техника, 1976, № 3 ©, с. 31—35. Список лит.: 8 назв.

96480. Кристаллическая структура L-SmBO_3 . — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 2 ©, с. 286—289. Авт.: К. К. Палкина, В. Г. Кузнецов, Л. А. Бутман, Б. Ф. Джурицкий.

96481. Крыкин М. А., Тимашев С. Ф. Об эффекте электроотражения света на границе раздела металл/электролит. — Электрохимия, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 322—324. Список лит.: 9 назв.

96482. Крыськов С. Л., Шехтер Б. И., Шушко Л. А. О форме фронта детонации ленточных и клиновидных зарядов. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 141—144. Список лит.: 13 назв.

96483. Куликов А. Ф. Алгоритм расчета и сопоставления экспериментальных и теоретических функций распределения дисперсных фаз [в сплавах]. — Некоторые вопр. физ. кинетики твердых тел, 1957, вып. 1 ©, с. 25—36. Список лит.: 7 назв.

96484. Кунилов В. А., Пашинцев Ю. И. Моделирование доменной электрической неустойчивости в арсениде галлия. — Микроэлектроника, 1976, т. 5, вып. 2 ©, с. 180—187. Список лит.: 28 назв.

96485. Кучикян Л. М. Дифракция на торце жгута световодных волокон в отраженном свете. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 2 ©, с. 379—385. Список лит.: 10 назв.

96486. Кязимов М. А., Багиров М. А. Исследование оптической картины разряда по поверхности полимерного диэлектрика. — Электронная обработка материалов, 1976, № 1 ©, с. 29—32 с табл. Список лит.: 6 назв.

96487. Лапина Э. А. Образцовые излучатели для пирометров излучения. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1975, вып. 181 ©, с. 19—23. Список лит.: 8 назв.

96488. Летохов В. С., Миногин В. Г. Спектр γ -переходов ядра в симметричной многоатомной молекуле. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 3 ©, с. 794—804. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

96489. Либерман М. А., Мейерович Б. Э. Теория высокочастотного контрагированного разряда в плотном газе с учетом перегрева электронов. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 3 ©, с. 908—920. Список лит.: 37 назв. Рез. на англ. яз.

96490. Либрович В. Б., Махвиладзе Г. М. Всесоюзная школа-конференция по теории горения. [Москва. Апр. 1975 г.] — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 153—156.

96491. Линейно-циркулярный дихроизм при нелинейном поглощении света в полупроводниках группы АШВІ. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 474—478. Список лит.: 10 назв. Авт.: Д. П. Дворников, Е. Л. Ивченко, В. М. Салманов, И. Д. Ярощевский.

96492. Липасова В. А., Нурмухаметов Р. Н. Поляризационные исследования молекул цепочечного строения. 2. Ориентационный эффект в растянутых пленках. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 2 ©, с. 400—402. Список лит.: 10 назв. 1: т. 39, вып. 4, 1975.

96493. Лисенкер Б. С., Марончук Ю. Е. Взаимосвязь генерационно-рекомбинационных процессов с эффективностью диодов Гайна. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 562—564. Список лит.: 13 назв.

96494. Локализация следов заряженных частиц в самошунтирующей гелиевой стримерной камере. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 3 ©, с. 785—793 с табл. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Буссо, М. М. Кулюкин, Э. Д. Лозанский и др.

96495. Лоренц Э., Новик Ф. Т., Трофимов О. А. Регистрация внутренних полей в пленках теллурида кадмия с помощью эффекта Келдыша — Франца. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 549—551. Список лит.: 5 назв.

96496. Луцкий А. Е., Шепель А. В., Креславский М. Р. Межмолекулярное взаимодействие в растворах и электронные спектры молекул. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 2 ©, с. 263—268. Список лит.: 39 назв.

96497. Макарова Е. Г., Морозов В. Н. О вычислении спектра фазы из соотношений Крамерса — Кронига. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 2 ©, с. 240—244. Список лит.: 6 назв.

96498. Маков Ю. Н., Хохлов Р. В. Об одном классе решений уравнения Фоккера — Планка. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 315—317.

96499. Маргулис В. А., Куделькин Н. Н. Влияние размерных эффектов на ГКО в многодольных полупроводниках. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 579—582. Список лит.: 6 назв.

96500. Матвийчук К. С. О математическом описании квантовых систем методом приведенных матриц плотности канонического ансамбля. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 318—320. Список лит.: 7 назв.

96501. Мессбауэровские исследования распределения и зарядности вакансий кристаллической решетки α -лебонита. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 3 ©, с. 992—998. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ф. А. Сидоренко, Б. В. Рыженко, В. Я. Эльнер, П. В. Гельд.

96502. Михаил Дмитриевич Галанин. [Специалист в области физ. оптики и люминесценции. К 60-летию со дня рождения]. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 2 ©, с. 413—414 с портр.

96503. Михо В. В., Дмитренко З. Ф. Запасание светосуммы в окислах алюминия и циркония при адсорбции воды. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 2 ©, с. 405—406. Список лит.: 7 назв.

96504. Мосанов О., Егенназаров Е. Об изменении знака термоэдс InSb в магнитном поле. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 608—610.

96505. Мурашов М. С., Иванов В. Н., Шотов А. П. Низкотемпературная излучательная рекомбинация чистого германия в условиях генерации нормальных акустических волн при двойной инжекции. — Журн. экспе-

рим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 3 ©, с. 1009—1026. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

96506. Мурзин С. Н., Осипов Б. Д. Изменение статической диэлектрической проницаемости дейтерированного аммиака в сильном резонансном поле. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 3 ©, с. 811—821. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

96507. Муртазин А. М., Зарифьянц Ю. А. Длинновременная релаксация фотопроводимости в эпитаксиальных пленках PbS. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 546—547. Список лит.: 7 назв.

96508. Муртазин А. М., Зарифьянц Ю. А. Оптическое зарядное медленных состояний на поверхности сульфида свинца. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 547—549. Список лит.: 7 назв.

96509. Мустафаев Р. А., Габулов Д. М. Экспериментальное исследование теплопроводности кумола при высоких температурах и давлениях. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 1 ©, с. 46. Список лит.: 6 назв.

96510. Набутовский В. М., Пейсахович Ю. Г. Особенности в энергетическом распределении фотоэлектронов. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 3 ©, с. 1081—1091. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

96511. Неаддитивная фотопроводимость в компенсированном медью германии. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 602—604. Список лит.: 12 назв. Авт.: С. Б. Бумелене, В. Г. Иванов, С. П. Кальвенас и др.

96512. Некоторые свойства шнуров тока в диодных структурах на основе стеклообразных полупроводников. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 511—517. Список лит.: 16 назв. Авт.: П. Т. Орешкин, С. П. Вихров, А. С. Глебов и др.

96513. Непомнящий Ю. А. К микроскопической теории раствора сверхтекучих жидкостей. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 3 ©, с. 1070—1080. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

96514. Николаев В. И., Север Г. Н. О четком фотомагнитном эффекте в полупроводниках. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 468—473. Список лит.: 14 назв.

96515. Носов В. Г., Камчатнов А. М. Неупругие взаимодействия между ядрами при высоких энергиях. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 3 ©, с. 768—784. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

96516. Об исследовании коэффициента аккомодации с помощью термомагнитного эффекта. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1976, № 2 ©, с. 198—200. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Д. Борман, Л. А. Максимов, Б. И. Николаев, В. И. Троян.

96517. Обмоин Б. И. Исследование подвижности молекул политетрафторэтилена в зависимости от температуры и высокого давления. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 2. Серия хим. наук, вып. 1 ©, с. 130—132. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

96518. Обьедков В. Д. Аналог рассеяния Мотта для структурной частицы со спином 1 или 0 на бесспиновой мишени. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 3 ©, с. 822—828. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

96519. Овандер Л. Н., Тю Н. С. Теория комбинационного рассеяния света в молекулярных кристаллах на составных тонах, образованных межмолекулярными и внутримолекулярными колебаниями. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 2 ©, с. 258—262. Список лит.: 10 назв.

96520. Окуневич А. И. Зависимость вероятности пеннинговской ионизации от взаимной спиновой ориентации сталкивающихся атомов. — 3 Лет. журн. ст. № 31

Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 3 ©, с. 899—907.
Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

96521. Орлов Ю. Г., Чугунов А. П. Электрические и оптические характеристики монокристаллов сульфида цинка. — Некоторые вопр. физ. кинетики твердых тел, 1975, вып. 1 ©, с. 109—118. Список лит.: 11 назв.

96522. Осипов В. В., Фойгель М. Г. Теория межпримесной излучательной рекомбинации в слабо легированных полупроводниках. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 522—531. Список лит.: 19 назв.

96523. Остаточная проводимость в неоднородных слоях арсенида галлия. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 518—521. Список лит.: 10 назв. Авт.: Э. М. Баскин, Б. С. Лисенкер, Ю. Е. Марончук, А. Ю. Шегай.

96524. Ошарина Л. И. Влияние внешних условий на градуировочные характеристики температурных ламп. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1975, вып. 181 ©, с. 23—24.

96525. Павлов Г. Г., Яковлев Д. Г. Кулоновское торможение быстрых протонов в сильном магнитном поле. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 3 ©, с. 753—767. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

96526. Переключение в слоях аморфизированного кремния. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 560—562. Список лит.: 10 назв. Авт.: Н. Н. Усов, В. В. Юдин, А. П. Карацуба, В. И. Куринный.

96527. Перов А. Н. Статистическое описание сольватофлуорохромии многокомпонентных растворов с учетом универсальных и специфических межмолекулярных взаимодействий. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 2 ©, с. 273—278. Список лит.: 24 назв.

96528. Погреб Р. М., Лучинин С. Д., Бородовский П. А. Распределение плотности тока и ударно-ионизованной плазмы в $n\text{-InSb}$ в поперечном магнитном поле. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 504—510. Список лит.: 10 назв.

96529. Подавление взаимных помех голограмм в запоминающих устройствах большой емкости. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 2 ©, с. 364—370. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. Акаев, Л. В. Ковалевский, С. А. Майоров и др.

96530. Попов А. Н. Влияние электрического тока на межфазное натяжение границы раздела между водной и органической фазами. — Электрохимия, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 283—286. Список лит.: 12 назв.

96531. Поручиков В. Б. Дифракция сферической акустической волны на конусе. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1976, № 2 ©, с. 200—204.

96532. Примесный фотоэффект и отрицательная емкость в GaAs , компенсированным хромом. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 590—592. Авт.: В. Н. Дульднер, Ю. Д. Думаревский, А. С. Дешевой и др.

96533. Прохоров А. М. Физика твердого тела и ее роль в науке и практике. [Докл. на юбил. науч. сессии Секции физ.-техн. и мат. наук Президиума АН СССР. Окт. 1975 г.] — Вестн. АН СССР, 1976, № 2 ©, с. 19—27.

96534. Проявление взаимодействий экситонов в люминесценции кристаллов RbJ_2 . — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 575—577. Авт.: Н. М. Белый, И. С. Горбань, В. А. Губанов и др.

96535. Прямое измерение ширины запрещенной зоны в сильно легированном полупроводнике. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 564—566. Список лит.: 10 назв. Авт.: Л. П. Зверев, В. В. Кружаев, С. А. Негашев, Г. М. Миньков.

96536. Пусеп А. Ю. Ускорение атомов сильным резонансным полем. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 3 ©, с. 851—861. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

96537. Рахманов С. Я. «Токовое» состояние электронов в поле звуковой волны и усиление звука. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 3 ©, с. 1061—1069. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

96538. Регистрация вакуумного ультрафиолетового излучения термолюминесцентным фосфором. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 2 ©, с. 410—411. Список лит.: 5 назв. Авт.: Т. В. Казачевская, Г. С. Кватер, Е. Д. Мищенко, В. В. Селантьев.

96539. Резник Л. Е. Интеркомбинационные переходы иона NO_2^- в кристаллах $\text{NaNO}_2\text{-Pb}^{2+}$. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 2 ©, с. 287—290. Список лит.: 14 назв.

96540. Ризаханов М. А., Абилова Н. А., Эмиров И. Н. Индуцированная примесная фотопроводимость в кристаллах $\text{CdS}:\text{Cu}$, обусловленная фотохимическими реакциями. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 600—601. Список лит.: 8 назв.

96541. Рютов Д. Д., Рютова М. П. Звуковые колебания в плазме с «магнитными нитями». — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 3 ©, с. 943—954. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

96542. Свет Д. Я. Оптимальная пирометрия излучения веществ в твердой и жидкой фазах. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 341—343. Список лит.: 8 назв.

96543. Семушкина Н. А., Марахонов В. М., Сейсян Р. П. К вопросу о природе слоев обеднения на поверхности арсенида галлия в МДП системах. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 490—496. Список лит.: 17 назв.

96544. Сердюков А. Н., Хило Н. А. Электромагнитные волны в неоднородной оптически активной среде. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 2 ©, с. 325—328. Список лит.: 8 назв.

96545. Симин Г. С. Физическая природа насыщения мощности в стабильных диодах на основе эффекта междолинного перехода электронов. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 551—554. Список лит.: 10 назв.

96546. Соловьев Е. А. Переходы с дискретного уровня в сплошной спектр при адиабатическом изменении потенциала. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 3 ©, с. 872—882. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

96547. Соляникова В. А. Метод определения параметров плазмы по самообращенным контурам спектральных линий. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 2 ©, с. 223—226. Список лит.: 5 назв.

96548. Спектры индуцированной примесной фотопроводимости в кристаллах $\text{CdS} < \text{Ag} >$. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 582—584. Авт.: М. А. Ризаханов, Ф. С. Габиров, М. А. Кажлаев и др.

96549. Спектры кальция в вакуумном ультрафиолете. 2. Ca XV, Ca XIV. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 2 ©, с. 209—214. Список лит.: 9 назв. Авт.: Э. Я. Кононов, К. Н. Кошелев, Л. И. Подобедова, С. С. Чурилов. 1: т. 39, вып. 5, 1975.

96550. Спектры Шпольского соединений класса полиенов. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 2 ©, с. 251—257. Список лит.: 21 назв. Авт.: А. Н. Никитина, Н. А. Пономарева, Л. А. Яновская и др.

96551. Стрекалов М. Л., Бурштейн А. И. Квазирезонансное уширение спектральных линий в ударном приближении. — Журн. эксперим. и теор. физики, 1976, т. 70, вып. 3 ©, с. 862—871. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

96552. Стриха В. И. По поводу статьи В. Н. Фионика, В. Г. Шермаревича «Новый метод определения высоты потенциального барьера в выпрямляющем контакте металл — полупроводник». [«Физика и техника полупроводников», 1975, т. 9, вып. 5. С прил. ответа В. Н. Фионика, В. Г. Шермаревича. Письма в ред.] — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 611—612.

96553. Сырбу Н. Н., Берча Д. М., Небола И. И. Определение симметрии фононов в анизотропных кристаллах. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 417—425. Список лит.: 11 назв.

96554. Тарасик М. И., Янченко А. М. Захват электронов отталкивающими центрами никеля в кремнии в условиях одноосного сжатия. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 604—606. Список лит.: 8 назв.

96555. Тепловые структуры и фундаментальная длина в среде с нелинейной теплопроводностью и объемными источниками тепла. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 321—324. Список лит.: 15 назв. Авт.: А. А. Самарский, Н. В. Змитренко, С. П. Курдюмов, А. П. Михайлов.

96556. Теплопроводность фторидов щелочноземельных металлов. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 2 ©, с. 322—327. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. М. Могилевский, В. Ф. Тумпурова, А. Ф. Чудновский и др.

96557. Титаев Б. Ф., Кудрявцева В. И. Применение метода минимизации функционала при решении задач математической физики. — Труды ДВПИ (Дальневост. политехн ин-т), 1973, т. 93, с. 42—54.

96558. Трехцветный регистрирующий яркостный пирометр. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1975, вып. 181 ©, с. 116—121. Авт.: Г. С. Амброк, Ю. Б. Беспалов, Г. Н. Бражниченко, В. И. Угольников.

96559. Трофимов В. С. Элементарный метод оценки параметров заряда ВВ для плоского метания металлической пластины. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 96—104. Список лит.: 9 назв.

96560. Фаянс А. Х., Ефимова О. С. Интерполяция температуры с помощью высокотемпературных термометров сопротивления в диапазоне от 630 до 1064°С. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1975, вып. 181 ©, с. 14—19. Список лит.: 6 назв.

96561. Филиппов Г. М. Релаксация быстрых заряженных частиц в металлах. — Некоторые вопр. физ. кинетики твердых тел, 1975, вып. 1 ©, с. 17—24. Список лит.: 7 назв.

96562. Фуголь И. Я., Гимпелевич Л. Г., Тимченко Л. И. Электронно-колебательные состояния кислорода в кристаллах инертных газов для системы Шумана-Рунге. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 2 ©, с. 279—286. Список лит.: 16 назв.

96563. Христофоров О. В., Чугунов А. П. Волны яркости электролюминесценции ZnS-фосфоров при возбуждении линейно растущим напряжением. — Некоторые вопр. физ. кинетики твердых тел, 1975, вып. 1 ©, с. 118—124. Список лит.: 6 назв.

96564. Цабек Л. К. Неизотермическая многокомпонентная динамика сорбции в пористых средах при значительно отличающихся коэффициентах массообмена. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 2 ©, с. 347—354. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

96565. Циммерман В. Г. Видимая люминесценция янтарной кислоты после облучения коротковолновым ультрафиолетом. — Изв. Сиб. отд-ния

АН СССР, 1976, № 2. Серия хим. наук, вып. 1 ©, с. 132—136. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

96566. Чистяков В. А. Исследование погрешностей термораднометра излучательной способности. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1975, вып. 181 ©, с. 66—69. Список лит.: 6 назв.

96567. Штырков Е. И., Самарцев В. В. Отображающие свойства динамических эхс-голограмм в резонансных средах. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, № 2 ©, с. 392—393. Список лит.: 6 назв.

96568. Эварестов Р. А., Ермошкин А. Н., Ловчиков В. А. Модели молекулярного кластера и расширенной элементарной ячейки для примесного центра КС1(Тl). — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 2 ©, с. 291—298. Список лит.: 25 назв.

96569. Электронно-колебательные спектры моногалоидобензолов. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 2 ©, с. 245—250. Список лит.: 12 назв. Авт.: Г. В. Климушева, Л. С. Костюченко, Л. М. Свердлов, Г. М. Сорока.

96570. Электрофизические свойства кубического нитрида бора. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 554—556. Авт.: И. С. Бам, В. М. Давиденко, В. Г. Сидоров и др.

96571. Энергетический спектр примеси V в GaAs. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 571—573. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. В. Васильев, Г. К. Ипполитова, Э. М. Омеляновский, А. И. Рыскин.

15.2.5 Астрономия

96572. Бернген Ф., Каллоглян А. Т. Четырехцветная поверхностная фотометрия галактик Маркаряна. 3 Галактики № 11, 12 и 13. — Астрофизика, 1975, т. 11, вып. 4, с. 617—629 с табл. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. I : т. 10, вып. 2, 1974.

96573. Борчхадзе Т. М. Детальная поверхностная фотометрия галактик NGC 3593 и 3627 (M66). — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 585—587. Рез. на груз. и англ. яз.

96574. Гаген-Торн В. А. О возможном механизме оптической переменности ядер сейфертовских галактик. — Астрофизика, 1975, т. 11, вып. 4, с. 643—649. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

96575. Гурзадян Г. А., Оганесян Дж. Б. Спектрофотометрия двух «ультрафиолетовых» звезд, обнаруженных «Орион-2». — Астрофизика, 1975, т. 11, вып. 4, с. 585—592 с табл. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

96576. Дорошенко В. Т., Теребиж В. Ю. Спектры галактик высокой поверхностной яркости. — Астрофизика, 1975, т. 11, вып. 4, с. 631—635. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

96577. Кондратьев К. Я., Москаленко Н. И. Поле теплового излучения в надоблачной атмосфере Юпитера. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 135—143. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

96578. Космические лучи от пульсаров. — Астрофизика, 1975, т. 11, вып. 4, с. 679—687. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. С. Саакян, Д. М. Седракян, Э. В. Чубарян и др.

96579. Любимков Л. С. Модели атмосфер нормальных звезд. (Обзор работ 1965—1973 гг.) — Астрофизика, 1975, т. 11, вып. 4, с. 703—739. Список лит.: 83 назв. Рез. на англ. яз.

96580. Малов И. Ф., Артюх В. С., Малофеев В. М. О физических условиях в туманности NGC 2359. — Астрофизика, 1975, т. 11, вып. 4, с. 609—616. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

96581. Малумян В. Г., Санамян В. А. Поиск переменности излучения квазаров 3С 273 и 3С 279 на частоте 408 Мгц. — *Астрофизика*, 1975, т. 11, вып. 4, с. 699—701. Рез. на англ. яз.

96582. Мнацаканян М. А. Квазисимптотические решения задачи переноса излучения в слое конечной оптической толщины. 1. Консервативное рассеяние. — *Астрофизика*, 1975, т. 11, вып. 4, с. 659—678. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

96583. Сагдеев Р. З. Исследование космоса. [Докл. на юбил. науч. сессии Секции физ.-техн. и мат. наук Президиума АН СССР. Окт. 1975 г.] — *Вестн. АН СССР*, 1976, № 2 ©, с. 45—55.

96584. Санамян В. А., Гопал-Кришна. Затмение трех галактик Марка-Ряна Луною на частоте 327 Мгц. — *Астрофизика*, 1975, т. 11, вып. 4, с. 637—641. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

96585. Фесенко Л. М. Распределение галактик в Ягеллонской площадке. — *Астрофизика*, 1975, т. 11, вып. 4, с. 651—657. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

96586. Халиуллин Х. Ф., Черепашук А. М. Затменная система V444 CYG(WN5+06) в свете эмиссионных линий HeII 4686. (HeII+H α)6563, N IV 7112. — *Астрофизика*, 1975, т. 11, вып. 4, с. 593—607. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

96587. Цветков М. К. Новые H α -эмиссионные звезды в области туманностей IC 5068—70 и NGC 7000. — *Астрофизика*, 1975, т. 11, вып. 4, с. 579—583 с табл. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

96588. Чавушян О. С., Гарибджанян А. Т. UVB-фотометрия вспыхивающих звезд в Плеядах. — *Астрофизика*, 1975, т. 11, вып. 4, с. 565—578. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

15.3 Химические науки

96589. Аббаров О. А., Аминова М. М. Разделение радиоизотопов прометия и неодима смешанными растворителями. — *Докл. АН УзССР*, 1976, № 1 ©, с. 24—25. Список лит.: 6 назв.

96590. Адсорбция и электровосстановление молекулярного кислорода на окисных катализаторах. [Сообщ.] З. М. Р. Тарасевич, А. М. Хуторной, Ф. З. Сабиров и др. Химические и электрохимические реакции перекиси водорода на Co₃O₄ в щелочном растворе. — *Электрохимия*, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 265—269. Список лит.: 14 назв.

96591. Азациклоалканы. [Сообщ.] 14. Л. С. Назарова, А. М. Лихошерстов, К. С. Раевский, А. П. Сколдинов. Синтез и некоторые превращения 1,4-диазабикло[4,1,0]алканов. — *Хим.-фармац. журн.*, 1976, т. 10, № 1 ©, с. 88—92.

96592. Акинчиц Е. А., Мечковский С. А., Старобинец Г. Л. Необменная сорбция электролитов водород-металлическими формами катионита КУ-2 $\times$ 8, из водно-ацетоновых растворов. — *Изв. АН БССР. Серия хим. наук*, 1976, № 1 ©, с. 48—51. Список лит.: 10 назв.

96593. Аленькина К. В., Петров Е. С., Кузнецов Ю. П. Влияние процессов сорбции хлора на электропроводность окиси олова. — *Изв. Сиб. отд-ния АН СССР*, 1976, № 2. Серия хим. наук, вып. 1 ©, с. 15—18. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

96594. Аленькина К. В., Петров Е. С., Кузнецов Ю. П. Исследование взаимодействия окиси углерода с окисью олова методами электропроводности и термо-эд.с. — *Изв. Сиб. отд-ния АН СССР*, 1976, № 2. Серия хим. наук, вып. 1 ©, с. 68—72. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

96595. Алесковский В. Б. Стехиометрия и синтез твердых соединений. [По материалам докл. на XI Менделеевском съезде. Сент. 1975 г.] —

Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 265—270. Список лит.: 8 назв.

96596. Алкиловые эфиры фосфазофосфониллов. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 355—358. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. А. Володин, С. Н. Зеленецкий, В. В. Киреев, В. В. Коршак.

96597. Алумаа А. Р., Пальм У. В. Изучение адсорбции камфары на границе фаз висмут/раствор электролита. — Электрохимия, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 293—296. Список лит.: 13 назв.

96598. Апостолов С. А., Михайлова Г. Ф. Диспропорционирование водорода между продуктами жидкофазного окисления фенола. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 443—446. Список лит.: 7 назв.

96599. Афанасьев Б. Н., Дамаскин Б. Б. О расчете константы адсорбционного равновесия в рамках обобщенной модели поверхностного слоя. — Электрохимия, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 307—309. Список лит.: 11 назв.

96600. Афанасьева В. М., Гиндин Л. М., Чернобров А. С. Исследования экстракции соляной кислоты замещенными анилинами. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 2. Серия хим. наук, вып. 1 ©, с. 83—88. Рез. на англ. яз.

96601. Ахрем А. А., Ухова Л. И., Марочкин А. П. Синтез N-окисей транс-1,2-диметил- и ацетильных производных транс-2-метил- и транс-1,2-диметил-4-винилэтилдекагидрохинололов-4. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 1 ©, с. 73—79. Список лит.: 6 назв.

96602. Ашхарау Ф. Г., Горичев И. Г., Ключников Н. Г. Кинетика растворения окиси марганца в серной кислоте. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 318—322. Список лит.: 12 назв.

96603. Басаргин Б. Н., Сальников В. С., Леонтьев В. К. Плотность, вязкость, межфазное натяжение насыщенных водных растворов нитратов калия и бария. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 477—479.

96604. Бельская Р. И., Макарова Э. А. Оптимизация состава модифицированного хромом медно-магниевого катализатора дегидрирования циклогексанола. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 1 ©, с. 39—43. Список лит.: 10 назв.

96605. Богданова В. В., Лесникович А. И., Грибковская С. П. Влияние медноокисных катализаторов на температуру самовоспламенения смеси изобутилена и паров хлорной кислоты. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 56—59.

96606. Бойчинова Е. С., Денисова Н. Е., Сафина Р. Г. Химическая устойчивость неорганического электронообменника — молибдованадата циркония. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 468—470. Список лит.: 8 назв.

96607. Борисов Б. А., Клосс А. И. Особенности электрохимического поведения никеля в горячем растворе NaOH. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 382—386. Список лит.: 11 назв.

96608. Бутман Л. А., Сокол В. И., Порай-Кошиц М. А. Новый тип координации пероксигруппы в комплексных соединениях РЗЭ. — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 2 ©, с. 265—271. Список лит.: 12 назв.

96609. Варыпаев В. Н., Зинюк В. П., Наумова А. Е. Изменение рН приэлектродного слоя при катодном восстановлении водорода на рутении из буферных растворов. — Электрохимия, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 301—303. Список лит.: 7 назв.

96610. Вачнадзе И. А. О термодинамическом обосновании функциональной зависимости между равновесным давлением пара растворителя и поверхностным натяжением раствора. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 605—608. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

96611. Виггоренко А. М., Иванов Г. В., Марков О. М. О механизме горения перхлората метиламина. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 21—25. Список лит.: 12 назв.

96612. Витанов Т., Попов А. Адсорбция изобутилового спирта на отдельных гранях электролитически полированных монокристаллических электродов серебра. — Электрохимия, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 319—321. Список лит.: 13 назв.

96613. Витвицкий А. И., Тюрчев И. Я. Компенсационный эффект в гетерогенном катализе. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 322—326. Список лит.: 13 назв.

96614. Власова В. И., Петряев Е. П., Кулешова В. П. Разделение аланина и триптофана на ионите дауэкс-50W×5. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 1 ©, с. 56—57. Список лит.: 7 назв.

96615. Влияние структуры никеля на адсорбцию молекулярного и атомарного водорода. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 411—413. Авт.: Л. Н. Ягупольская, В. А. Лавренко, А. А. Чеховский, И. Н. Францевич.

96616. Волков А. И., Яглов В. Н., Новиков Г. И. Теплота образования гексагидрата ортофосфата хрома. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 1 ©, с. 120—121. Список лит.: 7 назв.

96617. Вороненков В. В., Кутуев А. А., Терпиловский Н. Н. Влияние помех σ, π -сопряжения на скорость окисления ксилолов. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 359—361. Список лит.: 11 назв.

96618. Воронков М. Г., Павлов С. Ф., Дубинская Э. И. Расщепление группировки SiOSi тетрахлорсиланом и органилхлорсиланами. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 362—365. Список лит.: 8 назв.

96619. Выбор каталитической системы для селективной дегидратации метилбутандиола в диметилвинилкарбинол. Сообщ. 1-е из ряда работ в данной области. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 430—435. Список лит.: 8 назв. Авт.: М. С. Немцов, М. М. Киселева, Л. В. Федуллова, Т. П. Сурнова.

96620. Гашение пламени аммиачно-кислородных смесей. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 132—133. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. Ф. Заказнов, Л. А. Куршева, И. И. Стрижевский, З. И. Федина.

96621. Голов В. Г., Зиновьев Г. Н., Мушкин Ю. И. О механизме образования цианмида кальция при взаимодействии окиси кальция с мочевиной. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 462—463.

96622. Голуб А. М., Хаврюченко В. Д. Смешанные координационные соединения титана (IV) с аминокспиртами и анионами неорганических кислот. — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 2 ©, с. 205—212. Список лит.: 13 назв.

96623. Голубкова Г. В., Петров Е. С., Канев А. Н. О составе пара в системе селен — бром. — Изв. Сиб. отделения АН СССР, 1976, № 2. Серия хим. наук, вып. 1 ©, с. 51—56. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

96624. Грановский Э. А., Гудкович В. Н., Пискунов Б. Г. Влияние излучения на зависимость верхнего предела распространения светящегося пламени от давления. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 67—71. Список лит.: 14 назв.

96625. Гребеник В. З. Анодная полярография растворенного натрия в расплаве NaCl—CaCl₂. — Электрохимия, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 218—223. Список лит.: 14 назв.

96626. Григорьев А. И., Григорьева И. Д., Сигимов В. И. О кинетике окисления бора. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 52—56. Список лит.: 6 назв.

96627. Дамаскин Б. Б., Пальм У. В., Сальве М. А. Адсорбция дипольной воды и строение плотной части двойного слоя на ртутном, висмут-

вом и кадмиевом электродах. — Электрохимия, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 232—240. Список лит.: 18 назв.

96628. 2-Арил-4-метил-5,6-бензохинолиновые соли и их спектры поглощения. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 1 ©, с. 80—83. Список лит.: 9 назв. Авт.: Н. С. Козлов, О. Д. Жихарева, И. П. Стремюк, Л. Г. Бердяева.

96629. Делимарский Ю. К., Грищенко В. Ф., Пархоменко Н. И. Хронопотенциометрическое изучение поведения ионов никеля в хлоридных расплавах. — Электрохимия, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 200—205. Список лит.: 25 назв.

96630. Диольные липиды. [Сообщ.] 29. В. А. Вавер, К. Г. Тодрия, Н. В. Проказова, Л. Д. Бергельсон. Ацилированные гликозиды этиленгликоля в семенах кукурузы. — Биоорганическая химия, 1976, т. 2, № 3 ©, с. 383—393. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

96631. Долидзе С. В., Джапаридзе Л. Н. О механизме катодного восстановления MnO_2 в сернокислых растворах (2). — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 617—620. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

96632. Дядин Ю. А., Кузнецов П. Н., Яковлев Н. Н. Клатратные гидраты в системе 1,3-диоксолан — вода при высоких давлениях. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 2. Серия хим. наук, вып. 1 ©, с. 30—36. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

96633. Евреев В. Н., Голуб В. А. Хелаты кобальта (II) с аминокспиртами. — Координационная химия, 1976, т. 2, вып. 2 ©, с. 187—196. Список лит.: 19 назв.

96634. Егоров В. В., Старобинец Г. Л. О влиянии сольватирующих добавок на экстракцию ионных ассоциатов алкалоид — краситель. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 1 ©, с. 52—55. Список лит.: 8 назв.

96635. Зайченко Л. П., Бабель В. Г., Проскуряков В. А. О роли фосфористой кислоты в процессе ингибирования окисления углеводородной среды фосфитами. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 465—468. Список лит.: 15 назв.

96636. Заслонко И. С., Когарко С. М., Мозжухин Е. В. О внутримолекулярном распределении энергии в процессе термического распада азотистоводородной кислоты. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 4—8. Список лит.: 8 назв.

96637. Зегжда Г. Д., Нейковский С. И., Тулюпа Ф. М. Комплексные соединения серебра с цистеином. — Координационная химия, 1976, т. 2, вып. 2 ©, с. 162—165.

96638. Ивакин А. А., Курбатова Л. Д. Определение констант равновесия реакций образования фосфор-12-ванадиевой гетерополиоксикислоты. — Координационная химия, 1976, т. 2, вып. 2 ©, с. 217—221. Список лит.: 16 назв.

96639. Избирательная сорбция катионов торфом. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 1 ©, с. 18—22. Список лит.: 14 назв. Авт.: П. И. Белькевич, Л. Р. Чистова, Л. М. Рогач, Т. В. Зайцева.

96640. Избирательные свойства активных углей, модифицированных соединениями сурьмы (V). — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 470—473. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. П. Таушканов, Ю. А. Похитонов, И. А. Кузин, Р. Д. Аллаберганов.

96641. Изучение реакций арилдиазониевых солей методом сининовых ловушек. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 2. Серия хим. наук, вып. 1 ©, с. 101—106. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. И. Билькис, Н. П. Макшанова, М. В. Казанков, С. М. Шейн.

96642. Изучение суммы сапонинов из листьев *Agave americana* L. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 621—623. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: В. А. Бобейко, Т. А. Пхейдзе, П. К. Кията, Э. М. Кемертелидзе.

96643. Изучение электронных эффектов в производных бензола методами газовой хроматографии и спектроскопии. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 366—369. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. Е. Ермошкин, В. А. Кузнецов, А. Н. Егорочкин и др.

96644. ИК спектры кристаллогидратных форм двузамещенного фосфата уранила. — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 2, с. 253—256. Список лит.: 13 назв. Авт.: М. В. Никанович, Г. Г. Новицкий, Л. В. Кобец и др.

96645. Импенданс реакции выделения водорода на железном электроде в растворах серной кислоты. [Сообщ.] 1. В. И. Кичигин, И. Н. Шершобитова, В. В. Кузнецов. Чистые растворы H_2SO_4 . — Электрохимия, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 249—255. Список лит.: 15 назв.

96646. Ингибирование гламени метана взвесями солей. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 72—75. Список лит.: 15 назв. Авт.: А. Н. Баратов, Л. П. Вогман, В. Н. Кобзарь и др.

96647. Иогансон А. А. Реакции бис-(ацетилацетонатотрикарбонил)рения с п-донорными соединениями. — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 2 ©, с. 222—227. Список лит.: 8 назв.

96648. Ипатов Ю. П., Батраков В. В., Шалагинов В. В. Адсорбция алифатических спиртов на базисной грани монокристаллического цинкового электрода. — Электрохимия, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 286—290. Список лит.: 13 назв.

96649. Исследование ванадиевого катализатора окисления дьюокиса серы дериватографическим методом. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 2. Серия хим. наук, вып. 1 ©, с. 78—83. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. В. Шкарин, О. В. Анисимова, А. А. Самахов, М. В. Козлов.

96650. Исследование гидроперекисных продуктов автоокисления третичных ацетиленовых спиртов методами ИК и ПМР спектроскопии. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 1 ©, с. 89—93. Список лит.: 10 назв. Авт.: И. П. Михайлова, И. А. Шингель, А. И. Чирко и др.

96651. Исследование границы раздела двух несмешивающихся жидкостей. [Сообщ.] 1. М. А. Манвелян, Г. Л. Неугодова, Л. И. Богуславский. Пограничные потенциалы в системе вода — нитробензол в присутствии галоидных солей тетраалкиламмониев. — Электрохимия, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 309—313.

96652. Исследование катализаторов окисления аммиака на основе окиси железа, активированных окислами редкоземельных элементов. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 276—279. Список лит.: 14 назв. Авт.: М. М. Караваев, Д. В. Жаров, Т. И. Назарова, Б. Н. Безручко.

96653. Исследование каталитических свойств нанесенных железных катализаторов в реакции синтеза аммиака. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 1 ©, с. 10—13. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. С. Комаров, П. Д. Рабина, М. Д. Эфрос и др.

96654. Исследование каталитической активности циклических сульфидов в реакции оксигенирования терефталевой кислоты. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 401—404. Авт.: С. А. Бабец, С. Хушвагова, В. А. Малых и др.

96655. Исследование кинетики восстановления 4-нитродифенилового эфира 2-сульфокислоты натриевой соли. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 404—407. Список лит.: 6 назв. Авт.: Д. В. Сокольский, К. Б. Батманов, К. А. Жубанов и др.

96656. Исследование молекулярных характеристик полиамидокислоты и их связи с механическими свойствами полиимида. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 387—391. Список лит.: 14 назв. Авт.: М. М. Котон, В. В. Кудрявцев, В. П. Склизкова и др.

96657. Исследование неоднородности поверхности методом радиоактивных индикаторов. Сообщ. 5. В. Н. Андреев, В. Е. Казаринов. Система платиновый электрод — раствор бромида натрия. — Электрохимия, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 224—231. Список лит.: 12 назв.

96658. Исследование плотности бинарной смеси бензол — толуол. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 1 ©, с. 67—69. Авт.: А. М. Мамедов, Т. С. Ахундов, Ф. Г. Абдуллаев, Ю. А. Джабиев.

96659. Исследование твердых гидроксизилиминодиацетатов РЗЭ состава $\text{NH}_4\text{LnA}_2\cdot n\text{H}_2\text{O}$. — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 2 ©, с. 228—233. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. П. Храмов, Г. А. Алиев, В. Г. Егорова и др.

96660. Исследование температурной зависимости спинового состояния хелатов железа (III) с тридентатными тиосемькарбазонами магнетохимическим и ЭПР методом. — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 2 ©, с. 170—175. Список лит.: 22 назв. Авт.: А. В. Аблсв, В. В. Зеленцов, В. И. Шпилов и др.

96661. Исследования термостойкости фосфорнокислых катионитов на основе нефтяных асфальтитов. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 326—329. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. А. Александрова, О. Е. Филатова, Ю. В. Поконова, В. А. Проскураков.

96662. К вопросу о роли диспергирования при горении конденсированных систем смесового типа. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 26—31. Список лит.: 12 назв. Авт.: С. А. Аbruков, Г. Н. Марченко, Н. Н. Максимов, Б. А. Бабанакос.

96663. Кабанов Б. Н., Киселева И. Г., Петухова П. И. Электрохимическое внедрение лития в никель. — Электрохимия, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 213—217. Список лит.: 14 назв.

96664. Карасева Э. Т., Карасев В. Е., Стеблевская Н. И. Состав, строение и спектрально-люминесцентные свойства гидратированных соединений европия с ацетилацетоном. — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 2 ©, с. 248—252. Список лит.: 11 назв.

96665. Карпов С. В., Алесковский В. Б., Данилов А. В. Электропроводность твердого электролита $\text{RbAg}_{1-x}\text{CuI}_5$. — Электрохимия, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 277—279. Список лит.: 7 назв.

96666. Кварацхелия Р. К. Влияние катиона лантана на полярографическое поведение нитрат- и нитрит-ионов на твердых микроэлектродах. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 613—616. Рез. на груз. и англ. яз.

96667. Киндеева В. П., Комарова Т. Н., Крюкова В. Н. О химизме сульфидирования трехкальциевого дигерманата и ортогерманата кальция пиритом. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 459—462. Список лит.: 5 назв.

96668. Кичигин В. И., Шерстобитова И. Н., Кузнецов В. В. Фарадеевский импеданс некоторых механизмов выделения водорода в неравновесных условиях. — Электрохимия, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 315—318. Список лит.: 8 назв.

96669. Клатратный гидрат в системе вода — тетраизоамилфосфоний бромистый. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 2. Серия хим. наук, вып. 1 ©, с. 37—40. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. С. Зеленина, Ю. А. Дядин, В. И. Лисойван и др.

96670. Клевцов П. В., Козеева Л. П. Кристаллизация и полиморфизм рубидий-редкоземельных вольфраматов $\text{RbLn}(\text{WO}_4)_2 (\text{Ln}=\text{Ce} \div \text{Th})$. —

Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 2. Серия хим. наук, вып. 1 ©, с. 91—95. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

96671. Козлов Н. С., Черепок В. И., Прищепенко В. М. Каталитическая конденсация оснований Шиффа с 1-ацетилциклогексеном. Синтез новых производных бензо(1)хинолина. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 1 ©, с. 112—116. Список лит.: 9 назв.

96672. Колебательные спектры N-окисей 4Н- и 2Н-имидазолов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 2. Серия хим. наук, вып. 1 ©, с. 96—100. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. К. Коробейничева, М. М. Митасов, В. С. Кобрин, Л. Б. Володарский.

96673. Колесникова И. П. Об электрохимической и каталитической активности саж. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 376—380. Список лит.: 8 назв.

96674. Комиссаренков А. А., Душина А. П., Алесковский В. Б. Ионно-обменный синтез высокопористых гидросиликатов кобальта (II). — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 270—275. Список лит.: 6 назв.

96675. Комплексы с переносом заряда аренметаллтрикарбониллов. — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 2 ©, с. 257—264. Список лит.: 16 назв. Авт.: Г. К.-И. Магомедов, А. И. Гусев, А. С. Френкель и др.

96676. Копылева Т. Б., Власова Т. Л., Орехов И. И. О влиянии сульфатов аммония, калия и натрия на растворимость сульфата кальция в растворах фосфорной кислоты. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 483—485. Список лит.: 9 назв.

96677. Краснокутский Ю. И., Ганз С. Н., Пархоменко В. Д. Термодинамический анализ некоторых высокотемпературных методов получения нитрида бора. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 304—309. Список лит.: 7 назв.

96678. Кривлюк Л. Н., Семенишин Д. И., Сергеева А. Н. Синтез и изучение координационных соединений на основе цианида Со (II). — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 2 ©, с. 176—178. Список лит.: 8 назв.

96679. Кристаллическая и молекулярная структура аллилиденового комплекса железа $[(CF_3)_2C=C-C(CF_3)=CF_2]Fe(C_5H_5)P(C_6H_5)_3$ с новым и необычным непредельным органическим лигандом. — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 2 ©, с. 278—285. Список лит.: 13 назв. Авт.: Н. Г. Бокий, И. Б. Злотина, Н. Е. Колобова, Ю. Т. Стручков.

96680. Кристаллическая и молекулярная структура 1-(п-бромбензил)-2-бром - 5-метиленциклогексадиен-2,5-ил-4η⁴-4,5,6,7-железотрикарбонила — нового комплекса с триметиленметановым лигандом. — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 2 ©, с. 272—277. Список лит.: 13 назв. Авт.: Г. Г. Александров, Г. П. Зольникова, И. И. Крицкая, Ю. Т. Стручков.

96681. Критическая концентрация образования черных пятен и работа адсорбции поверхностно-активных веществ. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 2. Серия хим. наук, вып. 1 ©, с. 19—25. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: П. М. Кругляков, А. Ф. Корецкий, И. П. Соколовская и др.

96682. Кристаллик Л. И., Алпатова Н. М. Электрохимия сольватированных электронов. Обзор. — Электрохимия, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 163—194. Список лит.: 201 назв.

96683. Кукушкин Ю. Н. Комплексные соединения с необычными координационными числами. — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 2 ©, с. 152—161. Список лит.: 45 назв.

96684. Курепин В. А. Молярные объемы соединений Mn, Fe, Co, Ni и Ca и связь между ними. — Конституция и свойства минералов, 1975, вып. 9 ©, с. 130—133. Список лит.: 6 назв.

96685. Курта А. И., Ковалишин И. И., Гребенюк Д. В. Исследование растворимости хлористого калия в системе $NaCl-KCl-MgCl_2-CaCl_2-$

$\text{CaSO}_4 - \text{H}_2\text{O}$. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 288—293.
Список лит.: 12 назв.

96686. Лаврентьев Ю. Г., Кузнецова А. И. К вопросу о влиянии фильтрации первичного излучения на вид уравнений связи при рентгено-спектральном флуоресцентном анализе. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 2. Серия хим. наук, вып. 1 ©, с. 25—29. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

96687. Лаврова Э. М., Тудоровская Г. Л. Растворимость хлористого водорода в производных бензола. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 485—487. Список лит.: 8 назв.

96688. Лагидзе Д. Р., Талаквадзе Л. Я., Лагидзе Р. М. Синтез некоторых новых жирноароматических аналогов норгармана. — Сообщ. АН СССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 597—600. Рез. на груз. и англ. яз.

96689. Ловцова А. Н., Шаткина Т. Н., Реутов О. А. О совместном термическом разложении перекисей циклопентаноила и циклогексаноила в бензоле. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 373—375. Список лит.: 6 назв.

96690. Любимов В. Н., Ковальчук В. А. Изучение взаимной подвижности ионов методом противоточной электромиграции в системе $(\text{Zn}, \text{Ca})\text{Cl}_2 - \text{SnCl}_2$. — Электрохимия, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 304—307. Список лит.: 14 назв.

96691. Магнитные и спектральные свойства некоторых октаэдрических фторокомплексов ванадия (III). — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 2 ©, с. 213—216. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. М. Падалко, А. П. Богданов, И. И. Оликов и др.

96692. Майорова Е. А., Морачевский А. Г., Коваленко С. Г. Термодинамические свойства разбавленных растворов натрия в жидком кадмии. — Электрохимия, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 313—314. Список лит.: 5 назв.

96693. Маркович Г. М., Хейфец В. Л., Навтанович М. Л. О зависимости окислительно-восстановительного потенциала системы $\text{Fe}^{3+}/\text{Fe}^{2+}$ в растворах солей органических кислот от состава органической фазы. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 372—376.

96694. Масс-спектрометрическое исследование состава пара тетрахло-рида ванадия. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 1 ©, с. 122—124. Список лит.: 7 назв. Авт.: Л. Н. Новикова, Л. Я. Крисько, Е. М. Рокашевич, И. А. Ратьковский.

96695. Межмолекулярные взаимодействия и спектры молекул в многокомпонентных растворах. [Сообщ.:] Б. Н. Г. Бахшиев, И. В. Питерская. О природе смещения спектров флуоресценции некоторых замещенных фталимида в бинарных растворителях. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 2 ©, с. 269—272. Список лит.: 19 назв.

96696. Мелищук М. В., Тихонов Е. А., Шпак М. Т. О природе межмолекулярного взаимодействия в растворах полиметиновых красителей. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 2 ©, с. 394—395.

96697. Мельникова З. М., Колосов А. С., Мошкина И. А. Стабильные, метастабильные и неустойчивые равновесия в системе $\text{MgCl}_2 - \text{CaSO}_4 - \text{H}_2\text{O}$ при 50°C . — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 2. Серия хим. наук, вып. 1 ©, с. 63—68. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

96698. Милосердов И. В., Мясников И. А. О взаимосвязи адсорбционных и электрофизических свойств активированных металлами окислов. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 387—390. Список лит.: 13 назв.

96699. Морачевский А. Г., Бикина Г. В. Активность натрия в расплавах системы натрий — сера — сурьма. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 458—459. Список лит.: 8 назв.

96700. Накопление и гидролиз циклического аденозин-5'-триметафосфата в реакции аденозин-5'-трифосфата с N-циклогексил, N'-β-(4-метилморфолиний)этилкарбодиамидом в водном растворе. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 2. Серия хим. наук, вып. 1 ©, с. 117—123. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. А. Грачев, Д. Г. Кнорре, В. А. Курбатов, С. В. Нетесов.

96701. Некоторые особенности синтеза диангидридов трициклодецен тетракарбоновых кислот и полиимидов на их основе. — Вестн. АН КазССР, 1976, № 1 ©, с. 12—17. Список лит.: 6 назв. Рез. на каз. яз. Авт.: Б. А. Жубанов, О. А. Алмабеков, П. Е. Мессерле и др.

96702. Нилов А. П., Наурызбаев М. К., Гладышев В. П. Об обратимости сурьмяного электрода в солянокислых растворах. — Электрохимия, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 299—301.

96703. Нилова Н. Н. Изучение кинетики растворения кристаллов в ограниченном объеме растворителя. — Некоторые вопр. физ. кинетики твердых тел, 1975, вып. 1 ©, с. 66—71.

96704. Новоселов Р. И., Соколовская И. П., Макотченко Е. В. О промежуточных соединениях в окислительно-восстановительных реакциях с участием комплексов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 2. Серия хим. наук, вып. 1 ©, с. 40—46. Список лит.: 37 назв. Рез. на англ. яз.

96705. О взаимодействии триалкилфосфитов с минеральными и карбоновыми кислотами. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 376—379. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. Н. Пудовик, Т. Х. Газизов, В. А. Харламов и др.

96706. О гидрировании ненасыщенных альдегидов. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 407—411. Список лит.: 22 назв. Авт.: Д. В. Сокольский, А. М. Пак, Л. Д. Розманова, Л. А. Соколова.

96707. О продуктах трансаннулярного взаимодействия 1,2,5,6-добензо-3,3,7,7-тетраметилциклооктандиона-4,8 с некоторыми биогенными аминами и их аналогами. — Сообщ. АН СССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 601—604. Список лит.: 9 назв. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: Р. М. Лагидзе, Н. К. Иремадзе, Л. П. Чигогидзе и др.

96708. О реакции дегидроконденсации гидроорганосилазанов. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 352—354. Список лит.: 9 назв. Авт.: К. А. Андрианов, М. И. Школьник, В. М. Копылов, П. Л. Приходько.

96709. Окисление этилацетата в присутствии серной кислоты. Сообщ. 5-е из серии работ «Кинетические исследования в области каталитического окисления карбоновых кислот и их производных перекисью водорода». — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 396—400. Список лит.: 7 назв. Авт.: Ч. А. Чалабиев, И. Р. Ахвердиев, М. С. Салахов, И. М. Колесников.

96710. Определение величины спиновой плотности на удаленных атомах лигандов комплекса CO (II). — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 2 ©, с. 183—186. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. Д. Кривоспицкий, Г. М. Ларин, В. В. Минин и др.

96711. Орлов В. Н., Егоров М. Е. О новом методе расчета параметров кинетического уравнения по данным дериватографического анализа. — Некоторые вопр. физ. кинетики твердых тел, 1975, вып. 1 ©, с. 138—142.

96712. Павлов А. А., Розенберг А. С. Природа излучения, возникающего при невзрывном термическом распаде азотистоводородной кислоты. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 394—396. Список лит.: 9 назв.

96713. Пилюпенко А. Т., Жебентяев А. И. Исследование комплексного соединения алюминия с карминовой кислотой. — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 2 ©, с. 166—169. Список лит.: 10 назв.

96714. Поваров Л. С., Шостак Д. А., Зинченко Е. Я. Синтез пивало-илоксиметилловых эфиров пенициллинов и трансформация их в дезацеток-сифалоспорины. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 83—88. Список лит.: 13 назв.

96715. Подловченко Б. И., Колядко Е. А. О причине пересечения по-ляризационных кривых электроокисления предельных углеводов на платиновом электроде в растворах серной и фтористоводородной кис-лот. — Электрохимия, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 256—258. Список лит.: 8 назв.

96716. Получение производных динуклеотидов по концевому 5-фосфа-ту при помощи арилсульфонилхлоридов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 2. Серия хим. наук, вып. 1 ©, с. 124—130. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Г. Бадашкеееа, В. Ф. Зарытова, И. Х. Урманов, Т. Н. Шубина.

96717. Полуэктов Н. С., Овчар Л. А., Потапова С. Ф. Спектрофото-метрическое изучение разнолигандных комплексов РЗЭ с оксиэтилимино-диуксусной кислотой и перекисью водорода. — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 2 ©, с. 244—247. Список лит.: 7 назв.

96718. Поляков П. В., Исаева Л. А., Анохина В. С. Исследование диффузионного слоя в высокотемпературной электрохимии методом голо-графической интерферометрии. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 397—399. Список лит.: 9 назв.

96719. Попов А. Н. Влияние электрического тока на межфазное на-тяжение границы раздела между водной и органической фазами. — Электрохимия, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 283—286.

96720. Пополитова Е. А., Липкин А. Е. Синтез азотистых производ-ных 2,3'-дитиенила. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 75—77. Список лит.: 10 назв.

96721. Применение методов газожидкостной хроматографии в синтезе 2-метил-4-метоксиметил-5-циан-6-оксипиридина. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 141—144. Авт.: Т. А. Грушина, З. Н. Жукова, М. В. Балякина и др.

96722. Псарев В. И. Об устойчивости твердых дисперсных систем. — Некоторые вопр. физ. кинетики твердых тел, 1975, вып. 1 ©, с. 3—16. Спи-сок лит.: 19 назв.

96723. Пуренович М. М., Деспич А. Р., Дражич Д. М. Анодные свой-ства сплавов алюминия с индием и галлием. [Статья из Югославии]. — Электрохимия, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 296—299.

96724. Равдель А. А., Новикова Н. А., Леонова А. А. Определение коэффициентов диффузии $K_2Zn(OH)_4$ и $Zn(OH)_4^{2-}$ по предельному то-ку. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 380—382.

96725. Разработка технического процесса селективной дегидратации метилбутандиола в диметилвинилкарбинол. Сообщ. 2-е из работ в этой об-ласти. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 435—442. Авт.: М. С. Немцов, М. М. Киселева, Л. В. Федулова и др.

96726. Расчет фазового равновесия жидкость — пар на основе коэф-фициентов активности при бесконечном разбавлении. — Журн. прикл. хи-мии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 342—346. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. К. Тихонова, И. В. Роговина, С. И. Голобородкин, А. С. Мозжухин.

96727. Реакции алифатических диазосоединений. [Сообщ.] 26. А. Л. Фридман, Э. Г. Юфарера, Ю. А. Кожевников и др. Синтез и изу-чение физиологической активности эфиров и амидов N-карбоксиметилсид-нона. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 2 ©, с. 53—56. Список лит.: 11 назв.

96728. Родченко Д. А., Баркан А. И., Егоренков Н. И. Особенности сферолитной структуры политетрафторэтилена. — Изв. АН БССР, Серия хим. наук, 1976, № 1 ©, с. 128—130. Список лит.: 6 назв.

96729. Розенбанд В. И., Чичев В. А., Афанасьева Л. Ф. Исследования воспламенения некоторых переходных металлов в газообразном окислителе. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 31—36. Список лит.: 14 назв.

96730. Салтыкова Н. А., Барабошкин А. Н., Сакулин В. А. Стабильность ванны при электролизе расплавленных солей, содержащих ионы поливалентных металлов. — Электрохимия, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 195—199.

96731. Свиридов А. Ф., Чижов О. С. Химические методы частичного расщепления полисахаридов. — Биоорганическая химия, 1976, т. 2, № 3 ©, с. 315—350. Список лит.: 268 назв. Рез. на англ. яз.

96732. Селективный к AuCl_4^- -ионам электрод с жидким ионообменником на основе бис(4-этил-3,5-дипропил-1-пиразолил)метана. — Электрохимия, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 263—265. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. Н. Голубев, Н. К. Евсеева, И. Н. Кременская, С. К. Тимофеева.

96733. Семикарбазоны и тиосемикарбазоны гетероциклического ряда. [Сообщ.] 36. А. Б. Томчин, В. А. Доброго, В. С. Дмитруха и др. Антимикобактериальная активность гидразонов α -дикарбонильных соединений. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 2 ©, с. 45—48. Список лит.: 9 назв.

96734. Сидорович А. В., Надежин Ю. С. О гетерогенности структуры аморфных полимеров. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 400—402.

96735. Симонова Л. К., Курочкина М. И. XI Менделеевский съезд — смотр последних достижений химической науки и промышленности. [Алма-Ата. Сент. 1975 г. Обзор работы]. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. I—IV, 249—264.

96736. Синтез в ряду фенотиазина. [Сообщ.] 41. Г. А. Хуторненко, Н. С. Паншина, С. В. Журавлев. 3,7-диамино-10-метилфенотиазин. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 2 ©, с. 43—45.

96737. Синтез и анализ смеси изомерных ксилитинов. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 2 ©, с. 120—121. Список лит.: 8 назв. Авт.: М. Б. Тарабрин, Е. Л. Стыскин, А. И. Косогляд и др.

96738. Синтез и спектры поглощения соединений ряда цис-нитроамин-бис-этилендиаминкобальтбромидов. — Координационная химия, 1976, т. 2, вып. 2 ©, с. 179—182. Список лит.: 13 назв. Авт.: В. В. Удовенко, Л. Г. Рейтер, Т. В. Батюшкина, Т. П. Клименко.

96739. Синтез потенциальных антиоксидантов на основе 4-окси-2,3,5,6-тетраметилбензилбромидов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 2. Серия хим. наук, вып. 1 ©, с. 112—116. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. В. Люкшова, А. П. Крысин, Н. Н. Городецкая, В. А. Коптюг.

96740. Спектры ЭПР γ -облученной целлюлозы и монокарбоксилцеллюлозы. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 1 ©, с. 29—33. Список лит.: 14 назв. Авт.: С. И. Гольдин, С. В. Маркевич, А. В. Могуленко и др.

96741. Стабилизация виниловых мономеров. — Пласт. массы, 1976, № 2 ©, с. 44—45. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. Н. Шварева, Ю. А. Макаров, А. А. Берлин и др.

96742. Степанов В. П., Смирнов М. В. Межфазное натяжение и потенциалы нулевого заряда жидких свинца и висмута в расплавленных галогенидах щелочных металлов. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 403—406. Список лит.: 8 назв.

96743. Стереохимия реакций этинилирования, Нормана и Гриньяра в ряду стероизомерных 2,7-диметил-, 1,2,7-триметилдекагидрохинолонов-4 и их 7-третичнобутильных аналогов. [Сообщ.] 3. А. А. Ахрем, Л. И. Ухова,

А. Н. Сергеева. Этилирование смесистереоизомерных 2,7-дизамещенных и 1,2,7-тризамещенных декагидрохинолонов-4. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 1 ©, с. 58—62.

96744. **Строение** высокоспинового комплекса никеля с салицилал-N-о-тиоанизидином. — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 2 ©, с. 197—204. Список лит.: 14 назв. Авт.: А. Е. Ободовская, Л. М. Школьников, В. Е. Заводник и др.

96745. **Таран Л. А., Березина С. И., Смоленцева Л. Г.** Изучение адсорбции бензальацетона на Rh/Rh-электроде. — Электрохимия, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 241—244. Список лит.: 8 назв.

96746. **Термоокислительная** деструкция полифенилена и модельных ароматических соединений. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 370—372. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. М. Котон, Ю. Н. Сазанов, Б. А. Зайцев и др.

96747. **Тормышев В. М., Маматюк В. И.** Синтез метилнафталинов, меченных изотопом ^{13}C . — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 2. Серия хим. наук, вып. 1 ©, с. 107—112. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

96748. **Тухтаев Р. К., Александров В. В., Болдырев В. В.** Особенности горения систем пикриновая кислота — соли хромовых кислот. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 134—137. Список лит.: 11 назв.

96749. **Устинов А. И., Петров Е. С., Канев А. Н.** Термическая устойчивость триодида сурьмы. Образование моноодида сурьмы в газовой фазе. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 2. Серия хим. наук, вып. 1 ©, с. 56—63. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

96750. **Фазовое** равновесие жидкость — пар в системе этилацетат — бензол — вода — бутилацетат. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 338—342. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. Д. Антон, С. В. Бабич, Н. К. Тихонова и др.

96751. **Филиппова А. А., Давыдов А. А., Щекочихин Ю. М.** Исследование термического превращения гидроокиси лантана и неодима методом ИК-спектроскопии. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 2. Серия хим. наук, вып. 1 ©, с. 73—78. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

96752. **Фосфатный** ионоселективный электрод. — Электрохимия, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 291—293. Авт.: О. Г. Таканшвили, Е. П. Моцонелидзе, Ю. М. Караченцева, П. И. Давитая.

96753. **Фосфоресценция** при комнатной температуре комплексов некоторых элементов III группы с β -дикетонами. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 384—386. Список лит.: 6 назв. Авт.: С. Б. Мешкова, Л. И. Кононенко, А. А. Кучер, Н. С. Полужков.

96754. **Фотоизомеризация** мероцианиновых красителей как процесс деградации энергии электронного возбуждения синглетного и триплетного состояний. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 380—383. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. А. Кузьмин, А. М. Виноградов, Я. Н. Малкин и др.

96755. **Фотометрическое** определение серы в тонких магнитных пленках системы железо — никель. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 1 ©, с. 125—127. Список лит.: 12 назв. Авт.: Л. А. Алиновская, Л. И. Ганаго, А. Ф. Вайсман, Л. П. Костюк-Кульгавчук.

96756. **Халдоаниди К. А., Гранкина З. А.** О некоторых свойствах пятиякокси молибдена. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 2. Серия хим. наук, вып. 1 ©, с. 47—50. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. В огл. 1-й авт.: К. А. Халдокониди [!]

96757. **Химическая** стойкость мембран на основе трифторстирола. — Пласт. массы, 1976, № 2 ©, с. 68—71. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. Г. Рыжов, Ю. П. Ваучский, А. М. Ларин, А. А. Вельц.

96758. Химическое строение флавоноидных гликозидов из *Astragalus galegiformis*. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 625—628. Список лит.: 14 назв. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: М. Д. Алания, Н. Ф. Кемиссаренко, Э. П. Кемертелидзе и др.

96759. Хуторненко Г. А., Паншина Н. С., Журавлев С. В. 3,7-диамино-10-ацетилфенотиазин. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 92—97. Список лит.: 7 назв.

96760. Цибанов В. В., Богатырев И. О., Заборенко К. Б. Изучение дифференцирующего действия органических растворителей на устойчивость иминодиацетатных комплексов La, Ce, Eu и Tb. — Координация химия, 1976, т. 2, вып. 2 ©, с. 234—243. Список лит.: 23 назв.

96761. Циклические непредельные соединения. [Сообщ.] 58. В. А. Миронов, А. Д. Федорович, В. И. Пчелинцев, А. А. Ахрем. 1,5-Сдвиг водорода в ряду циклогептадиенов-1,3. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 1 ©, с. 63—72. Список лит.: 17 назв.

96762. Шорыгин А. П., Назарова В. П., Даниелян Г. Л. Численные методы решения на ЭВМ уравнений конвективной диффузии в электрохимической ячейке. — Электрохимия, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 279—283. Список лит.: 5 назв.

96763. Экстракция железа (III) из алюминийсодержащих растворов α -разветвленными монокарбоновыми кислотами. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 2. Серия хим. наук, вып. 1 ©, с. 89—91. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. В. Николаев, Л. М. Гиндин, А. И. Холькин и др.

96764. Экстракция молибдена (VI) триоктилариноксидом. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 353—357. Список лит.: 13 назв. Авт.: Б. Н. Ласкорин, Л. А. Федорова, И. Ф. Егоров, Н. А. Любосветова.

96765. Электрокаталитические свойства углеграфитовых материалов в процессе анодной конденсации. — Электрохимия, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 274—276. Список лит.: 7 назв. Авт.: Л. С. Каневский, Ю. Б. Васильев, Н. Т. Преснова, Е. П. Ковсман.

96766. Электромиграция ионов в смесях расплавленных солей. [Сообщ.] 6. В. Н. Любимов, В. А. Ковальчук. Взаимная подвижность ионов в области границы между расплавленными $ZnCl_2$ и $SnCl_2$ в делительной трубке. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 2. Серия хим. наук, вып. 1 ©, с. 5—9. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

96767. Электрохимические исследования в растворах фтористоводородной кислоты на платиновых металлах. [Сообщ.] 10. Е. А. Колядко, Б. И. Подловченко, М. В. Меняйлова. О кинетике и механизме электроокисления хемосорбированного пропана. — Электрохимия, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 259—263. Список лит.: 15 назв.

96768. Энтальпии сгорания цис- и транс-каранов. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 1 ©, с. 14—17. Список лит.: 10 назв. Авт.: М. П. Козина, В. А. Алешина, Г. Л. Гальченко и др.

96769. Юнусов А. Х., Гафуров Х. М., Магрупов М. А. Спектры электронного парамагнитного резонанса полиакрилонитрила, термолитованного в присутствии антрацена. — Докл. АН УзССР, 1976, № 1 ©, с. 26.

15.4 Геолого-географические науки. Краеведение

15.4.3 Геофизические науки

96770. Абальянц С. Х., Карапетян М. Р. Моделирование деформаций в мелкопесчаных руслах с применением натурного материала. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 140 ©, с. 20—25. Список лит.: 6 назв.

96771. Абрамов Р. В., Самодуров А. С. Динамические и термические эффекты полусуточных колебаний атмосферного давления в приэкваториальной зоне океана. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 196—200. Список лит.: 14 назв.
96772. Биргер Б. И. Задача о неустойчивости вязкоупругого слоя и ее приложение к проблеме тепловой конвекции в верхней мантии. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1976, № 3 ©, с. 15—27. Список лит.: 19 назв.
96773. Богданов В. И. Обобщение графического способа Г. А. Гамбурцева на случай вычисления аномалий силы тяжести от трехмерных тел. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1976, № 3 ©, с. 96—104. Список лит.: 7 назв.
96774. Большаков В. А., Фаустов С. С. О температурной магнитной чистке. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1976, № 3 ©, с. 116—120. Список лит.: 15 назв.
- 96774а. Винник Л. П., Пепартович Э. Структура верхней мантии Кавказа и Кавпат по сейсмическим данным. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1976, № 3 ©, с. 3—4. Список лит.: 18 назв.
96775. Виноградова Г. М., Романов Л. Н., Ягудин Р. А. Об одном классе обучаемых моделей для альтернативного прогноза. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 118—126. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
96776. Волков Ю. А., Озмидов Р. В. Физические науки об океане на XVI Генеральной Ассамблее Международного Геодезического и Геофизического Союза. [Гренобль (Франция). Авг. — сент. 1975 г.] — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 226—229.
96777. Гагошидзе М. С. Общие свойства и закономерности селевых потоков. — Эроз. и селевые процессы и борьба с ними, 1973, вып. 2 ©, с. 19—30.
96778. Галицкий В. И. Селевый район Казбег. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1973, т. 30, с. 102—104.
96779. Гегешидзе И. М. К вопросу движения взвесенесущих потоков в руслах с переменной глубиной. — Эроз. и селевые процессы и борьба с ними, 1973, вып. 2 ©, с. 31—35.
96780. Гласко В. Б., Старостенко В. И. Регуляризирующий алгоритм решения системы нелинейных уравнений в обратных задачах геофизики. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1976, № 3 ©, с. 44—53. Список лит.: 13 назв.
96781. Глушко В. Н., Лившиц Г. Ш., Федулин И. А. Аэрозольная функция рассеяния света в атмосфере. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 204—208. Список лит.: 7 назв.
96782. Гришин Г. А., Ефимов В. В. О влиянии вязкости на внутренние волны, генерируемые возмущениями атмосферного давления. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 176—185. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
96783. Гутман Л. Н., Сперанский Л. С. К теории планетарного баро-клинного пограничного слоя. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 127—134. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
96784. Джаши Г. Г., Абрамишвили Т. Д. К вопросу изменения электродных потенциалов на границе электродного проводника и вмещающей среды. [Исследование геофиз. процессов]. — Сообщ. АН СССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 589—592. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. и англ. яз.
96785. Джигоев Т. З., Саркисян А. С. Прогностические расчеты течений в Черном море. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 217—223. Список лит.: 12 назв.
96786. Дохнадзе Г. П. К вопросу прогноза продольного профиля оврагов. [Исследование движения воды в открытых руслах]. — Эроз. и селевые процессы и борьба с ними, 1973, вып. 2 ©, с. 51—56.

96787. Дубровский В. Г., Кондрашева Н. В. Основные результаты магнитотеллурических зондирований на акватории Туркменского сектора Каспийского моря. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1976, № 3 ©, с. 67—76. Список лит.: 16 назв.

96788. Евстафьев В. П. Итоги X Международного конгресса по гидротермальной технике. [г. Бад Зальцфлен (ФРГ). Ноябрь 1974 г.] — Вopr. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 1 ©, с. 87—89.

96789. Залесный В. Б., Иванов Ю. А. Двухмерная модель термохалинной циркуляции океана. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 159—166. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

96790. Ильина Е. Б., Либерман А. А. Применение статистических методов для изучения общих закономерностей сейсмического режима Северо-Афганской фокальной зоны. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1976, № 3 ©, с. 77—81. Список лит.: 9 назв.

96791. Кадышевич Е. А., Любовцева Ю. С., Розенберг Г. В. Матрицы рассеяния света водами Тихого и Атлантического океанов. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 186—195. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

96792. Казарян Н. Е. Определение коэффициента стока ливневого па-водка обратным ходом вычислений. — Эроз. и селевые процессы и борьба с ними, 1973, вып. 2 ©, с. 57—60.

96793. Каладзе Б. Л. О возможности применения γ -радиоактивных лучей для установления некоторых характеристик наносонесущих потоков. — Эроз. и селевые процессы и борьба с ними, 1973, вып. 2 ©, с. 61—63.

96794. Каюмов О. А. Морфометрические закономерности р. Амударьи. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 140 ©, с. 3—9. Список лит.: 9 назв.

96795. Когтева И. В. Исследование влияния угла свала на гидравлические элементы потока в зоне дейгиша. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 140 ©, с. 26—33. Список лит.: 5 назв.

96796. Козлов В. Ф. Нелинейная двухмерная модель мезомасштабных явлений в бароклинном океане. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 167—175. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

96797. Костяницын М. Н., Букарева И. И. Методика определения минимальных расчетных уровней для морей без приливов. — Труды ин-та (Произв. и науч.-исслед. ин-т по инж. изысканиям в стр-ве), 1975, вып. 38 ©, с. 86—93. Список лит.: 10 назв.

96798. Кухарец В. П. Спектры турбулентных потоков импульса в пограничном слое атмосферы. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 200—204. Список лит.: 13 назв.

96799. Малкевич М. С., Чагар Л. У. Об учете пропускания радиации в облаках при определении их высоты фотометрическим методом. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 151—158. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

96800. Марчук Г. И. Физика атмосферы и океана и проблема прогноза погоды. [Докл. на юбил. науч. сессии Секции наук о Земле Президиума АН СССР. Окт. 1975 г.] — Вестн. АН СССР, 1976, № 2 ©, с. 115—125.

96801. Найдич В. И., Шамина О. Г., Глевский Г. Н. Влияние линзовидного включения с пониженной скоростью на характер волновой картины по данным моделирования. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1976, № 3 ©, с. 89—95. Список лит.: 19 назв.

96802. Некоторые результаты магнитотеллурических исследований на Кокчетавской глыбе. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1976, № 3 ©, с. 105—108. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. П. Владимиров, А. Г. Краснобаева, В. А. Ан и др.

96803. Об определении коэффициента преломления частиц по поляризации рассеянного туманной дымкой света. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 144—150. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. И. Горчаков, А. С. Емиленко, Е. А. Лыкосов, В. Г. Толстобров.

96804. Пилипенко В. Н. Вопросы интерпретации материалов глубинного сейсмического зондирования на ЭВМ. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1976, № 3 ©, с. 82—88. Список лит.: 7 назв.

96805. Повышение эффективности исследований атмосферы и океана — важная задача геофизики. [Ред. статья]. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 115—117.

96806. Ризниченко Ю. В., Сейдузова С. С. Спектры и системы спектров землетрясений. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1976, № 3 ©, с. 28—43. Список лит.: 29 назв.

96807. Самохвалов И. В., Шаманаев В. С. Некоторые результаты лазерного зондирования атмосферы. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 208—211. Список лит.: 9 назв.

96808. Седышева М. П. Пространственно-временное распределение паводкообразующих дождей на территории Западно-Сибирской равнины. — Труды ин-та (Произв. и науч.-исслед. ин-т по инж. изысканиям в стр-ве), 1975, вып. 38 ©, с. 94—109.

96809. Страхов В. Н. Об интегральных и функциональных уравнениях некоторых обратных задач теории логарифмического потенциала и их значения для интерпретации гравитационных и магнитных аномалий. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1976, № 3 ©, с. 54—66. Список лит.: 14 назв.

96810. Страхов В. Н., Лапина М. И. Монтажный метод решения обратной задачи гравиметрии. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 344—347.

96811. Сулаквелидзе Л. А., Приудзе Д. К. К вопросу генезиса и прогноза грязекаменных потоков в селевых очагах. — Эроз. и селевые процессы и борьба с ними, 1973, вып. 2 ©, с. 122—125.

96812. Тевзадзе В. И. К определению объемного веса структурной селевой массы. — Эроз. и селевые процессы и борьба с ними, 1973, вып. 2 ©, с. 126—129.

96813. Тер-Минасян Р. О. Селевой паводок в бассейне р. Памбак-Дебед и определение объемов селевых отложений. — Эроз. и селевые процессы и борьба с ними, 1973, вып. 2 ©, с. 130—134.

96814. Торосян З. Н. Распространение очагов селеобразования на территории Армянской ССР. — Эроз. и селевые процессы и борьба с ними, 1973, вып. 2 ©, с. 135—139.

96815. Филатова Л. Н. Методика расчета испарения в малоизученных горных условиях. — Вестн. АН КазССР, 1976, № 1 ©, с. 43—53.

96816. Хаин А. П. О влиянии скрытой теплоты конденсации на структуру циркуляции в конвективной ячейке [атмосферы]. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 213—217. Список лит.: 10 назв.

96817. Ходжаев А. Н. К вопросу о барометрическом коэффициенте нейтронной компоненты космических лучей при неодинаковом мертвом времени каналов регистрации. — Докл. АН УзССР, 1976, № 1 ©, с. 49—50. Список лит.: 5 назв.

96818. Хргиан А. Х. Ассамблея Международного Геодезического и Геофизического Союза (МГГС). Работы Междунар. ассоциации метеорологии и физики атмосферы (ММФА). [Гренобль (Франция). Авг. — сент. 1975 г.] — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 224—226.

96819. Шатберашвили П. А. О критериях потоков с подвижным дном. — Эроз. и селевые процессы и борьба с ними, 1973, вып. 2 ©, с. 140—142. Список лит.: 7 назв.

96820. Юрга Н. И. Корреляционные методы определения скорости ветра в атмосфере (Обзор). — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 66 ©, с. 253—268. Список лит.: 24 назв.

96821. Юрга Н. И., Дятлов В. А. Цифровая регистрация сигналов лазерного зондирования неоднородной атмосферы для корреляционной обработки результатов. — Труды Сиб. физ. техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 66 ©, с. 269—276.

96822. Яламов Ю. И., Шукин Е. Р., Васильева Л. Ю. К вопросу о термодиффузионно-форетическом захвате аэрозольных частиц на облачных каплях. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 211—212. Список лит.: 6 назв.

15.4.4 Геологические науки

96823. Александр Павлович Виноградов. [Специалист в области геохимии. 1895—1975. Некролог]. — Вестн. АН СССР, 1976, № 2 ©, с. 99—100 с портр.

96824. Александров Б. Л., Афанасьев В. С., Клапчук Л. В. Установка для формирования моделей осадочных горных пород с автоматической регистрацией параметров. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 1 ©, с. 89—91.

96825. Алексеев А. А. Новые данные по стратиграфии максютовского метаморфического комплекса (Южный Урал). — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 417—420. Список лит.: 7 назв.

96826. Алексеев Ю. П., Колдомов Ф. Ф. Послетриасовые размывы угленосных отложений на Дальне-Буланашском месторождении. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 85, с. 63—68.

96827. Анисимов Л. А. Новые данные о проявлении сероводорода в палеозойских отложениях Прикаспийской впадины. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 455—457. Список лит.: 5 назв.

96828. Ахвледиани Д. Г., Ботвинник П. В., Гамбашидзе Р. А. К расчленению и сопоставлению сеноманских отложений южного и северного склонов Большого Кавказа. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 633—636. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

96829. Бабаев А. Г. Об уточнении задач прогноза нефтегазовой продуктивности недр. — Докл. АН УзССР, 1976, № 1 ©, с. 43—45.

96830. Башлыкин И. И. Микроэлектрическое боковое зондирование прискважинной части пласта с помощью многоэлектродного гидравлического цилиндрического микрозонда. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 85, с. 153—164. Список лит.: 6 назв.

96831. Белов Н. В. Минералогия и периодический закон. [Докл. на юбил. науч. сессии Секции наук о Земле Президиума АН СССР. Окт. 1975 г.] — Вестн. АН СССР, 1976, № 2 ©, с. 101—114.

96832. Белоцерковец Ю. И. Неравномерное сокращение мощности осадочного слоя земной коры в процессе его гравитационного уплотнения как тектонический фактор. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 421—424. Список лит.: 15 назв.

96833. **Белый В. Ф.** Структурное районирование Охотско-Чукотского вулканогенного пояса и некоторые вопросы теоретической палеовулканологии. — Труды Сев.-Вост. комплексного ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 68 ©, с. 29—41. Список лит.: с. 39—41. Рез. на англ. яз., с. 199.

96834. **Беляков М. А., Мамяшев В. Г.** Связь потенциалов фильтрации с коллекторскими и электрическими свойствами горных пород. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 1 ©, с. 23—29. Список лит.: 7 назв.

96835. **Беспалый В. Г.** Глобальная система террасовых рядов, некоторые теоретические и практические вопросы геологии плейстоцена. — Труды Сев.-Вост. комплексного ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 68 ©, с. 130—144. Список лит.: с. 143—144. Рез. на англ. яз., с. 203—204.

96836. **Билукин А. Б., Яремченко С. М., Рудык В. Я.** Для снижения производственного травматизма. [Моск. комплексная гидрогеол. экспедиция]. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 3 ©, с. 19—20.

96837. **Бойдаченко В. Н.** К вопросу об изучении петрофизики докембрия Центральных районов РСФСР. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 85, с. 165—169.

96838. **Бойко А. И., Фильштинский Л. Е.** Роль и место геофизических методов при прямых поисках. — Геология нефти и газа, 1976, № 2 ©, с. 43—51. Список лит.: 5 назв.

96839. **Бродская С. Ю., Зайцева Г. М.** Магнитные свойства гемонильменитов с низкими точками Кюри. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1976, № 3 ©, с. 109—115. Список лит.: 11 назв.

96840. **Бузинов С. Н., Пешкин М. А.** О фазовых переходах пропана в пористой среде. — Геология нефти и газа, 1976, № 2 ©, с. 65—68.

96843. **Галицкий В. И.** Значение палеогеоморфологического анализа при поисках и прогнозировании россыпных месторождений на платформах. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1973, т. 30, с. 73—82. Список лит.: 13 назв.

96844. **Ганеев И. Г.** Свойства гидротермальных растворов и форма миграции минерального вещества. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 458—460. Список лит.: 9 назв.

96845. **Геворкян С. В., Поваренных А. С.** ИК-спектры некоторых гидроксилсодержащих фосфатов и арсенатов меди и цинка. — Конституция и свойства минералов, 1975, вып. 9 ©, с. 73—81. Список лит.: 16 назв.

96846. **Геворкян С. В., Поваренных А. С.** Использование фактора симметрии кристалла при интерпретации ИК-спектров некоторых фосфатов и арсенатов. — Конституция и свойства минералов, 1975, вып. 9 ©, с. 82—93. Список лит.: 26 назв.

96847. **Геоэлектрическая характеристика и основные закономерности изменения мощностей и литофации V и VI горизонтов ПТ Бакинского архипелага.** — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 1 ©, с. 19—22. Авт.: Р. Х. Везирова, Г. М. Гусейнов, Н. Г. Рзабекова, С. М. Мамедова.

96848. **Глюк Д. С., Анфилов В. Н.** Особенности фазовых отношений в кислых силикатных системах с фтором и водой. — Труды Ин-та геологии и геохимии Уральск. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 120 ©, с. 38—46. Список лит.: 18 назв.

96849. Горобец Б. С., Научитель М. А. Фотолюминесценция минералов группы шеелита. — Конституция и свойства минералов, 1975, вып. 9 ©, с. 98—105. Список лит.: 5 назв.

96850. Грибик Я. Г. Об использовании радиоактивности подземных вод Припятского прогиба в нефтепоисковых целях. — Геология нефти и газа, 1976, № 2 ©, с. 63—65. Список лит.: 7 назв.

96851. Гусейнов А. А., Савинский В. К., Мамаджанов Х. М. Изменение коллекторских свойств и условия размещения пород нижнего карбона Ярино-Каменноложского месторождения нефти. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 1 ©, с. 30—32.

96852. Джаникашвили М. Г. Некоторые результаты определения физических свойств горных пород территории Самсарского хребта и смежных с ним районов. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 593—596. Рез. на груз. и англ. яз.

96853. Добровольская Н. В., Кузьмин В. И. Магнитные свойства турмалина. — Конституция и свойства минералов, 1975, вып. 9 ©, с. 124—130. Список лит.: 9 назв.

96854. Загрузина И. А. Продолжительность формирования мезозойских гранитоидных комплексов в Тихоокеанском обрамлении. — Труды Сев.-Вост. комплексного ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 68 ©, с. 51—65. Список лит.: с. 64—65. Рез. на англ. яз., с. 199—200.

96855. Зверков И. П. Условия формирования мелового карста восточной части Курской области. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1973, т. 30, с. 83—90. Список лит.: 26 назв.

96856. Зимовец А. М., Руев Е. С. Изучение возможности определения зольности угольных пластов по гамма-методу на участках разведки юго-западного Донбасса. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 85, с. 170—173.

96857. Измайлов Л. И., Соболев А. П., Шахтыров В. Г. О роли гранитоидных плутонов в формировании рельефа горной системы Черского. — Труды Сев.-Вост. комплексного ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 68 ©, с. 162—169. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз., с. 205.

96858. Изосов Л. А., Поярков Б. В. Первая находка девонских фораминифер в Южном Приморье. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 425—426.

96859. К вопросу о стратиграфии угленосной площади междуречья Дарран — Суф — Фархар (Северный Афганистан). — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 85, с. 179—187. Список лит.: 12 назв. Авт.: Б. Н. Андросов, В. П. Колчанов, В. В. Кулаков, К. Я. Михайлов.

96860. Кабанова Р. В. Некоторые методологические предпосылки морфотектонического анализа возвышенностей платформенных стран. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1973, т. 30, с. 49—72. Список лит.: с. 69—72.

96862. Калининченко А. М., Павлишин В. И., Матяш И. В. О распределении ионов железа в структуре литиево-железистых слюд (по данным протонного магнитного резонанса). — Конституция и свойства минералов, 1975, вып. 9 ©, с. 48—52. Список лит.: 8 назв.

96863. Каменева Г. И., Ильченко Л. Н. Новые данные о возрасте метаморфического комплекса острова Врангеля. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 431—434. Список лит.: 6 назв.

96864. Кекелия М. А., Хуцишвили О. Д., Кикнадзе И. И. Кордиерит-содержащие граниты храмского выступа Закавказского срединного массива. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 649—652. Список лит.: 12 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

96865. Князев С. А., Трунов В. П. История формирования Катангско-Ботусобинского поднятия в центре Сибирской платформы. — Геология нефти и газа, 1976, № 2 ©, с. 16—22. Список лит.: 9 назв.

96866. Коваленко В. И. Роль летучих компонентов в генезисе редко-металльных литий-фтористых гранитов. — Труды Ин-та геологии и геохимии Уральск. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 120 ©, с. 105—117. Список лит.: с. 116—117.

96867. Козловский Е. А. Богатства недр — народному хозяйству. [Ко Дню геолога]. — Агитатор, 1976, № 7 ©, с. 19—21.

96868. Козорезов А. А. Еще раз к вопросу о показателях оценки экономической эффективности геологоразведочных работ на нефть и газ. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 1 ©, с. 108—112. Список лит.: 5 назв.

96869. Кононов О. В. Нестехиометричность состава и люминесценция шеелита. — Конституция и свойства минералов, 1975, вып. 9 ©, с. 105—108. Список лит.: 15 назв.

96870. Конторович А. Э., Мельников Н. В., Старосельцев В. С. Нефтегазгеологическое районирование Сибирской платформы. — Геология нефти и газа, 1976, № 2 ©, с. 6—16. Список лит.: 13 назв.

96871. Котловская Ф. И. Миграция радиогенного аргона и процессы дегидратации и окисления железа при термической активации минералов. — Конституция и свойства минералов, 1975, вып. 9 ©, с. 135—140. Список лит.: 18 назв.

96872. Кошелкина З. В. Региональная схема стратиграфии средней юры Северо-Восточной Сибири. — Труды Сев.-Вост. комплексного ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 68 ©, с. 85—97. Список лит.: с. 96—97. Рез. на англ. яз., с. 201.

96873. Краснобаев А. А., Холоднов В. В., Фоминых В. Г. Летучие в апатитах — индикаторы происхождения и фациальной принадлежности гранитоидов и других пород Урала. — Труды Ин-та геологии и геохимии Уральск. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 120 ©, с. 95—104. Список лит.: 27 назв.

96874. Кривошеев Ю. Т. О некоторых акустических свойствах углей и вмещающих пород Челябинского бассейна в связи с определением границы уголь — порода. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 85, с. 174—178. Список лит.: 6 назв.

96875. Кузнецов Г. В., Таращан А. Н. Центры излучения в природных апатитах. — Конституция и свойства минералов, 1975, вып. 9 ©, с. 120—124. Список лит.: 11 назв.

96876. Кузьмин А. А., Солодков В. К. Некоторые закономерности отжатия флюидов из песчано-глинистых пород в процессе их уплотнения. [К изучению процесса нефтеобразования]. — Геология нефти и газа, 1976, № 2 ©, с. 71—74.

96877. Куковский Е. Г. Роль поверхностных явлений в структурных преобразованиях минералов. — Конституция и свойства минералов, 1975, вып. 9 ©, с. 26—29. Список лит.: 9 назв.

96878. Линькова Т. И., Ремизовский Р. И., Ремизовский В. И. Роль палеомагнитных исследований в разработке стратиграфической шкалы кайнозоя Северо-Востока Азии. — Труды Сев.-Вост. комплексного ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 68 ©, с. 109—119. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз., с. 202.

96879. **Ложкин А. В.** Абсолютная геохронология и события плейстоцена на территории Северо-Востока СССР. — Труды Сев.-Вост. комплексного ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 68 ©, с. 126—129. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 203.

96880. **Майсадзе Ф. Д.** Некоторые вопросы палеогеографии палеогена на северо-западной части Абхазии. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 641—644. Рез. на груз. и англ. яз.

96881. **Малинин С. И.** К вопросу о связи между стадиями изменения углей и вмещающих пород. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 85, с. 209—211.

96882. **Маракушев А. А.** Проблема рудоносности интрузий гранитоидов. — Труды Ин-та геологии и геохимии Уральск. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 120 ©, с. 65—75. Список лит.: 28 назв.

96883. **Мерзляков В. М., Терехов М. И.** Проблема срединных массивов Северо-Востока СССР. — Труды Сев.-Вост. комплексного ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 68 ©, с. 18—28. Список лит.: с. 26—28. Рез. на англ. яз., с. 198.

96884. **Милов А. П., Котляр И. Н.** Главные типы вулканоплутонических ассоциаций Охотско-Чукотского вулканогенного пояса. — Труды Сев.-Вост. комплексного ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 68 ©, с. 42—50. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз., с. 199.

96885. **Минеева Р. М.** Интерпретация упорядочения катионов в оливинах на основе энергетических представлений. — Конституция и свойства минералов, 1975, вып. 9 ©, с. 29—37. Список лит.: 20 назв.

96886. **Немцович В. М.** Агардагский комплекс щелочных базальтоидов на юго-востоке Тувы. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 442—444.

96887. **О каталитическом** влиянии фтора на процессы выветривания полевых шпатов. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 1 ©, с. 107—111. Список лит.: 12 назв. Авт.: К. И. Лукашев, И. А. Добровольская, В. К. Лукашев и др.

96888. **О кристаллической** структуре клинохоломквистита. — Конституция и свойства минералов, 1975, вып. 9 ©, с. 3—6. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. Л. Литвин, И. В. Гинзбург, Л. Н. Егорова, А. А. Петрунина.

96889. **О природе** окраски и структурных особенностях прибалхашских жадеитов. — Конституция и свойства минералов, 1975, вып. 9 ©, с. 64—70. Список лит.: 13 назв. Авт.: Л. В. Никольская, А. Ф. Свириденко, А. А. Смирнов, М. И. Самойлович.

96890. **О структуре** мезо-кайнозойских отложений дна моря у Южного Берега Крыма. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 427—430. Авт.: А. В. Калинин, В. В. Калинин, И. Я. Ковальская, Б. Л. Пивоваров.

96891. **Об окраске** нефритов. — Конституция и свойства минералов, 1975, вып. 9 ©, с. 52—58. Список лит.: 15 назв. Авт.: А. Н. Платонов, В. П. Беличенко, Л. В. Никольская, Э. В. Польшин.

96892. **Островская А. Б., Мовчан Н. П.** Изучение форм вхождения титана в бокситах. — Конституция и свойства минералов, 1975, вып. 9 ©, с. 43—48. Список лит.: 25 назв.

96893. **Павленко В. В., Бронников В. А., Золотов А. Н.** Гидрогеохимические особенности и перспективы нефтегазоносности вендского терригенного комплекса Иркутского амфитеатра. — Геология нефти и газа, 1976, № 2 ©, с. 26—30. Список лит.: 6 назв.

96894. **Павшок Г. Г., Седых А. К.** Фациальные обстановки и их миграция в пространстве (на примере месторождений Угловского бурогоугольного бассейна). — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 85, с. 82—94. Список лит.: 6 назв.

96895. Пирижняк Н. А. Соотношение сульфидных руд с продуктами регионального метаморфизма и метасоматоза вмещающих пород на Холдинском колчеданно-полиметаллическом месторождении. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 445—447. Список лит.: 5 назв.

96896. Платонов А. Н., Красильщикова О. А., Таращан А. Н. Оптическое поглощение редкоземельных ионов в минералах. — Конституция и свойства минералов, 1975, вып. 9 ©, с. 58—64. Список лит.: 18 назв.

96897. Погребиский М. И., Чернышев С. Н. Методические приемы решения некоторых геоструктурных задач на основе модели сети тектонических трещин. — Труды ин-та (Произв. и науч.-исслед. ин-т по инж. изысканиям в стр-ве), 1975, вып. 38 ©, с. 3—16. Список лит.: 5 назв.

96898. Пономарева А. П. О формировании краевых лейкократовых зон в интрузивных гранитоидных сериях. — Труды Ин-та геологии и геохимии Уральск. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 120 ©, с. 130—143. Список лит.: 14 назв.

96899. Попов В. С. Растворение воды в магме и выделение ее из расплавов. — Труды Ин-та геологии и геохимии Уральск. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 120 ©, с. 55—64. Список лит.: с. 63—64.

96900. Похиалайнен В. П. Стратиграфические возможности меловых иноцерамид. — [Труды] Сев.-Вост. комплексного ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 68 ©, с. 98—108. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 201—202.

96901. Ревин В. В. К вопросу о методике составления карты прогноза [поисковых работ] на песчано-гравийный материал. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 85, с. 148—152.

96902. Ремизовский Р. И. Корреляция верхнекайнозойских отложений Камчатки по палеомагнитным данным. — Труды Сев.-Вост. комплексного ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 68 ©, с. 120—125. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз., с. 202.

96903. Роненсон Б. М. Гранитообразование в глубинных метаморфических комплексах. — Труды Ин-та геологии и геохимии Уральск. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 120 ©, с. 188—129. Список лит.: 24 назв.

96904. Русько Ю. А. Структурная упорядоченность и физико-химические свойства каолинитов. — Конституция и свойства минералов, 1975, вып. 9 ©, с. 20—25. Список лит.: 28 назв.

96905. Русько Ю. А., Иванов Ю. К. Электронномикроскопическое исследование мусковита на ранней стадии выветривания. — Конституция и свойства минералов, 1975, вып. 9 ©, с. 38—43 с табл. Список лит.: 9 назв.

96906. Рябчиков И. Д., Орлова Г. П. Фазовые взаимоотношения в гранитных магмах при $R_{H_2O} \leq R_{общ.}$. — Труды Ин-та геологии и геохимии Уральск. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 120 ©, с. 15—25. Список лит.: с. 24—25.

96907. Сабиров Х. Ш. Неоднородность коллекторов рифогенных залежей. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 1 ©, с. 15—18.

96908. Садыков Р. А., Садыков Н. А. Методика составления карт факторов осадконакопления (акджарские слои, Сурханская синклинальная зона). — Докл. АН УзССР, 1976, № 1 ©, с. 46—48.

96909. Сакварелидзе Е. А., Гоциридзе Р. А., Чанишвили З. В. Исследование теплопроводности горных пород методом полого цилиндра. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 685—687. Рез. на груз. и англ. яз.

96910. Салуквадзе Н. Ш., Эпиташвили В. Д. К стратиграфии нижнепалеоценовых отложений Западной Грузии. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 637—640. Список лит.: 13 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

96911. Сахибгареев Р. С. К вопросу о литификации битуминозных карбонатных отложений. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 451—454.

96912. Свальнов В. Н., Демиденко Е. Л., Мухина В. В. Скорости осадконакопления в восточной части Индийского океана. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 465—468. Список лит.: 10 назв.

96913. Семенов Д. Ф. Находки авгититов на Сахалине. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 448—450. Список лит.: 6 назв.

96914. Сизова Р. Г., Кузьмин Э. А., Илюхин В. В. Расшифровка непрерывной функции Патерсона Na, Zr-диортосиликата $\text{Na}_2\text{ZrSi}_2\text{O}_7$ (паракелдышта) методом векторных подсистем. — Конституция и свойства минералов, 1975, вып. 9 ©, с. 10—12. Список лит.: 16 назв.

96915. Симаков К. В. Проблема геологического времени. (Операционная специфика создания метрики геол. времени). — Труды Сев.-Вост. комплексного ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 68 ©, с. 73—84. Список лит.: с. 83—84. Рез. на англ. яз., с. 200—201.

96916. Слободской Р. М. Будинаж обсидиана в перлитах (Южная Армения). — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 435—437.

96917. Соболев А. П. Акцессорные минералы позднемезозойских гранитов Северо-Востока СССР. — Труды Сев.-Вост. комплексного ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 68 ©, с. 66—72. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз., с. 200.

Соколов Б. С. Metazoa докембрия и вендо-кембрийский рубеж. — См. 97004.

96918. Сравнительная характеристика структур смарагдита и каринтина. — Конституция и свойства минералов, 1975, вып. 9 ©, с. 7—10. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. Л. Литвин, Л. Н. Егорова, Т. Л. Мишник и др.

96919. Статистический анализ результатов испытания разведочных скважин испытателями пластов на трубах. — Геология нефти и газа, 1976, № 2 ©, с. 51—55. Авт.: Ю. В. Вадецкий, В. Ф. Еременко, В. М. Плотников и др.

96920. Суббота М. И., Романюк А. Ф. Природа концентрирования микроэлементов в пластовых водах вблизи залежей углеводородов. — Геология нефти и газа, 1976, № 2 ©, с. 60—63. Список лит.: 8 назв.

96921. Сыромятников Н. Г., Иванова Э. И. Распределение содержаний урана и тория в гранитных интрузиях Акчатауского комплекса в связи с их редкометальной рудоносностью. — Вестн. АН КазССР, 1976, № 1 ©, с. 40—41. Список лит.: 5 назв. Рез. на каз. яз.

96922. Тарашан А. Н., Красильщикова О. А., Платонов А. Н. Рентгенолюминесценция природного флюорита. — Конституция и свойства минералов, 1975, вып. 9 ©, с. 111—120. Список лит.: 19 назв.

96923. Тарашан А. Н., Платонов А. Н. Краевое излучение некоторых сульфидных минералов. — Конституция и свойства минералов, 1975, вып. 9 ©, с. 108—111. Список лит.: 6 назв.

96924. Терентьев Е. В., Луговой Г. И. К вопросу об основных принципах разведки угольных месторождений и некоторых новых проблемах методики этих работ на современном этапе. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 85, с. 5—39. Список лит.: 20 назв.

96925. Тильман С. М. Рифейская и палеозойская история Северо-Востока СССР. — Труды Сев.-Вост. комплексного ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 68 ©, с. 9—17. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз., с. 198.

96926. Тимофеев Г. И., Грушевский В. П. К диагностике газовых геохимических полей. — Геология нефти и газа, 1976, № 2 ©, с. 55—59. Список лит.: 6 назв.

96927. Томирдиаро С. В. Лессово-ледовая формация верхнеплейстоценовой гиперзоны в северном полушарии. — Труды Сев.-Вост. комплексного ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 68 ©, с. 170—197. Список лит.: с. 195—197. Рез. на англ. яз., с. 205—206.

96928. Условия залегания пермо-триасового комплекса Восточного Предкавказья. — Геология нефти и газа, 1976, № 2 ©, с. 68—71. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. Т. Копылов, Н. А. Крылов, А. И. Летаев, Г. Н. Чепак.

96929. Федоренко Ю. Г., Кадошников В. М., Куковский Е. Г. Особенности субмикроскопической структуры каолинитов с различной упорядоченностью кристаллической структуры. — Конституция и свойства минералов, 1975, вып. 9 ©, с. 13—19. Список лит.: 15 назв.

96930. Ферштатер Г. Б. Гранитоидные серии разной водонасыщенности и условиях их формирования. — Труды Ин-та геологии и геохимии Уральск. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 120 ©, с. 47—54. Список лит.: 13 назв.

96931. Цикличность процессов нефтегазообразования, нефтегазоносные провинции, бассейны и области. — Геология нефти и газа, 1976, № 2 ©, с. 30—43. Список лит.: 16 назв. Авт.: С. П. Максимов, Н. А. Еременко, Т. А. Ботнева, Р. Г. Панкина.

96932. Чочиа Н. Г., Кисляков В. Н., Яшин Д. С. Геологические предпосылки развития нефтегазопромысловых работ в Зырянском прогибе. — Геология нефти и газа, 1976, № 2 ©, с. 22—25. Список лит.: 7 назв.

96933. Шахтыров В. Г. Основные черты геологического строения и истории развития неотектонических впадин Северо-Востока СССР. — Труды Сев.-Вост. комплексного ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 68 ©, с. 151—161. Список лит.: с. 160—161. Рез. на англ. яз., с. 204—205.

96934. Шило Н. А., Павлов Г. Ф. Морфоструктурный анализ горных стран и вопросы россыпеобразования (на примере Северо-Востока). — Труды Сев.-Вост. комплексного ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 68 ©, с. 145—150. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 204.

96935. Шиловский М. Ф. К вопросу о сущности вертикальной и стратиграфической составляющих градиента метаморфизма углей. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 85, с. 110—116. Список лит.: 5 назв.

96936. Шнюков Е. Ф., Науменко П. И., Котловская Ф. И. О находках валунов и гальки изверженных пород в керченских рудах. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 438—441. Список лит.: 5 назв.

96937. Штейнберг Д. С., Бушляков И. Н., Вилисов В. А. Фтор-хлор-водное отношение как индикатор условий образования эндогенных минералов и горных пород. — Труды Ин-та геологии и геохимии Уральск. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 120 ©, с. 76—94. Список лит.: с. 93—94.

96938. Эпельбаум М. Б., Салова Т. П. Взаимодействие воды с алюмосиликатным расплавом при высоких давлениях. — Труды Ин-та геологии и геохимии Уральск. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 120 ©, с. 26—37. Список лит.: 20 назв.

96939. Янчук Э. А., Поваренных А. С. Валентное состояние марганца в некоторых его природных окислах и гидроокислах. Тодорокит. — Конституция и свойства минералов, 1975, вып. 9 ©, с. 93—97. Список лит.: 14 назв.

96940. Яцук В. И. Направление поисков коксующихся углей в Печорском бассейне для нового шахтного строительства. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 85, с. 207—208.

15.4.5 Географические науки. Краеведение

96941. Зенкович В. П., Белова Н. Т., Илларионов В. К. Перемещение пляжевой гальки вблизи вершины подводного каньона. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 629—632. Рез. на груз. и англ. яз.

96941a. Каландадзе А. Н., Каландадзе К. С., Мамачешвили Н. С. Результаты комплексного изучения Белой пещеры. [Цхалтубо]. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 753—756. Рез. на груз. и англ. яз.

96942. Чавчанидзе В. В. Новый подход к проблеме трактовки понятия ландшафта с точки зрения общей теории концептуальных систем. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 577—580. Список лит.: 16 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

15.5 Биологические науки

15.5.1 Общая биология

96943. Аманниязова Р. Д. Эктопаразиты большой песчанки (*Rhombomys opimus* Licht.) в двух ландшафтах Туркмении. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1975, № 6 ©, с. 48—54. Список лит.: 14 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

96944. Белюченко И. С. Значение консорциев в организации биоценозов. [По материалам Всесоюз. совещ. «Значение консортивных связей в организации биогеоценозов». Пермь. Февр. 1975 г.] — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1976, № 1 ©, с. 135—137.

96945. Биологически активные стабильные радикалы. [Сообщ.] З. Р. И. Жданов, В. А. Суханов, Н. Г. Капитанова и др. Спин-меченые жирные кислоты. — Биоорган. химия, 1976, т. 2, № 3 ©, с. 395—398. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

96946. Биоспецифическая хроматография химозина. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 2 ©, с. 294—303. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. М. Степанов, Г. И. Лавренова, К. Адли и др.

96947. Взаимодействие пиридин-аденин-динуклеотидов, содержащих гидразидную группу, с лактатдегидрогеназой мышц свиньи. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 2 ©, с. 248—254. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. А. Воронцов, Н. Л. Лифшиц, Н. И. Мальцев, В. А. Яковлев.

96948. Волкова Р. И., Дмитриева Е. Н. Кинетика ферментативного гидролиза четвертичных аминокислотных эфиров ароматических моно- и дикарбоновых кислот бутирилхолинэстеразой из сыворотки крови лошади. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 2 ©, с. 264—275. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

96949. Выделение и некоторые свойства карбоксипептидазы *Streptomyces griseus*. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 2 ©, с. 328—334. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. С. Цыперович, А. С. Пилявская, Н. В. Лысенков, Т. Ф. Кастрикина.

96950. Гайнуллина Ф. Х., Винтер В. Г., Зоткина Н. Л. Негистоновая природа белков хроматина, обладающих дезоксирибонуклеазной активностью. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1976, № 1 ©, с. 22—26. Список лит.: 14 назв.

96951. Дуженкова Н. А. О защитном действии цистафоса и его гомологов при радиационном гидроксильровании тирозина. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 1 ©, с. 103—106. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

96952. Изучение структуры гистидинкарбоксилазы *Micrococcus* sp. п. методом кругового дихроизма. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 2 ©, с. 308—315. Рез. на англ. яз. Список лит.: 24 назв. Авт.: С. Р. Мардашев, И. Г. Харитonenков, Л. А. Семина, Н. А. Гончар.

96953. Имобилизация ферментов на биосовместимых носителях. [Сообщ.] 2. В. П. Торчилин, Е. Г. Тищенко, В. Н. Смирнов, Е. И. Чазов. Имобилизация α -химотрипсина на поливинилпирролидоне. — Биоорган. химия, 1976, т. 2, № 3 ©, с. 399—405. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

96954. Использование иммобилизованной фосфодиэстеразы змеиного яда для анализа нуклеотидного состава олигодезоксирибонуклеотидов. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 2 ©, с. 394—397. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. К. Каграманова, М. Ф. Аукати, Г. В. Федорова, З. А. Шабарова.

96955. Исследование кинетических особенностей связывания природных жирных кислот молекулами сывороточного альбумина методом флуоресцентных зондов. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 486—488. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. С. Данилов, С. Н. Орлов, В. Г. Ребров, А. С. Шевченко.

96956. Исследование комплексообразования между синтетическими олигонуклеотидами, один из которых иммобилизован на носителе. — Биоорган. химия, 1976, т. 2, № 3 ©, с. 376—382. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. В. Ильина, В. Д. Смирнов, З. А. Шабарова, М. А. Прокофьев.

96957. К методике постановки факторных экспериментов в полиэтиленовых мешках. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1976, № 1 ©, с. 122—127. Список лит.: 12 назв. Авт.: Е. С. Гельфанд, М. Н. Корсак, Д. В. Накани, Н. А. Потапова.

96958. Кащенко В. Е., Шавловский Г. М. Очистка и свойства рибофлавинкиназы дрожжей *Pichia guilliermondii*. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 2 ©, с. 376—383. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

96959. Козаченко А. И., Наглер Л. Г., Вартанян Л. С. Кинетическое исследование реакционной способности сульфгидрильных групп ксантинооксидазы по отношению к п-хлормеркурибензоату. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 2 ©, с. 349—356. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

96960. Кондакова Н. В., Левитман М. Х., Целикова С. В. О различной защите ДНК от разных видов повреждений. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 1 ©, с. 100—103. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

96961. Кудряшова И. Б., Ванюшин Б. Ф. Метилирование ядерной ДНК печени крысы при индукции гидрокортизоном. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 2 ©, с. 215—222. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

96962. Кулинский В. И., Колесниченко Л. С. Кинетические и регуляторные свойства дисульфидредуктазного фермента из печени мыши. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 2 ©, с. 276—288. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

96963. Левитина Т. Л., Козлов Э. А., Серебряный С. Б. Трипсиновые пептиды полиэдренного белка вируса ядерного полиэдроза *V. mori*. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 2 ©, с. 228—236. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

96964. Навашин С. М., Сазыкин Ю. О. Молекулярная биология и некоторые проблемы в области антибиотиков. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 2 ©, с. 5—20. Список лит.: 28 назв.

96965. Опарин А. И. Проблемы происхождения жизни. [Докл. на юбилейной сессии Секции хим.-технол. и биол. наук Президиума АН СССР. Окт. 1975 г.] — Вестн. АН СССР, 1976, № 2 ©, с. 56—60.

96966. Основные итоги и перспективы паразитологических исследований. [Ред. статья]. — Паразитология, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 105—114.

96967. Попов Е. М. Советско-французский симпозиум по физической химии белков и пептидов. [Пушино-на-Оке. Сент. 1975 г.] — Биоорган. химия, 1976, т. 2, № 3 ©, с. 422—424.

96968. Препаративное получение 5'-олигорибонуклеотидов с помощью рибонуклеазы из яда кобры. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 2 ©, с. 260—263. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. К. Василенко, Н. А. Сербо, А. Г. Веняминова и др.

96969. Розынов Б. В., Блинова И. Н., Хохлов А. С. Новые железосодержащие антибиотики. Масс-спектрометрическое изучение Со-аналога и продуктов восстановления виридомицина А. — Биоорган. химия, 1976, т. 2, № 3 ©, с. 365—369. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

96970. Рыжиков К. М. Работы киргизских гельминтологов. — Паразитология, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 195—196.

96971. Рыжиков К. М., Мусаев М. А., Гвоздев Е. В. Второй мультиколлоквиум европейских паразитологов. Югославия, Трогир, 1-6 сентября 1975 г. — Паразитология, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 194—195.

96972. Северин Е. С., Ткачук В. А., Гуляев Н. Н. Взаимодействие аденозин-3', 5'-циклосульфата с аденозин-3', 5'-циклофосфатзависимой протеникиназой и фосфодиэстеразой. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 2 ©, с. 384—388. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

96973. Синтетические олигонуклеотиды как инструмент исследования природных структур и процессов. — Биоорганическая химия, 1976, т. 2, № 3 ©, с. 293—314. Список лит.: 116 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Д. Смирнов, В. Г. Метелев, З. А. Шабарова, М. А. Прокофьев.

96974. Слизкин А. Г. Новый трал для морских исследований. — Рыбное хозяйство, 1976, № 3 ©, с. 25.

96975. Степанова З. Л. Аминокислотный состав водной среды естественных водоемов. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 475—476. Список лит.: 6 назв.

96976. Структура гистона H1 и его фосфорилированного по Ser-38 производного в комплексах с ДНК. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 489—492. Список лит.: 14 назв. Авт.: В. Н. Бушуев, С. Н. Курочкин, В. А. Король и др.

96977. Токарев Ю. Н. Действие γ -облучения на биолюминесценцию *Nectilusa miliaris*. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 1 ©, с. 131—134. Рез. на англ. яз.

96978. Фоменко Б. С., Леонтьева Г. А. Энергозависимая аккумуляция искусственного катиона дибензилдиметиламмония γ -облученными клетками. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 1 ©, с. 21—25. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

96979. Функциональные производные валиномицина и энниатина В как комплексоны и ионофоры. — Биоорганическая химия, 1976, т. 2, № 3 ©, с. 351—364. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. В. Сумская, Н. М. Чехлева, Л. И. Барсуков и др.

96980. Хучуа Т. О., Сухарева Б. С. Влияние пиридоксала 5' фосфата на четвертичную структуру глутаматдекарбоксилазы из *E. coli*. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 725—728. Рез. на груз. и англ. яз.

96981. Шакунова Е. А., Чесноков А. Д., Чеснокова В. Д. Электроспектроскопический метод оценки взаимодействия излучения с молекулами ДНК. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1976, т. 10, № 1 ©, с. 89—91. Список лит.: 7 назв.

96982. Шварц С. С. Эволюция биосферы и экологическое прогнозирование. [Докл. на юбил. сессии Секции хим.-технол. и биол. наук Президиума АН СССР. Окт. 1975 г.] — Вестн. АН СССР, 1976, 2 ©, с. 61—72.

96983. Энгельгардт В. А. К новым рубежам в познании основ явления жизни. [Докл. на юбил. сессии Секции хим.-технол. и биол. наук Президиума АН СССР. Окт. 1975 г.] — Вестн. АН СССР, 1976, № 2 ©, с. 73—86.

15.5.2 Палеонтология

96984. Астафьева-Урбайтис К. А., Лобанова О. В., Муромцева В. А. Род *Myonia* (Bivalvia) в перми Северо-Востока СССР. — Палеонтол. журн., 1976, № 1 ©, с. 27—40 с табл. Список лит.: 10 назв.

96985. Бойцова Е. П. Всесоюзный семинар по общим вопросам палеопалинологии. [Ленинград. Февр. 1975 г.] — Палеонтол. журн., 1976, № 1 ©, с. 140—141.

96985а. Бурого В. И. О флористических связях между западными и восточными частями ангариды в перми. — Палеонтол. журн., 1976, № 1 ©, с. 94—103 с табл. Список лит.: 29 назв.

96986. Ванчуров И. А. II Всесоюзный коллоквиум по математическим методам в палеонтологии. [Ленингр. Дек. 1974 г.] — Палеонтол. журн., 1976, № 1 ©, с. 138—139.

96987. Друщиц В. В., Богословская М. Ф., Догужаева Л. А. Эволюция септалных трубок у амmonoидей. — Палеонтол. журн., 1976, № 1 ©, с. 41—56. Список лит.: с. 55—56.

96988. Ефимов М. Б. Древнейший крокодил с территории СССР. — Палеонтол. журн., 1976, № 1 ©, с. 126—128. Список лит.: 8 назв.

96989. Зонova Т. Д., Ефремова В. И. Новый тип связочной полоски иноцерамид позднего мела. — Палеонтол. журн., 1976, № 1 ©, с. 119—120.

Изосов Л. А., Поярков Б. В. Первая находка девонских фораминифер в Южном Приморье. — См. 96858.

96990. Казанцева А. А. О фулькрах и коньковых чешуях палеонисков. — Палеонтол. журн., 1976, № 1 ©, с. 124—126.

96991. Калугина Н. С. Комары-звонцы подсемейства Diainesinae (Diptera, Chironomidae) из верхнего мела Таймыра. — Палеонтол. журн., 1976, № 1 ©, с. 87—93. Список лит.: 12 назв.

96992. Климова Р. С. Fagaceae миоценовой флоры Западного Приморья. — Палеонтол. журн., 1976, № 1 ©, с. 104—110. Список лит.: 18 назв.

96993. Косарева Е. Г. К ревизии родов Clathrocoelona и Syntetostroma (Stromatoporoidea). — Палеонтол. журн., 1976, № 1 ©, с. 19—26 с табл. Список лит.: 18 назв.

96994. Куликова Г. Г. Динамика растительности болот Васюганья в голоцене. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1976, № 1 ©, с. 85—91. Список лит.: 9 назв.

96995. Лазарев С. С. Морфология позднепалеозойских брахиопод Camerisma и Stenoscisma. — Палеонтол. журн., 1976, № 1 ©, с. 80—86. Список лит.: 8 назв.

96996. Латыпов Ю. Я. Первая находка Spongoparia (Rugosa) в СССР. — Палеонтол. журн., 1976, № 1 ©, с. 118—119.

96997. Лукьянова З. Н., Савенкова М. Н. К методике изучения пород, слабо насыщенных спорами и пылью. — Палеонтол. журн., 1976, № 1 ©, с. 116—117.

96998. Мамедов А. Б. Rzonnickiana — новый род девонских ринхонеллид (Brachiopoda). — Палеонтол. журн., 1976, № 1 ©, с. 121—123. Список лит.: 6 назв.

96999. Михайлова И. А. Новые данные об онтогенезе некоторых паразитов. — Палеонтол. журн., 1976, № 1 ©, с. 57—66. Список лит.: 24 назв.

97000. Наливкин Д. В. Арея спириферид. — Палеонтол. журн., 1976, № 1 ©, с. 74—79.

97001. Попхадзе Л. И. О нахождении представителя рода Kovalevskiiella Klein, 1963 в мезотисе Абхазии. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 645—648. Рез. на груз. и англ. яз.

97002. Пушкин В. И. Род Calloccladia (Bryozoa) и его новые виды из нижнего палеозоя Белоруссии. — Палеонтол. журн., 1976, № 1 ©, с. 67—73 с табл. Список лит.: 15 назв.

97003. Ратиани Р. В. О новом позднеюрском виде Lima kjasensis с западного склона горы Кяпаз (Азербайджан). — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 745—747. Рез. на груз. и англ. яз.

97004. Соколов Б. С. Metazoa докембрия и вендо-кембрийский рубеж. — Палеонтол. журн., 1976, № 1 ©, с. 3—18. Список лит.: с. 17—18.

97005. Шенброт Г. И. О методе изучения некоторых особенностей размножения и возрастной структуры популяции грызунов на палеонтологическом материале. — Палеонтол. журн., 1976, № 1 ©, с. 111—115.



97006. Авилов И. А., Худяков И. Я., Громов Б. В. Состав оснований ДНК у родов *Arhelidium* и *Атомеоарhelidium*, паразитирующих в клетках водорослей. — Микология и фитопатология, 1975, т. 9, вып. 6 ©, с. 465—467. Список лит.: 12 назв.

97007. Белякова Л. А. Новый вид рода *Hapsidospora* (*Pseudoeurotiaceae*). — Микология и фитопатология, 1975, т. 9, вып. 6 ©, с. 524—525.

97008. Добрица С. В. Содержание ДНК в вегетативных клетках и спорах некоторых анаэробных бактерий. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1976, № 1 ©, с. 27—30. Список лит.: 12 назв.

97009. Дуда В. И., Добрица С. В. Изменение нуклеотидного состава ДНК *Clostridium pectinofermentans* в зависимости от стадии развития культуры. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 477—480. Список лит.: 15 назв.

97010. Зякун А. М., Бондарь В. А., Ножевникова А. Н. О фракционировании стабильных изотопов углерода CO бактериями. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 497—499. Список лит.: 13 назв.

97011. Изменение гетерогенности митохондрий при аэробном росте дрожжей *Saccharomyces cerevisiae*. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 2 ©, с. 369—375. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Я. Бакалкин, Т. А. Махлис, А. С. Зубатов, В. Н. Лузиков.

97012. Исследование нерегулярного режима десорбции дезоксирибонуклеазы *Actinomyces streptomycini* с карбоксильного катионита КМТ. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 22—26. Список лит.: 10 назв. Авт.: Г. Э. Елькин, Г. А. Яскович, В. Я. Воробьева, Г. В. Самсонов.

97013. Коронелли Т. В., Голимбет В. Е. Нефтеокисляющие бактерии реки Енисей. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1976, № 1 ©, с. 105—108. Список лит.: 9 назв.

97014. Куликовский А. В. Устойчивость спор к воздействию высокой температуры и химических средств в зависимости от их ультраструктуры и биохимического состава. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 1 ©, с. 132—134 с табл. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

97015. Полифосфатаза, связанная с мембранами *Escherichia coli*. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 2 ©, с. 357—362. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Северин, К. А. Луста, М. А. Несмеянова, И. С. Кулаев.

97016. Пострадиационное восстановление диплоидных дрожжевых клеток, облученных тормозным излучением высокой энергии. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 1 ©, с. 73—77. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Г. Цуладзе, В. Г. Петин, В. П. Ковалев, С. П. Капчигашев.

97017. Свердлов Е. Д., Левитан Т. Л. 5'-концевой олигопиримидиновый тетра nukлеотид 1-цепи ДНК бактериофага Т7. — Биоорган. химия, 1976, т. 2, № 3 ©, с. 370—375. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

97018. Степанова И. В. Ржавчинные грибы северо-западного Таймыра. — Микология и фитопатология, 1975, т. 9, вып. 6 ©, с. 482—486. Список лит.: 16 назв.

97019. Стимулирующее действие хронического γ -облучения малой мощности на рост и развитие *Aspergillus niger*. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 1 ©, с. 70—72. Рез. на англ. яз. Авт.: А. М. Кузин, А. Н. Никитина, С. С. Юров, В. Н. Примак.

97020. Ткачук Н. Г. Стимулирующее действие электрического тока на развитие культуры *Bacterium agile*. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 60—62. Список лит.: 7 назв.

97021. Ультроструктурные изменения клеток *Bacillus megaterium*, иммобилизованных в полиакриламидном геле. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 469—471. Список лит.: 7 назв. Авт.: К. А. Луста, Л. А. Красноба, К. А. Кошеченко и др.

15.5.4 Ботаника

(Палеоботаника — см. 15.5.2)

97022. Алексеев Ю. Е., Караваев М. Н. Ареал, изменчивость и номенклатура *Saxeg rugeaia* Wahi. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1975, № 6 ©, с. 52—55. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

97023. Галицкая Н. Ф. Очаги степной растительности в бассейне р. Тим. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1973, т. 30, с. 91—94.

97024. Елеусенова Н. Г., Селиванов И. А. Сезонные изменения микориз пустынных растений. — Микология и фитопатология, 1975, т. 9, вып. 6 ©, с. 473—476. Список лит.: 15 назв.

97025. Ковалевская Г. М. Морфология плодов сорных злаков СССР трибы *Brachypodieae* (Hayek) Roshev. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1975, № 6 ©, с. 47—51. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

97026. Колаковский А. А. Ботанико-географический спектр флоры Абхазии. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 701—704. Рез. на груз. и англ. яз.

97027. Курбандурдыев М. Флора верхнего пояса гор Центрального Копетдага. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1975, № 6 ©, с. 18—22. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

97028. Ладыгин В. Г., Попов В. И., Тагеева С. В. Летальное и мутагенное действие γ -лучей на одноклеточную зеленую водоросль *Chlamydomonas reinhardtii*. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 1 ©, с. 64—69. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

97029. Максимов В. Н., Рамзес Р. А. Влияние важнейших факторов минерального питания на рост водоросли *Synechocystis aquatilis*. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1975, № 6 ©, с. 67—71. Рез. на англ. яз.

97030. Морозова А. В. Достижения в области изучения молекулярной структуры клеточной оболочки высших растений. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1975, № 6 ©, с. 3—12. Список лит.: 18 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

97031. Нездоймино Э. Л. Редкий вид паутинника — толстушка *Cogitariarius esculentus* Lebed. — Микология и фитопатология, 1975, т. 9, вып. 6 ©, с. 533—534.

97032. Низковская О. П., Федорова Л. Н., Милова Н. М. Характеристика культур агариковых грибов по протеолитической активности. — Микология и фитопатология, 1975, т. 9, вып. 6 ©, с. 486—489. Список лит.: 5 назв.

97033. Пименова М. Н., Пискункова Н. Ф., Ершова Е. В. Фиксация радиоуглерода из органических кислот клетками синхронной культуры *Chlorella pyrenoidosa*. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1976, № 1 ©, с. 101—104. Список лит.: 11 назв.

97034. Ромашов В. А., Дмитриев Е. Н. Жидеевские сфагновые болота. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1973, т. 30, с. 95—101. Список лит.: 8 назв.

97035. Симонян С. А. О взаимоотношениях микромицетов в микосинузиях. — Микология и фитопатология, 1975, т. 9, вып. 6 ©, с. 477—481. Список лит.: 33 назв.

97036. Тычинин В. А. Арктоальпийские виды лишайников во флоре Удмуртии. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1976, № 1 ©, с. 92—93. Список лит.: 5 назв.

97037. Хохлов С. С., Зайцева М. И. О выявлении апомиктических видов во флоре СССР. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1976, № 1 ©, с. 81—84. Список лит.: 12 назв.

15.5.5 Зоология

97038. Анисимов В. Д., Ильичев В. Д. К характеристике звуковой среды ушастой совы. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1975, № 6 ©, с. 105—108. Рез. на англ. яз.

97039. Балаев Л. А., Мазманиди Н. Д., Бажашвили Т. Р. Выживаемость икры камбалы-гlossы после воздействия электрическим током. — Рыбное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 33.

97040. Бондаренко С. К., Контримавичус В. Л. Жизненные циклы цестод — гименолепидид *Aploparaksis birulai* Linslow, 1905 и *Aploparaksis brachyphallos* (Grabbe, 1869). — Паразитология, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 163—169. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

97041. Бондарчук А. С. Новый вид клеща рода *Haemoganiasus* (Parasitiformes, Gamasoidea). — Паразитология, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 191—193. Рез. на англ. яз.

97042. Гудевич А. В. О политипических видах комаров. 1. *Anopheles hirsutus* (Pallas, 1771). — Паразитология, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 148—153. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

97043. Данилов В. Н. Ревизия некоторых видов и подвидов комаров рода *Culiseta* Felt фауны Голарктики. 1. *Culiseta* (*Culiseta*) *Kanayamensis* Yamada как синоним *C. (C.) bergrothi* Edwards. — Паразитология, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 185—187. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

97044. Дворянkin В. А. О сроках развития и адаптации партенит *Eurytrema pancreaticum* (Digirocoeliidae, Trematoda) к условиям внешней среды. — Паразитология, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 158—162. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

97045. Длусский Г. М., Чернышова Н. Б. Химический сигнал тревоги у муравья *Formica aquilonia* Garg (Hymenoptera, Formicidae). — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1975, № 6 ©, с. 41—46. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

97046. Дубровская В. В. Гонотрофический цикл *Leptoconops borealis* (Diptera, Ceratopogonidae). — Паразитология, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 188—191. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

97047. Елизаров Ю. А., Васюта А. А. Дистантная ориентация клещей *Ixodes persulcatus* на привлекающие факторы добычи. — Паразитология, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 136—141. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

97048. Зайцев А. И. Некоторые особенности поведения саранчовых-геофилов на примере *Sphingonotus salinus* Pall. (Orthoptera, Acrididae). — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1976, № 1 ©, с. 54—58. Список лит.: 9 назв.

97049. Зайцева Г. Н. Митохондриальные ДНК простейших. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1976, № 1 ©, с. 5—21. Список лит.: 99 назв.

97050. Какалийев К., Сабирова О. V Всесоюзное совещание по проблемам почвенной зоологии. [Вильнюс. Сент 1975 г.] — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1975, № 6 ©, с. 89.

97051. Колонин Г. В., Болотин Е. И., Киселев А. Н. Плотность и распределение пастьбных иксодовых клещей в центральном Сихотэ-Алине. — Паразитология, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 142—147. Рез. на англ. яз.

97052. Кондрашев С. Л., Орлов О. Ю. Роль добавочной зрительной системы в осуществлении оптокинетических реакций у бесхвостых амфибий. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1976, № 1 ©, с. 68—74. Список лит.: 15 назв.

97053. Кузнецова Л. А. Перитрофическая оболочка II типа у самок комаров рода *Aedes*. — Паразитология, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 183—184. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

97054. Малкин Е. М. Анализ зависимости размеров тела и чешуи рыб с применением ЭВМ. — Рыбное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 87—89.

97055. Овезмухаммедов А., Бердыев А. С. К фауне кокцидий некоторых хищных млекопитающих Туркменистана. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1975, № 6 ©, с. 55—59. Список лит.: 8 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

97056. Петухов С. А. К морфометрической характеристике трески Белого моря. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1976, № 1 ©, с. 62—67. Список лит.: 10 назв.

97057. Попов В. Н. О гельминтофауне крылатки (*Histriophoca fasciata* Zinn.) из северной части Охотского моря. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1976, № 1 ©, с. 49—53. Список лит.: 15 назв.

97058. Прогасов В. Р. Об изменении величины тока, вызывающего первичную реакцию рыб, при одновременном воздействии звука — Рыбное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 27

97059. Сабирова О. К изучению пауков (*Araneina*) Репетекского заповедника. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1975, № 6 ©, с. 79—82. Список лит.: 8 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

97060. Сичинава Ш. Г. Реципрокное скрещивание *C. p. ripiens* с *C. p. molestus*, копуляция и соотношение полов родительских и гибридных поколений. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 733—736. Рез. на груз. и англ. яз.

97061. Скалецкая Е. И., Шапиро А. П. Оптимизация режима эксплуатации популяций при случайном пополнении. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 312—314.

97062. Целлариус А. Ю. Фауна, биотопическое размещение и численность пресмыкающихся Репетекского заповедника. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1975, № 6 ©, с. 42—47. Список лит.: 17 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

97063. Чернышева Н. Б. Особенности морфологии и некоторые вопросы биологии представителей рода *Apiosoma* (Infusoria, Peritricha) с молодыми хищных рыб. — Паразитология, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 170—177. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

97064. Эминов А. I Всесоюзная конференция по миграции птиц. [Москва. Июнь 1975 г.] — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1975, № 6 ©, с. 91.

15.5.7 Эмбриология, анатомия и гистология человека.

Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

15.5.7.1 Эмбриология, анатомия и гистология человека

97065. Вениамин Яковлевич Суетин. К 70-летию со дня рождения. [Гистолог]. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 122—123 с портр.

97066. Влияние малых доз ионизирующей радиации на ультраструктуру гипофиза куриных эмбрионов. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 1 ©, с. 92—95. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. А. Муртазаева, П. А. Хакимов, П. П. Назаренко, А. К. Мирахметов.

97067. Давиташвили А. Н. Динамика роста сырого веса и количества белка в сердце куриного зародыша на 10—16-й день инкубации. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 737—740. Список лит.: 11 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

97068. Дамбинова С. А. Изменение содержания гистонов в скелетной мышце кролика в разные сроки после денервации. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 2 ©, с. 324—327. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

97069. Дановски Яцек. Гистохимические исследования некоторых ферментов «К»-клеток в щитовидной железе морской свинки. [Статья из Польши]. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 23—27. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

97070. Даринская В. С., Замосковский Е. М., Даринский Ю. А. Об изменении размеров моторных нейронов и их компонентов при различной форме активации нервных центров. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 85—90. Список лит.: с. 89. Рез. на англ. яз.

97071. Зуфаров К. А., Хидоятлов Б. А., Гонтмахер В. М. Ультраструктурно-цитохимические особенности плазматической мембраны натрий — транспортирующих клеток. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 95—101 с табл. Список лит.: с. 100—101. Рез. на англ. яз.

97072. Иоганнсен М. Г., Плисс Г. Б. Органная культура мочевого пузыря с проточной системой питания. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 109—114. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

97073. К новым рубежам морфологии. [Ред. статья]. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 5—10.

97074. Количественное электронномикроскопическое изучение респираторных отделов легких. [Сообщ.] 2. Н. В. Устюжанинова, Г. С. Шишкин. Капиллярная сеть и септальные пространства межалвеолярных перегородок. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 33—36. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

97075. Кузьменко Т. В. О так называемых мышечных «мостиках» и взаимоотношении их с кровеносными сосудами. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 58—61. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

97076. Манолов С. А., Овчаров В. А. Ультраструктурные изменения соединительной ткани мышц скелета после денервации. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 20—23 с табл. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

97077. Мартынова Л. А. Изменения иннервационных связей мочевого пузыря при экспериментальных воздействиях на гипоталамус. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 90—94. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

97078. Мотавкин П. А., Каредина В. С., Мухина Г. М. Холин- и адренергический компоненты вегетативной иннервации твердой мозговой оболочки. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 36—41. Список лит.: с. 40—41. Рез. на англ. яз.

97079. Мурзатикова В. А. Влияние гравитационных перегрузок в направлении таз — голова на кровеносные сосуды симпатического ствола. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 41—45. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

97080. Окулов В. Б., Чекулаева Л. И. К методике выделения ингибиторов пролиферативной активности гепатоцитов печени. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 106—109. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

97081. Опыт использования пероксидазы хрена для изучения межнейронных связей в световой и электронной микроскопии. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 101—105. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. П. Бабминдра, Д. Н. Ленков, Г. А. Толченова и др.

97082. Развитие вестибулярного аппарата в условиях невесомости. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 11—17. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Я. А. Винников, О. Г. Газенко, Л. К. Титова и др.

97083. Углова М. В. Активность сукцинатдегидрогеназы нейронов сердца человека в возрастном аспекте. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 50—57. Список лит.: с. 56—57. Рез. на англ. яз.

97084. Швецов Э. В. Возрастная изменчивость паховых лимфатических узлов у взрослого человека. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 73—77. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

97085. Юлиус Тынинович Техвер. [Анатом]. К 75-летию со дня рождения и 50-летию науч.-пед. деятельности. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 121—122 с портр.

15.5.7.2 Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

97086. Антиокислительная активность липидов и радиочувствительность. Сообщ. 2. Л. Н. Шишкина, А. В. Алесенко, Н. П. Пальмина, Е. Б. Бурлакова. Изменения антиокислительной активности липидов и радиочувствительности мышей в течение дня. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 1 ©, с. 39—43. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

97087. Бабияк В. И. Динамика моторных компонентов оптокинетического нистагма при действии на вестибулярный аппарат угловых ускорений. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1976, т. 10, № 1 ©, с. 40—45. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

97088. Букин Ю. В., Иванова А. Л. Распределение и активность пиридоксалькиназы в мозге человека в процессе онтогенеза. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 2 ©, с. 237—247. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

97089. Васильев А. Н., Кучеренко Н. Е. О влиянии никотиновой кислоты и прозерина на процессы метилирования некоторых биологических субстратов. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1976, № 1 ©, с. 35—39. Список лит.: 18 назв.

97090. Влияние гипероксии и гипоккинезии на образование и выделение газообразных продуктов жизнедеятельности у крыс. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1976, т. 10, № 1 ©, с. 70—73. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В. Кустов, Б. И. Абидин, В. И. Белкин, Т. А. Лекарева.

97091. Влияние различных режимов двигательной активности на процессы адаптации человека к условиям высокогорья. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1976, т. 10, № 1 ©, с. 26—31. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Корольков, М. М. Миррахимов, А. Д. Джайлобаев и др.

97092. Влияние хронического действия малых доз ионизирующей радиации на выделение газообразных продуктов метаболизма у белых крыс. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1976, т. 10, № 1 ©, с. 61—66. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. А. Тиунов, Т. С. Колосова, Д. Т. Лазуренко, Р. С. Апухтина.

97093. Гельфанд В. И., Розенблат В. А. Равновесная ассоциация белка микротрубочек. — Биоорг. химия, 1976, т. 2, № 3 ©, с. 406—412. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

97094. Горлачев В. И., Визгалин А. Н. Действие ударных перегрузок на сердце и гемодинамику крыс. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1976, т. 10, № 1 ©, с. 31—35. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

97095. Дельвиг А. А., Дебов С. С. Исследование аутодеградации полирибосом печени крысы *in vitro*. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 2 ©, с. 335—342. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

97096. Елкина Н. И. Обмен ДНК в радиочувствительных тканях крыс при длительном γ -облучении. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 1 ©, с. 30—34. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

97097. Жигачева И. В., Мохова Е. Н., Скулачев В. П. Активация внешнего пути свободного окисления в митохондриях печени при охлаждении крыс. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 493—496. Список лит.: 6 назв.

97098. Златопольский А. Д. Влияние циклогексимида на включение новообразованной рРНК в связанные с мембранами полирибосомы в клетках печени крысы. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 2 ©, с. 304—307. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

97099. Значение некоторых параметров стимуляции коры больших полушарий головного мозга в возникновении коркового ритмического разряда последствия. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 721—724. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: Д. В. Каджая, А. С. Тимченко, М. С. Нарикашвили, И. М. Зеленина.

97100. Изучение структуры церулоплазмينا человека методом ультрафиолетовой флуоресценции. — Биоорг. химия, 1976, т. 2, № 3 ©, с. 413—421. Список лит.: 40 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. В. Семисотнов, К. А. Мошков, К. К. Туроверов, М. М. Шавловский.

97101. Ильин В. С., Дамбинова С. А., Разумовская Н. И. Низкомолекулярная мРНК из полирибосом нормальных и денервированных мышц кролика. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 500—503. Список лит.: 14 назв.

97102. Исследование процесса транскрипции в клетках тимуса крыс, подвергнутых рентгеновскому облучению. [Сообщ.] 1. К. П. Хансон, Б. Д. Животовский. Гибридизация ядерных РНК с повторяющимися и уникальными последовательностями ДНК. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 1 ©, с. 6—10. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

97103. Карелин А. А., Мардашев С. Р. Стимулирующее влияние циклического АМР, глюкагона и инсулина на активность гуанидинацетат-N-метилтрансферазы в печени и поджелудочной железе крыс. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 2 ©, с. 316—323. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

97104. Мгалоблишвили О. В., Хирсели А. И. Аутоантитела у крыс при воздействии ультразвука разной интенсивности. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 741—744. Список лит.: 15 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

97105. Медуницын Н. В. Медиаторы клеточного иммунитета. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1976, № 1 ©, с. 12—18. Список лит.: 63 назв.

97106. Минорный гликопептид с N-гликозиламинной связью, содержащий тетрасахаридный фрагмент, из группового вещества крови. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 504—507. Список лит.: 11 назв. Авт.: Н. К. Кочетков, Л. М. Лихошерстов, С. А. Медведев, В. А. Деревницкая.

97107. Молекулярные превращения протромбина в тромбин. [Сообщ.] 1. С. М. Струкова. Механизм активации фактора X. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1975, № 6 ©, с. 22—40. Список лит.: с. 36—40. Рез. на англ. яз.

97108. Музалевская Н. И., Классен В. И. О характеристиках магнитного поля, определяющих изменение свойств некоторых водных систем.

[Исследование крови]. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 391—393. Список лит.: 7 назв.

97109. Мурашко В. В., Смирнов К. В. Влияние поперечно-направленных ускорений на моторную функцию желудка. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1976, т. 10, № 1 ©, с. 50—54. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

97110. Нормальные антитела и иммунологическая реактивность. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 1 ©, с. 81—87. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. И. Леви, Т. С. Селезнева, М. М. Лившиц, Н. Н. Сакаян.

97111. Особенности морфологических реакций внутренних органов и эндокринных желез собак при 6-летнем гамма-облучении. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1976, т. 10, № 1 ©, с. 57—61. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. А. Савина, В. И. Яковлева, Г. И. Плахута-Плакутина, А. С. Панкова.

97112. Подопригора Г. И., Андреев В. Н. Современные методы изучения фагоцитарной активности лейкоцитов *in vitro*. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 1 ©, с. 19—25. Список лит.: 76 назв.

97113. Протопопова Е. А., Клуша В. Е., Чипенс Г. И. Потенцирование действия АКТГ его фрагментом: понижение содержания аскорбиновой кислоты в надпочечниках крыс *in vivo*. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 2 ©, с. 389—393. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

97114. Растворимые ядерные и митохондриальные формы дегидрогеназ, трансфераз пентозофосфатного пути и нуклеаз в печени кур. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 2 ©, с. 363—368. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. В. Кудрявцева, Т. А. Гойло, К. Ю. Пецке, А. И. Колотилова.

97115. Рахимов К., Зарипов Б. Гидролитическая и транспортировочная функции тонкой кишки у адреналэктомированных крыс. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 1 ©, с. 42—43.

97116. Сахарова С. А., Рыжов А. И., Удинцев Н. А. Реакция гормонального звена симпатно-адреналовой системы на однократное воздействие переменного магнитного поля. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1976, № 1 ©, с. 40—44. Список лит.: 16 назв.

97117. Ташпулатов Р. Ю., Гусева Е. В., Евдокимов В. В. Показатели клеточного и гуморального иммунитета у полярников Антарктиды. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 1 ©, с. 76—81. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

97118. Тукачинский С. Е., Тяготин Ю. В. Изменение специфического связывания антигена лимфоцитами кролика в процессе иммунизации сывороточным альбумином человека. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 1 ©, с. 87—91. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

97119. Цитохром с из коры надпочечников. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 2 ©, с. 223—227. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. С. Марданян, Е. Г. Саркисова, Э. Н. Осипова и др.

Экспериментальный полет «Союз — Аполлон». — См. 99173.

97120. Яковченко В. А., Утешев Б. С. Кинетика иммунного ответа в системе сингенного переноса клеток тимуса и костного мозга. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 484—485. Список лит.: 9 назв.

16.1 Общие вопросы

97121. Таксир К. И. Специализированные организации по внедрению новой техники. — Вопр. изобретательства, 1976, № 2 ©, с. 39—43.

16.1.1 Экономика промышленности

97122. Авдеева Р. В., Паттахов А. Х. Механизация учета заработной платы по отклонениям от норм на ЭВМ [на промышленных предприятиях]. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1974 [обл.: 1973], вып. 78 ©, с. 134—140.

97123. Астанакулов М., Шадиев Т. Информационный банк и оперативное прогнозирование [на промышленных предприятиях]. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1974 [обл.: 1973], вып. 78 ©, с. 101—108.

97124. Воронкова В. М., Соница Г. В. Учет и анализ приобретения и заготовления материалов в условиях АСУП. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1974 [обл.: 1973], вып. 78 ©, с. 128—133.

97125. Восканян Г., Тикийдыев Р. Пофакторный анализ изменения фондоотдачи в промышленности. — План. хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 81—90.

97126. Гайнутдинова Ф. Х. К вопросу о механизированной обработке нормативной информации [на промышленных предприятиях]. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1974 [обл.: 1973], вып. 78 ©, с. 85—90.

97127. Горбунова А. За новый порядок оценки деятельности [промышленных] предприятий. — Матер.-техн. снабжение, 1976, № 2 ©, с. 72—74.

97128. Двоскин Б. Я., Исентаев К. Б. Проблемы комплексного развития промышленности Мангышлакской области. — Вестн. АН КазССР, 1976, № 1 ©, с. 3—11. Рез. на каз. яз.

97129. Дуленков В. Б. Без заводской кассы. [О выплате зарплаты через сбергаты, кассы. Опыт пром. предприятий Белоруссии]. — Бухгалтерский учет, 1976, № 2 ©, с. 70—72.

97130. Жуковский Я. Есть на заводе должность... [Проблемы управления производством]. — Октябрь, 1976, № 3 ©, с. 156—173.

97131. Загороднюк О. П., Кульчак Г. Н. Использование ЭВМ в распределении расходов по эксплуатации [технологического] оборудования. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1974 [обл.: 1973], вып. 78 ©, с. 141—147.

97132. Залесский В. Из опыта развития промышленности Польской Народной Республики. — План. хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 106—113.

97133. Левин В. С. Контроль за использованием материалов в [промышленном] производстве. — Бухгалтерский учет, 1976, № 2 ©, с. 35—40.

97134. Матвеев А., Исмагилов Р. Вспомогательные производства: проблемы специализации. Из опыта работы [пром.] предприятий Удм. АССР. — План. хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 74—80.

97135. Материальное поощрение ремонтников при переходе к оптимизации оперативных планов ремонтов на основе математических методов и ЭВМ. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 141, с. 97—104. Авт.: З. Л. Степкина, Т. Н. Горина, Т. А. Вахницкая и др.

97136. Твердохлеб Н. Г. Вопросы теории и практики создания АСУП. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1974 [обл.: 1973], вып. 78 ©, с. 3—22.

97137. Черевань В. Интенсификация производства и повышение коэффициента сменности работы оборудования. [Из опыта пром. предприятий Ленинграда]. — План. хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 91—97.

16.1.2 Технология производства

97138. Автоматизация поверки комплексов контроля и управления, построенных на основе КТС ЛИУС. [АСУТП]. — Измерит. техника, 1976, № 3 ©, с. 66—67. Авт.: К. И. Диденко, И. С. Шандрин, М. Д. Гафанович, Г. И. Глаголев.

97139. Бабалов А. Ф. К теории терморadiационной характеристики горячего цеха. — Вентиляция горячих цехов, 1975, вып. 1 ©, с. 66—72.

97140. Глаз А. Б., Гончаров В. А. Определение последовательности технологических операций методами распознавания образов. — Вычислит. техника в машиностроении, 1974, вып. 4 ©, с. 74—81. Список лит.: 7 назв.

97141. Каляцкий И. И., Курец В. И., Таракановский Э. Н. Исследование эрозии электродов при пробое твердых тел. [Вопросы электрофиз. методов обраб. материалов]. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 43—45 с табл. Список лит.: 9 назв.

97142. Мотайло Е. А. Стандартизация и унификация технологической оснастки и инструмента. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 115—116.

97143. Новосардова С. А. Применение постоянной информации в технической подготовке [промышленного] производства. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1974 [обл.: 1973], вып. 78 ©, с. 91—100.

97144. Расчет на ЭВМ оптимального сочетания технологических процессов. — Вычислит. техника в машиностроении, 1974, вып. 4 ©, с. 58—65. — Авт.: Г. П. Тетерин, В. В. Привалов, В. И. Овчинников, Л. М. Табачникова.

97145. Смышляева Л. Важный путь интенсификации производства. [О реконструкции пром. предприятий]. — Коммунист, 1976, № 5 ©, с. 21—29.

97146. Соловьев Н. С. Современное состояние и развитие обработки материалов пучками заряженных частиц. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 8—11. Список лит.: 7 назв.

97147. Штормберг Я. А., Кочубей Л. Б., Авакян З. А. К вопросу удельной теплонапряженности горячих цехов. — Вентиляция горячих цехов, 1975, вып. 1 ©, с. 63—65.

16.2 Общетеchnические дисциплины

16.2.1 Метрология. Техника измерений

97148. Автоматизированная система обработки информации о результатах поверок. — Измерит. техника, 1976, № 3 ©, с. 72—73. Авт.: Е. И. Бочковский, С. Б. Барбаш, С. Д. Дубицкий и др.

97149. Алексеев С. Г., Гельман М. М., Котюк А. Ф. Система машинной обработки измерительной информации с эталонных и поверочных установок. — Измерит. техника, 1976, № 3 ©, с. 73—74.

97150. Беспалов Ю. Б., Жагулло О. М., Карташева М. А. Некоторые особенности ленточных вольфрамовых ламп. [К вопросам температурной метрологии]. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1975, вып. 181 ©, с. 70—74. Список лит.: 5 назв.

97151. Беспалов Ю. Б., Каяндер М. С., Минаев П. В. Плазменные источники яркости и возможность их применения в высокотемпературной метрологии. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1975, вып. 181 ©, с. 45—59.

97152. Валентин Осипович Арутюнов. [Специалист в области метрологии. — Некролог]. — Измерит. техника, 1976, № 3 ©, с. 95 с портр.

97153. Вишенков А. С. Погрешности измерения нагрузок на опоры крупногабаритных объектов. — Измерит. техника, 1976, № 3 ©, с. 89—90.

97154. Гафанович Г. Я., Гацкалова Т. Г., Лютов Е. П. Государственный специальный эталон единицы длины для эвольвентных поверхностей. — Измерит. техника, 1976, № 3 ©, с. 15—17.

97155. Гебель И. Д. Анализ процесса измерения плоскостности на кругломере. — Измерит. техника, 1976, № 3 ©, с. 77—80.

97156. Гершкович В. С. Автоматизация обработки результатов поверки средств измерений. — Измерит. техника, 1976, № 3 ©, с. 67—70.

97157. Каяндер М. С. О методике испытаний поверочных установок. Труды метрол. ин-тов СССР, 1975, вып. 181 ©, с. 77—81.

97158. Мехоношин П. И. Приспособление для контроля непрямолинейности цилиндрических поверхностей. — Измерит. техника, 1976, № 3 ©, с. 92—93.

97159. Некрасов Ю. Д. Основные принципы создания автоматизированной системы сбора, обработки и отображения информации для поверочных работ. — Измерит. техника, 1976, № 3 ©, с. 70—72.

97160. Основные направления комплексной автоматизации поверочных работ. — Измерит. техника, 1976, № 3 ©, с. 63—65. Авт.: Ю. В. Тарбеев, А. Я. Безикович, А. С. Кустарев и др.

97161. Эталонная база СССР — основа обеспечения единства и достоверности измерений в стране. — Измерит. техника, 1976, № 3 ©, с. 13—14. Авт.: В. В. Сычев, И. Г. Городецкий, В. А. Невровский, Г. А. Сафаров.

16.2.3 Техническая механика

97162. Авшалумов Х. Г. Несущая способность легких перегородок при внецентренных эксплуатационных нагрузках (с учетом зарубежного опыта). — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1975, вып. 4 ©, с. 95—101.

97163. Алещенков Г. Я. Приложение теории вязко-пластического течения к задачам устойчивости пластин и оболочек. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 118, с. 51—55.

97164. Алещенков Г. Я. Устойчивость деформации полосы. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 118, с. 55—59.

97165. Андреев В. И. О возникновении пластических зон вблизи сферической полости в массиве из упруго-неоднородного материала. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 118, с. 63—65.

97166. Андреев В. И., Шишиц И. Ю. Исследование напряжений вокруг отверстий в неоднородном пространстве с учетом сжимаемости материала. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 118, с. 59—62.

97167. Аргонкин В. Г. Влияние удлинения цилиндра на его донное давление при гиперзвуковых скоростях. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 1 ©, с. 139—142. Список лит.: 5 назв.

97168. Атаров Н. М. Об изгибе балки на комбинированном основании. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 118, с. 79—84.

97169. Базилевская Е. Н. К расчету конических оболочек за пределами упругости. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 118, с. 88—95.

97170. Базилевская Е. Н. К расчету упругой тонкостенной конической оболочки. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 118, с. 84—88.

97171. Банныков Ю. М., Лукашевский В. А. Экспериментальное исследование подъемной силы и сопротивления глассирующих пластин. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 1 ©, с. 117—123. Список лит.: 7 назв.

97172. Бахтияров И. А., Исаев А. М. Изгиб прямоугольной пластинки из нелинейно-сжимаемого материала. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 118, с. 26—30.

97173. Беликов Г. И. Осесимметричные задачи прочности, устойчивости и колебаний сетчатого гиперboloида вращения. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 118, с. 116—119.

97174. Беркутов В. П., Сладкопевцев А. А. Некоторые данные уточненного расчета плит. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 118, с. 166—168.

97175. Берлянд А. Т., Боровков И. С., Павленко А. М. Течение в канале с отрывом пограничного слоя вблизи излома одной из стенок канала. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 1 ©, с. 124—129. Список лит.: 7 назв.

97176. Богопольский В. Г. Определение жесткостей цилиндрической оболочки при упруго-пластических деформациях вблизи сосредоточенной нормальной нагрузки. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 118, с. 99—103.

97177. Богопольский В. Г. Упруго-пластические деформации цилиндрической оболочки при сосредоточенной нормальной нагрузке. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 118, с. 103—105.

97178. Божков В. М., Мозольков А. С., Шалаев В. И. Визуальное изучение пространственной картины течения около треугольного крыла в дозвуковом потоке. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1976, № 2 ©, с. 190—194. Список лит.: 6 назв.

97179. Божкова Л. В., Рябов В. Г. О контактном взаимодействии цилиндрического резервуара с жестким основанием. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 118, с. 69—73.

97180. Бурцев С. А., Попов А. И. Двухмасштабное моделирование тонких пологих оболочек с использованием поляризационно-оптического метода. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 118, с. 133—139. Список лит.: 11 назв.

97181. Влияние полимерной добавки на снижение сопротивления при турбулентном течении суспензии. — Докл. АН УзССР, 1976, № 1 ©, с. 18—20. Список лит.: 5 назв. Авт.: Д. Ф. Файзуллаев, Д. А. Акилов, М. Маматкулов, Б. Хужаеров.

97182. Волчков В. В., Леонов В. М., Хромушин Г. И. О гиперзвуковом вязком обтекании удлиненных тел. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1976, № 2 ©, с. 164—166. Список лит.: 5 назв.

97183. Гамарник А. П. Правильная многоугольная призма с цилиндрической полостью под внутренним давлением. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 118, с. 113—116.

97184. Гетрик В. И., Курек Л. Н., Моргунов А. Н. Напряженное и деформированное состояние толстостенного цилиндра под действием собственного веса. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 118, с. 42—47.

97185. Горбачев К. П. Численное решение задач изгиба и устойчивости пластин. — Труды ДВПИ (Дальневост. политехн. ин-т), 1973, т. 93, с. 3—12.

97186. Горбачев К. П. Численное решение задач устойчивости пластин подкрепленных ребрами жесткости. — Труды ДВПИ (Дальневост. политехн. ин-т), 1973, т. 93, с. 55—63.

97187. Горшков А. А. К расчету цилиндрических футерованных оболочек. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 118, с. 3—8.

97188. Горшков А. А. Осесимметричный изгиб слоистой цилиндрической оболочки с легким наполнителем. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 118, с. 8—14.

97189. Гриков Г. В., Франкштейн Б. М. Исследование пространственного движения методом одноплоскостной стробоскопической фотосъемки. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 3 ©, с. 42—43.

97190. Гурылев В. Г., Трифонов А. К. Псевдоскачок в простейшем воздухозаборнике в виде цилиндрической трубы. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 1 ©, с. 130—138. Список лит.: 7 назв.

97191. Данчеева Т. А. Об упруго-пластическом изгибе шарнирно-оперных пластин. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 118, с. 95—98.

97192. Журавлева Е. Н., Яковлев А. С. О решении некоторых контактных задач расчета конструкций на упругом основании. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 118, с. 164—166.

97193. Заиров Х. И. О профиле уединенной волны в призматическом русле. [Расчет]. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 140 ©, с. 136—144.

97194. Заиров Х. И., Эшмурадов Ю. О волнах, возникающих в подводящем канале при внезапной остановке насосной станции. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 140 ©, с. 96—99.

97195. Захарченко В. М., Савинов А. А. Некоторые закономерности течения в струях. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 1 ©, с. 60—65. Список лит.: 8 назв.

97196. Иванов Н. А. Графики для определения нагрузок на жестко заделанные пластины по остаточным прогибам. — Труды ДВПИ (Дальневост. политехн. ин-т), 1973, т. 93, с. 120—132. Список лит.: 6 назв.

97197. Иванов Ю. И. Метод совместного расчета подконструкций. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 1 ©, с. 75—79.

97198. Ильина Л. Г. Расчет сферической оболочки, лежащей на жестком основании. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 118, с. 73—79.

97199. Исследование напряженного состояния в соединении трубы и трубной стенки, образованном развальцовкой. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 118, с. 128—133. Авт.: А. И. Блохина, Н. И. Глаголев, Э. А. Томило и др.

97200. К вопросу о нелинейных зависимостях между напряжениями и деформациями. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 118, с. 14—19. Авт.: Л. А. Каразина, А. И. Медовиков, В. А. Сорокин, В. И. Ширинский.

97201. Ключев С. П. Исследование напряженно-деформированного состояния прямоугольных резервуаров. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 118, с. 66—69.

97202. Коренева Е. Б. Применение метода Б. Н. Жемочкина к задаче об осесимметричном изгибе кольцевидных пластин переменной жесткости, лежащих на упругом основании. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 118, с. 168—171.

97203. Косых А. П., Минайлос А. Н. Исследование методов сквозного счета для задач сверхзвуковой аэродинамики. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 1 ©, с. 9—17. Список лит.: 9 назв.

97204. Котик А. Н. Расчет физически-нелинейной пологой оболочки методом Ритца. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 118, с. 105—109.

97205. Ливенцов В. М., Мозольков А. Е. К вопросу о поведении полидисперсного облака частиц в потоке газа с низким числом Рейнольдса. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 2 ©, с. 235—239. Рез. на англ. яз.

97206. Липницкий Ю. М., Ляхов В. Н., Фельдштейн В. А. Нестационарное взаимодействие ударной волны с упругой цилиндрической оболочкой. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 1 ©, с. 80—88. Список лит.: 14 назв.

97207. Луковенко С. А., Пшеничнов Г. И. Свободные колебания и устойчивость замкнутых сетчатых цилиндрических оболочек. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 118, с. 119—121.

97208. Насонкин В. Д., Пыстогов В. И. Расчет цилиндрической оболочки при условии выполнения оптимальных соотношений между параметрами жесткости системы «Оболочка — ребро жесткости — затяжка». — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 118, с. 47—51.

97209. Новоселов И. В. К вопросу о свободных колебаниях нелинейно-упругих балок. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 118, с. 125—128.

97210. Орлов Б. А. Колебания соосных цилиндрических оболочек, частично наполненных жидкостью. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 118, с. 121—125. Список лит.: 5 назв.

97211. Остроменцкий Ю. П. Некоторые задачи расчета статистически неопределимых стержневых систем, выполненных из материалов, не подчиняющихся закону Гука. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 118, с. 19—26.

97212. Петраков А. А. Расчет сферических оболочек с учетом физической нелинейности. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 118, с. 110—113.

97213. Петунин А. Н. Исследования приемников полного давления с протоком при числах М 6 и 8 и больших углах скоса потока. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 1 ©, с. 112—116.

97214. Пещеров А. В. Использование гипотезы цилиндрических сечений для определения напряжений в ортотропном клине, изгибаемом моментом в вершине. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1974, т. 30, вып. 5, с. 26—28.

97215. Пронина Е. С. Приближенный метод определения места отбора (или аварии) при нестационарном движении жидкости в трубопроводе. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 1 ©, с. 70—72.

97216. Ринкевичюс Б. С., Толкачев А. В., Харченко В. Н. Исследование сжимаемого турбулентного пограничного слоя и областей отрыва при числе М-5 лазерным доплеровским анемометром. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1976, № 2 ©, с. 175—178. Список лит.: 7 назв.

97217. Роль внутренних нестационарных процессов в задачах о движении двухфазных потоков. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 2 ©, с. 211—220. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: П. А. Андреев, Н. С. Алферов, Б. С. Фокин, Е. Н. Гольдберг.

97218. Симонов В. С., Хечумов Р. А. Изгиб прямоугольных пластин, ослабленных двумя круговыми вырезами большого диаметра. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 118, с. 38—42.

97219. Славин О. К. Моделирование волн напряжений в балочных и стержневых системах методом динамической фотоупругости. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 118, с. 138—1405. Список лит.: 5 назв.

97220. Сметанин А. В. К оценке погрешности измерения напряжений изгиба плоской пружины с помощью тензодатчиков сопротивления. Труды Горьк. политехн. ин-та, 1974, т. 30, вып. 5, с. 5—7.

97221. Снижение гидравлических потерь загущающими добавками пористо-активных веществ. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 2 ©, с. 240—245. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. М. Добрыченко, В. Г. Лобачев, И. Л. Повх, А. Е. Эйдельман.

97222. Степанавичюс А. О расчете однопоясных и двухпоясных висячих систем способом единичных перемещений. — Науч. труды вузов ЛитССР. Стр.-во и архитектура, 1974, 13. Строит. материалы и конструкции, 3, с. 55—66. Список лит.: 7 назв. Рез. на литов. яз.

97223. Тявловский М. Д., Вышинский Н. В. Методика исследования контактного взаимодействия материалов в ультразвуковом поле. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 1 ©, с. 69—74. Список лит.: 9 назв.

97224. Ульянов А. А. Осесимметричная задача для полого полубесконечного цилиндра при кольцевом сжатии на торце. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1974, т. 30, вып. 5, с. 8—11.

97225. Фролов В. М. Деформация нагруженного кольца, соединенного с безмоментной цилиндрической оболочкой. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 1 ©, с. 152—159.

97226. Цурков И. С. О линеаризации основной системы уравнений теории пологих физико-нелинейных оболочек. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 118, с. 1—3.

97227. Цхведадзе Р. М. Расчет пологих сферических оболочек с круговыми шарнирами. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 653—656. Рез. на груз. и англ. яз.

97228. Шишлов А. Д. Расчетные сечения при растяжении полосы, ослабленной круговым отверстием. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1974, т. 30, вып. 5, с. 12—17.

97229. Шорохов О. С. Деформации полосы конечной ширины, ослабленной круговым отверстием, при ее осевом растяжении. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1974, т. 30, вып. 5, с. 18—22.

97230. Эпштейн Л. А. О глиссировании вращающегося цилиндра по поверхности жидкости. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 1 ©, с. 89—96. Список лит.: 9 назв.

16.2.4 Техническая физика

97231. Взаимодействие слабых сферических ударных волн в жидкости с пузырьковым экраном. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1976, № 2 ©, с. 85—89. Список лит.: 11 назв. Авт.: Б. Е. Гельфанд, С. А. Губин, С. М. Когарко и др.

97232. Гендугов В. М., Ильясова Л. Г. К теории детонации гетерогенных систем предварительно не смешанных фаз. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 148—152. Список лит.: 10 назв.

97233. Ковалева И. Н., Немчинов И. В. Ударные волны при длительном выделении энергии в горячей сфере. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 113—116. Список лит.: 7 назв.

97234. Розовский А. С., Плешаков В. Ф., Иванов Б. А. Возбуждение и развитие детонации в пористых материалах, пропитанных жидким кислородом. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 89—96. Список лит.: 7 назв.

97235. Миролюбова Л. Р. Научно-техническая революция и методологические проблемы эстетизации предметной среды. — Науч. труды Саратов. политехн. ин-та, 1974, вып. 73 ©, с. 147—167.

16.3 Строительство

16.3.1 Общие вопросы

97236. Зубаткин Г. Е. Пути совершенствования планирования строительного производства. — Экономика стр-ва, 1976, № 3 ©, с. 43—47.

97237. Косогов А. М. Нечерноземье: рубежи строителей в новой пятилетке. — Экономика стр-ва, 1976, № 3 ©, с. 19—24.

97238. Кунин Э. И., Таганский Б. М. Бригадный подряд и годовой план бригады. — Экономика стр-ва, 1976, № 3 ©, с. 56—58.

97239. Лазепко И. М. Повысить стимулирующую роль кредита [в подрядных организациях]. — Экономика стр-ва, 1976, № 3 ©, с. 47—49.

97240. Ларченко Н. А. Разработка элементарных сметных норм с применением ЭВМ. — Экономика стр-ва, 1976, № 3 ©, с. 63—67.

97242. Никольский М. А. ЭВМ — на службе у сметчиков. — Экономика стр-ва, 1976, № 3 ©, с. 40—42.

97243. Педдер А. Д. Старые трудности на новом пути. Из опыта внедрения бригадного подряда в специализированных [строит.] организациях. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1976, № 3 ©, с. 22—24.

97244. Пессель М. А., Тэйф А. З. Источники формирования оборотных средств подрядных организаций. — Экономика стр-ва, 1976, № 3 ©, с. 49—52.

97245. Помыкалов П. В., Цыпкин Л. М. Курс на эффективность и качество [в строительстве]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1976, № 3 ©, с. 18—21.

97246. Селищев А. А. Расширять номенклатуру УСН. — Экономика стр-ва, 1976, № 3 ©, с. 67—68.

97247. Сухачев И. А. Организация социалистического соревнования в строительстве. — Экономика стр-ва, 1976, № 3 ©, с. 15—18.

97248. Суховерхий В. И. Положения о премировании нуждаются в улучшении. — Экономика стр-ва, 1976, № 3 ©, с. 60—61.

97249. Чентемиров М. Г. Повышение качественных показателей — важнейшая задача в строительстве. — Экономика стр-ва, 1976, № 3 ©, с. 3—9.

97250. Чудок И. И. Опыт разработки смет на жилищно-гражданское строительство. — Экономика стр-ва, 1976, № 3 ©, с. 62—63.

97251. Шиссель А. И. О методике расчета роста производительности труда. — Экономика стр-ва, 1976, № 3 ©, с. 58—59.

16.3.2 Теоретические основы строительства

97252. Абрамов С. П. Общая классификация грунтов как объект стандартизации. — Труды ин-та (Пронзв. и науч.-исслед. ин-т по инж. изысканиям в стр-ве), 1975, вып. 38 ©, с. 44—51.

97253. Дзекцер Е. С., Куранов Н. П., Муфтахов А. Ж. Выщелачивание грунтов при фильтрации промышленных стоков. — Труды ин-та (Пронзв. и науч.-исслед. ин-т по инж. изысканиям в стр-ве), 1975, вып. 38 ©, с. 78—85.

97254. Козлов В. М. К вопросу о классификации и количественной оценке ряда параметров, оказывающих влияние на процесс инженерно-геологических изысканий. — Труды ин-та (Произв. и науч.-исслед. ин-т по инж. изысканиям в стр-ве), 1975, вып. 38 ©, с. 29—43. Список лит.: 16 назв.

97255. Спиридонов А. С. Некоторые особенности инженерно-геологических изысканий в сложных геологических условиях. — Труды ин-та (Произв. и науч.-исслед. ин-т по инж. изысканиям в стр-ве), 1975, вып. 38 ©, с. 17—28. Список лит.: 21 назв.

16.3.3 Строительные материалы и изделия

97256. Гармуте А. Использование шлифовальных отходов стекольной промышленности в производстве строительных материалов автоклавного твердения. — Науч. труды вузов ЛитССР. Стр-во и архитектура, 1974, 13. Строит. материалы и конструкции, 3, с. 47—53. Рез. на литов. яз.

16.3.4 Технология строительства. Строительные конструкции.

Части зданий. Строительные механизмы

97257. Абрамов С. П., Гольдфельд И. З. К методологии назначения проектных нагрузок на фундаменты. — Труды ин-та (Произв. и науч.-исслед. ин-т по инж. изысканиям в стр-ве), 1975, вып. 38 ©, с. 52—64. Список лит.: 20 назв.

97258. Казаков И. В. Прочность и деформативность асбестоцементных панелей каркасного типа. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1975, вып. 4 ©, с. 3—77.

97259. Казаков И. В., Вайнберг Г. Д., Леушин В. А. Применение различных материалов в одном конструктивном решении легких стеновых панелей. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1975, вып. 4 ©, с. 78—84.

97260. Мельников А. А., Максименков М. И. Определение оптимальных вариантов размещения и размеров ремонтно-строительных предприятий. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1974, вып. 59, с. 3—16.

97261. Мирцхулава Ц. Е. Надежность оснований, сложенных из несвязанных грунтов, на размыв. — Эроз. и селевые процессы и борьба с ними, 1973, вып. 2 ©, с. 89—99. Список лит.: 7 назв.

97262. Снижение вибрации на грунтоуплотняющей машине. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 3 ©, с. 34—36. Авт.: П. Д. Стрельников, М. Н. Соловов, П. К. Калейс, В. С. Смирнов.

97263. Чернышев Ю. Г., Соловьев В. С. К расчету осадок оснований и фундаментов зданий, сооружаемых в сейсмических районах БАМ. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1975, вып. 67 ©, с. 41—46.

97264. Чернышев Ю. Г., Соловьев В. С. Об устройстве швов в зданиях, сооружаемых в сейсмических районах БАМ. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1975, вып. 67 ©, с. 115—119.

97265. Чернышев Ю. Г., Соловьев В. С. Расчет крена ленточных и столбчатых фундаментов зданий от неравномерных осадок основания при землетрясениях. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1975, вып. 67 ©, с. 120—123.

97266. Шафранский В. Н. Строительной технике — высокий уровень использования. — Экономика стр-ва, 1976, № 3 ©, с. 24—30.

97267. Яковлев А. М. Новый метод определения механовооруженности строительства. — Экономика стр-ва, 1976, № 3 ©, с. 53—56.

97283. Горюнов С. М., Корянов А. В. Фильтрационный режим земляной плотины Южносурханского водохранилища. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 140 ©, с. 75—85.
97284. Григорьев А. Новые формы хозрасчета в мелиоративном строительстве. — Земля родная, 1976, № 3 ©, с. 12—14.
97285. Долидзе И. В. Результаты исследования влияния угла наклона входа струи на ее размывающую способность. — Эроз. и селевые процессы и борьба с ними, 1973, вып. 2 ©, с. 45—50. Список лит.: 6 назв.
97286. Дьяконов Ю. С. Из опыта эксплуатации земляной плотины Чимкурганского водохранилища. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 141 ©, с. 48—55.
97287. Ефимов Г. С. Водобалансовые расчеты при проектировании дренажа орошаемых земель в Поволжье. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1972 [обл.: 1974], т. 10 ©, с. 3—7.
97288. Жуйко Ю. Д. Гаситель напора для самонапорных оросительных систем. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 141 ©, с. 194—200. Список лит.: 8 назв.
97289. Жулаева Э. Р. К вопросу о размывающей способности вертикально ниспадающего аэрированного потока. [К расчету гидротехн. сооружений]. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 14 ©, с. 269—277. Список лит.: 16 назв.
97290. Закурдаев А. К. Исследование влияния суммарной гидродинамической нагрузки на плоские затворы [водовыпуска]. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 140 ©, с. 104—115. Список лит.: 11 назв.
97291. Ивановский И. А., Коновалов Ф. Д., Шаблинский Г. Э. Исследование динамической прочности секции шлюза Днепрогэс. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 118, с. 30—34.
97292. Каменев Н. Организация строительства при орошении и освоении земель. — Хлопководство, 1976, № 3 ©, с. 10—12.
97293. Кван Р. А., Аяпбергенев А. Влияние степени засоренности оросителей на полезное использование времени агрегата ДДА-100М. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 141 ©, с. 220—224.
97294. Кеберле С. И., Белесков Б. И. Исследование новых типов креплений мелкопесчаного откоса в большом волновом лотке. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 140 ©, с. 92—95.
97295. Ким А. И. К вопросу проектирования армоцементных деталей для типовых гидросооружений с учетом дисперсности их армирования. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 140 ©, с. 116—120.
97296. Климов Э. В., Богуславский Ю. И. Системный подход в планировании в министерстве водного хозяйства Узбекской ССР. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1974 [обл.: 1973], вып. 78 ©, с. 23—25.
97297. Кравченко Л. З. Проверка работы автоматического затвора для напорной [оросительной] сети в натурных условиях. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 141 ©, с. 37—41.
97298. Маркин Н. П. Борьба с наносами на Куйганьярском гидроузле. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 141 ©, с. 56—59. В огл. авт.: И. [!] П. Маркин.
97299. Маркин Н. П. Результаты исследований САНИРИ режима работы Термезского [иригационного] отстойника. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 141 ©, с. 60—66.

97300. Махмудов Ш. М., Аликулов П. У. Полимербетон на основе УКС для водохозяйственного строительства. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 141 ©, с. 141—149. Список лит.: 5 назв.

97301. Мирза-заде У. Р., Агаев Т. Б., Исаев В. И. Исследование селевых потоков на реках Шеки-Закатальского района и схема регулирования реки Курмухчай. [Разраб. конструкций гидротехн. сооружений]. — Эроз. и селевые процессы и борьба с ними, 1973, вып. 2 ©, с. 76—88.

97302. Мирзиятов М. Экспериментальные исследования кинетической структуры потока у сквозных шпор. [Вопросы защиты берегов от размыва]. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 140 ©, с. 10—19. Список лит.: 7 назв.

97303. Мухамедов А. М., Ирмухамедов Х. А., Мирзиятов М. К методике гидравлического расчета сквозных шпор различной конструкции, применяемых для защиты берегов реки Амударьи от размыва (дейгиша). — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 140 ©, с. 34—38.

97304. Опыт изготовления и применения армоцементных деталей из местных барханских песков в конструкциях сборных противофильтрационных покрытий каналов. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 141 ©, с. 136—140. Авт.: К. А. Абдужабаров, А. Ю. Ташмухамедов, В. М. Шипилов, Т. К. Гриценко.

97305. Островский А. С., Сотник Е. Я. Групповое управление возбуждением синхронных двигателей на мелиоративных насосных станциях. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 141 ©, с. 74—78.

97306. Островский Э. М., Требунских П. С. Очистка бетонированных каналов роторным оборудованием. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 141 ©, с. 150—160.

97307. Погребинский М. И., Чернышев С. Н. Использование параметров трещиноватости для расчета водопроходимости гранитов на участке Колымской ГЭС. — Труды ин-та (Произв. и науч.-исслед. ин-т по инж. изысканиям в стр-ве), 1975, вып. 38 ©, с. 65—77. Список лит.: 10 назв.

97308. Помашев Р. П., Жангарин А. И., Абдураманов А. А. Гидроциклонный способ борьбы с наносами на всасывающей линии агрегата ДДА-100М. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 141 ©, с. 224—228. Список лит.: 6 назв.

97309. Рабинович А. Я., Зуб И. Г. Принципиальные схемы подземных выдвижных гидрантов для закрытых оросительных систем и обоснование их основных параметров. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 141 ©, с. 200—204.

97310. Решеткина Н., Соيفер С. Прогноз минерализации стока горизонтальных дренажей. — Хлопководство, 1976, № 3 ©, с. 41—42.

97311. Садыков Б. Ю. К вопросу обработки информации при централизованном контроле технологических параметров ирригационных каналов. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 140 ©, с. 125—129. Список лит.: 8 назв.

97312. Садыков Б. Ю., Азимов А. А. Расчет допустимых величин случайных помех при дискретном измерении уровня воды на ирригационных объектах. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 141 ©, с. 114—120.

97313. Салихов М. Р. Временные характеристики управления затворами линейных гидросооружений, оснащенных различными водомерными устройствами и авторегуляторами. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 141 ©, с. 96—100.

97314. Сим Р. О коэффициентах передаточной функции объекта регулирования в открытой оросительной сети. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 141 ©, с. 121—125.

79315. Сим Р., Салихов М. Р. Некоторые вопросы точности стабилизации уровня воды в открытой оросительной сети. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 141 ©, с. 101—103.

97316. Скрыльников В. А. О некоторых существующих методах расчета основных масштабных множителей моделей мелкопесчаных русл. [К вопросу проектирования и стр-ва гидротехн. сооружений]. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 140 ©, с. 58—68. Список лит.: 23 назв.

97317. Сулаберидзе Р. В. Влияние волновых колебаний на размывы в нижних бьефах. — Эроз. и селевые процессы и борьба с ними, 1973, вып. 2 ©, с. 115—121.

97318. Таттибаев А. А., Креккер Н. Ю. Разработка и исследование насосов-преобразователей для оросительных систем. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 141 ©, с. 210—215.

97319. Тимирова Р. В. Рациональные схемы водозаборных узлов, рекомендуемых к применению на предгорных участках рек. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 140 ©, с. 45—57.

97320. Халин Ф. А. Техничко-экономическая оценка эффективности устройств аппаратуры для построения систем телемеханики в гидромелиорации. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 141 ©, с. 83—90.

97321. Хамадов И. Б., Мусаджанова Р. Ю. К вопросу классификации автоматических устройств стабилизации расхода воды для выпусков оросительной сети. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 141 ©, с. 104—113. Список лит.: 15 назв.

97322. Хусанов М. А., Рахимов Ш. Х. Влияние снижения напряжения сети на реактивную мощность синхронных двигателей насосных станций открытых оросительных систем. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 141 ©, с. 126—130.

97323. Хусанходжаев У. И. Лабораторные исследования водомерного порога САНИИРИ в русле прямоугольного сечения. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 141 ©, с. 131—135.

97324. Хусанходжаев Э. Определение пропускной способности двух-очкового трубчатого регулятора [водовыпуска]. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 140 ©, с. 86—91. Список лит.: 6 назв.

97325. Эристави З. К. Координационное совещание по разработке эффективных методов борьбы с ирригационной эрозией и селевыми потоками. [г. Иваново-Франковск. Май 1973 г.] — Эроз. и селевые процессы и борьба с ними, 1973, вып. 2 ©, с. 143—146.

16.3.6 Оборудование зданий. Санитарная техника

97326. Ергожин Е. Е., Цхай А. А., Абтиева Ж. Х. Новый промышленный электроанализатор и некоторые результаты его испытаний. [Опреснение соленых вод]. — Вестн. АН КазССР, 1976, № 1 ©, с. 26—30. Рез. на каз. яз.

97327. Кочубей Л. Б., Шилькрот Е. О. О моделировании лучисто-конвективного теплообмена в помещениях с естественной вентиляцией. — Вентиляция горячих цехов, 1975, вып. 1 ©, с. 73—86. Список лит.: 5 назв.

97328. Литинский Э. М., Сидоров Э. А. Экспериментальное исследование конвекции в негерметичной прослойке. [Строит. теплофизика]. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 2 ©, с. 270—273. Рез. на англ. яз.

97329. Лобзин И. Р., Вайнштейн Л. М. Катодная защита внутренней поверхности баков-аккумуляторов горячего водоснабжения. — Электр. станции, 1976, № 3 ©, с. 37—39.

97330. Ломакин В. Н., Пенская К. И., Романов М. Н. О современных зарубежных воздухоохладителях. [Из зарубеж. техники]. — Холодильная техника, 1976, № 2 ©, с. 56—59.

97331. Ревенко В. Г., Мамаков А. А. Электрокоагуляция в применении к очистке промышленных сточных вод. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 55—59. Список лит.: 30 назв.

97332. Романенко В. А. Исследование параметров электрического разряда для инициирования взрыва ацетилено-воздушной смеси при очистке фильтров [водозаборных] скважин. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 52—55.

16.4 Энергетика

16.4.1 Общие вопросы

97333. Баянов Г. А. Применение показателя нормативной стоимости ремонта энергооборудования. — Электр. станции, 1976, № 3 ©, с. 72—74.

97334. Богод А. Б., Грановский А. В., Иванов М. Я. Численное исследование некоторых особенностей трансзвуковых течений в плоских турбинных решетках. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1976, № 2 ©, с. 146—153. Список лит.: 14 назв.

97335. Трушин В. А. Выбор критериев подобия при изучении влияния вращения на теплообмен в турбинных лопатках. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 2 ©, с. 288—294. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

97336. Хорохов В. В., Махров М. И., Ходанов А. Д. О выплате заработной платы через сберегательные кассы [в объединении «Алтайэнерго»]. — Электр. станции, 1976, № 3 ©, с. 70—71.

97337. Шнякин А. В., Шавлев В. И. Повышение плотности вакуумной системы турбоустановок. — Электр. станции, 1976, № 3 ©, с. 30—32.

16.4.2 Теплоэнергетика. Теплотехника

97338. Автоматическая линия изготовления перфорированных элементов радиаторов [теплообменников штамповкой]. — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 2 ©, с. 34—36. Авт.: Н. А. Лодяков, Д. И. Чарный, В. И. Камынин, С. С. Фурер.

97339. Барышев Ю. В., Леонтьев А. И., Пейкер Н. К. Закон теплообмена в области газовой завесы. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1976, № 2 ©, с. 160—163. Список лит.: 9 назв.

97340. Быкадорова В. И. К оценке качества углей Бейского месторождения Минусинского бассейна как энергетического топлива. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 85, с. 101—109.

97341. Возовой Л. П. Конвекция в вертикальном слое с волнистыми [температурными] границами. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1976, № 2 ©, с. 31—35. Список лит.: 8 назв.

97343. Имбрицкий М. И., Какузин В. Б. Повышение надежности защитной арматуры подогревателей высокого давления. — Электр. станции, 1976, № 3 ©, с. 33—37.

97344. Кравченко В. Ф., Токаренко А. В., Прокофьева Е. Л. Расчет стационарного температурного поля стенки с цилиндрическими каналами охлаждения. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 2 ©, с. 355—359. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

97345. Легкий В. М., Жолудов Я. С., Геращенко О. А. Локальный теплообмен одиночной поперечно-омываемой круглой трубы с внешним кольцевым оребрением. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 2 ©, с. 274—280. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

97346. Мамедов А. М., Калбалиев Ф. И., Исаев Г. И. Теплоотдача к восходящему и нисходящему турбулентному потоку ароматических углеводородов при околокритических давлениях. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 2 ©, с. 281—287. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

97347. Мигай В. К. К теории теплообмена в турбулентном потоке с отрывом. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1976, № 2 ©, с. 170—174. Список лит.: 12 назв.

97348. Никитин С. А., Полежаев В. И. Конвекция и перенос тепла в сферическом сосуде, частично заполненном жидкостью, в условиях пониженной гравитации. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1976, № 2 ©, с. 154—159. Список лит.: 7 назв.

97349. О механизме процесса кипения на затопленных поверхностях с капиллярнопористым покрытием. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 2 ©, с. 310—316. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: О. Н. Маньковский, О. Б. Иоффе, Л. Г. Фридгант, А. Р. Толчинский.

97350. Особенности процесса сублимационной сушки жидких материалов в «толстом» слое при лучистом инфракрасном энергоподводе. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 72—75. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. С. Гинзбург, В. И. Сыроедов, Б. М. Ляховицкий и др.

97351. Собственное тепловое излучение теплопоглощающих экранов термоядерных камер. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 2 ©, с. 317—321. Авт.: Ю. В. Светлов, С. П. Горбачев, А. И. Сквородкин, Р. А. Шагихметов.

97352. Усовершенствование сбора, транспортировки и отгрузки сланцевой золы. — Электр. станции, 1976, № 3 ©, с. 5—7. Авт.: П. Н. Дмитриев, Б. И. Макатурин, Л. А. Майсте и др.

97353. Утенок А. С. Применение флуктуационного кипения для сигнализации температуры. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1975, вып. 181 ©, с. 88—91. Список лит.: 7 назв.

97354. Черкасова К. Г., Хованская Е. В. Показания поверхностного термометра при интенсивном теплообмене с окружающей средой. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1975, вып. 181 ©, с. 82—88.

97355. Штромберг Я. А., Кочубей Л. Б. Водотеплоотводящий экран. — Вентиляция горячих цехов, 1975, вып. 1 ©, с. 44—55.

97356. Шелоков А. И., Кирильцев В. Т., Шеин С. Д. Формирование начального участка турбулентного диффузионного факела [в газовых топках]. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 158—162. Список лит.: 8 назв.

16.4.2.1 Паротехника

97357. Бунич А. О., Тищенко Л. Ф. Использование отмывочной воды натрий-катионитовых фильтров для их взрыхления. [Питание паровых котлов]. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 18.

97358. Викулов В. А., Похорилер В. Л., Левин А. А. Режимы принудительного расхолаживания турбины К-200-130 ЛМЗ. — Электр. станции, 1976, № 3 ©, с. 24—27.

97359. Винарский Б. Т., Яновский В. В. Автоматизированные химводоочистки с блочным включением фильтров. — Электр. станции, 1976, № 3 ©, с. 18—22.

97360. **Защита блока 200 МВт с барабанным котлом.** — Электр. станции, 1976, № 3 ©, с. 27—30. Авт.: В. П. Морачев, Р. Х. Давыдкина, В. А. Ершов, Г. М. Трахтенгерц.

97361. **Изучение надежности нижней радиационной части котла на низких нагрузках при сжигании мазута.** — Электр. станции, 1976, № 3 ©, с. 9—11. Авт.: Л. М. Янчук, Л. М. Кофман, А. В. Худяк и др.

97362. **Ильин Д. А., Щелоков Я. М.** Устройство для измерения скорости распространения пламени в импульсных камерах [энергетических котлов]. — Электр. станции, 1976, № 3 ©, с. 22—23.

97363. **Исследование и предупреждение причин повреждений ширмовых пароперегревателей прямоточных котлов.** — Электр. станции, 1976, № 3 ©, с. 12—15. Авт.: Ю. Г. Дашкиев, О. П. Подобед, Г. П. Полупан, И. И. Голосенко.

97364. **Локшин В. А., Гладилин В. И., Талдыкин К. М.** Исследование циркуляции в топочном экране с наклонными участками труб. — Электр. станции, 1976, № 3 ©, с. 8—9.

97365. **Технологические основы учебно-тренировочного центра подготовки оперативного персонала энергоблоков.** — Электр. станции, 1976, № 3 ©, с. 2—4. Авт.: А. Г. Прокопенко, А. Г. Чачко, Н. С. Долгоносков и др.

97366. **Цирульников Л. М., Урунбаев М. А.** Об очистке воздухоподогревателей при сжигании мазута. — Электр. станции, 1976, № 3 ©, с. 15—17. Список лит.: 6 назв.

16.4.2.2 Двигатели внутреннего сгорания.

Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

97367. **Ершов В. И.** Об определении частот крутильных колебаний силовых установок. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 118, с. 162—164.

97368. **Жулев Ю. Г., Потапов Ю. Ф.** Исследование влияния взаимного расположения сопла высоконапорного газа и камеры смешения на характеристики эжекторного увеличителя тяги [реактивного двигателя]. — Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1975, вып. 1665 ©, с. 3—13. Список лит.: 7 назв.

97369. **Потапов Ю. Ф.** Экспериментальное исследование эжекторного увеличителя тяги с многосекционным сопловым насадком эжектирующего газа. — Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1975, вып. 1665 ©, с. 14—22. Список лит.: 6 назв.

97370. **Френкель А. И., Тимофиевский А. А., Сайкин А. М.** Каталитические дизельные нейтрализаторы НКД-241. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 3 ©, с. 29—30.

16.4.2.3 Холодильная техника

97371. **Белышев В. Л.** Устройство для выпуска масла из маслоотделителя [холодильной установки]. — Холодильная техника, 1976, № 2 ©, с. 52—54.

97372. **Немцев А. В., Сенягин Ю. Я.** Воздухоотделитель повышенной производительности [для холодильных установок]. — Холодильная техника, 1976, № 2 ©, с. 51—52.

97373. **Передистая Р. П., Данилова Г. Н.** Экспериментальное исследование внутренней теплоотдачи в воздухоохладителях с нижней подачей аммиака. — Холодильная техника, 1976, № 2 ©, с. 19—23. Список лит.: 7 назв.

97374. **Уткин Е. П.** Холодильные агрегаты АФВ20, ЭКФ40 и ЭКФ80. — Холодильная техника, 1976, № 2 ©, с. 60—62.

97375. Филаткин В. Н., Плотников В. Т., Алишев А. Г. Растворимость фреонов в воде. — Холодильная техника, 1976, № 2 ©, с. 23—25. Список лит.: 7 назв.

16.4.3 Гидроэнергетика, Ветроэнергетика, Гелиоэнергетика, Геоэнергетика, Биоэнергетика

97376. Колмыков С. П., Ярощевский Л. М. Датчик струи САНИИРИ (ДСС-1) для контроля потока воды в трубопроводах технического водоснабжения насосных станций. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 141 ©, с. 67—73.

97377. Мамышев Т. И., Белесков Б. И. Принцип действия и результаты испытаний электрогидравлического клапана срыва вакуума в сифонном водовыпуске насосной станции. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 140 ©, с. 145—149.

16.4.5 Электроэнергетика. Электротехника

97378. Айзенфельд А. И., Кудрявцев А. А. О необходимости повышения эффективности методов и фиксирующих приборов для определения мест повреждения воздушных линий. — Электр. станции, 1976, № 3 ©, с. 67—69.

97379. Бажанов С. А. Оценка состояния вводов турбогенераторов серии ТГВ. — Электр. станции, 1976, № 3 ©, с. 76—77.

97380. Бажанов С. А., Полянинова Н. С. Эксплуатация воздухоосушительных фильтров маслonaполненных вводов и измерительных трансформаторов. — Электр. станции, 1976, № 3 ©, с. 53—56.

97381. Бархатов Г. В., Быков В. М., Лилина Е. Н. Защита от витковых замыканий в обмотке ротора синхронного генератора. — Электр. станции, 1976, № 3 ©, с. 62—64. Список лит.: 6 назв.

97382. Борски И. По поводу статьи В. Д. Новодворского и А. Н. Хорина «Методы анализа влияния структурных факторов на прибыль в энергосистеме». [Журн. «Электр. станции», 1974, № 8. Статья из Праги]. — Электр. станции, 1976, № 3 ©, с. 79—80.

97383. Вероятностные характеристики нерегулярных колебаний обменной мощности энергосистем. — Электр. станции, 1976, № 3 ©, с. 46—51. Список лит.: 11 назв. Авт.: М. Г. Портной, С. А. Савалов, В. Ф. Тимченко, С. С. Кустов.

97384. Галахова О. П., Дранишникова М. С., Беляева М. С. Государственный специальный эталон единицы силы переменного тока в диапазоне частот 40—1 · 10⁵ Гц. — Измерит. техника, 1976, № 3 ©, с. 42—44.

97385. Государственный специальный эталон единицы магнитной индукции для диапазона 2—10Т. — Измерит. техника, 1976, № 3 ©, с. 52—53. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. К. Ягола, Ю. И. Казанцев, В. М. Симонов, Д. И. Чебурков.

97386. Дубицкий М. А., Чельцов М. Б. Рациональное использование оперативного резерва мощности в энергосистемах. — Электр. станции, 1976, № 3 ©, с. 39—42. Список лит.: 10 назв.

97387. Дударев Л. Е., Тимофеев А. М., Лайло В. М. Защита от замыканий на землю в схемах собственных нужд мощных энергоблоков. — Электр. станции, 1976, № 3 ©, с. 77—79.

97388. Ефим Самойлович Гройс. [Специалист в области электроэнергетики]. К 70-летию со дня рождения. — Электр. станции, 1976, № 3 ©, с. 94 с портр.

97389. Запорожский В. С. Метод построения статических характеристик [асинхронных] двигателей в режиме автоматического регулирования. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 85, с. 188—195

97390. Зацепин Н. Н. Теория гармоник вихревых токов и динамические петли гистерезиса ферромагнетика, помещенного в переменное и постоянное магнитные поля. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 1 ©, с. 103—117. Список лит.: 5 назв.

97391. Лифшиц Г. Л., Шеленберг В. Р., Чичинский М. И. О возможности применения унифицированных опор на горных линиях электропередачи. — Электр. станции, 1976, № 3 ©, с. 56—58. Список лит.: 6 назв.

97392. Лягинсков В. В. Обезжиривание некоторых материалов в сильноточном тлеющем разряде. [Защита конденсаторов от влаги]. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 46—48.

97393. Макаровский С. Н., Овласюк И. Я., Аронов Г. А. Средства отображения оперативной информации для энергообъектов и диспетчерских пунктов энергосистем. — Электр. станции, 1976, № 3 ©, с. 42—46.

97394. Никитин Ю. А. Управление научно-техническим прогрессом в электротехнической промышленности. — Вопр. изобретательства, 1976, № 2 ©, с. 44—50.

97395. Новгородцев Б. П. О расчете проводов для воздушных линий электропередачи. — Электр. станции, 1976, № 3 ©, с. 58—61.

97396. О некоторых технических аспектах использования детонационного режима сгорания. [Связывание атмосферного азота и создание МГД-генератора]. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 47—52. Список лит.: 10 назв. Авт.: Д. И. Бакланов, Д. Г. Жимерин, Ю. Н. Киселев и др.

97397. Прусс В. Л. По поводу статьи М. М. Филиппова «Анализ схем электроснабжения в электрических сетях 6—10 кВ и способы их сравнения». [Журн. «Электр. станции», 1974, № 10. С прил. ответа М. М. Филиппова]. — Электр. станции, 1976, № 3 ©, с. 82—84.

97398. Рождественская Т. Б., Акнаев Р. Ф., Галахова О. П. Государственный специальный эталон единицы напряжения переменного тока в диапазоне частот 20—3·10⁷ Гц. — Измерит. техника, 1976, № 3 ©, с. 44—46. Список лит.: 6 назв.

97399. Руденко В. Н. Устройство для обучения и контроля профессиональных знаний персонала электростанций. — Электр. станции, 1976, № 3 ©, с. 74—75.

97400. Рядовой В. Г., Агарков Л. А. Улучшение технических характеристик выпрямителей ВС-300. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 34—36.

97401. Семириков И. С., Лошкарев Б. А. Электрофизические свойства непроводящих сыпучих материалов. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 2 ©, с. 334—338. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

97402. Сивокобыленко В. Ф., Павлюков В. А. Расчет самозапуска электродвигателей с использованием многоконтурных схем замещения. — Электр. станции, 1976, № 3 ©, с. 51—53.

97403. Синельников В. Я., Мозырский В. И. Анализ эффективности работы устройств релейной защиты в электрических сетях 10 кВ. — Электр. станции, 1976, № 3 ©, с. 64—67.

97404. Смирнов А. Н., Сечко Г. В. Алгоритм автоматической поверки цифровых вольтметров. — Измерит. техника, 1976, № 3 ©, с. 75—77. Список лит.: 5 назв.

97405. Цирель Я. А. По поводу статьи Н. И. Мамаева «Пути совершенствования организации эксплуатации электрических сетей и их управления». [Журн. «Электр. станции», 1975, № 8]. — Электр. станции, 1976, № 3 ©, с. 80—82.

16.4.6.2 Радиотехника. Электроакустика. Радиолокация. Электросвязь. Телевидение. Электроника

97406. Анализ автокорреляционного измерительного устройства с квадратурными каналами. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1974, № 358 ©, с. 3—10. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Р. Хейрихсен, О. Э. Кангур, П. Э. Мартверк, А. А. Таттер.

97407. Аникин В. И., Горобец А. П. Исследование оптических полосковых микроволноводов, изготовленных методом твердотельной диффузии. — Микроэлектроника, 1976, т. 5, вып. 2 ©, с. 194—196. Список лит.: 5 назв.

97408. Арро И. О., Агафонников Ю. М., Жуковец И. Я. Числовые характеристики четырехпараметрического распределения фазы. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1974, № 358 ©, с. 31—33. Рез. на англ. яз.

97409. Афиногенов В. Н. Распределение интенсивности в сфокусированном лазерном излучении. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1974, № 358 ©, с. 61—63. Рез. на англ. яз.

97410. Афримзон А. Ф. Настройка линейки УПЧ знаковой корреляционно-экстремальной системой. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 66 ©, с. 298—307.

97411. Афримзон А. Ф. Фотометрический расчет оптических корреляторов. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 66 ©, с. 290—297.

97412. Бакушинская О. М. Моделирование пространственно-временной системы коммутации с обходными путями. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та связи, 1975, вып. 1 ©, с. 46—50.

97413. Балашова Е. В., Угер В. Г. Помехоустойчивость речи при предельном командировании. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та связи, 1975, вып. 1 ©, с. 102—107. Список лит.: 7 назв.

97414. Басий В. Т., Зезюлин В. Н., Шалимов В. А. Телевизионный координатор со следящим растром. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 66 ©, с. 308—311. Список лит.: 7 назв.

97415. Батаев В. М., Торбаков Е. В. Минимизация допустимого отношения сигнал / помеха при передаче неподвижных изображений. — Техника кино и телевидения, 1976, № 2 ©, с. 33—37. Список лит.: 10 назв.

97416. Бойко Г. С., Васин В. И. Эффективность автоматизированных систем сельской радиофикации. — Вестн. связи, 1976, № 2 ©, с. 25—26.

97417. Бурцев А. А. Исследование последовательностных свойств телефонных алгоритмов и влияния их на структуру центрального управляющего устройства квазиэлектронных систем коммутации. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та связи, 1975, вып. 1 ©, с. 56—64.

97418. Буфф В. Влияние пространственного заряда на проводимость пленок нитрида кремния в слабых электрических полях. — Микроэлектроника, 1976, т. 5, вып. 2 ©, с. 176—179. Список лит.: 7 назв.

97419. Вельможина А. А. Расчет максимального числа трактов передачи данных, обслуживаемых одной ЭВМ. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та связи, 1975, вып. 1 ©, с. 39—45.

97420. Виноградова Э. Л. Номограммы для расчета оформлений громкоговорителей и параметров низкочастотных головок. — Техника кино и телевидения, 1976, № 2 ©, с. 14—17. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

97421. Влияние ионного легирования на проводимость аморфного нитрида кремния. — Микроэлектроника, 1976, т. 5, вып. 2 ©, с. 170—175. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. В. Гриценко, В. Б. Зиновьев, Н. Б. Придачин, В. И. Федченко.

97422. Волкович П. Ф. Согласование производительности случайного дискретного источника с пропускной способностью канала связи. — Вычислит. техника в машиностроении, 1974, вып. 4 ©, с. 145—155. Список лит.: 22 назв.
97423. Гершберг А. Е. Методы выделения сигналов цветности в многосигнальной передающей трубке. — Техника кино и телевидения, 1976, № 2 ©, с. 29—32. Рез. на англ. яз., с. 2.
97424. Говоренков В. И., Коновалов Г. Е., Медведев Э. М. Методика ультразвуковой сварки корпусов транзисторов с импульсным нагревом. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 1 ©, с. 80—81.
97425. Гоголев Н. Л. Спектр испускания импульсного плазменного источника типа ЭВ-45 в диапазоне 230—1000 нм. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1975, вып. 181 ©, с. 25—27. Список лит.: 7 назв.
97426. Гордон М. Г., Андреев С. П. Анализ систем автоматического регулирования усиления звуковых сигналов. — Техника кино и телевидения, 1976, № 2 ©, с. 11—13. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.
97427. Государственные специальные эталоны единицы волнового сопротивления. — Измерит. техника, 1976, № 3 ©, с. 49—52. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. П. Петров, Э. М. Гутина, К. К. Костюченко, В. П. Коноплев.
97428. Государственный специальный эталон единицы напряженности электрического поля в диапазоне частот 30—1000 МГц. — Измерит. техника, 1976, № 3 ©, с. 46—47. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. М. Белякова, В. С. Бузинов, М. Е. Мелехов и др.
97429. Гурвиц В. М., Дворецкий В. М. Модульный принцип построения узлов коммутации с программным управлением. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та связи, 1975, вып. 1 ©, с. 65—73.
97430. Данилов Б. С., Орлов В. В. О дискретной автоподстройке фазы несущей при передаче данных методами однополосной фазовой модуляции. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та связи, 1975, вып. 1 ©, с. 18—25.
97431. Дворкин С. А., Зеленский В. А., Рожкова Н. М. Имитация загрузки линейных трактов многоканальных ВЧ-систем передачи для оценки их помехозащищенности. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та связи, 1975, вып. 1 ©, с. 115—126. Список лит.: 7 назв.
97432. Днепровский Е. В., Липень В. Ю., Янголь В. Ф. Динамическая фокусировка луча ЭЛТ в устройствах отображения. — Вычислит. техника в машиностроении, 1974, вып. 4 ©, с. 116—122.
97433. Дорфман В. Ф. Применение принципа селективности в производстве интегральных схем. — Микроэлектроника, 1976, т. 5, вып. 2 ©, с. 99—124. Список лит.: 129 назв.
97434. Елекоева Э. К., Меламуд Э. А. Эффект применения на сельских телефонных сетях двусторонних соединительных линий. — Вестн. связи, 1976, № 2 ©, с. 18—21.
97435. Желтов Г. П., Гринис М. В., Чертов В. Г. Экспериментальные исследования угловых флуктуаций лазерного излучения в приземной атмосфере. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та связи, 1975, вып. 1 ©, с. 175—178. Список лит.: 6 назв.
97436. Захаров А. К., Неизвестный И. Г., Овсяк В. Н. Релаксация неравновесной емкости в МДП-структурах. — Микроэлектроника, 1976, т. 5, вып. 2 ©, с. 150—163. Список лит.: 11 назв.
97437. Захаров В. П., Попов В. М. Определение объемного генерационного времени жизни по неравновесным вольт-амперным характеристикам МДП-структур. — Микроэлектроника, 1976, т. 5, вып. 2 ©, с. 164—169. Список лит.: 9 назв.

97438. Зверева Г. И. Оптимизация профилактического обслуживания контрольных устройств аппаратуры передачи данных. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та связи, 1975, вып. 1 ©, с. 32—38.

97439. Зимин Е. М. Новая телевизионная радиостанция «Зона-2»: выгоды очевидны. — Вестн. связи, 1976, № 2 ©, с. 23—25.

97440. Иванов А. А. Оконечная аппаратура передачи данных ТАП-2. — Вестн. связи, 1976, № 2 ©, с. 14—16.

97441. Исследование $p-i$ -перехода в диффузионно-дрейфовых Si(Li) $p-i$ -п-структурах. — Докл. АН УзССР, 1976, № 1 ©, с. 29—31. Авт.: С. А. Азимов, Р. А. Муминов, О. Нигманов, А. Я. Яфасов.

97442. Камнионская Г. И., Трофимова Г. С. Экспериментальная проверка метода расчета шумов линейных усилителей коаксиальных систем связи. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та связи, 1975, вып. 1 ©, с. 127—131.

97443. Кангур О. Э., Мартверк П. Э. Структурно-корреляционные алгоритмы оценки амплитуды гармонического сигнала. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1974, № 358 ©, с. 11—16. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

97444. Карпов А. Г., Раводин О. М. Экспериментальное исследование некоторых свойств радиолокационных изображений. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 66 ©, с. 157—163.

97445. Качество герметизации транзисторов при ультразвуковой сварке с импульсным нагревом. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 1 ©, с. 82—83. Авт.: В. И. Говоренков, Г. Е. Коновалов, Э. М. Медвед, А. И. Овчаров.

97446. Королев Е. Ф. Методы исследования относительных потерь и измерения частотных характеристик в системах магнитной записи. — Техника кино и телевидения, 1976, № 2 ©, с. 37—40. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

97447. Кузьмина Н. В., Розанов Н. Н. О плоских волноводных модах в квантовых усилителях с поперечной оптической неоднородностью. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 2 ©, с. 343—348. Список лит.: 12 назв.

97448. Куконин А. Г., Шавров С. А. К вопросу передачи данных по уплотняемым абонентским линиям АТС. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 1 ©, с. 118—123.

97449. Кутукова О. Г., Стрельцов Л. Н. Лазерный отжиг имплантированного кремния. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 443—446. Список лит.: 10 назв.

97450. Левченко А. Ф. Анализ некоторых систем обслуживания каналов передачи данных. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та связи, 1975, вып. 1 ©, с. 26—31.

97451. Лошкарева О. Ф. Анализ потерь волны H_{01} в изгибах для различных волноводных трасс. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та связи, 1975, вып. 1 ©, с. 166—174.

97452. Макаров Г. Л. Определение оптимального индекса частотной модуляции при передаче газет аналоговым способом. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та связи, 1975, вып. 1 ©, с. 151—159.

97453. Мельникова Н. Ф. Об автоматизации измерений остаточного затухания каналов тональной частоты. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та связи, 1975, вып. 1 ©, с. 138—144.

97454. Механизм изменения емкости некоторых МОП-систем. — Микроэлектроника, 1976, т. 5, вып. 2 ©, с. 202—203. Список лит.: 7 назв. Авт.: Л. С. Палатник, А. Т. Пугачев, В. Р. Копач и др.

97455. Морозов В. П. МОП-модуляторы постоянного напряжения с уменьшенным дрейфом нуля. — Микроэлектроника, 1976, т. 5, вып. 2 ©, с. 198—200. Список лит.: 5 назв.

97456. Мосина В. Ф. Настройка выходного каскада строчной развертки. — Техника кино и телевидения, 1976, № 2 ©, с. 46—49. Рез. на англ. яз., с. 2.

97457. Мохов В. М., Милованов М. П. О способах имитации радиолокационных изображений. (Обзор). — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 66 ©, с. 225—241. Список лит.: 12 назв.

97458. Некоторые вопросы управления технологическими операциями и прогнозирование электроакустических параметров в производстве магнитных головок. — Вычислит. техника в машиностроении, 1974, вып. 4 ©, с. 68—73. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. И. Ефремов, В. Д. Цветков, С. Н. Шаповалов, О. И. Плавник.

97459. Немсадзе Ш. А., Долаберидзе Г. Э. Методика определения собственных частот ударных измерительных преобразователей ускорения. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 689—692. Рез. на груз. и англ. яз.

97460. Нижник В. М. Расчет вероятности ошибки при межсимвольной интерференции. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та связи, 1975, вып. 1 ©, с. 108—114. Список лит.: 7 назв.

97461. Орехов А. П. Микросхема на термостатируемой подложке. — Микроэлектроника, 1976, т. 5, вып. 2 ©, с. 200—202.

97462. Панин И. И., Ковалев Л. А., Коднер С. С. Анализ и расчет магнитной системы точки скрещивания многократного координатного соединителя с магнитоуправляемыми контактами. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та связи, 1975, вып. 1 ©, с. 9—17. Список лит.: 11 назв.

97463. Плотников А. Ф., Селезнев В. Н., Ферчев Г. П. Исследование механизма перезарядки ловушек в МНОП-структуре. — Микроэлектроника, 1976, т. 5, вып. 2 ©, с. 132—137. Список лит.: 6 назв.

97464. Полянский Ю. Г. Получение цветных объемных изображений. — Техника кино и телевидения, 1976, № 2 ©, с. 43—45. Рез. на англ. яз., с. 2.

97465. Портнов Э. Л. Гальваническое влияние на кабель [связи], проложенный вдоль границы вертикального разреза слоев земли. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та связи, 1975, вып. 1 ©, с. 145—150.

97466. Поспелов В. В., Тишин Ю. И. Некоторые характеристики фотозаписи в МНОП-структурах. — Микроэлектроника, 1976, т. 5, вып. 2 ©, с. 138—142. Список лит.: 9 назв.

97467. Привис Ю. С. Прием линейно меняющегося сигнала при наличии мультипликативной и аддитивной помех. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та связи, 1975, вып. 1 ©, с. 132—137.

97468. Радикайнен Я. М. Коррекция линейных искажений в телевизионном тракте. — Техника кино и телевидения, 1976, № 2 ©, с. 62—64.

97469. Саченко А. В. К расчету фотоемкостного эффекта в МДП-структурах на основе квазимонополярных полупроводников. — Микроэлектроника, 1976, т. 5, вып. 2 ©, с. 143—149. Список лит.: 6 назв.

97470. Светонизлучающие р — п-переходы, полученные внедрением ионов кадмия в арсенид галлия. — Микроэлектроника, 1976, т. 5, вып. 2 ©, с. 192—193. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. А. Гаврилов, Г. А. Качурин, Н. П. Богомяков и др.

97471. Сметанин Л. Д., Вегенер Р. Р. Организация программного контроля оборудования квазиэлектронных автоматических междугородных телефонных станций. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та связи, 1975, вып. 1 ©, с. 74—81.

97472. Структура и рельеф поверхности кремниевых подложек после различных видов финишной обработки. — Изв. АН БССР. Серия физ. техн. наук, 1976, № 1 ©, с. 42—44. Авт.: Л. Д. Буйко, А. Ф. Волкодатов, Л. И. Гурский и др.

97473. Таклая А. А. Шумы в лазерах на CO_2 . — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1974, № 358 ©, с. 49—52. Рез. на англ. яз.

97474. Таммет Х. А. Измерение токовой составляющей входного шума полупроводниковых приборов. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1974, № 358 ©, с. 25—29. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

97475. Тараненко А. Д., Романов В. А., Акутин М. Ф. Устройство регулирования уровня сигнала: качество и надежность. — Вестн. связи, 1976, № 2 ©, с. 21—22.

97476. Телевизионная передача со станции «Луна-22». — Техника кино и телевидения, 1976, № 2 ©, с. 41—42. Рез. на англ. яз., с. 2. Авт.: А. С. Селиванов, В. М. Говоров, В. П. Чемоданов и др.

97477. Телевизионный счет объектов. — Техника кино и телевидения, 1976, № 2 ©, с. 50—53. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз., с. 2. Авт.: Г. П. Крупников, И. А. Марков, А. Я. Хесин и др.

97478. Точицкий Э. И., Милашевская И. Г. Диффузия кремния из подложки в пленку алюминия. — Изв. АН БССР. Серия физ. техн. наук, 1976, № 1 ©, с. 45—49. Список лит.: 8 назв.

97479. Урм Э. Э., Клауз С. А. О выборе производительности пункта передачи сигналов общих каналов сигнализации на междугородной сети. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та связи, 1975, вып. 1 ©, с. 51—55.

97480. Хинрикус Х. В. Коэффициент шума фотоприемников в режиме прямого детектирования. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1974, № 358 ©, с. 41—47. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

97481. Хинрикус Х. В. Шумовые параметры линейных фотоприемников. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1974, № 358 ©, с. 35—40. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

97482. Хинрикус Х. В., Афиногенов В. Н., Соонурм Т. Э. Исследование МОМ детектора. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1974, № 358 ©, с. 53—59. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

97483. Ходьков Ю. А. Собственные частоты трехзеркального кольцевого резонатора с «согласованной» линзой. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 2 ©, с. 402—404.

97484. Чернов Б. М. Электронная приставка к прибору ДИИВ [для телеграфных станций]. — Вестн. связи, 1976, № 2 ©, с. 26—27.

97485. Чернышев В. С., Шалимов В. А. Об одном способе построения радиус-векторной следящей развертки. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 66 ©, с. 312—317.

97486. Шульц Э. А. К вопросу о дискретизации многомерного сообщения. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1974, № 358 ©, с. 21—24. Рез. на англ. яз.

97487. Шухтин А. М., Федотов Г. А., Мишаков В. Г. Стимулированное излучение [лазера] на линиях меди при импульсном получении паров без применения нагревательного элемента. — Оптика и спектроскопия, 1976, т. 40, вып. 2 ©, с. 411—412. Список лит.: 6 назв.

97488. Эффект сброса в структурах антимоид индия — окисел. — Микроэлектроника, 1976, т. 5, вып. 2 ©, с. 196—198. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. Ф. Ковтонюк, Г. Н. Савков, А. И. Веров, Л. И. Ванина.

97489. Ярмош Н. А., Ишутинов А. М., Марченко В. П. Управляемый транзисторный стабилизатор напряжения. — Вычислит. техника в машиностроении, 1974, вып. 4 ©, с. 169—173.

(Теория автоматического регулирования и управляющих систем см. 14)

97490. Абдуллаев А. М. Некоторые вопросы образования терминов по вычислительной технике на узбекском языке. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1974 [обл.: 1973], вып. 78 ©, с. 52—55.

97491. Азимов А. А. Анализ статической характеристики двухмембранного датчика перепада давления. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 141 ©, с. 91—95.

97492. Бурлаков Н. Н. Что дает использование 80-колонных перфорационных машин для обработки перфокарт АМТС. — Вестн. связи, 1976, № 2 ©, с. 17—18.

97493. Глушков В. М. Научные проблемы развития вычислительной техники. [Докл. на юбилейной науч. сессии Секции физ.-техн. и мат. наук Президиума АН СССР. Окт. 1975 г.] — Вестн. АН СССР, 1976, № 2 ©, с. 28—44.

97494. Гринкевич В. А. Микропроцессорные комплекты БИС-элементная база ЭВМ IV поколения. — Микроэлектроника, 1976, т. 5, вып. 2 ©, с. 125—131.

97495. Панченко Г. Я. К вопросу передачи дискретной информации с использованием аппаратуры ИКМ-12М. — Вычислит. техники в машиностроении, 1974, вып. 4 ©, с. 156—163. Список лит. 6 назв.

97496. Устройство оперативного графического взаимодействия «Итек-анальфа». — Вычислит. техника в машиностроении, 1974, вып. 4 ©, с. 109—115. Авт.: Е. В. Днепровский, В. Ю. Липень, В. Ф. Тарасевич, Е. А. Оранский.

97497. Фрухтбейн И. И., Малкензон И. Г. Проектирование конструктивных узлов аппаратуры на цифровых интегральных микросхемах. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та связи, 1975, вып. 1 ©, с. 97—101.

16.4.6.4 Рентгенотехника. Инфракрасная техника.

Ультрафиолетовая техника

97498. Шадриков О. А. — Ксеноновая экспериментальная установка для светимпульсного облучения объектов в модельных системах. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 86—89.

16.5 Горное дело

16.5.1 Общие вопросы

97499. Бабокин И. А. Причины и обстоятельства нарушений правил безопасности в процессе труда и меры профилактики. [Горное производство]. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 3 ©, с. 42—46.

97500. Бочкарев Б. Н. Совершенствовать планирование в области охраны недр и рационального использования минеральных ресурсов. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 3 ©, с. 46—48.

97501. Карташов Николай. Что заменит гору Магнитную? [Проблемы добычи полезных ископаемых на Урале и рац. использования их в металлургии]. — Урал, 1976, № 3 ©, с. 123—130.

97502. Муфель Л. А., Подвойский В. К., Белоусов В. Г. О совершенствовании схем управления забойными машинами. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 3 ©, с. 37—38.

97503. На статью В. С. Вепрова «Расчет количества воздуха по расходу ВВ для проветривания подготовительных выработок большой длины». [Журн. «Безопасность труда в пром-сти», 1975, № 7. Отклики] В. Н. Сатаров, И. Ф. Ярембаш, А. В. Базикало; А. М. Устинов. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 3 ©, с. 58—61.

97504. Совершенствование горноспасательной связи. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 3 ©, с. 17—18. Авт.: Е. Г. Васецкий, Р. Н. Аврамчук, В. И. Козлик, В. С. Рудой.

16.5.1.1 Бурение. Буровзрывные работы

97505. Васильев В. А., Ивлев А. А. Расчет движения продуктов детонации при взрыве заряда в шпуре. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 144—148.

97506. Исследование влияния некоторых факторов на процесс желобообразования [при бурении скважин]. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 1 ©, с. 37—40. Авт.: К. Б. Шахбазбеков, С. А. Оганов, Э. С. Сакович и др.

16.5.1.2 Управление горным давлением и проходка горных выработок

97507. Алексеев А. Д., Яровая Л. И. Исследование корреляционной зависимости микротвердость — прочность на горных породах. — Конституция и свойства минералов, 1975, вып. 9 ©, с. 133—135. Список лит.: 5 назв.

97508. Бугаец Е. А. Фотограмметрический метод съемки сдвижений горных пород (оползней). — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 85, с. 200—206.

97509. О связи показателя устойчивости кровли горных выработок с предельным пролетом. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 85, с. 124—127. Авт.: В. К. Бранчугов, А. И. Воронков, Е. З. Гелюта и др.

97510. Прогнозирование устойчивости кровли очистных выработок по радиусу кривизны вершины свода естественного обрушения. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 85, с. 128—133. Авт.: В. В. Куликов, Е. З. Гелюта, А. И. Воронков и др.

97511. Смелянец С. Г. Контроль натяжения канатов проходческих ледок. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 3 ©, с. 41.

16.5.2 Системы разработки месторождений и способы добычи полезных ископаемых

97512. Никифоров И. М., Баязитов Н. Х. Повторная разработка месторождений полезных ископаемых. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 3 ©, с. 49—51.

16.5.21 Разработка месторождений рудных (металлических) полезных ископаемых

97513. Губенин Ю. Б., Станкевич И. М. Повышение надежности облегченных видов крепей [для рудников цветной металлургии]. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 3 ©, с. 30—31.

97514. Запорожский В. С. Автоматизированная скиповая установка ствола № 2 шахты им. Губкина. [Комбинат КМА руда]. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 85, с. 196—199.

16.5.22 Разработка месторождений нерудных
полезных ископаемых

97515. Некоторые вопросы теории флотации. [Сообщ.] З. А. Ф. Корен-
кий, А. В. Краснухина, Г. М. Глаголева, С. Ф. Лагтев. О механизме дей-
ствия катионов поливалентных металлов при флотации кварца олеатом
натрия. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 2. Серия хим. наук,
вып. 1 ©, с. 9—15. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

16.5.231 Разработка месторождений ископаемых углей и углистых
полезных ископаемых

97516. Абулгазин К., Еламанов Т. За здоровые условия труда и вы-
сокую культуру производства. [Шахта «Молодежная». Объединение «Ка-
рагандауголь»]. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 3 ©, с. 12—14.

97517. Балабанов Н. А., Прудникова Л. Б. О приуроченности проры-
вов воды к зонам размывов угольного пласта. — Сборник трудов Все-
союз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 85, с. 212—213.

97518. Бедим В. Г., Власов В. Д. О повышении эффективности рабо-
ты установок главного проветривания [угольных шахт]. — Безопасность
труда в пром-сти, 1976, № 3 ©, с. 48—49.

97519. Бобрышев В. В. Оценка выбросоопасности пласта в забое гор-
ной выработки на примере шахты «Коммунист». [Комбинат «Шахтерскан-
трацит»]. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 85,
с. 117—123. Список лит.: 5 назв.

97520. Болгожин Ш. А. Повышение эффективности работы глубоких
шахт Карагандинского бассейна. — Вестн. АН КазССР, 1976, № 1 ©,
с. 18—25. Рез. на каз. яз.

97521. Борцов Н. С. На шахте «Нагорная». [Комбинат «Южкzubасс-
уголь»]. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 3 ©, с. 10—11.

97522. Воронков А. И., Курячий Ю. И., Честнейшин М. В. Особенно-
сти изменчивости мощности угольного пласта l_7 на участке Ждановском-
Капитальном (Донбасс). — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та,
1973, вып. 85, с. 57—62.

97523. Жуков В. Е., Малиюга М. Ф. Выбор способа управления гор-
ным давлением на крутых выбросоопасных [угольных] пластах. — Безо-
пасность труда в пром-сти, 1976, № 3 ©, с. 52—55.

97524. К вопросу промышленной оценки угольных пластов. — Сборник
трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 85, с. 40—49. Список
лит.: 5 назв. Авт.: А. И. Воронков, В. М. Гудков, Ю. И. Курячий,
И. М. Чеканова.

97525. Карпов А. Ф. Основные направления перспективного развития
угольной промышленности СССР и ее минеральносырьевой базы. — Сбор-
ник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 85, с. 50—56.

97526. Милевский А. Е., Белявский В. И. Исследование, оценка и воз-
можные пути повышения уровня извлечения запасов углей восточной ча-
сти Донбасса. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973,
вып. 85, с. 142—147.

97527. Об интенсификации процесса горения порошкообразных смесе-
вых ВВ катализаторами. [Применение в патронах БВ-48-«гидрокс» для
разрушения угольных массивов]. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12,
№ 1 ©, с. 16—21. Список лит.: 20 назв. Авт.: В. В. Севриков, А. П. Глаз-
кова, Г. А. Цопа, В. Р. Аносов.

97528. Прянишников В. К. Некоторые проблемы обогащения каменных
углей. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 85,
с. 134—141.

97529. Сеплярский Д. Г., Архангельский Л. Н. Очистка компрессорных установок и воздухопроводов [на угольных шахтах]. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 3 ©, с. 14—15.

97530. Смирнов В. П., Скрябин В. А., Климов Г. М. Совершенствование контроля за обработкой пластов опасных по горным ударам. [Кизелов. угольный бассейн]. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 3 ©, с. 15—16.

97531. Смирнов Л. А. Зависимость между протяженностью разрывного нарушения и его амплитудой [в угольных шахтах]. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 85, с. 95—100.

97532. Терентьев Е. В., Твердохлебов В. Ф. К вопросу о возможности прогнозов тектонической нарушенности разрабатываемых пластов угля. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 85, с. 69—81.

97533. Характер проявления горного давления при механизированной выемке угля. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 3 ©, с. 27—29. Авт.: В. И. Аксененко, М. Э. Мильграм, В. С. Лудзиш, А. С. Литвиненко.

16.5.233 Разработка нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений

97534. Богопольский А. О., Шарифов Я. А. О движении фронта горения нефти в пористой среде. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 18, № 1 ©, с. 9—16. Список лит.: 12 назв.

97535. Влияние структурно-фациального положения скважин на производительность буровых долот (из опыта бурения на Карача-Елгинской и других площадях Башкирии). — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 1 ©, с. 41—45. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. С. Садретдинов, Э. К. Латыпов, М. А. Юнусов, Р. Х. Санников.

97536. Габуния Г. В. К вопросу усовершенствования технологии цементирования [газовых] скважин. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 661—664. Рез. на груз. и англ. яз.

97537. Гурбанов Р. С., Бахтияров С. И. Обтекание полого цилиндрического тела в вертикальной колонне труб неньютоновской жидкостью [при добыче нефти]. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 1 ©, с. 51—53.

97538. Кан А. Г., Боченов Е. Е., Дудко Б. Н. Температурные напряжения в трубах с внутренним стеклопокрытием. [К применению в нефт. пром-сти]. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 1 ©, с. 103—107. Список лит.: 6 назв.

97539. Лебединец Н. П., Саркисов А. Т. Об устойчивости вытеснения нефти водой из залежей с трещиноватыми коллекторами. — Геология нефти и газа, 1976, № 2 ©, с. 75—77.

97540. Липовецкий Г. М. Особенности и основные принципы формирования техпромфинплана газодобывающего предприятия в условиях АСУ. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1974 [обл.: 1973], вып. 78 ©, с. 70—79.

97541. Литвер Р. М., Ханларов В. Т. Стендовые испытания [нефтяного] бурового насоса с перекачиваемыми диафрагмами. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 1 ©, с. 99—102.

97542. Мамедов Ф. И., Дадашева Р. Б. Исследование температурной погрешности в нагрузочном режиме индуктивного преобразователя малых линейных перемещений. [К вопросу нефтедобычи]. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 1 ©, с. 81—84.

97543. Мехтиев В. М. Определение гидравлических характеристик вязкопластичных сред на основе решения обратных задач. [Контроль нефт. скважин]. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 1 ©, с. 33—36.

97544. Наджафов Э. М., Хаскельберг Л. Г. Задача спимального перемещения контура нефтеносности по заданной программе. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 1 ©, с. 85—88.

97545. Оруджев С. А. Газовая промышленность СССР: состояние и перспективы развития. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 1 ©, с. 3—10.

97546. Рубежанский В. И. Устойчивость вытеснения слоя неньютоновской жидкости в пористой среде. [К проблеме извлечения нефти вытеснением жидкостями]. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1976, № 2 ©, с. 183—186. Список лит.: 5 назв.

97547. Стекольников Л. Н., Донцов К. М. Прогнозирование обводнения залежей нефти, приуроченных к трещиноватым коллекторам (последний период разработки]. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 1 ©, с. 47—50. Список лит.: 6 назв.

97548. Столяров Е. В. Успехи нефтяников Башкирии. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 3 ©, с. 20—23.

16.5.3 Обогащение полезных ископаемых

97549. Влияние алюмофосфатов на сорбционные свойства и гидрофильность глины. [Использование при флотации]. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 1 ©, с. 34—38. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. П. Яновская, В. В. Шевчук, Г. С. Шадских и др.

97550. Гогитидзе Т. А., Шекриладзе Н. Ш. Изучение поверхности минералов в процессе взаимодействия с аполярными реагентами. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 657—660. Рез. на груз. и англ. яз.

97551. О предотвращении образования отложения карбоната кальция в трубопроводах [обогащительных фабрик]. — Цвет. металлы, 1976, № 2 ©, с. 85—87. Список лит.: 5 назв. Авт.: Б. Н. Дрикер, А. С. Михалев, С. И. Ремпель и др.

16.6/7 Технология металлов

16.6/7.1 Общие вопросы

97552. Экономические проблемы повышения качества металлопродукции. По материалам Всесоюз. науч.-техн. конф. [Москва. Ноябрь. 1975 г.] — Сталь, 1976, № 2 ©, с. 184—185. Авт.: Н. Ф. Склокин, А. А. Бродов, З. С. Полосина, М. С. Цитрин.

16.6/7.2 Металловедение

(Теоретическое металловедение — физика металлов — см. 15.2.4)

97553. Акимов А. Г. Электронная спектроскопия поверхности металлов — новый метод решения задач коррозии. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 133—144. Список лит.: 51 назв.

97554. Беспалов Н. С., Воронцов В. И., Михайлов А. М. Исследование кристаллизации чугуна методом декантации. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 148—150.

97555. Влияние ионов хлора на коррозию и электрохимическое поведение титана в нейтральных растворах. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 169—172. Список лит.: 5 назв. Авт.: С. Н. Манджгаладзе, М. П. Микаберидзе, Дж. Н. Пирцхалава и др.

97556. Воробьев Г. М., Борисов Л. П. Оценка движущей силы вторичной рекристаллизации в кремнистом железе. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 111—113. Список лит.: 9 назв.

97557. Горичок Б. О., Венгреневич Р. Д. Особенности метастабильной кристаллизации и структурных превращений при нагреве $Al - Mn$ сплавов. — Некоторые вопр. физ. кинетики твердых тел, 1975, вып. 1 ©, с. 50—59. Список лит.: 10 назв.

97558. Долматов Е. Г., Осадченко А. Е. Испытание твердости чугуновых образцов токовихревым методом. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 125—126.

97559. Ерохов В. Д. Исследование взаимодействия твердых растворов на основе алюминия с промежуточным соединением Al_4Mn . — Некоторые вопр. физ. кинетики твердых тел, 1975, вып. 1 ©, с. 72—79. Список лит.: 5 назв.

97560. Ерохов В. Д., Зверев Г. А., Псарев В. И. Исследование механизма взаимодействия алюминия с промежуточными соединениями Al_4Mn и Al_3Mn . — Некоторые вопр. физ. кинетики твердых тел, 1975, вып. 1 ©, с. 37—49. Список лит.: 8 назв.

97561. Земсков В. С., Белая А. Д., Мгалоблишвили Д. П. Коэффициент распределения теллура в висмуте. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 669—672. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

97562. Измеритель скорости коррозии Р5035. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 234—238. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. И. Антропов, В. М. Бабенков, Е. А. Будницкая и др.

97563. Исследование растворимости водорода в жидких сплавах $Fe - Co - Ni$. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 337—340. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. С. Петрушевский, П. В. Гельд, Л. Е. Абрамычева, Т. К. Костина.

97564. К постановке и решению объемной задачи пластического течения методами экспериментальной механики. Сообщ. 2. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 68—72. Авт.: В. К. Воронцов, П. И. Полухин, В. А. Белевитин, В. В. Бринза.

97565. Капуткин И. И., Салихджанова Р. М.-Ф., Брыксин И. Е. Номограммы для выбора параметров снятия и регистрации поляризационных кривых. [Корроз.-электрохим. исследования]. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 232—234. Список лит.: 5 назв.

97566. Кинетика старения направленно закристаллизованной эвтектики $Al - CuAl_2$. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 1 ©, с. 19—22. Авт.: К. В. Горев, Р. Л. Тофпенец, Л. А. Васильева и др.

97567. Крупковски А., Вежбиньски С. Термокинетика первичной рекристаллизации меди марки МООВ, деформированной сжатием. [Статья из Польши]. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 1 ©, с. 50—55. Список лит.: 10 назв.

97568. Кузнецов А. В., Илескина Г. С. Исследование механизма фазовых превращений при спекании порошковых прессовок $Al - Al_3Ni_2$. — Некоторые вопр. физ. кинетики твердых тел, 1975, вып. 1 ©, с. 80—87. Список лит.: 5 назв.

97569. Магросов Ю. И., Поляков И. Е. Повышение вязкости и пластичности и уменьшение анизотропии свойств низколегированных сталей. Обзор. — Сталь, 1976, № 2 ©, с. 162—167. Список лит.: 28 назв.

97570. Миняйловский К. Н., Мартынова А. И., Пикулина Л. М. Влияние легирования и типа матрицы на абразивную стойкость ванадиевых чугунов. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 140—142.

97571. Неменко А. В. Исследование динамики накопления усталостных повреждений в металлах. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 130—131.

97572. Неменко А. В., Пронина В. В. Акустическая эмиссия как способ диагностики повреждения металлов при циклическом нагружении. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 128—130.

97573. Панюшин Л. А., Валуев В. П. Жаростойкость никель-алюминиевого сплава при длительных испытаниях. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 227—228.

97574. Рекало Д. Н., Конон А. В. Исследование коррозионной стойкости титана в щелочных карбонатных растворах. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 173—174.

97575. Рябченков А. В., Максимов А. И., Бекетов Б. И. Влияние алюминия на жаростойкость сплава Х40Н50. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 224—226.

97576. Савельев А. И. Устройство для определения условного предела текучести [металла]. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 127.

97577. Стрекалов П. В., Данилова М. В., Михайловский Ю. Н. Автоматизированная установка для изучения коррозионных эффектов и адсорбции влаги в процессе атмосферной коррозии металлов. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 242—245. Список лит.: 10 назв.

97578. Тесленко Т. С. Изменение тонкой структуры стали после нагружения плоскими ударными волнами. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 124—128. Список лит.: 12 назв.

97579. Храмов А. В. Измерение скорости коррозии металлов и сплавов с использованием поверхностного эффекта. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 238—242. Список лит.: 10 назв.

97580. Храпов А. Я., Ардовский Ф. И. Влияние легирующих элементов на разупрочнение графитизированных сталей при повышенных температурах. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 151—153. Список лит.: 6 назв.

97581. Царев Г. Л., Литманович И. С. Свойства алюминиевых сплавов с дисперсионными добавками твердых смазок. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 1 ©, с. 23—27. Список лит.: 5 назв.

97582. Экспериментальное исследование взрывного расширения тонких колец из отожженного алюминиевого сплава. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 120—124. Список лит.: 13 назв. Авт.: В. А. Рыжанский, В. Н. Минеев, В. И. Цыпкин и др.

16.6 Металлургия

16.6.1 Общие вопросы

97583. Анисович Г. А., Вершинин П. И. Расчет режимных параметров при зонном тигельном переплаве цилиндрического слитка. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 1 ©, с. 99—102. Список лит.: 5 назв.

97584. Вахницкая Т. А., Данилов Г. В. Планирование оптимальных резервов запасных частей на металлургическом предприятии. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 141, с. 3—11.

Карташов Николай. Что заменит гору Магнитную? — См. 97501.

97585. Кочо В. С., Захарова Е. В., Варенцов А. А. Вопросы инженерного синтеза оптимального управления объектами металлургического производства. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 167—169.

97586. Немченко В. П., Козьмин В. А., Попель С. И. Диффузионные особенности адсорбции компонентов расплава на поверхности всплывающих пузырей и десорбции с нее. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 34—38. Список лит.: 8 назв.

97587. Термодинамические характеристики реакций в системе Si — O — C. Сообщ. 2. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 22—26. Авт.: Д. М. Лаптев, В. В. Васильев, В. Г. Мизин и др.

97588. Тюриков В. Беречь металл. [Задачи системы металлоснабжения Госснаба СССР]. — Матер.-техн. снабжение, 1976, № 2 ©, с. 31—37.

97589. Экспериментальные исследования тепловой работы и окисления образования в камерной печи с решетчатым излучающим сводом. Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 2 ©, с. 41—42. Авт.: А. И. Мартыненко, А. И. Науменко, С. Л. Сурядная, С. Н. Тетерядченко.

16.6.2 Металлургия черных металлов

97590. Абзалов Ю. М., Невский А. С. Расчет теплопроводности непродуваемого слоя кускового материала. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 53—56.

97591. Аляева Н. А., Сиволапов В. Г. Анализ системы снабжения мартеновских цехов жидким чугуном как подсистемы АСУ. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 141, с. 84—96.

97592. Бинкин Б. А., Магазинер З. Г. Применение системного подхода при создании АСУП. [Криворож. металлург. з-д]. — Сталь, 1976, № 2 ©, с. 179—184.

97593. Богданов С. Н., Свяжин А. Г., Явойский В. И. Исследования диффузии азота в жидком железе. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 61—63. Список лит.: 12 назв.

97594. Бунин К. П., Бидаш В. И., Мовчан В. И. Кристаллизация чугуна при отводе углерода через жидкую фазу. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 143—147. Список лит.: 7 назв.

97595. Вайсман Б. И., Бостоганашвили Г. И. Определение эффективности отсосов от мест перелива чугуна большегрузных доменных печей. — Вентиляция горячих цехов, 1975, вып. 1 ©, с. 87—96. В огл. 2-й авт.: Бостоганашвили Г. И.

97596. Выбор оптимальных параметров процесса сушки железорудных концентратов. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 163—166. Список лит.: 7 назв. Авт.: Л. Ф. Лукьянченко, А. И. Иванов, Ю. П. Кубрак, Б. Д. Уманский.

97597. Выплавка ферросилиция на коксе с цепных колосниковых решеток. — Сталь, 1976, № 2 ©, с. 139—141. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Г. Мизин, Г. В. Серов, Р. А. Невский и др.

97598. Гиммельфарб А. А., Гринштейн Н. Ш., Тараканов А. К. О динамических свойствах доменной печи. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 170—173.

97599. Зданевич В. А., Алексеев В. В. К определению параметров динамической схемы слитковоза кольцевой слиткоподачи. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 174—177.

97600. Исследование работы доменной печи при пульсирующем давлении под колошником. — Сталь, 1976, № 2 ©, с. 109—112. Список лит.: 7 назв. Авт.: Е. Г. Донсков, В. А. Шатлов, Б. В. Боклан и др.

97601. К вопросу об оптимальности «ступенчатых» режимов нагрева доменных воздухонагревателей. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 154—157. Авт.: В. С. Швыдкий, В. Л. Созеткин, Ф. Р. Шкляр и др.

97602. Казанец И. П. Черная металлургия СССР к XXV съезду КПСС. — Сталь, 1976, № 2 ©, с. 97—102.

97603. Каллиоппин И. К., Гаврилин И. В., Ершов Г. С. Модифицирование титаном стали, содержащей азот и серу. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 64—67. Список лит.: 8 назв.

97604. Каширский В. Г., Удалов В. П., Лункин В. Н. Определение времени восстановления железорудных материалов продуктами конверсии природного газа. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 49—52. Список лит.: 9 назв.

97605. Комплексная автоматизация печей с шагающим подом. [Опыт Зап.-Сиб. металлург. з-да]. — Сталь, 1976, № 2 ©, с. 186—187. Авт.: В. И. Прохоров, Г. Ф. Коломников, В. И. Чубченко и др.

97606. Котов В. Г., Шурхал В. А., Лившиц Э. Я. Исследование влияния некоторых параметров на полноту сгорания агломерационного топлива. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 39—42.

97607. Лаврентьев М. Л. Расчет эффективности изменений основных факторов доменного процесса. — Сталь, 1976, № 2 ©, с. 103—108. Список лит.: 6 назв.

97608. Металлические конструкции [доменного] воздухонагревателя с выносной камерой горения. — Сталь, 1976, № 2 ©, с. 112—113. Авт.: А. Е. Любин, А. Л. Крейндел, В. Ф. Сафронков, С. Д. Тюленев.

97609. Неминуший И., Чепланов В., Сорокина М. Совершенствование ценообразования на черные металлы. — План. хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 98—105.

97610. О влиянии распределения газового потока по сечению на ход восстановительных процессов в доменной печи. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 43—48. Авт.: В. С. Терещенко, А. А. Гиммельфарб, А. М. Жак, И. И. Дышлевич.

97611. Освоение технологии выплавки стали в 350-т конверторах без дожигания отходящих газов. — Сталь, 1976, № 2 ©, с. 114—121. Список лит.: 7 назв. Авт.: Л. А. Смирнов, Ю. Н. Борисов, К. Г. Носов и др.

97612. Перспективы создания дуговых сталеплавильных печей емкостью более 200 т. — Сталь, 1976, № 2 ©, с. 133—135. Авт.: В. С. Розенцвейг, А. В. Хвоцинский, В. Д. Смоляренко, А. Н. Попов.

97613. Получение безуглеродистого феррохрома с низким содержанием фосфора. — Сталь, 1976, № 2 ©, с. 137—139. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Д. Нарыжный, О. С. Бобкова, А. Я. Бродский и др.

97614. Производство бескоковой электростали. — Сталь, 1976, № 2 ©, с. 131—133. Авт.: С. А. Пчелкин, В. С. Кудрявцев, В. В. Пономаренко, В. А. Мардосевич. Перед текстом 4-й авт.: В. И. [I] Мардосевич.

97615. Работа двухванных печей на Магнитогорском металлургическом комбинате. — Сталь, 1976, № 2 ©, с. 122—123. Авт.: Д. П. Галкин, В. Г. Антипин, И. Х. Ромазан и др.

97616. Стroeние реакционной зоны при продувке железо-углеродистого расплава кислородом снизу. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 57—60. Авт.: К. С. Просвирин, В. И. Баптизманский, Г. А. Щедрин и др.

97617. Технология выплавки в двухванной печи и разливки нелегированной электротехнической стали. — Сталь, 1976, № 2 ©, с. 123—124. Авт.: В. И. Александров, Н. Г. Бочков, Л. М. Ефимов и др.

97618. Филиппов С. И., Жаров А. А. Кинетические закономерности поглощения кислорода жидким железом из газовой фазы. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 27—31. Список лит.: 9 назв.

97619. Чернова Ф. И., Трейвус М. Н. Некоторые вопросы анализа себестоимости мартеновской стали по факторам. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 141, с. 55—66.

97620. Чехмер Л. Т., Трейвус М. Н. Методические вопросы нормирования страховых запасов стального лома (по материалам Магнитогорского металлургического комбината). — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 141, с. 52—54.

97621. Шипанова Л. В., Есин Ю. О., Гельд П. В. Электросопротивление расплавог железа с германием. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 32—33. Список лит.: 5 назв.

97622. Явойский В. И. Вклад ученых вузов в технический прогресс в металлургии черных металлов. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 10—15.

16.6.3 Металлургия цветных и редких металлов

97623. Жураковский А. И., Оганезова Е. С. Исследование методом моделирования аэрации плавильного цеха медеплавильного завода. — Вентиляция горячих цехов, 1975, вып. 1 ©, с. 97—110.

97624. Канунников В. Ф., Гамгонидзе У. Г. Продувка модели промышленной площадки алюминиевого завода для определения оптимального расположения силосных башен и кремниевопреобразовательных подстанций. — Вентиляция горячих цехов, 1975, вып. 1 ©, с. 23—43.

97625. Киргинцев А. Н., Горбачева И. И., Кожуховская Г. А. Об очистке олова зонной плавкой. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 2. Серия хим. наук, вып. 1 ©, с. 137—140. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

97626. Ломако П. Ф. Цветная металлургия — курс на передовые технические решения. — Вопр. изобретательства, 1976, № 2 ©, с. 21—25.

16.7 Обработка металлов

16.7.1 Общие вопросы

97627. Изменение линейных размеров холоднодеформированных легированных сталей при нагреве. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 119—122. Авт.: Ф. К. Ткаченко, А. Я. Майструк, А. И. Мельниченко, И. А. Веселов.

97628. Павлов А. Станкостроение — основа эффективности машиностроительного производства. — План. хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 42—51.

97629. Штампы для пробивки отверстий ультразвуком. — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 2 ©, с. 45—46. Авт.: В. П. Северденко, Я. Б. Шустер, Н. П. Стародуб, Б. К. Кузнецов.

16.7.2 Литейное производство (фасонное литье металлов)

97630. Бровман М. Я. Напряженное состояние слитка в кристаллизаторах машин непрерывного литья заготовок. — Сталь, 1976, № 2 ©, с. 124—129. Список лит.: 12 назв.

97631. Быков В. И., Губа А. И. Устранение прилипаемости жидких самотвердеющих смесей к модельной металлической оснастке. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 56—58.

97632. Гончаров Л. М., Максименко Г. У., Гришко И. А. Некоторые особенности изготовления стальных форм отливок из жидкоподвижных самотвердеющих смесей. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 54—56.

97633. Комаров О. С. Формирование структуры серого чугуна в условиях непрерывного охлаждения. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 1 ©, с. 31—35.

97634. Максименко Г. У., Узелков О. П. Некоторые вопросы проектирования технологии изготовления отливок из алюминиевых бронз. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 58—62.

97635. Новый способ получения заготовок металлоформ для центробежной отливки чугунных труб. — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 2 ©, с. 4—7. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. П. Ренне, В. Я. Мильчевский, Г. С. Гребенюк и др.

97636. Оценка трещиностойчивости литой стали по величине ударной вязкости при высоких температурах. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 133—136. Авт.: В. П. Сабуров, А. К. Машков, В. В. Коршунов, Г. И. Комаров.

97637. Поточное производство отливок в жидкоподвижные самотвердеющие смеси. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 53—54. Авт.: Л. М. Гончаров, Г. У. Максименко, В. И. Быков и др.

97638. Северденко В. П., Матусевич А. С., Прокопов И. П. Охлаждение непрерывной композиционной отливки в цилиндрическом кристаллизаторе. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 1 ©, с. 94—98. Список лит.: 6 назв.

16.7.3 Обработка металлов давлением

Автоматическая линия изготовления перфорированных элементов радиаторов [теплообменников штамповкой]. — См. 97338.

97639. Богатов А. А., Серебряков А. В., Швейкин В. В. Определение оптимальной жесткости клетей обкатных устройств волочильных станов длиннооправочного волочения труб. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 76—78. Список лит.: 5 назв.

97640. Веселов Н. Г., Сударев В. П., Макаров П. А. Совершенствование форм материального поощрения рабочих прокатных цехов. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 178—180.

97641. Влияние режимов ускоренного охлаждения на структуру и свойства углеродистой катанки-проволоки. — Сталь, 1976, № 2 ©, с. 168—171. Список лит.: 27 назв. Авт.: В. В. Парусов, В. Н. Прокофьев, В. А. Пирогов и др.

97642. Влияние технологических режимов прокатки непрерывнолитых слэбов на структуру и механические свойства толстых листов. — Сталь, 1976, № 2 ©, с. 142—146. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. И. Погорельский, М. Г. Ананьевский, В. А. Захаров и др. Перед текстом 2-й авт.: М. А. [!] Ананьевский.

97643. Внеконтактная деформация при волочении биметаллической проволоки с мягким покрытием. Сообщ. 2. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 73—75. Авт.: Ю. И. Коковихин, М. Т. Поляков, И. Ш. Туктамышев, А. А. Кальченко.

97644. Высокоскоростной нагрев заготовок для горячего гидропрессования. — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 2 ©, с. 38—41. Авт.: А. И. Колпашников, Б. Н. Тебенков, В. А. Вялов и др.

97645. Высокотемпературный радиационно-конвективный рекуператор большой производительности [для трубосварного цеха]. — Сталь, 1976, № 2 ©, с. 187—188. Авт.: Г. И. Гуревич, В. Б. Бро, В. И. Яковлев и др.

97646. Гривачевский А. Г., Махнач В. И. Автоматизация проектирования процессов горячей вальцовки. — Вычислит. техника в машиностроении, 1974, вып. 4 ©, с. 51—57. Список лит.: 5 назв.

97647. Деордиев Н. Т. Задачи кузнечно-прессового машиностроения на десятую пятилетку. — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 2 ©, с. 1—3.

97648. Дюндин В. А., Гринфельд Л. А., Агеенко В. А. Технологические возможности производства кольцевых поковок на многопозиционных прессах. — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 2 ©, с. 17—19.

97649. Епифанов Ю. Д. Штампы для высадки головки. — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 2 ©, с. 44.

97650. Зак И. Х., Смирнов Г. В. Опыт проектирования и эксплуатации комбинированных вытяжных штампов на прессах простого действия. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 67—68.

97651. Залесский В. И., Тюрин В. А., Экарев М. С. Исследование процессаковки с дополнительным сдвигом в поперечной плоскости заготовки. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 96—97.

97652. Изготовление крупных поковок с применением автовакуумной сварки давлением. — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 2 ©, с. 9—12. Авт.: Г. А. Пименов, А. С. Гельман, М. С. Барышев, А. Н. Белобров.

Кадыркаев А. А., Портной А. О. Технология изготовления щетки съёмника [хлопкоуборочной машины] со стальной облоймой на заводе «Ташсельмаш». — См. 98269.

97653. Канунников В. Ф., Вайсман Б. И. Вентиляция и улавливание газов в цехах с непрерывными травильными линиями. — Вентиляция горячих цехов, 1975, вып. 1 ©, с. 56—62.

97654. Капустина М. И., Карнаушенко Н. А., Сердюк И. А. Исследование напряженно-деформированного состояния при прокатке толстых полос. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 79—81. Список лит.: 9 назв.

97655. Кацуба В. М., Михайловский В. В. Применение универсально-сборочных приспособлений при изготовлении металлоконструкций. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 71—72.

97656. Кобызев В. К., Качурин Д. С., Мелентьев Л. П. Коренное улучшение технологии прокатки железнодорожных рельсов. — Сталь, 1976, № 2 ©, с. 146—149. Список лит.: 5 назв.

97657. Колмогоров В. Л., Шарафутдинов Н., Залазинский А. Г. Расчет прочности соединений при совместном деформировании однородных металлов. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 102—106. Список лит.: 11 назв.

97658. Колмогоров Г. Л., Мельникова Т. Е., Расторгуева Н. И. Учет упругой деформации инструмента для волочения в гидродинамическом режиме трения. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 92—95.

97659. Комаров А. Д., Моисеев В. К., Киров Ф. В. Штамповка трубчатых деталей эластичной средой на пневмогидравлической установке. — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 2 ©, с. 25—28. Список лит.: 5 назв.

97660. Кривицкий Е. В. Об определении параметров энергоузла при подводном искровом разряде. [Обработка металлов давлением]. — Электронная обработка материалов, 1976, № 1 ©, с. 35—38. Список лит.: 16 назв.

97661. Минц Р. И., Семенкин В. А. Влияние пластической деформации на вероятность эффекта Мессбауэра в многофазных сплавах железо — марганец. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 107—110. Список лит.: 14 назв.

97662. Многоручьева и групповая штамповка в мелкосерийном производстве. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 68—70. Авт.: Г. У. Максименко, Л. М. Молчанов, Г. К. Степанченко и др.

97663. Морогов В. М. Об экспериментальном определении эффективной энергии кузнечно-штамповочных машин при помощи медных образцов. — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 2 ©, с. 36—38.

97664. Москалев А. Н., Исупов А. Л. Оптимальные границы использования поля допусков проката. Сообщ. 2. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 181—185.

97665. О хрупкости холоднокатаной трансформаторной стали. — Сталь, 1976, № 2 ©, с. 171—174. Список лит.: 11 назв. Авт.: Л. П. Ершова, М. И. Колов, Н. Б. Добровольская, Л. П. Сарычева.

97666. Овчинников А. Г., Грайфер А. Х. Устойчивость промежуточного набора при высадке. — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 2 ©, с. 12—14. Список лит.: 7 назв.

97667. Определение работы формообразования при гидроударной формовке диафрагм. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 1 ©, с. 84—90. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Н. Чачин, Г. К. Семяко, Т. М. Наумович, В. С. Петраковский.

97668. Орлов П. Г., Миков А. Г. О перераспределении металла по переходам при вытяжке деталей с фланцем. — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 2 ©, с. 22—24. Список лит.: 5 назв.

97669. Осада Я. Е., Ловля А. Д. Вопросы комплексного подхода к задаче повышения гарантированного качества сварных труб. — Сталь, 1976, № 2 ©, с. 156—158. Список лит.: 7 назв.

97670. Особенности первичной структуры и внутрикристаллической ликвиции в непрерывнолитом слябе из стали 17Г2СФ. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 114—118. Авт.: Ю. Н. Таран, А. И. Яценко, О. А. Симоненко, П. Д. Грушко.

97671. Полухин В. П. Достижения и научно-технические проблемы прокатного производства. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 16—21. Список лит.: 13 назв.

Разработка технологии получения профилей для хлопкоуборочных машин [горячей прокаткой]. — См. 98284.

97672. Сапрыгин Х. М., Слинько А. А. Исследование давления металла на валки и крутящих моментов при прокатке клиновидных профилей. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 98—101. Список лит.: 6 назв.

97673. Седуш В. Я., Атнарян В. Г. Деформируемость горячего металла при клеймении и усилии клеймения. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 87—91. Список лит.: 7 назв.

97674. Смолянинов В. П., Шевченко М. М., Спирина С. И. Определение зоны пластической деформации при вырезке листового металла. — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 2 ©, с. 19—22. Список лит.: 6 назв.

97675. Сорокин В. В. Экспериментальная работа на прессе «Удар-12М». — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 2 ©, с. 47—48.

97676. Сравнительные исследования литого и кованого металла и процессаковки обычных кузнечных и непрерывнолитых слитков. — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 2 ©, с. 7—9. Авт.: Г. С. Гребенюк, Н. Д. Подольский, И. Е. Блохин и др.

97677. Суворов И. К., Тиц Ю. В., Плахтин В. Д. Исследование надежности оборудования непрерывного широкополосного стана 1700 горячей прокатки. — Сталь, 1976, № 2 ©, с. 152—155.

97678. Тришевский И. С., Пацека И. Е., Темников Э. М. Новая технология производства гнутых профилей из стали повышенной и высокой прочности. — Сталь, 1976, № 2 ©, с. 149—152.

97679. Трофимова Л. П. Об электрическом взрыве спиральных проволок внутри проводящей цилиндрической трубы. [К улучшению параметров установок по раздаче труб в трубных досках]. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 38—41 с табл. Список лит.: 9 назв.

97680. Ферритная полоска в горячекатаном листе стали 10ХНДП. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 130—132. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. Г. Гуревич, В. И. Тамбовцев, И. Я. Дзыкович и др.

97681. Херольд Г., Херольд К. Универсальный инженерный метод расчета усилий при холодном выдавливании. [Статья из ГДР]. — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 2 ©, с. 14—17.

97682. Хлопонин В. Н., Чашин В. В. Исследование температурного режима черновых групп современных широкополосовых станов. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 82—86.

97683. Шабров Н. С. Приспособление для разъема плит блоков штампов. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 70—71.

97684. Штромберг Я. А., Авакян З. А. Аэрация цеха прокатного стана «2000». — Вентиляция горячих цехов, 1975, вып. 1 ©, с. 3—22.

16.7.4 Обработка металлов резанием

97685. Блиникова В. М., Брусенцова Р. В., Лохова Ю. Н. Опыт внедрения сернистого электролита полирования коррозионностойкой стали. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 77—78. Список лит.: 5 назв.

97686. Волков Ю. С., Щедрин О. П., Межеричкий А. В. Особенности гидродинамического режима при струйном электрохимическом формообразование. [Прошивка отверстий]. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 14—18.

97687. Гильман А. М., Каневский Г. Н., Трубин В. Е. Параметрическая оптимизация шпиндельных узлов в режиме диалога конструктора с ЭВМ. — Вычислит. техника в машиностроении, 1974, вып. 4 ©, с. 90—98. Список лит.: 9 назв.

97688. Гильман А. М., Кулакова А. П. Определение оптимальных режимов резания при учете ограничений по шероховатости обрабатываемых поверхностей. — Вычислит. техника в машиностроении, 1974, вып. 4 ©, с. 82—89.

Дунаева Н. А. Приспособление для расточки конических отверстий рудерпиров перьев рулей. — См. 98720.

97689. Жлобническая Л. И., Коган Г. С. Внедрение передовых методов механической обработки. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 62—65. В огл. 1-й авт.: Л. И. Желобническая.

97690. Капустин Н. М. Автоматизированное проектирование операций сверления на станках с числовым программным управлением (ЧПУ). — Вычислит. техника в машиностроении, 1974, вып. 4 ©, с. 39—50.

97691. Капустин Н. М. Выбор целевых функций при автоматизированном проектировании технологических процессов обработки резанием. — Вычислит. техника в машиностроении, 1974, вып. 4 ©, с. 28—38.

97692. Киктенко А. Ф., Мирохин В. А. Опыт внедрения передовых методов обработки в инструментальном цехе. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 65—67.

97693. Кравченко В. Л., Ставицкий Б. И. Высокопроизводительный электроискровой вырезной станок модели А 207.61. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 80—83.

97694. Негинский С. Наставник. [О Герое Соц. Труда, руководителе клуба юных техников при Киров. з-де токаре Б. М. Воробьеве. Очерк]. — Семья и школа, 1976, № 2 ©, с. 23—24.

97695. Турашев А. И., Ржевская Е. В. Исследование влияния плотности тока на процесс электрохимического полирования титана в 10%-ном формамидном растворе сульфаминовой кислоты. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 221—223. Список лит.: 5 назв.

97696. Фотеев Н. К. Влияние режимов электроэрозионной обработки на характеристики микрогеометрии поверхностей сталей и сплавов. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 5—7. Список лит.: 8 назв.



97697. Акимов А. Г., Розенфельд И. Л., Астафьев М. Г. Спектроскопическое исследование поверхности железного электрода в нейтральном растворе. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 167—169. Список лит.: 6 назв.

97698. Болотин С. А., Гегин С. В., Шелкунова З. В. Обработка металлических поверхностей в электрическом поле порошковыми материалами. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 11—13 с табл.

97699. Брусенцова Р. В. Совершенствование технологии химического никелирования со стабилизирующей добавкой. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 78—79.

97700. Ванин В. С., Семенова Г. А. Цианирование чугунов с нагревом в электролите. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 42—43 с табл.

97701. Верхотуров А. Д., Бовкун Г. А. Влияние длительности упрочнения на эрозионную стойкость карбидов переходных металлов при электрохимическом легировании. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 23—24.

97702. Взаимодействие стали, титана и циркония с расплавленными хлоридами, содержащими медь и цинк. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 414—416. Список лит.: 7 назв. Авт.: И. Н. Озеряная, Т. И. Манухина, Б. С. Шибанов и др.

97703. Влияние воды на питтингообразование и коррозионную стойкость титана в уксуснокислых средах, содержащих бромид натрия. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 174—177. Список лит.: 14 назв. Авт.: А. И. Цинман, Р. А. Валиева, Г. Е. Кузнецова, В. П. Евстигнеева.

97704. Влияние скорости охлаждения на температуру фазового превращения стали 08КП. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 127—129. Авт.: В. К. Потемкин, Б. И. Провидохин, Н. Г. Бочков и др.

97705. Влияние смесей роданида аммония с триптофаном и метионином на коррозию стали в разбавленной азотной кислоте. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 190—193. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. В. Узлюк, Ю. В. Федоров, Л. И. Шатухина и др.

97706. Влияние состава сплава на защитные свойства анодной пленки. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 214—217 с табл. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. И. Голубев, А. Е. Кульмизев, О. А. Пашкова, Е. П. Рогожина.

97707. Гальванодиффузионное алитирование стали 3 из расплавленного фторидно-хлоридного электролита. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 161—166. Авт.: Ю. Я. Андреев, М. Н. Фокин, Н. А. Рябиков, Л. Н. Исаева.

97708. Генель В. А., Горячев П. Т. Коррозионная стойкость диффузионных хромовых и титановых покрытий в хлорной извести. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 217—218. Список лит.: 5 назв.

97709. Геренрот Ю. Е., Гольдин Л. З. Особенности осаждения меди из пиррофосфатного электролита в присутствии деполяризаторов. — Электрохимия, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 245—248. Список лит.: 12 назв.

97710. Гусев С. Н., Шульпин Г. П., Флеров В. Н. Количественный электрохимический критерий защитных свойств серебряных покрытий. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 209—211.

97711. Домбровская Н. С., Поликарпова Е. М., Мовчан Л. Н. Система $K, Na, Cd|I$. [К применению в солевой ванне для химико-терм. обработки титановых сплавов]. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 481—483. Список лит.: 7 назв.

97712. Зак И. Х. Установка для интенсификации процесса блестящего никелерования с применением ультразвука. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 76—77. Список лит.: 9 назв.

97713. Заяц А. И., Шабанов В. Ф., Псарева Т. С. Электронно-микроскопические и электронографические исследования поверхностей, активированных в растворах $\text{PdCl}_2\text{—SnCl}_2$. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 211—214 с табл. Список лит.: 13 назв.

97714. Иванов Е. С. Исследование 1,3,5-трибензилтригидро-симм-триамина в качестве ингибитора коррозии в соляной кислоте. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 193—195. Список лит.: 6 назв.

Ингибированные покрытия для защиты изделий из археологического свинца, хранящихся в Государственном Эрмитаже. — См. 96177.

97715. К вопросу электроосаждения сплава палладий — олово из трилонатного электролита. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 207—209. Авт.: С. Н. Виноградов, Г. П. Суворова, Л. П. Вершинина, Н. Ф. Дедушек.

Каминская В. С., Бразговская А. И., Ходский Л. Г. Исследование стекловых систем $\text{SiO}_2\text{—TiO}_2\text{—ZrO}_2\text{—CaO—Na}_2\text{O}$ как основы для получения покровных эмалей по стали. — См. 97810.

97716. Кидин И. Н., Андрущечкин В. И., Горбунов И. П. Получение коррозионно-стойких покрытий путем хромоалюмосилицирования стали при электронагреве. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 218—212. Список лит.: 5 назв.

97717. Кожухарь С. Г. Облагораживание нитроэмалевых покрытий, модифицированных нитролаками. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 80—81.

97718. Коррозионная стойкость никеля и сплава ХН78Т в условиях высокотемпературного хлорирования органических продуктов под давлением. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 229—231. Список лит.: 8 назв. Авт.: Ф. А. Орлова, М. Б. Скибинская, Л. И. Тихонова, В. Г. Параскевов.

97719. Кострицкий А. И., Приббе С. А. Влияние параметров тлеющего разряда на адгезию вакуумных медно-цинковых покрытий к стали. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 27—28.

97720. Кузуб В. С., Новицкий В. С. Влияние Cr и Mo на питтинговую коррозию нержавеющей стали в хлорид-нитратном растворе. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 177—180. Список лит.: 11 назв.

97721. Лев И. Е., Солнцев Л. А., Павлюченко А. А. Микрораспределение кремния и меди в легированном магниевом чугуна и влияние на него термической обработки. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 137—139.

Лобзин И. Р., Вайнштейн Л. М. Катодная защита внутренней поверхности баков-аккумуляторов горячего водоснабжения. — См. 97329.

97722. Медведев Г. И., Кудрявцев Н. Т., Соловьев Г. С. Влияние бундандиола-1,4 на процесс электроосаждения олова в сернокислых электролитах. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 204—206. Список лит.: 6 назв.

97723. Мельник П. И. О кинетике формирования структуры диффузионных покрытий [на металлах]. — Некоторые вопр. физ. кинетики твердых тел, 1975, вып. 1 ©, с. 88—91.

97724. Науглероживание высокохромистых сталей с целью повышения их износостойкости в абразивной среде. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 2 ©, с. 123—126. Авт.: И. Н. Слободинский, А. А. Говоров, А. Ф. Сафрошенков, Л. Г. Тимонина.

97725. О метрологических характеристиках толщиномеров гальванических покрытий. — Измерит. техника, 1976, № 3 ©, с. 81—83. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. А. Грешников, И. Т. Губин, Л. А. Миненко, С. Б. Веретенников.

97726. О пассивации железа в оксалатных растворах. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 145—153. Список лит.: 18 назв. Авт.: Л. А. Соколова, Г. Г. Косый, В. И. Овчаренко, Я. М. Колотыркин.

Ожиганов Ю. Г. Особенности электрохимической защиты от коррозии вало-винтового комплекса морских судов. — См. 98733.

97727. Петров Л. Н., Ткаченко Н. Н. Влияние химической адсорбции на малоцикловую коррозионно-усталостную прочность стали в кислой среде. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 187—190. Список лит.: 22 назв.

97728. Петрова О. С. Совершенствование технологии цементации стали 1Х17Н2. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 81—82.

97729. Пономарь В. В., Ягубец А. Н., Беляева Н. Д. Поведение никелевых покрытий на углеграфитовых волокнах при термообработке. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 25—26 с табл. Список лит.: 8 назв.

97730. Портнов Г. А., Ковалев Л. М., Качеев М. К. Интенсификация процесса импульсной электрохимической размерной обработки. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 19—20 с табл.

97731. Райчевски Г., Милушева Т., Пангаров Н. Количественный электрохимический метод определения пористости гальванических покрытий. [Статья из Болгарии]. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 154—160. Список лит.: 33 назв.

97732. Савельева С. С. Рассеивающая способность полихроматных электролитов. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 201—204. Список лит.: 6 назв.

97733. Селиверстов В. П., Трофименко М. И., Петров М. Ю. Электроосаждение меди из пирофосфатного электролита в присутствии ненасыщенных карбоновых кислот. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 206—207.

97734. Соломеина Т. С., Соломеин И. А. Исследование электросопротивления железокобальтовых сплавов при их термообработке. — Некоторые вопр. физ. кинетики твердых тел, 1975, вып. 1 ©, с. 92—99. Список лит.: 8 назв.

97735. Соломеина Т. С., Соломеин И. А. Кинетика изменения свойств сплава системы Fe—Co, близкого к эквиаtomному составу. [Термообработка]. — Некоторые вопр. физ. кинетики твердых тел, 1975, вып. 1 ©, с. 60—65. Список лит.: 7 назв.

97736. Сравнение ингибирующих свойств комплексонов. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 195—198. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. И. Герасютина, Ф. М. Тулюпа, Н. Л. Громова, Л. Г. Коряка.

97737. Сравнительная оценка свойств штамповых сталей при различных температурах отпуска. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 665—668. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: А. Д. Озерский, Б. И. Брук, Н. М. Джаши, Н. А. Гогуа.

97738. Тишкова Э. К. Нормализация и унификация способов консервации изделий. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 87—89.

97739. Токарева Т. Б. Влияние термической обработки на коррозионно-электрохимическое поведение стали 000Х25. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 183—186. Список лит.: 6 назв.

97740. Тумулькан А. Д., Лоля М. Р. Экспериментально-расчетный метод градуировки универсальных бета-толщиномеров покрытий. — Измерит. техника, 1976, № 3 ©, с. 83—85.

97741. Уваров Л. Б., Шаров С. И. Некоторые особенности электрохимической обработки с применением газожидкостных смесей. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 20—22. Список лит.: 6 назв.

97742. Установка для измерения внутренних напряжений электролитических покрытий. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 246—249. Список лит.: 11 назв. Авт.: Б. У. Аджиев, В. П. Никифоров, Н. В. Смирнова, З. А. Соловьева.

97743. Фишман В. А., Добролюбов В. В., Рогова В. А. Анодное поведение нержавеющей стали в растворах $\text{NH}_3\text{—H}_3\text{PO}_4\text{—H}_2\text{O}$ с добавками мочевины. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 180—182.

97744. Царев Г. Л., Литманович Г. С., Рябко Т. А. Свойства алюминиевого поршневого сплава Ал30, упрочненного дисперсными включениями окиси алюминия. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 1 ©, с. 28—30. Список лит.: 6 назв.

97745. Экспресс-метод определения эффективности коррозионной защиты пористых никелевых электродов. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 249—250. Авт.: В. И. Чуприна, А. Г. Рябухин, Б. А. Гаврилов, Б. Г. Гришаенков.

97746. Янков И. И., Александров Б. И., Янков Н. И. Определение глубины пластической деформации при упрочнении деталей поверхностным пластическим деформированием. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 1 ©, с. 3—10.

16.7.6 Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка. Склеивание

Агарков Л. А., Комин А. Н. Развитие сварочного производства на Севастопольском морском заводе. — См. 98704.

97747. Бакиев А. В., Арсланова Ф. К. Напряженное состояние продольных [сварных] стыков со смещенными кромками в цилиндрических конструкциях. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 1 ©, с. 95—98. Список лит.: 5 назв.

97748. Будай А. А., Рудницкий Ю. Г., Осипов Ю. А. Сварочные установки «Альбатрос» и «Уран». — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 30—32.

97749. Василенко В. Д., Вобликов Л. М. Опыт внедрения газорезательной машины «Зенит-2». [Севастоп. морской з-д им. Серго Орджоникидзе]. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 21—23.

Зак И. Х. Опыт изготовления некоторых сварных конструкций при судоремонте. — См. 98723.

97750. Исследование процессов детонации цилиндрических зарядов тэна малых диаметров с инертными преградами [для сварки взрывом]. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 104—112. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. И. Луковкин, И. И. Сидоров, Е. Г. Карпунов и др.

Таран А. П., Агарков Л. А. Автоматическая импульсно-дуговая сварка облицовок гребных валов — См. 98741.

16.7.8 Производство и ремонт металлических изделий

97751. Вайсман Д. И., Мялковский А. М. Планирование потребности в материальных ресурсах на метизных предприятиях с применением ЭВМ. (На примере Магнитогор. калибровочного з-да). — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 141, с. 12—26.

97752. Козленко Н. Н. Совершенствование внутрицехового планирования трудовых ресурсов на метизных предприятиях с использованием ЭВМ (На примере Магнитогор. калибровочного з-да). — Сборник науч.

трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 141, с. 27—36. Список лит.: 5 назв.

97753. Совершенствование методики планирования трудоемкости продукции в метизной промышленности (на примере проволочного производства). — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 141, с. 37—51. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. Ф. Ерышов, Д. И. Вайсман, М. Г. Поляков, З. И. Ерышова.

16.8 Машиностроение. Машиноведение. Приборостроение

(Отраслевое и специальное машиностроение и приборостроение — см. соответствующие отраслевые разделы)

16.8.2 Машиностроение. Машиноведение

97754. Артоболовский И. И. ТММ в подготовке инженера будущего. [О преподавании теории машин и механизмов в вузе]. — Вестн. высш. школы, 1976, № 2 ©, с. 14—19.

97755. Бидерман В. Л., Валишвили Н. В. Применение ЭЦВМ при изучении курса «Динамика и прочность машин». — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1974, № 188, с. 66—68.

97756. Васильева З. Е. Контактные напряжения в ортогональных полуэвольвентных цилиндрических зубчатых передачах с локализованным контактом. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1974, т. 30, вып. 5, с. 41—45.

97757. Грибанов А. С., Осадченко А. Е. Применение ЭВМ «Минск-32» для обработки результатов неразрушающего контроля качества деталей. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 132—133. Список лит.: 5 назв.

97758. Давиташвили Н. С. Условия существования кривошипа в сферическом шестизвенном шарнирном механизме. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 677—680. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

97759. Дьяченко Б. П., Старостина А. П., Моисеев А. И. Вязко-упругое поведение минеральных масел при высоких давлениях [в парах трения]. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 2 ©, с. 251—255. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

97760. Желандовский В. Е. Влияние параметров колебательного процесса на коэффициент трения скольжения при упругом контакте. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1974, т. 30, вып. 5, с. 33—36. Список лит.: 5 назв.

97761. Завьялов Г. А., Курилов А. М. Взаимодействие скольжения и высокочастотных колебаний профилированной поверхности в рабочем зазоре газовой опоры [подшипников] с наклонными канавками. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1976, № 2 ©, с. 43—50. Список лит.: 7 назв.

97762. К оценке влияния механических свойств поверхностных слоев на фактическую площадь касания при упругом контакте. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 1 ©, с. 124—128. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. И. Свириденко, В. Г. Савкин, М. И. Петроковец, Е. М. Мионович.

97763. Киселев М. Г., Соломахо В. Л. Абразивный износ при воздействии ультразвуковых колебаний нормально к поверхности контакта. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 1 ©, с. 75—79. Список лит.: 5 назв.

97764. Лобанов О. М. Координатный метод определения кинематических характеристик кривошипно-ползунного механизма. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1974, т. 30, вып. 5, с. 46—47.

97765. Любимов В. Машиностроение и техническое перевооружение промышленности. — План. хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 61—68.

97766. Матевосов Л. М. НИИ: комплексная разработка изобретений. [Центр. науч.-исслед. ин-т технологии машиностроения]. — *Вопр. изобретательства*, 1976, № 2 ©, с. 55—59.

97767. Петров И. И. Волновая зубчатая передача с двумя плоскими гибкими колесами. — *Труды Горьк. политехн. ин-та*, 1974, т. 30, вып. 5, с. 37—40.

97768. Повышение надежности контрольно-регулирующей аппаратуры гидроприводов машин. — *Кузнечно-штамповочное производство*, 1976, № 2 ©, с. 42—43. Авт.: Е. П. Балашов, Л. К. Кегелес, Б. И. Поляков, Л. И. Тимофеев.

97769. Рубин Г. Я. О сводной оценке уровня качества машин. — *Труды Краснодар. политехн. ин-та*, 1974, вып. 59, с. 76—89. Список лит.: 7 назв.

97770. Синев А. В., Трактюченко Б. Г. Двухкаскадная система виброизоляции с упругой подвеской промежуточной массы. — *Труды Акад. коммунал. хоз-ва*, 1975, вып. 121 ©, с. 121—127.

97771. Скорынин Ю. В. Модель изнашивания материалов при ступенчато изменяющейся нагрузке с учетом последствий. — *Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук*, 1976, № 1 ©, с. 91—93. Список лит.: 7 назв.

97772. Соболев А. С., Бирюков М. П. Расчет механической системы на надежность на основе метода преобразования вероятностей. — *Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук*, 1976, № 1 ©, с. 63—68. Список лит.: 8 назв.

97773. Соловьев С. С. К общему методу анализа технических устройств. — *Труды Горьк. политехн. ин-та*, 1974, т. 30, вып. 5, с. 29—32.

97774. Теоретическое исследование влияния колебаний технологической системы на погрешности формы шариков в процессе окончательной обработки. — *Изв. АН БССР. Серия физ. техн. наук*, 1976, № 1 ©, с. 56—62. Авт.: П. И. Ящерицын, Л. А. Олендер, И. П. Филонов, Ю. А. Добрынин.

97775. Шабров Н. С. Муфта для передачи крутящего момента при несоосности валов и осевой нагрузке. — *Технология судостроения*, 1975, № 5 ©, с. 75.

16.8.3 Приборостроение

97776. Волкова Т. М., Жуков М. А. Установка для юстировки оптических делительных головок. — *Измерит. техника*, 1976, № 3 ©, с. 91—92.

97777. Дашевский Е. А., Дашевский Я. Т., Гроссман Н. Я. Методика расчета погрешности весов с учетом возможностей юстировки. — *Измерит. техника*, 1976, № 3 ©, с. 87—89. Список лит.: 6 назв.

97778. Костиц Б. Е. Устройство для измерения несоосности удаленных отверстий с помощью струны. — *Измерит. техника*, 1976, № 3 ©, с. 85—86.

97779. Терентьев М. С. Усовершенствование узла тонкой фокусировки микроскопов. — *Измерит. техника*, 1976, № 3 ©, с. 91.

97780. Токарь Н. Г., Ворошуха Т. В., Кисляков Ю. П. К расчету сборного динамометра с гарантированным натягом. — *Труды Горьк. политехн. ин-та*, 1974, т. 30, вып. 5, с. 23—25.

16.10 Химическая технология

16.10.1 Общие вопросы

97781. Бувеч Ю. А., Минаев Г. А., Элленгорн С. М. О струйном течении в низком псевдооживленном слое. — *Инж.-физ. журн.*, 1976, т. 30, № 2 ©, с. 197—205. Список лит.: 7 назв.

97782. Вольфкович С. И. С учетом перспектив развития химической технологии. [К преподаванию в вузе]. — Вестн. высш. школы, 1976, № 2 ©, с. 22—25.

97783. К определению объемной доли дисперсной фазы и средней скорости ее относительного движения в двухфазных системах жидкость — жидкость. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 479—481. Список лит.: 16 назв. Авт.: А. В. Горбунов, А. С. Железняк, Т. В. Иванова, А. М. Ландау.

97784. Кондуков Н. Б., Френкель Л. И., Панков Б. В. Экспериментальное определение статистических характеристик движения газа в псевдоожиженном слое. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 2 ©, с. 206—210. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

97785. Мухелишвили Г. Н., Черкесов Г. Н. К учету надежности системы управления при оценке эффективности работы разделительных насадочных колонн. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 697—700. Рез. на груз. и англ. яз.

97786. О критической скорости начала псевдоожижения шаровой засадки. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 362—365. Список лит.: 9 назв. Авт.: Н. А. Ветлугина, Л. Я. Живайкин, И. Г. Бляхер, Т. В. Родде.

97787. Прибыткова К. В., Штессель Э. А. Влияние гравитационной конвекции на протекание гетерогенной каталитической реакции в изотермических условиях. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 2 ©, с. 263—269. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

97788. Ткачев Ю. Д., Барбин М. Б. О влиянии поверхностного натяжения на влажность осадков. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 301—304. Список лит.: 7 назв.

97789. Филиппов И. П., Михалев М. Ф., Березин В. И. Исследование предельных режимов работы аппарата с вертикальными решетками (сетками) и зигзагообразными перегородками. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 366—369.

97790. Хамадов И. Б., Мусаджанова Р. Ю. Результаты натурных исследований работы затвора-автомата с двойными наклонными стенками типа «РД». — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 141 ©, с. 79—82.

97791. Элементы технической реализации для автоматизированной системы экспериментальных исследований химико-технологических объектов с помощью аналоговых вычислительных машин. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 347—353. Авт.: Г. Н. Балабанович, Н. В. Капустина, Т. Б. Чистякова, А. А. Гребков.

16.10.2 Технология неорганических веществ и основных химических продуктов

97792. Гаврилов М. З., Ермоленко И. Н. Изучение влияния хлористого алюминия на процессы пиролиза гидратцеллюлозы. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 1 ©, с. 23—28. Список лит.: 9 назв.

97793. Гончаров А. И., Некрасов Ю. Д., Биншток Б. М. Влияние условий кристаллизации на размер и габитус кристаллов иода. Сообщ. I. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 298—301. Список лит.: 10 назв.

97794. Данилов Р. Л., Тарасенко Л. А. Надежность работы абсорбционной холодильной машины в цикле производства сухого льда. — Холодильная техника, 1976, № 2 ©, с. 16—19.

97795. Жужков В. Максимально использовать отработанную серную кислоту. — Матер. техн. снабжение, 1976, № 2 ©, с. 46—48.

97796. Кинетические исследования процесса разложения фосфатов фосфорной кислотой. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 284—288. Список лит.: 8 назв. Авт.: С. И. Вольфович, В. П. Макаров, Л. С. Николаева, Т. А. Чемлева.

97797. Мошошина М. Н., Мельников Ю. И., Сафиуллин Н. Ш. Некоторые вопросы гидрохимического способа переработки гидролизной серной кислоты. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 280—284. Список лит.: 23 назв.

97798. Окислительная модификация поверхности углеродных саж. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 420—424. Список лит.: 14 назв. Авт.: Л. П. Гилязетдинов, В. И. Романова, А. С. Лутохина и др.

97799. Папроцкая В. А., Тедорадзе Г. А., Томилов А. П. Получение дихлорэтана электрохимическим хлорированием этилена. — Электрохимия, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 206—212. Список лит.: 17 назв.

97800. Шляпников В. А. Роль перемешивания электролита при электролизе хлоратов. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 370—372. Список лит.: 24 назв.

16.10.3 Производство взрывчатых веществ. Пиротехника. Производство боевых отравляющих веществ

97801. Андреев С. Г., Бойко М. М., Соловьев В. С. Иницирование ВВ при ступенчатом нагружении. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 117—120. Список лит.: 9 назв.

97802. Воспламенение жидких взрывчатых веществ при вязкостном нагреве. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 59—67. Список лит.: 13 назв. Авт.: А. П. Амосов, С. А. Бостанджиян, Ж. А. Зиненко, В. С. Козлов.

97803. Тюняев Ю. Н., Иванов А. Г., Минеев В. Н. Исследование возбуждения детонации ВВ ударными волнами методом поляризационного датчика. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 137—140. Список лит.: 8 назв.

16.10.5 Силикатные производства

97804. Анфилов В. Н., Глюк Д. С., Огородова В. Я. Полимерные равновесия в силикатных системах с летучими. — Труды Ин-та геологии и геохимии Уральск. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 120 ©, с. 3—14. Список лит.: с. 13—14.

97805. Бабушкина М. И., Бабушкин В. И., Ольгинский А. Г. Исследование физико-химических процессов твердения кислотоупорных композиций в условиях повышенных температур и давлений. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 333—338. Список лит.: 8 назв.

97806. Выродов И. П. О физико-химической сущности процессов гидратации минеральных вяжущих веществ на ранних стадиях. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 309—314. Список лит.: 22 назв.

97807. Грачян А. Н., Довыборова Л. Н., Тавлина Т. И. Изучение сорбционной способности низших жирных спиртов на цементах различного минералогического состава. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 487—488.

97808. Закиров М. З., Смолина Л. Б., Кудашева Э. Г. Новый способ повышения набухаемости щелочноземельных бентонитов. — Докл. АН УзССР, 1976, № 1 ©, с. 51—52.

97809. К изучению оптических спектров синтетических алмазов. — Конституция и свойства минералов, 1975, вып. 9 ©, с. 70—73. Список

лит.: 6 назв. Авт.: А. С. Вишневский, Е. Г. Гатилова, В. Г. Малоголов и др.

97810. Каминская В. С., Бразговская А. И., Ходский Л. Г. Исследование стекол системы $\text{SiO}_2 - \text{TiO}_2 - \text{ZrO}_2 - \text{CaO} - \text{Na}_2\text{O}$ как основы для получения покровных эмалей по стали. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 1 ©, с. 117—119.

97811. Кузнецов А. И., Лысенко Л. Н., Фоломеева Г. П. Исследование гетерофазного взаимодействия в процессе спайивания титана и стекол алюмоборосиликатной системы, содержащих окислы переменной валентности. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 293—298. Список лит.: 17 назв.

97812. Кулманова Н. К. Новые виды хромшпинелидных огнеупоров для плазмохимических установок. — Вестн. АН КазССР, 1976, № 1 ©, с. 64—66. Рез. на каз. яз.

97813. Рябцев Н. Расход огнеупоров — под контроль. — Матер. техн. снабжение, 1976, 2 ©, с. 41—46.

16.10.6 Технология топлива

97814. Акимов К. Нефтепереработка в Азербайджане к новому пятилетию. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 1 ©, с. 11—14.

97815. Аксельрод Л. С., Воротникова Н. И. Теплоотдача от стенки одиночной трубы к барботажному потоку. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 1 ©, с. 73—75.

97816. Активность цеолитсодержащих катализаторов в реакции крекинга кумола. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 1 ©, с. 5—9. Список лит.: 14 назв. Авт.: В. С. Комаров, Н. П. Бохан, Л. П. Ширинская, И. И. Урбанович.

97817. Анохин В. Н., Шарков А. В., Тарасов Л. А. Вывод уравнения скорости конверсии окиси углерода с водяным паром на основании потенциальной теории адсорбции. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 357—362.

97818. Бахир Л. П., Жданович О. Б. Спектральная излучательная способность продуктов сгорания дизельного топлива в области спектра 2,0—5,5 мкм. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 75—81. Список лит.: 18 назв.

97819. Гельперин Н. И., Жуков Н. М., Медведев Э. Г. Влияние термодинамических параметров на процесс очистки природного газа от CO_2 методом гидрирования. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 475—477. Список лит.: 5 назв.

97820. Исследование состава углеводородов, выделенных карбамидом из фильтра парафинистого дистиллята ставропольской нефти (н-алканы). — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 1 ©, с. 59—61. Авт.: В. П. Выхребенцев, М. Х. Азизова, Н. Н. Пилипенко, А. П. Гришин.

97821. Караев Р. А. Декодер для телемеханических устройств со «странием». [Разраб. АСУ магистр. нефтепровода]. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 1 ©, с. 92—94.

97822. Кривых Г. Г., Приймак Л. И. Факторный анализ производительности труда в коксовых цехах. (По материалам Магнитогор. металлург. комбината). — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 141, с. 67—73.

97823. Очистка нефте- и фенолсодержащих вод методом электрообработки. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 424—430. Список лит.: 7 назв. Авт.: Л. Г. Иванова, В. Д. Сидоренко, И. А. Удовенко, Л. В. Кучмий.

97824. Перекрестова В. В., Фукс И. Г., Федорова Т. В. Изучение структуры и свойств пластичных смазок при помощи диэлектрических измерений. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 1 ©, с. 55—58. Список лит.: 5 назв.

97825. Плеханов В. И. Организация производства и безопасность труда. [Трест «Волгопетхиммонтаж»]. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 3 ©, с. 5—9.

97826. Плешаков В. Ф., Щелогьев Н. А., Иванов Б. А. Механизм пределов распространения пламени в гетерогенных системах пленка смазочного вещества — газообразный окислитель. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 37—47. Список лит.: 10 назв.

97827. Рокас С., Христукас Ю. Оптимизация условий экстрагирования битума ускоренным методом. — Науч. труды вузов ЛитССР. Стр-во и архитектура, 1974, 13. Строит. материалы и конструкции, 3, с. 31—40. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов. яз.

97828. Смирнова А. В., Корецкий А. Ф., Колосанова В. А. Отмывание и эмульгирование мазутов растворами неиногенных поверхностно-активных веществ. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 2. Серия хим. наук, вып. 1 ©, с. 140—145. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

97829. Термическое разложение 1-(4-метоксифенилтио)-2,2,2-трихлорэтанола в присутствии железа. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 416—420. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. М. Кулиев, А. Б. Кулиев, М. С. Гасанов и др.

97830. Термодинамика реакций очистки газов от сернистых веществ. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 329—333. Список лит.: 12 назв. Авт.: Г. А. Шаркин, Г. А. Данциг, В. И. Якерсон и др.

97831. Улучшение противоизносных свойств углеводородных жидкостей при электростатическом воздействии. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 33—34. Авт.: С. Т. Усатенко, В. И. Морозов, В. Г. Калинина и др.

97832. Федоров В. С. Творческие рубежи нефтехимии. — Вопр. изобретательства, 1976, № 2 ©, с. 16—20.

97833. Хусаинов Н. М., Туличенков А. А., Немиров М. С. Государственный специальный эталон единицы объемного влагосодержания нефти и нефтепродуктов. — Измерит. техника, 1976, № 3 ©, с. 61—62. Список лит.: 6 назв.

97834. Шаммазов А. М., Арменский Е. А., Мастобаев Б. Н. Экспериментальное исследование процесса застывания нефти и нефтепродуктов в трубах. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 1 ©, с. 54, 62. Список лит.: 5 назв.

16.10.7 Органический синтез. Лакокрасочное производство

97835. Брюховецкий В. А., Левуш С. С., Шевчук В. У. Получение на-дуксусной кислоты газофазным окислением ацетальдегида, инициируемым озоном. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 473—475.

97836. Применение статистического анализа для оценки работы стадий очистки производства диметилтерефталата. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 1 ©, с. 98—102. Авт.: В. В. Бабкин, Н. И. Мицкевич, Н. Г. Арико и др.

97837. Рециклизация кобальтового катализатора в производстве диметилтерефталата. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 1 ©, с. 94—97. Список лит.: 10 назв. Авт.: Н. Т. Фалдина, Б. Г. Бальков, Н. И. Мицкевич и др.

97838. Физико-химические и пигментные свойства $\gamma\text{-Fe}_2\text{O}_3$, модифицированной добавками Sb_2O_3 . — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, 120

вып. 2 ©, с. 314—318. Список лит.: 5 назв. Авт.: Т. В. Калининская, Л. Б. Лобанова, И. В. Игнатьева, Л. И. Григорьева.

97839. Экспериментальная проверка критериев подобия при окраске электроосаждением. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 49—52. Авт.: Ж. Р. Кравец, Л. Б. Котлярский, И. С. Лавров, А. А. Исмайлер.

16.10.8 Каучук и резина

97840. Некоторые вопросы производства металлокорда. — Сталь, 1976, № 2 ©, с. 159—160. Авт.: А. А. Цыбулина, А. К. Стариков, Т. С. Железкова, Ю. В. Феоктистов.

97841. Полосин И. И., Стребков М. М. Пути улучшения микроклимата в цехах с ленточным остеклением. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 3 ©, с. 40—41.

16.10.9 Высокомолекулярные соединения (полимеры)

97842. Александров А. Е., Никишин А. А., Попов Л. Л. Экспериментальное исследование устойчивости цилиндрических оболочек из гомогенного полимера ЭДТ-10. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 118, с. 149—155. Список лит.: 6 назв.

97843. Блюменфельд А. Б., Коварская Б. М. Термостабильность органических высокотермостойких полимеров. — Пласт. массы, 1976, № 2 ©, с. 23—27. Список лит.: 20 назв.

97844. Будыковский В. В., Фишер В. И., Франк Л. Я. Новые разработки некоторых узлов литьевых машин [для пластических материалов]. — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 2 ©, с. 32—34. Список лит.: 5 назв.

97845. Взаимодействие поликарбоната с концентрированной азотной кислотой. — Пласт. массы, 1976, № 2 ©, с. 66—68. Список лит.: 7 назв. Авт.: Л. В. Глухов, Ю. М. Васильева, В. И. Костров и др.

97846. Влияние некоторых добавок на термостабильность полиимидов. — Пласт. массы, 1976, № 2 ©, с. 41—42. Авт.: Н. Г. Анненкова, Б. М. Коварская, М. Л. Доброхотова и др.

97847. Влияние некоторых факторов на величину газовыделения полиимидных пленок и покрытий. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 391—396. Список лит.: 9 назв. Авт.: Э. И. Хофбауэр, Т. С. Бебчук, В. Е. Басин, Т. А. Расюн.

97848. Влияние ориентации на термические свойства полиимидной пленки. — Пласт. массы, 1976, № 2 ©, с. 37—39. Список лит.: 6 назв. Авт.: Л. Н. Силотина, Л. Н. Гузеева, В. Ф. Блинов, В. Е. Гуль.

97849. Влияние сенсibilизаторов на скорость светостарения полистирела. — Пласт. массы, 1976, № 2 ©, с. 76—78. Авт.: В. Б. Иванов, В. Б. Гавалян, Г. П. Бутягин, В. Я. Шляпинтох.

97850. Влияние терморadiационного и фотостарения на свойства полисульфона. — Пласт. массы, 1976, № 2 ©, с. 53—54. Авт.: Р. С. Климанова, В. И. Серегина, Л. Е. Рейтбурд, А. Э. Семенкова.

97851. Гришков А. М. Новое оборудование для переработки пластичных материалов, изготовляемое заводами ГУКМАШа. — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 2 ©, с. 28—31.

97852. Гуринович Л. М., Климович А. Ф., Корецкая Л. С. Влияние поверхностно-активных веществ на электрофизические свойства полиэтилена. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 1 ©, с. 129—131. Список лит.: 10 назв.

97853. Демченко С. С. Влияние металлизации на светостарение полиэтилена. — Пласт. массы, 1976, № 2 ©, с. 52—53.

97854. Деструкция сшитых полиорганосилоксанов. — Пласт. массы, 1976, № 2 ©, с. 45—46. Авт.: А. Б. Блюменфельд, Н. И. Фомина, Б. М. Коварская и др.

97855. Заржецкая Л. К., Шашалевич М. П., Юдкин Б. И. Термоокислительная деструкция арилокса в присутствии металлов. — Пласт. массы, 1976, № 2 ©, с. 34—35.

97856. Кириллова Э. И., Матвеева Е. Н., Фраткина Г. П. Термостабильность полистиролов в зависимости от состава. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 412—416. Список лит.: 20 назв.

97857. Левантовская И. И., Коварская Б. М. Старение и стабилизация гетероцепных полимеров. — Пласт. массы, 1976, № 2 ©, с. 11—17. Список лит.: 59 назв.

97858. Матвеева Е. Н., Кириллова Э. И., Демидова В. М. Старение и стабилизация карбоцепных полимеров. — Пласт. массы, 1976, № 2 ©, с. 6—10. Список лит.: 97 назв.

97859. Михайлов В. К., Николаев В. Н. Адгезионная прочность полимерных цепей с твердыми телами. — Некоторые вопр. физ. кинетики твердых тел, 1975, вып. 1 ©, с. 131—137. Список лит.: 7 назв.

97860. Мойсеев Ю. В., Маркин В. С., Заиков Г. Е. Закономерности деструкции полимеров в жидких агрессивных средах. — Пласт. массы, 1976, № 2 ©, с. 61—64. Список лит.: 13 назв.

97861. Наумов А. А., Попов А. И. Поляризационно-оптические исследования начальных напряжений в компонентах однонаправленного натурного стеклопластика с предварительным натяжением волокон. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 118, с. 155—159.

97862. Николаев В. Н., Михайлов В. К. Адгезия полимеров с твердыми телами в электростатических полях. — Некоторые вопр. физ. кинетики твердых тел, 1975, вып. 1 ©, с. 125—130. Список лит.: 9 назв.

97863. Обрядчикова К. Н., Павлов Н. Н. Химическая стойкость некоторых органических стекол и материалов на основе поливинилхлорида. — Пласт. массы, 1976, № 2 ©, с. 72—73.

97864. Павлов Н. Н., Кротова А. И. Атмосферостойкость полимерных материалов. — Пласт. массы, 1976, № 2 ©, с. 56—60. Список лит.: 15 назв.

97865. Петько И. П., Батог А. Е. Термостарение полимеров на основе циклоалифатических диэпоксидов. — Пласт. массы, 1976, № 2 ©, с. 39—41.

97866. Пудов В. С. Деструкция и стабилизация поливинилхлорида. — Пласт. массы, 1976, № 2 ©, с. 18—22. Список лит.: 18 назв.

97867. Рустамова Ж. О., Мамедов Р. И. Термостойкость модифицированного полиэтилена. — Пласт. массы, 1976, № 2 ©, с. 31—32. Список лит.: 6 назв.

97868. Стабилизация полибензоксазола на основе поливинилхлорида и 3,3'-диокси-4,4'-диаминодифенилметана. — Пласт. массы, 1976, № 2 ©, с. 74—76. Список лит.: 7 назв. Авт.: Б. М. Коварская, В. В. Гурьянова, Л. И. Голубенкова и др.

97869. Старение модифицированных пресс-материалов [из пластмасс]. — Пласт. массы, 1976, № 2 ©, с. 42—43. Авт.: Л. В. Певзнер, Н. Н. Павлов, Н. Д. Автократова и др.

97870. Стойкость к старению и стабилизация ПЭВП, получаемого на ванадийсодержащем катализаторе. — Пласт. массы, 1976, № 2 ©, с. 78—80. Авт.: Н. П. Лазарева, Е. Н. Матвеева, В. М. Заплетняк и др.

97871. Термические свойства олигокарборанилметоксисилоксанов. — Плат. массы, 1976, № 2 ©, с. 35—37. Список лит.: 5 назв. Авт.: З. М. Фролова, И. Г. Сарисвили, М. В. Соболевский и др.

97872. Термоокислительная деструкция и стабилизация полидодеканамида. — Плат. массы, 1976, № 2 ©, с. 27—29. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. К. Доброхотова, А. Е. Павлова, М. П. Радецкая и др.

97873. Терморadiационное старение эпоксикремнийорганической смолы СК-13. — Плат. массы, 1976, № 2 ©, с. 54—56. Авт.: Р. С. Климанова, В. И. Серегина, В. И. Серенков и др.

97874. Термостабильность насыщенных сополиэфиров. — Плат. массы, 1976, № 2 ©, с. 32—34. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. И. Левантовская, Ф. М. Медведева, Г. В. Дралюк и др.

97875. Термостабильность поли(фторалкилметакрилатов). — Плат. массы, 1976, № 2 ©, с. 29—30. Список лит.: 8 назв. Авт.: Р. Я. Хвиливничий, Ю. П. Горелов, А. Б. Буловятова и др.

97876. Тростянская Е. Б., Черникова О. Д. Диэлектрические свойства отвержденных фенолоформальдегидных и эпоксидных смол в средах различной влажности. — Плат. массы, 1976, № 2 ©, с. 64—66.

97877. Шляпинтох В. Я. Фотодеструкция и светостабилизация пслимеров. — Плат. массы, 1976, № 2 ©, с. 47—51. Список лит.: 66 назв.

16.10.10 Химико-фармацевтические производства

97878. Азотистое питание как фактор интенсификации биосинтеза пеницилина. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 2 ©, с. 87—91. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. М. Лурье, Т. П. Верховцева, А. И. Орлова, М. М. Левитов.

97879. Антонов Н. С., Зеленов В. П. Линейно-координатное кодирование химических структурных формул. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 125—129.

97880. Бирюков В. В., Ицыгин С. Б. Автоматический контроль парциального давления растворенного углекислого газа в процессах ферментации. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 2 ©, с. 134—137. Список лит.: 10 назв.

97881. Исследование путей превращения п-нитро- α -метоксистирила в п-нитро- α -бромацетофенон. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 117—120. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ф. Б. Найдис, Г. Н. Кульбичкий, Н. А. Остапкевич, В. А. Чередов.

97882. Кlich С. Ф., Елькин Г. Э., Самсонов Г. В. Кинетика сорбции эритромицина ионитами. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 2 ©, с. 115—119. Список лит.: 15 назв.

97883. Ключева Л. М., Гельперин Н. И. Исследование влияния фракционного состава ионита на извлечение антибиотиков из растворов. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 106—108.

97884. Непрерывный способ получения γ -ацетопропилового спирта из метилфурана. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 2 ©, с. 91—96. Авт.: М. Ш. Перченко, В. С. Шевченко, В. М. Комаров, Д. З. Завельский.

97885. О дегидрировании метилтестостерона селенистой кислотой. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 115—117. Список лит.: 11 назв. Авт.: З. А. Прякина, Г. С. Гриненко, Л. И. Лисица, Г. И. Грицина.

97886. Применение методов математического планирования эксперимента к построению модели функционирования питателя таблеточной машины. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 2 ©, с. 126—131. Авт.: Э. Э. Кольман-Иванов, М. Б. Вальтер, М. А. Векслер, Р. И. Слободчикова.

97887. Применение роторно-пульсационного аппарата. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 123—125. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. А. Бабулабудики, В. М. Фроленко, С. Н. Сушков, Г. Н. Борисов.

97888. Рябова М. С., Смирнов Н. И. О гидролизе в мицеллярных растворах мыл. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 448—453. Список лит.: 14 назв.

97889. Саргсян Г. Н., Гельперин Н. И., Жуковская С. А. Исследования физико-химических и теплотехнических свойств мицеллярных отходов производства антибиотиков. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 2 ©, с. 122—126.

97890. Синтез и состав флотореагента ИМД-10. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 464—465. Авт.: В. И. Рябой, Л. Н. Петрова, В. А. Конев, И. Ш. Сатаев.

97891. Швецов В. В., Алексеев А. Д., Редкоп В. И. Исследование эффективности работы сушилок виброаэрокипящего слоя. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 2 ©, с. 131—133.

97892. Шмарьян М. И., Щербакова О. В. Покрытие таблеток защитной оболочкой. — Фармация, 1976, т. 25, № 1 ©, с. 67—70. Список лит.: 8 назв.

97893. Шумков Е. НПО «Комплекс» и научно-технический прогресс в птицеперерабатывающей и клеежелатиновой промышленности. — Мясная индустрия СССР, 1976, № 2 ©, с. 4—7.

97894. Явич П. А., Сарабунович А. Г., Беридзе П. З. Кинетика сорбции некоторых полифенолов на ионообменных смолах. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 2 ©, с. 83—86. Список лит.: 11 назв.

16.11 Технология древесины

16.11.3 Лесохимические производства

97895. Бардышев И. И., Шляшинский Р. Г., Булгаков А. Н. Изучение химических превращений смоляных кислот [канифоли] в процессе частичной этерификации их многоатомными спиртами. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 1 ©, с. 84—88. Список лит.: 11 назв.

97896. Лайша Г. М., Шарков В. И. Влияние надмолекулярной структуры целлюлозы на ее окисление газообразной N_2O_4 . — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 453—457. Список лит.: 17 назв.

16.11.4 Целлюлозно-бумажное производство

97897. Балеев Б. Ф. Определение сил взаимодействия валов каландровой батареи [бумагоделательной машины]. — Труды Горьк. политех. ин-та, 1974, т. 30, вып. 5, с. 48—50.

97898. Хлопковая целлюлоза из нового образца линта. — Докл. АН УзССР, 1976, № 1 ©, с. 36—37. Авт.: Г. М. Миркамилов, М. А. Аскаров, Э. Тураев, Р. Сайфутдинов.

16.12 Легкая промышленность

16.12.1 Общие вопросы

97899. Тарасов Н. Эффективность и качество — главные направления развития легкой промышленности. — План. хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 30—41.

97900. Тарасов Н. Н. Итоги работы легкой промышленности в девятой пятилетке и перспективы дальнейшего развития отрасли. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 3—8.

97901. Антонов В. Г. О влиянии параметров притока на микроклимат в технологической и рабочей зонах ткацких станков СТБ. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 117—121.

97902. Байков И. П. Применение симплекс-планирования при исследовании тепловой биологической мочки льна. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 43—46.

97903. Банк В. Р., Егорова Г. П. Автоматизированная система оперативного учета в текстильном машиностроении. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1974 [обл.: 1973], вып. 78 ©, с. 123—127.

97904. Белов М. Ф. Демпфирование крутильных колебаний тихоходных цилиндров вытяжных приборов [пряделильных машин]. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 57—59. Список лит.: 5 назв.

97905. Быстров А. М., Глазунов В. Ф., Пруднов А. В. Исследование адаптивной АСР натяжения ткани поточной линии. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 105—108. Список лит.: 6 назв.

97906. Вершинин Л. Г., Соколова И. А. Влияние некоторых факторов на фендоотдачу [в текстильной промышленности]. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 9—11.

97907. Гецонок Б. И. О законах распределения одиночных обрывов основы на ткацких станках. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 65—69. Список лит.: 7 назв.

97908. Гумилин Н. Ю., Ершов Ю. Г. Психрометрическая диаграмма для смеси воздух — тетрахлорэтилен. [К вопросу отделки текстильных материалов]. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 114—116.

97909. Емкостный способ измерения плотности ворсового покрова. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 108—110. Авт.: Е. Н. Бершев, В. Ф. Лобов, М. М. Степанов, В. В. Дмитриев.

97910. Ефимова А. К., Карасев Г. И. Определение значимости факторов в вытяжном приборе многосъемной чесальной машины. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 62—64.

97911. Ефремов Р. Д., Крисанов Е. Д., Остапчук И. П. Об условиях доработки уточных бобин на пневматических шелкоткацких станках П-125А. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 77—80.

97912. Жуков Е. Д., Нодель Г. М., Пермяков А. А. К вопросу о привлечении молодых рабочих на текстильные предприятия за счет их профориентации. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 21—24.

97913. Жумабаев К. Т. Значение совершенствования системы управления в хлопкоочистительной промышленности. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1974 [обл.: 1973], вып. 78 ©, с. 32—40.

97914. К вопросу о предохранении шерсти от микробного разрушения. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 92—95. Авт.: И. А. Ермилова, Е. А. Быкова, В. А. Хохлова, Л. А. Вольф.

97915. Кившенко А. М., Кившенко М. Я. О влиянии втулки для нижнего подмота на величину критической скорости веретена. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 132—136. Список лит.: 5 назв.

97916. Кораблев С. С., Крылов Н. И., Шапин В. И. Определение характеристик текстильных машин отделочного производства при случайных возмущениях. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 137—141.

97917. Корнюхина Т. А., Борзунов И. Г. Определение ориентации и распрямленности [текстильных] волокон методом рассеяния излучения. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 25—28.

97918. Куклина Н. А., Ашнин Н. М. Исследование влияния периодического изменения разводов на ровноту чесальной ленты. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 54—56.

97919. Курилова В. А., Быкова И. В. Использование смачивателей для шлихтования хлопчатобумажной основной пряжи. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 81—83.

97920. Левитский И. Н. Общие черты различных способов механической обработки стеблевого материала. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 41—43.

97921. Мартиросов А. А., Смирнов А. С. Аналитическое исследование динамики вытяжной пары высокоскоростного вытяжного прибора самокруточной прядильной машины фирмы «Репко» (Австралия). — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 122—125.

97922. Мигушов И. И. Аналитическое исследование поперечных колебаний нити или полотна ткани в текстильных машинах. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 72—76.

97923. Новожилова В. С. Ведет нас партия вперед. [О трудовых успехах работниц Краснодар. хлопчатобум. комбината]. — Кубань, 1976, № 3 ©, с. 4—6.

97924. Ноздрин Н. А., Шгут И. И., Труевцев Н. И. Кинематический анализ механизма стелительных цилиндров гребнечесальной машины для хлопка фирмы «Хова» (Япония) системы «Картери-К» с применением ЭЦВМ. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 128—132.

97925. Певзнер М. Л. К расчету норм обслуживания тканей на станках АТПР. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 15—18.

97926. Пирогова И. И. Использование основных производственных фондов на ткацких фабриках Ивановской области. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 149—151.

97927. Попиков И. В., Кричевский Г. Е., Литовченко Г. Д. Действие органических растворителей на дисперсные активные красители [для тканей]. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 96—100. Список лит.: 6 назв.

97928. Расторгуев А. К. Шайбовый датчик-натяжитель [на текстильных машинах]. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 111—114. Список лит.: 5 назв.

97929. Русакова Н. А., Добровольский П. П., Кофман Э. Д. Анализ влияния динамики чесальных машин на технологические показатели чесальной ленты. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 60—62.

97930. Сазонов А. Л. Приближенный метод оценки дисперсии обобщенного критерия качества [пряжи]. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 28—31. Список лит.: 5 назв.

97931. Севостьянов П. А., Грачев А. В. Исследование процесса штапельирования в разрывном приборе с валиком трения методом статистического моделирования. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 51—53.

97932. Синтез и исследование некоторых фторсодержащих 1,3,5-триазинов как возможных компонентов маслозащитных компонентов маслозащитных составов [для текстильных материалов]. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 2 ©, с. 446—448. Список лит.: 14 назв. Авт.: А. В. Кашкин, Ф. А. Байбиков, З. И. Мазалова и др.

97933. Смирнов В. К., Лавров К. А. Моделирование процесса вытягивания [волокон] на аналоговых вычислительных машинах. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 47—50.

97934. Степанов В. А. Расчет радиальных, окружных напряжений и критических радиусов в теле паковки [рулонных материалов]. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 126—128.

97935. Стразд Г. Э., Гордеев В. А. Технологические возможности основных регуляторов ткацких станков АТ-100-5М. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 69—72.

97936. Стрелков И. А., Куликова Н. П., Колесникова М. М. Исследование причин образования пелосатости в суровой ткани репс арт. 840. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 151—152.

97937. Травин Г. М., Трыков Ю. П., Петровский В. С. Исследование методов контроля величины радиального биения нажимных валиков [хлопкопрядильных машин]. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 141—144.

97938. Шабазова Т. М. Эффективность наработки хлопчатобумажной пряжи на пневмопрядильных машинах БД при разных способах подготовки полуфабриката. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 18—21.

97939. Шевченко Ю. И., Власов П. В., Миронов В. М. Исследование структуры бобин ракетной формы с помощью регистрации поглощения радиоактивного бета-излучения. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 83—86.

97940. Шилова Г. И., Мельников Б. Н. Общая модель кинетики крашения с учетом сопротивления пограничного слоя. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 88—92. Список лит.: 5 назв. Продолж. Начало: № 6, 1975.

97941. Шкунников Ю. П., Пятницкий В. Д. Исследование строения ткани оптическим методом. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 35—40. Список лит.: 5 назв.

97942. Шульман М. И. О динамике показателя производительности труда в льняной промышленности. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 12—14.

97943. Шурыгин Д. А. К вопросу об автоматическом управлении процессом непрерывного крашения тканей. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 100—104.

97944. Юбилей профессора Т. Б. Поляка. [Специалист в области текстильной пром-сти]. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 157 с портр.

97945. Юозас Пятрасович Индрюнас. [Специалист в области текстильной пром-сти]. К 80-летию со дня рождения. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 155—156 с портр. Подпись: Ректорат и обществ. организации Каунас. политехн. ин-та им. Антанаса Снечкюса.

97946. Юркевичюс С. И. Прогнозирование выносливости комплексных нитей в зависимости от силового режима утомления. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 32—35.

97947. Яблоков Б. В. Влияние силы пружины и закона движения батана на крутильные колебания подбатанного вала [ткацкого] станка АТПР-120. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 144—148. Список лит.: 5 назв.

16.12.4 Кожевенно-обувная промышленность

97948. Юрочкина В. П., Кутепов О. С. К вопросу о выборе перетертых тканей для подкладки резиновой обуви. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1976, № 1 ©, с. 86—87.

16.12.6 Производство прочих изделий широкого потребления

97949. Успенский В. К. О развитии народных художественных промыслов. (Интервью министра местной пром-сти РСФСР В. К. Успенского). — Декоративное искусство СССР, 1976, № 2 ©, с. 4—5.

16.13 Пищевые производства

16.13.1 Общие вопросы

97950. Воскобойников В. А., Каухчешвили Э. И., Озирная Д. И. Интенсификация процесса замораживания пищевых продуктов и биологических материалов в поле магнитных сил. — Холодильная техника, 1976, № 2 ©, с. 44—46.

97951. Лукьяненко А. Н. Сорта томатов будущего. [К дискус. по статье Г. М. Мовшовича «Консервный завод будущего. Каким ему быть?» в журн. «Консервная и овощесушильная пром-сть», 1973, № 3]. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 11—13.

97952. Овакимян Г. Рубежи араратских консервщиков. — Сов. потреб. кооперация, 1976, № 2 ©, с. 15—17.

97953. Пищевые концентраты обеденных блюд сублимационной сушки. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 25—26. Авт.: О. А. Попов, Б. Г. Эфрон, Е. М. Потапова, Е. С. Милакова.

16.13.2 Мукомольно-крупяная промышленность. Хлебопекарное производство. Макаaronное производство

97954. Авакумов В. Перспективное и текущее планирование [в мукомольно-элеваторной и комбикормовой промышленности]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 23—25.

97955. Автоматическое регулирование ввода жира в комбикорма. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 19—21. Авт.: А. Чабала, В. Писарев, В. Деменко, Р. Рудюк.

Дьяченко И. Растут и совершенствуются предприятия по хранению и переработке зерна. — См. 98776.

97956. Наумов И., Артюх Л., Дровнина Р. Влияние физико-химических признаков качества зерна на выход и зольность муки. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 28—29.

97957. Пропаривание ячменя при производстве перловой крупы. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 16. Авт.: А. Зенкова, С. Федорченко, Т. Кендыш и др.

97958. Свекловичный жом как компонент комбикорма. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 27—28. Авт.: Е. Казаков, З. Гончарова, Ю. Жигалова, И. Савина.

97959. Трудовой ритм новомосковцев. [Новомоск. комбинат хлебопродуктов. Ред. статья]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 9—11.

97960. Ферментные препараты в комбикормах для коров. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 18—19. Авт.: Н. Ездаков, Г. Ахмедов, А. Эйзерович, Л. Белоусова.

97961. Абдурахманов Ю. А., Алиев В. А. Влияние обработки анчоусовидной кильки на фракционный состав белков. — Рыбное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 69—71.

97962. Анализ работы шпигорезных машин. — Мясная индустрия СССР, 1976, № 2 ©, с. 31—32. Авт.: Б. Харитонов, П. Исаев, М. Клименко и др.

97963. Афанасьев И. Опыт работы Карагандинского мясокомбината по созданию системы управления качеством. — Мясная индустрия СССР, 1976, № 2 ©, с. 15—17.

97964. Бахонина Р. Типы покрытий полов на предприятиях мясной отрасли. — Мясная индустрия СССР, 1976, № 2 ©, с. 38—39.

97965. Бриль С. И. Загрузочное устройство с открытым потоком и накопителем рыбы [при ее переработке]. — Рыбное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 63—66.

97966. Влияние электротока при оглушении свиней на их физиологическое состояние и некоторые показатели качества мяса. — Мясная индустрия СССР, 1976, № 2 ©, с. 40—42. Авт.: В. Горбатов, Н. Крехов, П. Веселова и др.

97967. Горбатов В. Наука — производству. — Мясная индустрия СССР, 1976, № 2 ©, с. 1—4.

97968. Гурьянов А. Результаты научно-технического сотрудничества [в области мясной и молочной промышленности] с Монгольской Народной Республикой. — Мясная индустрия СССР, 1976, № 2 ©, с. 14—46.

97969. Гусарова Т. А. Об организации перемещения грузов на рыбообрабатывающих предприятиях. — Рыбное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 78—79.

97970. Егорова Л. Н., Трещева В. И. Рыбный клей особых кондиций. — Рыбное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 68—69.

97971. Липатникова С. Н., Мясоедова В. М. Консервирование тканей и тканевых экстрактов рыб для последующего определения гистамина. — Рыбное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 66—67.

97972. Мартынов Г., Савелова В. Использование биметалла для повышения долговечности и надежности оборудования [мясокомбинатов]. — Мясная индустрия СССР, 1976, № 2 ©, с. 32—35.

97973. Медведева Т., Косой В., Медведев А. Влияние белковых добавок на выход и структурно-механические свойства мясного хлеба. — Мясная индустрия СССР, 1976, № 2 ©, с. 42—44.

97974. Новая номенклатура ножей для мясной промышленности. — Мясная индустрия СССР, 1976, № 2 ©, с. 28—30. Авт.: В. Прозоровский, Г. Голубев, Т. Чижикова и др.

97975. Олефиренко С. Транспортировка полутуш в автоприцепе. — Мясная индустрия СССР, 1976, № 2 ©, с. 37—38.

97976. Попов Л. М. Механизированная линия производства солено-сушеной соломки из кальмара. — Рыбное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 62—63.

97977. Присяжнюк Б. Л., Бахчиванджи З. Д., Самаркин И. П. Электрофлотационная обработка жировых стоков убойного цеха мясокомбината. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 90—91. В огл. 2-й авт.: З. Д. Бахчиванджи [1]

97978. Соколов А. О качестве мясных продуктов. — Мясная индустрия СССР, 1976, № 2 ©, с. 22—28.

97979. Тышкевич Ст., Тышкевич И. К вопросу о криодиффузии в мясе. [Статья из Польши]. — Холодильная техника, 1976, № 2 ©, с. 46—47.

97980. Фрезоргер А. Оптимизация системы отображения и документооборота в сфере оперативного управления [мясной промышленности]. Мясная индустрия СССР, 1976, № 2 ©, с. 17—19.

97981. Шипилова К. 50 лет Приморскому рыбокомбинату имени Надибаидзе. — Рыбное хозяйство, 1976, № 3 ©, с. 10—12.

Шумков Е. НПО «Комплекс» и научно-технический прогресс в птицеперерабатывающей и клеежелатиновой промышленности. — См. 97893.

16.13.4 Маслособойное и маргаринное производство

97982. Белохвостиков И. И., Ветров А. П. Пути сокращения объема работы сушильного хозяйства маслозаводов. — Труды Краснодар. политех. ин-та, 1974, вып. 59, с. 90—95.

97983. Определение зависимости масличности шрота от различных производственных факторов. — Труды Краснодар. политех. ин-та, 1974, вып. 59, с. 25—29. Авт.: И. И. Белохвостиков, Н. А. Иорданова, Л. Г. Кузьминчук и др. В огл. 3-й авт.: П. Г. Кузьминчук.

97984. Рубина Р. Я. Вопросы методики анализа экономической эффективности новой техники маргаринового производства. — Труды Краснодар. политех. ин-та, 1974, вып. 59, с. 35—44. Список лит.: 5 назв.

16.13.5 Переработка плодов и овощей. Производство вкусовых продуктов и пряностей

Вильчик В. А. Возделывание и переработка корневого цикория во Франции. — См. 98265.

97985. Волчкова Н. Т., Самойлов Р. В. Увеличивать производство фруктовых консервов в Центральном экономическом районе. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 29—30.

97986. Горун Е. Г., Кочемарова И. П., Коршунова Т. В. Содержание и локализация жира в хрустящем картофеле. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 34—36.

97987. Кабанов Л. А. Исследование термопластичности фруктовых порошков. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 26—28.

97988. Китабова Л. С. О показателях объема производства в плодоовощной консервной промышленности. — Труды Краснодар. политех. ин-та, 1974, вып. 59, с. 64—75.

97989. Комендяк В. Я., Руденко В. Е. Эффективность переработки овощей в совхозах Крымского овоще-молочного треста. — Картофель и овощи, 1976, № 3 ©, с. 3—4.

97990. Лазаренко Б. Р., Бордиян В. В., Щеглов Ю. А. Анализ тепловых процессов при низкоградиентном электроплазмолизе [в производстве фруктово-ягодных и овощных соков]. — Электронная обработка материалов, 1976, № 1 ©, с. 75—79.

97991. Механизация трудоемких процессов при производстве сушеных овощей и картофеля. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 15—18. Авт.: З. А. Кац, В. А. Воскобойников, Л. И. Бугрова, Б. М. Бойм.

97992. Моторный И. Т. Опыт промышленной переработки томатов убранных комбайном. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 8—9.

97993. Об использовании отходов производства на Семикаракорском консервном заводе. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 32—34. Авт.: Ю. И. Васильев, А. Н. Морозов, Г. М. Зайко, В. Г. Моисеева.

97994. Патрикеев А. М. Определение экономической эффективности капитальных вложений в предприятия послеуборочной обработки табака. Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1974, вып. 59, с. 60—63.

97995. Технология сушки винограда в туннельных сушилках. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 19—22. Авт.: А. А. Силич, Д. А. Николаева, В. А. Урсу и др.

16.13.6 Сахарное производство. Крахмало-паточное производство. Кондитерская промышленность

97996. Динтю И. М. Совершенствовать учет спирта в кондитерской промышленности. — Бухгалтерский учет, 1976, № 2 ©, с. 64—68.

16.13.7 Бродильное производство

97997. Татаренко Е. С., Иголкина Е. В., Герасимова И. П. Новый продукт амилотических и протеолитических ферментов *Aspergillus oryzae* (Ahlb.) Cohn, мутант А-4. — Микология и фитопатология, 1975, т. 9, вып. 6 ©, с. 534—535. Список лит.: 9 назв.

97998. Давидович В. А., Сальникова А. И. Исследование влияния концентрации производства первичного виноделия на размеры транспортных затрат. (На примере Сев. Кавказа). — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1974, вып. 59, с. 45—59.

16.13.8 Производство витаминов

97999. Биохимическая очистка сточных вод производств синтетических витаминов А, В₁, В₂ и С. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 120—123. Список лит.: 6 назв. Авт.: Э. А. Паньков, Е. Г. Выглазова, Л. Н. Балабанова, Г. П. Черныш.

98000. Казьмина А. К. Поляриметрическое определение арабонатов калия и кальция [при производстве витамина В₂]. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 2 ©, с. 142—145.

98001. Рыморева И. Н., Яковлева Г. З. Применение полимерных сорбентов для анализа некоторых полупродуктов в производстве витамина В. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 2 ©, с. 139—142.

16.14 Полиграфическое производство

98002. Гостюшов А. А. Оптимизация привода печатных машин по жесткому параметру. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1974, т. 30, вып. 5, с. 51—57.

17 СЕЛЬСКОЕ И ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

17.1 Общие вопросы

98003. Вахранев А. С. К вопросу внутрихозяйственного планирования [на с.-х. предприятиях]. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 66, с. 32—36.

98004. Вереникина К. Программа преобразования Нечерноземья в действии. — Земля родная, 1976, № 3 ©, с. 18—20.

98005. Верткин Борис. Драгоценное чувство нового. [О Герое Соц. Труда, дир. совхоза «Ладожский» Н. М. Батохине. Краснодар. край. Очерк]. — Кубань, 1976, № 3 ©, с. 93—99.

98006. Воронин Н. Г., Туктаров Б. И. О некоторых путях улучшения сельскохозяйственного использования лиманов на юге Заволжья. — Науч. труды Сарат. с.-х. ин-та, 1972 [обл.: 1974], т. 10 ©, с. 272—291. Список лит.: 9 назв.

98007. Всесоюзная конференция по проблемам математико-статистического анализа и прогнозирования сельскохозяйственного производства. [Новосибирск. Ноябрь 1975 г.] — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 117—118.

98008. Габов В. М. Земельные ресурсы зоны Байкало-Амурской магистрали. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 106—110.

98009. Дергунов В. А. О комплексном планировании в сельскохозяйственном предприятии. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 66, с. 3—6.

98010. Дергунов В. А. Планирование и соответствие рабочей силы [в сельском хозяйстве] средствам труда. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 66, с. 7—10.

98011. Камаев Р. Б. Некоторые методологические вопросы планирования социального развития колхоза. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 56, ч. 1, с. 129—141.

98012. Козменков В. В. Об особенностях учета природно-экономических факторов при внутрихозяйственном планировании. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 66, с. 37—40.

98013. Козменков В. В. Принципы внутрихозяйственного размещения плана производства. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 66, с. 41—42.

98014. Комаров Б. В., Исаев О. А. О научном обосновании индивидуальных планов [на с.-х. предприятиях]. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 66, с. 22—29.

98015. Красильников М., Абдуллаев Р. Совершенствование управления и организации труда [в сельском хозяйстве]. — Хлопководство, 1976, № 3 ©, с. 13—16.

98016. Кудинова М. Р. Обеспеченность естественными ресурсами северо-западной части Курской области и проблема их комплексного использования для целей сельского хозяйства. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1973, т. 30, с. 9—48. Список лит.: с. 46—48.

98017. Липатов П. А. Фондовооруженность аграрного труда и планомерная подготовка квалифицированных кадров. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 66, с. 11—16.

98018. Липатов П. А., Анисимов Н. С. Значение внутрихозяйственных планов в повышении творческой активности трудящихся (на материалах работы совхозов в новых условиях). — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 66, с. 17—21.

98019. Лосев В. Г. К вопросу о сырьевых зонах консервных заводов. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 3—6.

98020. Мирошниченко Дмитрий. Карабутах. Совхоз имени Т. Г. Шевченко. [Актюб. обл. Очерк]. — Радуга, 1976, № 3 ©, с. 115—124.

98021. Панаэтов И. И., Шмидт Д. Д. Об учете затрат вспомогательных производств колхозов и совхозов. — Бухгалтерский учет, 1976, № 2 ©, с. 69—70.

98022. Перспективы и проблемы интенсификации. [Статьи]: В. Ильмендеев. Куйбышевская область. — А. Сенаторова. Ульяновская область. — Степные просторы, 1976, № 3 ©, с. 4—7.

98023. Пестриков В. О комплексном развитии отраслей. [Отклик на статью Г. Кузнецова, А. Сабировой «Углубление специализации и концентрации производства» в журн. «Хлопководство», 1975, № 7]. — Хлопководство, 1976, № 3 ©, с. 6—8.

98024. Решетник В. Д. По пути расширения межколхозной кооперации. — Ветеринария, 1976, № 3 ©, с. 13—18.

98025. Снягин И. И. Итоги научно-исследовательских работ, внедрение их результатов в производство и основные положения плана научных исследований на 1976—1980 гг. [Докл. на VI регион. совещ. работников с.-х. науч.-исслед. учреждений и вузов Сибири и Дальнего Востока. Ноябрь 1975 г.] — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 1—8.

98026. Снягин И. И., Тютюнников А. И. Наука и развитие сельского хозяйства в зоне БАМ. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 3 ©, с. 48—55.

98027. Сирожищников И. Анализ экономической эффективности интенсификации производства [в колхозах]. — Хлопководство, 1976, № 3 ©, с. 8—10.

98028. Стоев Куню. Достижения ученых Болгарии [в сельском хозяйстве. Статья из Болгарии]. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 3 ©, с. 140—144.

98029. Сутоцкий Л. Л. Методические основы планирования развития сельскохозяйственных предприятий Горьковской области на длительную перспективу. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 66, с. 48—53.

98030. Сутоцкий Л. Л. Тенденция в изменении размера земельной площади сельскохозяйственных предприятий на перспективу (по колхозам и совхозам левобережья Волго-Вятского экономического района). — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 66, с. 54—57.

98031. Трепачев Ю. Научно-технический прогресс и социально-профессиональная структура рабочих совхозов. — Степные просторы, 1976, № 3 ©, с. 8—9.

98032. Тузин Г. Я. Планирование при внутрихозяйственном расчете [с.-х. предприятий]. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 66, с. 30—31.

98033. Хакимов Рамиль. На доброй земле. [Задачи интенсификации с.-х. производства Башкирии]. — Октябрь, 1976, № 3 ©, с. 174—186.

17.2 Технические основы сельского и лесного хозяйства

98034. Виноградов В. В. Внутрихозяйственное планирование использования автомобильного транспорта [в с.-х. производстве]. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 66, с. 43—47.

98035. Дзабраев И. Г. Технический прогресс и подготовка кадров механизаторов сельского хозяйства Северной Осетии в годы семилетки. — Науч. труды Сев.-Кавк. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 36 ©, с. 210—218.

98036. Дюкарев А. И. К вопросу индустриализации ремонта сельскохозяйственной техники. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 99—101.

98037. Жак С. В., Пенязев О. А., Шапиро А. И. Автоматизация проектирования тарельчатых пружин [для с.-х. машин] с помощью ЭВМ. — Вычислит. техника в машиностроении, 1974, вып. 4 ©, с. 99—108.

98038. Нескин В. Технике — долгую жизнь. — Степные просторы, 1976, № 3 ©, с. 42—43.

98039. Погорелый Л. В. Интегральный принцип оптимизации и прогнозирования параметров сельскохозяйственных машин и агрегатов. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 3 ©, с. 77—83. Список лит.: 6 назв.

98040. Розалиев В., Ращупкин Г. Производительно использовать машинно-тракторный парк. — Степные просторы, 1976, № 3 ©, с. 38—39.

98041. Юдина Валентина, Черных Борис. Вся жизнь наставника Латышева. [О механизаторе М. В. Латышеве. Очерк]. — Сибирь, 1976, № 1 ©, с. 18—29.

98042. Яковлев Б. П., Горло В. В., Масальский В. Б. О сохранности машин в хозяйствах Сибири. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 102—105.



98043. Азизов А. Влияние влажности почвы на ветровую эрозию. — Докл. АН УзССР, 1976, № 1 ©, с. 16—17.
98044. Александрова А. М., Дараган Ю. В., Приходько Е. Д. Буферные растворы для исследования почв в широком диапазоне pH. — Почвоведение, 1976, № 3 ©, с. 131—136. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
98045. Бессонов Е. Г., Байбаев С., Кондратьева Г. К. Установление числа индивидуальных проб для составления смешанного образца по генетическим горизонтам почвенного профиля. — Агрохимия, 1976, № 3 ©, с. 124—128. Список лит.: 6 назв.
98046. Блажний Е. С. К характеристике водного режима выщелоченных черноземов Кубани. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1974, вып. 81 © с. 3—16.
98047. Блажний Е. С., Занин И. В. Формы фосфора в некоторых почвах Адыгеи. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1974, вып. 81 ©, с. 35—44. Список лит.: 6 назв.
98048. Блохин Е. В. Некоторые составляющие водного баланса Илекской оросительной системы в Оренбургской области. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1972 [обл.: 1974], т. 10 ©, с. 118—126. Список лит.: 7 назв.
98049. Блохин Е. В., Степанова М. И. Мелиоративная оценка почвогрунтов оросительной системы колхоза «За мир» Илекского района Оренбургской области. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1972 [обл.: 1974], т. 10 ©, с. 103—108. Список лит.: 6 назв.
98050. Бреус Н. М., Куцыкович М. Б., Коваливнич П. Г. Резервы и запасы калия и фосфора в зависимости от химического и минералогического состава оподзоленных почв лесостепи УССР. — Агрохимия, 1976, № 3 ©, с. 36—41. Список лит.: 13 назв.
98051. Бридько Ю. И. Активность каталазы в почвах Краснодарского края. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1974, вып. 81 ©, с. 69—73. Список лит.: 11 назв.
98052. Бридько Ю. И., Занин И. В. Активность инвертазы в почвах предгорных и горных районов Краснодарского края. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1974, вып. 81 ©, с. 65—68. Список лит.: 5 назв.
98053. Влияние эрозии на водно-физические и химические свойства почв на склонах Алтайского Приобья. — Почвоведение, 1976, № 3 ©, с. 105—114. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Н. Каштанов, Л. В. Жежер, Г. В. Журавлева, В. Е. Мусокранов.
98054. Воробьева Е. А., Горчарук Л. М. Ферментативная активность почв вертикального ряда Кавказского заповедника. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1975, № 6 ©, с. 83—87. Рез. на англ. яз.
98055. Воронин Н. Г., Ветошкин Г. К. Об эффективности лиманного орошения. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1972 [обл.: 1974], т. 10 ©, с. 292—298. Список лит.: 6 назв.
98056. Джгереная Р. Г. К вопросу расчета ирригационной эрозии. — Эроз. и селевые процессы и борьба с ними, 1973, вып. 2 ©, с. 36—44. Список лит.: 5 назв.
98057. Добровольский Г. В., Никитин Е. Д. Учет миграции тонкодисперсной глинистой плазмы в почвах. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1976, № 1 ©, с. 128—130. Список лит.: 8 назв.
98058. Дрожжи в почвах Заилийского Алатау. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1975, № 6 ©, с. 72—78. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. П. Бабьева, И. С. Решетова, Т. Г. Арутюнян, С. Е. Горин.

98059. Дугаров В. И. Испаряемость с водной поверхности. Испарение влаги с мерзлотных почв юга Витимского плоскогорья (Забайкалье). Сиб. вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 29—33. Список лит.: 11 назв.
98060. Дугаров В. И. Теплопроводность лугово-черноземной мерзлотной почвы Еравнинской котловины (Бурятская АССР). — Почвоведение, 1976, № 3 ©, с. 115—119. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
98061. Душутин М. Ф. Дисперсионно-гранулометрический баланс и прогноз водопроницаемости почвогрунтов. — Науч. труды Сарат. с.-х. ин-та, 1972 [обл.: 1974], т. 10 ©, с. 89—102.
98062. Занин И. В. Волно-физические свойства долинных почв Адыгеи. — Труды Кубан. с.-х. ин-та 1974, вып. 81 ©, с. 17—27.
98063. Каныгин А. Креперы и планировщики на доводочной планировке. — Хлопководство, 1976, № 3 ©, с. 38—41.
98064. Карманов И. И. Соотношения бонитетов почв при разных уровнях интенсивности земледелия. — Почвоведение, 1976, № 3 ©, с. 3—13. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
98065. Кервалишвили Д. М., Наниташвили О. С. Защита почв от ирригационной эрозии при дождевании на больших уклонах. — Эроз. и селевые процессы и борьба с ними, 1973, вып. 2 ©, с. 64—68.
98066. Кистанов Н. С. Мелиоративное состояние земель Энгельсской оросительной системы. — Науч. труды Сарат. с.-х. ин-та, 1972 [обл.: 1974], т. 10 ©, с. 52—60.
98067. Коновский А. К. Особенности образования и свойства пойменных почв Центральной Якутии. — Почвоведение, 1976, № 3 ©, с. 14—21. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
98068. Кораблева Л. И., Слуцкая Л. Д. Изменение содержания обменного калия в пойменных почвах различного механического состава в условиях интенсивного земледелия. — Агрохимия, 1976, № 3 ©, с. 42—47. Список лит.: 8 назв.
98069. Корниенко В. А., Коробкин В. А. К вопросу методики составления карт засоленности. — Вестн. АН КазССР, 1976, № 1 ©, с. 54—56 с табл. Список лит.: 9 назв. Рез. на каз. яз.
98070. Корхов Ю. В. О соотношении стоимости водохозяйственного и сельскохозяйственного производства. [К вопросу экономики с.-х. мелиорации]. Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 141 ©, с. 277—281. Список лит.: 6 назв.
98071. Краснов В. Е. К вопросу об организации эксплуатации оросительных систем с использованием автоматизированных средств измерения расходов воды. — Науч. труды Сарат. с.-х. ин-та, 1972 [обл.: 1974], т. 10 ©, с. 153—158.
98072. Крумкачев Л. И. Содержание органического вещества и его групповой состав во фракциях механических элементов почв Ленкоранской зоны. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1975, № 6 ©, с. 95—98. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
98073. Кузник И. А., Блохин Е. В., Степанова М. И. Солевой баланс оросительной системы колхоза «За мир» Илекского района Оренбургской области. — Науч. труды Сарат. с.-х. ин-та, 1972 [обл.: 1974], т. 10 ©, с. 109—117. Список лит.: 6 назв.
98074. Кузник И. А., Нестеренко Ю. М., Шувалов А. Н. Элементы водного баланса на орошаемом участке водораздельной равнины Сыртого Заволжья (на опыте Ершовской опытной станции). — Науч. труды Сарат. с.-х. ин-та, 1972 [обл.: 1974], т. 10 ©, с. 15—51. Список лит.: 14 назв.
98075. Курачева Н. В. К вопросу об ударном воздействии дождевых капель на поверхность почвы на склонах Чаткальского хребта. — Эроз. и селевые процессы и борьба с ними, 1973, вып. 2 ©, с. 69—75. Список лит.: 6 назв.

98076. Лебедева М. Ю., Могилевкина И. А. Калийно-снабжающая способность почв с различным минимальным уровнем обменного калия. — *Агрохимия*, 1976, № 3 ©, с. 48—55. Список лит.: 20 назв.

98077. Лемешкина Е. М., Родионова М. С. Исследования по обезвреживанию сточных вод в почвах Западной Сибири. — *Почвоведение*, 1976, № 3 ©, с. 88—91. Рез. на англ. яз.

98078. Летунова С. В., Ковальский В. В., Грибовская И. Ф. Накопление меди, свинца и молибдена биомассой почвенных микроорганизмов в условиях биогеохимической провинции Южного Урала. — *Агрохимия*, 1976, № 3 ©, с. 92—96. Список лит.: 12 назв.

98079. Луконин Е. И., Емеличев Г. И., Федорин Г. Г. Аналитический способ проектирования планировки орошаемых земель под наклонную плоскость. — *Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та*, 1972 [обл.: 1974], т. 10 ©, с. 133—147.

98080. Лунев В. Г. Капельное орошение в некоторых странах мира. — *Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации*, 1974, вып. 141 ©, с. 24—30.

98081. Минеев В. Г., Павлов А. Н. Агрохимические исследования и агрохимическое обслуживание сельского хозяйства в ГДР. — *Агрохимия*, 1976, № 3 ©, с. 139—141.

98082. Мирцхулава Ц. Е., Читишвили Г. Ш. Минимизация сельскохозяйственной эрозии путем рационального планирования. — *Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук*, 1976, № 3 ©, с. 40—41. Список лит.: 5 назв.

98083. Муромцев Н. А. Об использовании термодинамического потенциала почвенной влаги в исследованиях по гидрофизике почв и растений. — *Почвоведение*, 1976, № 3 ©, с. 42—52. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз.

98084. Николенко В. И., Ким Ф. Н. Математический расчет калибровочной зависимости нейтрон-нейтронного влагомера. [Определение влажности почв]. — *Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации*, 1974, вып. 141 ©, с. 248—252.

98085. Новиков М. Н., Лазарев А. П. Органическое вещество и его роль в плодородии почв Средне-Амурской равнины. — *Сиб. вестн. с.-х. науки*, 1976, № 1 ©, с. 17—22.

98086. Новые формы микроудобрений для торфяных почв. — *Земля родная*, 1976, № 3 ©, с. 31—33. Авт.: Ю. Потатиева, Л. Володина, С. Рябова, И. Янчук.

98087. Оголева В. П., Вершинина Г. А. Содержание и закономерности распределения валовой серы в почвах Волгоградской области. — *Агрохимия*, 1976, № 3 ©, с. 89—91. Список лит.: 12 назв.

98088. Олодовский П. П., Мурашко М. Г. О влиянии водорастворимых полимеров и электролитов на проницаемость слабофильтрующих дисперсных систем. [Улучшение почв]. — *Инж.-физ. журн.*, 1976, т. 30, № 2 ©, с. 339—346. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

98089. Пеньков О. Г. Биологический круговорот зольных элементов и азота в некоторых биогеоценозах Кура-Араксинской низменности. — *Почвоведение*, 1976, № 3 ©, с. 22—34. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

98090. Пирумова Л. Г., Балабко П. Н. Распределение некоторых диатомовых водорослей в наилках и пойменных почвах средней Оби. — *Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение*, 1975, № 6 ©, с. 99—104. Рез. на англ. яз.

98091. Поляков И. С. Пространственное варьирование влажности подзолистых почв. — *Почвоведение*, 1976, № 3 ©, с. 65—76. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

98092. Применение полимера К-4 для повышения противоэрозийной стойкости почвы в поливной борозде. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1976, № 1 ©, с. 131—134. Список лит.: 13 назв. Авт.: М. С. Кузнецов, В. Я. Григорьев, К. П. Паганяс, Р. Саатов.
98093. Прогноз мелиоративной обстановки на территории Энгельсской оросительной системы. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1972 [обл.: 1974], т. 10 ©, с. 61—81. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. С. Ефимов, И. Б. Корсунская, Г. И. Легостин, В. Т. Черновал.
98094. Пятацкий Г. Е. О влажности завядания, обусловленной свойствами торфяных почв. — Почвоведение, 1976, № 3 ©, с. 59—64. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.
98095. Рачинскас А. С., Кутра Г. И. Факторы водной эрозии почв на равнинных дренированных землях Литовской ССР. — Эроз. и селевые процессы и борьба с ними, 1973, вып. 2 ©, с. 105—114. Список лит.: 6 назв.
98096. Ротов М. А. Регулярное орошение и его значение для Уральской области. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1972 [обл.: 1974], т. 10 ©, с. 170—184. Список лит.: 11 назв.
98097. Русанова Г. В. Особенности распределения и химизма глинистых натек подзолистых почв в связи с их генезисом. — Почвоведение, 1976, № 3 ©, с. 120—130. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
98098. Семко А. П. Гидротермический режим торфяно-болотной почвы в условиях Крайнего Севера. — Почвоведение, 1976, № 3 ©, с. 77—87. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
98099. Сикорский М. И. Водно-физические свойства почв междуречья Терек — Черек в Кабардино-Балкарской АССР. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1974, вып. 81 ©, с. 28—34.
98100. Славнина Т. П., Пашнева Г. Е. Моделирование процессов нитрификации и аммонификации в серой лесной почве. — Почвоведение, 1976, № 3 ©, с. 35—41. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
98101. Сулима В. Культуртехнические работы при осушении. — Степные просторы, 1976, № 3 ©, с. 28—30.
98102. Тимук О. Е., Горина Э. И., Сарыева А. Н. Некоторые свойства актиномицетов, выделенных из почв Мешед-Мессерианской равнины Юго-Западной Туркмении. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1975, № 6 ©, с. 29—34. Список лит.: 6 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.
98103. Ткачев А. А. Подвижное железо в серых лесостепных почвах предгорий Кубани. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1974, вып. 81 ©, с. 74—82.
98104. Трепачев Е. П. О методике исследования азотного баланса почвы в длительных опытах. — Почвоведение, 1976, № 3 ©, с. 137—149. Список лит.: 42 назв. Рез. на англ. яз.
98105. Фишман Л. И. Метод прогноза уровня ирригационно-грунтовых вод для условий Сыртового Заволжья. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1972 [обл.: 1974], т. 10 ©, с. 8—14.
98106. Фридланд В. М., Чижикова Н. П., Караева З. С. О формировании подзолистых почв на древних корах выветривания. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 461—464. Список лит.: 8 назв.
98107. Хлюпина М. И. Обеспеченность почв Краснодарского края подвижными формами ванадия. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1974, вып. 81 ©, с. 59—64.
98108. Широких П. С. Состав гумуса черноземов Омской области. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 14—17. Список лит.: 7 назв.
98109. Щербаков А. П., Гетманец А. Я. Формы азотных соединений в черноземах некоторых многолетних опытов с удобрениями. — Агрохимия, 1976, № 3 ©, с. 14—19. Список лит.: 19 назв.

98110. Югай Л. Г. Районирование и обоснование внедрения новой техники орошения на [с.-х.] оросительных системах Чимкентской области. Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 141 ©, с. 281—285.

17.4 Растениеводство

17.4.1 Общее растениеводство

98111. Ахламов Ю. Д., Лебедев М. М. Лабораторная магнитная семяочистительная машина МЛ-1. — Селекция и семеноводство, 1976, № 2 ©, с. 75—77.

98112. Баев В. И., Савчук В. Н. Пробивные напряжения пластинчатых электродов для электроискровой обработки растений. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 67—71.

98113. Бегимов Х. Орудие для предпосевной обработки засоленных почв. — Хлопководство, 1976, № 3 ©, с. 26.

98114. Будников Г. И., Лактаев Н. Т. Переменный расход при бороздковом поливе. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 141 ©, с. 10—17. Список лит.: 17 назв.

98115. Бузенков Г. М. Система машин для растениеводства и производительность труда механизаторов. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 3 ©, с. 15—24.

98116. Галькевич Т. С. Эффективность гранулированных удобрений, приготовленных на основе преципитата. — Агрохимия, 1976, № 3 ©, с. 32—35. Список лит.: 5 назв.

98117. Герасимов С. Б. Новый способ получения протопластов [с.-х.] растений. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 3 ©, с. 22—23. Список лит.: 9 назв.

98118. Гладкий В. К. Исследование процесса укладки трубопровода на всасывающей трубе устройства для бесканального питания водой поливных машин в движении. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 141 ©, с. 215—220.

98119. Гликман М. Т., Бронштейн И. И. Пленочные укрытия для приусадебного участка. — Картофель и овощи, 1976, № 3 ©, с. 45—47.

98120. Гордеев А. М., Цуриков Л. Н., Явтушенко В. Е. Влияние удобрений и комбинированной вспашки на защиту дерново-подзолистых почв от эрозии. — Почвоведение, 1976, № 3 ©, с. 97—104. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

98121. Данилов Г., Каргин И. Какой должна быть предпосевная культивации. — Земля родная, 1976, № 3 ©, с. 40.

98122. Данилов Г. Г., Дмуховский И. Т., Каргин И. Ф. Обработки почвы на полях, защищенных лесными полосами. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 3 ©, с. 134—139.

98123. Думитрашко М. И. Использование полевыми культурами питательных веществ навоза и минеральных удобрений в условиях карбонатного чернозема Молдавии. — Агрохимия, 1976, № 3 ©, с. 62—67. Список лит.: 23 назв.

98124. Еловая кора — субстрат для теплиц. — Картофель и овощи, 1976, № 3 ©, с. 21—22. Авт.: Ю. А. Колодкин, Э. В. Феофилов, А. С. Синников и др.

98125. Жминько В. И., Мацкевич В. П. Результативность орошения на юге Украины. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 3 ©, с. 61—65.

98126. Жуков Г. А. Баланс азота, фосфора и калия в земледелии Западной Сибири. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 9—14.

98127. Исаев А. П., Севрюгин В. К. Исследование средств управления распадом струй для дальнеструйных дождевальных машин, работающих в дождевании. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 141 ©, с. 42—47. Список лит.: 5 назв.
98128. Исследование надежности импульсных дождевальных аппаратов. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 141 ©, с. 170—176. Авт.: А. М. Шарко, И. М. Гониади, И. Г. Зуб, Ж. Сандыбаев.
98129. Качество и распределение дождя импульсных дождевальных аппаратов. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 141 ©, с. 183—188. Авт.: А. М. Шарко, Ю. Д. Жуйко, И. Г. Зуб, Ж. Сандыбаев.
98130. Творческий труд генетиков и селекционеров — новой пятилетке. [Беседа с генетиками-селекционерами акад. Всесоюз. акад. с.-х. наук им. Ленина Ф. Г. Кириченко, Д. А. Долгушиным и П. Ф. Гаркавым]. Записал А. М. Хайкевич. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 3 ©, с. 34—47.
98131. Конев И. Не снижать роль органики. [Совхоз «Сыктывкарский». Коми АССР]. — Земля родная, 1976, № 3 ©, с. 16—17.
98132. Кононков П. Ф., Калошина З. М., Волкова Л. А. Уточнение методики определения жизнеспособности семян бобовых и тыквенных культур. — Селекция и семеноводство, 1976, № 2 ©, с. 69—71.
98133. Королев В. Т-150 К на весеннем севе. — Степные просторы, 1976, № 3 ©, с. 42.
98134. Креккер Н. Ю. К обоснованию техники комбинированного полива. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 141 ©, с. 235—240. Список лит.: 5 назв.
98135. Кузнецов И. Н. Выше эффективность селекции и семеноводства. — Селекция и семеноводство, 1976, № 2 ©, с. 2—8.
98136. Кулаковская Т. Н. Агрохимические основы получения высоких урожаев сельскохозяйственных культур в западной части нечерноземной зоны. — Агрохимия, 1976, № 3 ©, с. 3—13. Список лит.: 13 назв.
98137. Куртиков А. Местные удобрения — на сельскохозяйственные угодья. — Корма, 1976, № 2 ©, с. 21—22.
98138. Лупашку М. Ф. Сегодня и завтра научно-производственного объединения «Селекция». — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 3 ©, с. 129—134.
98139. Минеев В. Г., Ягодин Б. А. Химизация земледелия: пятилетки девятая и десятая. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 3 ©, с. 24—34.
98140. Неттевич Э. Д. Совершенствовать организацию селекции [с.-х. культур]. — Селекция и семеноводство, 1976, № 2 ©, с. 14—17.
98141. Овезмурадов Б. Пути совершенствования техники орошения. [Отклик на статью С. М. Кривовяза «О технологических схемах полива новых земель [Каршинской степи], в журн. «Хлопководство», 1974, № 2]. — Хлопководство, 1976, № 3 ©, с. 36—37.
98142. Панников В. Д., Минеев В. Г., Макарова А. И. Накопление биогенных и токсичных элементов в растениях в зависимости от соотношения питательных элементов в минеральных удобрениях. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 3 ©, с. 7—9. Список лит.: 9 назв.
98143. Поздняков Ю. Н. Урожай культур и качество продукции на эродированных черноземах и намывных почвах. — Агрохимия, 1976, № 3 ©, с. 56—61. Список лит.: 13 назв.
98144. Полежаев Я. Сортосмена служит урожаю. [Мордов. АССР]. — Земля родная, 1976, № 3 ©, с. 10—11.
98145. Потапов Б. И. О некоторых закономерностях крошения пахотного слоя почвы при обработке. — Почвоведение, 1976, № 3 ©, с. 53—58. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

98146. Пронин В. А. Эпифитные бактерии как стимуляторы роста [с-х. растений]. — Вестн. с.-х. науки, 1976, 3 ©, с. 112—114. Список лит.: 7 назв.

98147. Рабинович А. Я., Зуб И. Г. Стационарная дождевальная система с перемещаемыми импульсными пушками. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 141 ©, с. 188—194.

98148. Рабинович А. Я., Креккер Н. Ю. Совершенствование техники бороздковых поливов для условий юга Казахстана. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 141 ©, с. 228—234.

98149. Рыдин А. Элитно-семеноводческий колхоз «Борец». [Рамен. р-н Моск. обл.] — Земля родная, 1976, № 3 ©, с. 8—10.

98150. Саломяхин И. Производство семян — на промышленную основу. [Орлов. обл.] — Земля родная, 1976, № 3 ©, с. 14—15.

98151. Сандыбаев Ж. Экспериментальные исследования радиуса действий импульсных дождевальных аппаратов. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 141 ©, с. 176—182.

98152. Серебрякова Л. А. Опыт возделывания полевых культур на орошаемых землях. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1972 [обл.: 1974], т. 10 ©, с. 159—169.

98153. Старова Н. П. Определение дифференцированных элементов техники полива по бороздам. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1972 [обл.: 1974], т. 10 ©, с. 148—152.

98154. Столяров В. И. Щелевание — эффективный прием предотвращения стока талых вод и повышения влагозарядки почвы на склонах. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 22—28.

98155. Тонконоженко Е. В. Никель в почвах и растениях степной части Краснодарского края. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1974, вып. 81 ©, с. 45—50.

98156. Тонконоженко Е. В. Хром в почвах и растениях Краснодарского края. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1974, вып. 81 ©, с. 51—58. Список лит.: 6 назв.

98157. Топилин П. Особенности эксплуатации дождевальных машин ДКШ-64 «Волжанка». — Степные просторы, 1976, № 3 ©, с. 25—27.

98158. Федин М. А., Силис Д. Я., Смирязев А. В. Метод селекционных индексов. — Селекция и семеноводство, 1976, № 2 ©, с. 53—59.

98159. Федосеев А. П. Оптимизация доз азотных удобрений в зависимости от погодных условий. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 3 ©, с. 92—99. Список лит.: 34 назв.

98160. Хамидов Г. Новые медоносные растения Зеравшанской долины. — Докл. АН УзССР, 1976, № 1 ©, с. 53—54.

98161. Цицин Н. В. Роль отдаленной гибридизации в эволюции растений. [Докл. на юбил. сессии Секции хим.-технол. и биол. наук Президиума АН СССР. Окт. 1975 г.] — Вестн. АН СССР, 1976, № 2 ©, с. 87—98.

98162. Шарко А. М., Гониади И. М. Исследование совместной работы импульсных дождевальных аппаратов. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 141 ©, с. 165—170.

98163. Шарко А. М., Гониади И. М., Шаромов В. Н. Расчетные зависимости для определения параметров систем импульсного дождевания. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 141 ©, с. 161—165.

98164. Шахматов В. Н. Лучшие сорта — в производство. — Селекция и семеноводство, 1976, № 2 ©, с. 41—44.

98165. Шигаев В. И., Янюшкин А. П., Овчаров В. А. Результаты исследований новой широкозахватной дождевальной техники в Поволжье. — Науч. труды Сарат. с.-х. ин-та, 1972 [обл.: 1974], т. 10 ©, с. 127—132.
98166. Яковлева М. Г., Белоконов А. И. Метод «гидроторфа» в пленочных теплицах. — Картофель и овощи, 1976, № 3 ©, с. 26—27.
98167. Якунин А. С. Состояние и перспективы оснащённости научных учреждений средствами измерений и задачи НПО «Агроприбор». — Селекция и семеноводство, 1976, № 2 ©, с. 72—74.

17.4.2.1 Зерновые и зернобобовые культуры

98168. Абдуллаев Н., Каримов Э., Эргашев Р. Совмещенные посевы кукурузы с сорго. — Хлопководство, 1976, № 3 ©, с. 19.
98169. Абдурахманов А. А., Алибекова К. А., Сейсебаев А. Т. Действие ионизирующих излучений на индуцированный синтез антицианов в гречихе. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 1 ©, с. 112—114. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
98170. Андрущенко А. В. Размножение селекционного материала яровых культур на юге Узбекистана. — Селекция и семеноводство, 1976, № 2 ©, с. 36—37.
98171. Анохин А. Н., Мартыненко И. Е. Влияние удобрений на урожай и качество зерна при разных сроках посева гречихи. — Агрохимия, 1976, № 3 ©, с. 81—83. Список лит.: 8 назв.
98172. Бабенко В. И., Бирюков С. В., Комарова В. П. Световой режим при выращивании ячменя в климатических камерах. — Селекция и семеноводство, 1976, № 2 ©, с. 34—36.
98173. Бакай С. С., Повшенко В. И. Определение коэффициента сохранности посевов озимой пшеницы. — Селекция и семеноводство, 1976, № 2 ©, с. 50—52.
98174. Басистый В. П., Лопаткина Э. Ф. Особенности формирования Сиб. вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 43—47. Список лит.: 6 назв.
98175. Буланов Е., Хасанов А. Особенности эксплуатации зерновых сеялок СЗП-3,6. — Степные просторы, 1976, № 3 ©, с. 40—41.
98176. Буренок В. П. Развитие корневой гнили в зависимости от сроков сева и норм высева. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 64—66. Список лит.: 9 назв.
98177. Величко Е. Б., Зырянова М. И. Нивелирование чеков и программирование урожая риса. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 3 ©, с. 83—85.
98178. Воронин Н. Г., Ильгамов Р. М. Зависимость урожая зеленой массы и зерна кукурузы, ее водопотребления от режимов орошения. — Науч. труды Сарат. с.-х. ин-та, 1972 [обл.: 1974], т. 10 ©, с. 185—218. Список лит.: 6 назв.
98179. Воронин Н. Г., Кучер В. Г. Урожай кукурузы на поливе при разной густоте и способах посева. — Науч. труды Сарат. с.-х. ин-та, 1972 [обл.: 1974], т. 10 ©, с. 219—224.
98180. Воронцова В. П. [Вклад сортоиспытателей Красноярского края. Районирование зерновых культур]. — Селекция и семеноводство, 1976, № 2 ©, с. 9—13.
98181. Выделение, определение химической природы и возможный механизм действия естественного модификатора радиационного мутагенеза *vicia faba*. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 1 ©, с. 48—53. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Медведев, В. Г. Ладыгина, Г. И. Ревина.
98182. Гаркавый П. Ф., Кирдогло Е. К. Применение беккроссов в селекции ярового ячменя на устойчивость к пыльной головне. — Селекция и семеноводство, 1976, № 2 ©, с. 21—24.

98183. Горбунова И. Н., Стяжкина Т. В. Хромосомные нарушения в клетках меристемы корней гороха после импульсного и протяженного облучений. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 1 ©, с. 123—125. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

98184. Губанов П. Перспективные сорта сои для Поволжья. — Степные просторы, 1976, № 3 ©, с. 19—20.

98185. Гулякин И. В., Юдинцева Е. В., Мамонтова Л. А. Влияние фосфатов, извести и торфа на закрепление стронция-90 в почве и накопление его в урожай овса. — Агрохимия, 1976, № 3 ©, с. 111—118. Список лит.: 9 назв.

98186. Ельчанинова Н., Ливанов К. Лучшие сорта гороха на зеленый корм. — Степные просторы, 1976, № 3 ©, с. 23—24.

98187. Ильина Г. В., Кузнецова Н. Н. Сортовая радиочувствительность пшеницы при γ -облучении растений. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 3 ©, с. 86—92. Список лит.: 13 назв.

98188. Имшенецкий Е. И., Сысоев А. Ф. О некоторых биохимических различиях растений низко- и высокобелковых форм кукурузы. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 3 ©, с. 16—19. Список лит.: 6 назв.

98189. Канцалиев В. Т. Гербициды позволяют уменьшить число обработок почвы [под сорго]. — Защита растений, 1976, № 3 ©, с. 22.

98190. Колесенкова М. С. Лучшие сорта зернобобовых культур. — Селекция и семеноводство, 1976, № 2 ©, с. 46—49.

98191. Копырин В. И., Тимашук Л. Ф. Опыт возделывания кукурузы, подсолнечника и их смесей в Центрально-Люблинском совхозе. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 122 ©, с. 3—7.

98192. Корнеева Н. В., Корнеев Н. А., Алексахин Р. М. Влияние глубокого размещения ^{90}Sr в почве и видовых и сортовых особенностей яровой пшеницы на накопление радионуклида в урожай. — Агрохимия, 1976, № 3 ©, с. 102—110. Список лит.: 15 назв.

98193. Костин И. С., Косова Л. А. Поливной режим и водопотребление пшеницы и кукурузы в Заволжье. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1972 [обл.: 174], т. 10 ©, с. 225—231. Список лит.: 8 назв.

98194. Крючков Н. М. Днепровские гибриды кукурузы в Сибири. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 122 ©, с. 12—15.

98195. Кузник И. А., Барцев Б. П. Сравнительная оценка некоторых эмпирических формул для расчета суммарного водопотребления орошаемой яровой пшеницы. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1972 [обл.: 1974], т. 10 ©, с. 82—88. Список лит.: 20 назв.

98196. Куприянова В. К., Антонова О. Н. Источники заразного начала стеблевой ржавчины *Russinia graminis* Pers. — Микология и фитопатология, 1975, т. 9, вып. 6 ©, с. 500—505.

98197. Куркин И. Способы сева [зерновых культур] в Закамье. — Степные просторы, 1976, № 3 ©, с. 15.

98198. Левенец В. Овес в пожнивных посевах. — Корма, 1976, № 2 ©, с. 46.

98199. Мухамеджанов В. Н., Ан Г. П., Ким Л. М. Экономико-техническая оценка современного состояния техники орошения рисовых оросительных систем. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 141 ©, с. 264—269.

98200. Мясников В. В., Ярилова Е. А., Мочалова Э. Ф. Изменения в микростроении пахотного слоя солонча среднего и лугово-каштановой почвы при освоении под культуру риса. — Почвоведение, 1976, № 3 ©, с. 92—96. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

98201. Никитенко Г. Ф., Горьков В. П. Особенности отбора элитных растений [зерновых культур] на сплошных рядовых посевах. — Селекция и семеноводство, 1976, № 2 ©, с. 66—68.
98202. Николаев М. Е. Особенности формирования структуры урожая озимой ржи в БССР. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1974, т. 122 ©, с. 3—22.
98203. Новый способ определения площади поверхности листьев у яровой пшеницы. — Селекция и семеноводство, 1976, № 2 ©, с. 24—28. Авт.: П. П. Литун, В. С. Голик, В. С. Аладбин, В. И. Повшенко.
98204. Огурцов В. Н. Сахарное сорго Кинельское 3. — Селекция и семеноводство, 1976, № 2 ©, с. 45—46.
98205. Писанский А. П., Цыганок И. С. Новый метод определения качества протенина в семенах кукурузы. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 3 ©, с. 14—15.
98206. Пронина Н. Б. Сравнительная характеристика аденилаткиназы и птеринбелковых комплексов из хлоропластов гороха. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1976, № 1 ©, с. 94—100. Список лит.: 16 назв.
98207. Рехматулла А., Гостимский С. А. Цитогенетический анализ мутационного процесса у гороха. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1976, № 1 ©, с. 109—113. Список лит.: 6 назв.
98208. Родина Н. А. Яровой ячмень Луч. — Селекция и семеноводство, 1976, № 2 ©, с. 44—45.
98209. Савицкий М. С., Ермоленко П. Ф. Особенности формирования структуры урожая овса в БССР. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1974, т. 122 ©, с. 52—65.
98210. Савицкий М. С., Кручинкина Л. Е. Особенности формирования структуры урожая ярового ячменя в БССР. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1974, т. 122 ©, с. 22—51.
98211. Савицкий М. С., Кукреш С. П. Особенности формирования структуры урожая гречихи в зависимости от способов посева, норм высева и фонов питания в условиях северо-восточной части БССР. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1974, т. 122 ©, с. 65—71.
98212. Савоцкий В. В. Эффективность высоких доз минеральных удобрений под кукурузу на бурых лесных почвах северо-западного предгорья Дагестана. — Агрохимия, 1976, № 3 ©, с. 74—78. Список лит.: 14 назв.
98213. Суворов Н. А. Просо — важная культура зеленого конвейера. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 122 ©, с. 77—82.
98214. Сурин Н. А., Ляхова Н. Е. К селекции ярового ячменя на засухоустойчивость. — Селекция и семеноводство, 1976, № 2 ©, с. 17—21.
98215. Сухоруков А. Ф., Иванников В. Ф. Результаты изучения зимостойкости и засухоустойчивости образцов озимой пшеницы. — Селекция и семеноводство, 1976, № 2 ©, с. 37—38.
98216. Тимофеев В. Б., Пучков Ю. М. Использование климатических камер и теплиц в селекции озимой пшеницы. — Селекция и семеноводство, 1976, № 2 ©, с. 30—34.
98217. Тихомиров В. Т. Проблемы иммунитета к болезням зерновых культур в Восточной Сибири. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 34—37. Список лит.: 11 назв.
98218. Турбин Н. В., Федоров А. К. Биологическое обоснование оптимального срока посева озимой пшеницы. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 3 ©, с. 2—4. Список лит.: 6 назв.
98219. Ускоренное размножение семян яровой пшеницы. [Статьи]: А. К. Чепиков, В. П. Максименко, Г. Е. Романовский. В Западной Сибири. — П. А. Алферова. В Забайкалье. — Селекция и семеноводство, 1976, № 2 ©, с. 60—62.

98220. Фетисов И. М. Возделывание риса в новых районах рисосеяния в условиях полупустыни Прикаспийской низменности. — Науч. труды Сарат. с.-х. ин-та, 1972 [обл.: 1974], т. 10 ©, с. 250—253.

98221. Фетисов И. М. Режим орошения риса в условиях новых районов рисосеяния Нижнего Поволжья. — Науч. труды Сарат. с.-х. ин-та, 1972 [обл.: 1974], т. 10 ©, с. 254—257.

98222. Чулкина В. А. Влияние гельминтоспориозной гнили на реализацию потенциальной продуктивности яровой пшеницы. — Микология и фитопатология, 1975, т. 9, вып. 6 ©, с. 513—518. Список лит.: 6 назв.

98223. Шарифуллин Л. Опыт выращивания заданных урожаев зерновых культур. — Степные просторы, 1976, № 3 ©, с. 16—17.

98224. Шек Г. Х. Зерновые совки. — Защита растений, 1976, № 3 ©, с. 48—49.

98225. Шепель Н. А., Сирица А. И. Биохимическая оценка и перспективы селекции сорго на высокое содержание лизина. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 3 ©, с. 70—76. Список лит.: 22 назв.

98226. Шулыгин А. Ф., Пшеничная С. И. Вынос питательных веществ из почвы растениями озимых сортов тритикале. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 3 ©, с. 5—6.

98227. Щекочихина Р. И. Роль токсинов *Helminthosporium sativum* Ramim., King et Bakke в патогенезе корневой гнили пшеницы. — Микология и фитопатология, 1975, т. 9, вып. 6 ©, с. 518—523. Список лит.: 28 назв.

98228. Эффективность протравливания семян. [Статьи]: С. А. Чазов, Ю. А. Савин. Зерновых культур. — О. И. Тихонов, И. И. Чалый. Сос. — Селекция и семеноводство, 1976, № 2 ©, с. 62—66.

98229. Янов В. Ранние яровые культуры на поливных землях Калмыкии. — Степные просторы, 1976, № 3 ©, с. 18—19.

17.4.2.2 Кормовые культуры. Кормопроизводство

98230. Агротехника получения высоких урожаев семян люцерны. [Статьи]: Н. Русько, М. Шкиря. На юго-востоке лесостепи и северо-востоке степи Украины. — В. Жаринов. В южных районах Европейской части страны. — Н. Артюков. В Зауралье. — Корма, 1976, № 2 ©, с. 35—37.

98231. Войтов Е. Заполярной тундре — хорошие луга и пастбища. — Земля родная, 1976, № 3 ©, с. 34—36.

98232. Вольф Ш. М. Действие микроэлементов на некоторые физиологические показатели и урожайность кормовой свеклы. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 122 ©, с. 16—19.

98233. Гришутина А. Улучшение лугов. — Земля родная, 1976, № 3 ©, с. 34.

98234. Демидов В. В. Опыт возделывания кормовых корнеплодов в Ачаирском совхозе Омской области. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 122 ©, с. 83—87.

98235. Евсеев В., Чеглакова З. Преимущества безрассадного способа выращивания [кормовой] брюквы. — Земля родная, 1976, № 3 ©, с. 36—37.

98236. Зурнаджи А. Семенами трав заниматься выгодно. — Корма, 1976, № 2 ©, с. 33—34.

98237. Игнатов П. М. Вибрационная горка для очистки семян трав. — Селекция и семеноводство, 1976, № 2 ©, с. 74—75.

98238. Ключева Г. Н., Топольный Ф. Ф., Ющак В. С. Влияние известкования бурых горно-лесных почв на луговые травостой Карпат. — Агрохимия, 1976, № 3 ©, с. 84—88. Список лит.: 10 назв.

98239. Коновалова Е. И. Влияние способов посева на фотосинтетическую деятельность эспарцета. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 122 ©, с. 60—63. Список лит.: 7 назв.

98240. Коновалова Е. И., Белеткова Л. С. Зависимость структуры урожая и химического состава эспарцета от условий выращивания. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 122 ©, с. 57—59.

98241. Кузовлева З. П. Влияние минеральных удобрений на продуктивность естественных кормовых угодий. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 55—56.

98242. Куширенко В. П., Шарнина Т. Д. Дикорастущие бобовые [травы] Курганской области, как материал для интродукции. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 122 ©, с. 64—67. Список лит.: 12 назв.

98243. Лосев Д., Айзенберг В., Мартышкин Г. Семеноводство люцерны — на научную основу. — Корма, 1976, № 2 ©, с. 30—33.

98244. Лугонастибищное хозяйство. [Статьи]: И. Узбек. Травы на месте карьеров. — Ю. Кириллов. Овсяница тростниковидная. — С. Дубенко. Пырей сизый — для улучшения склонов. — Х. Губайдуллин, Р. Еникеев. Рэгнерия волокнистая. — Корма, 1976, № 2 ©, с. 38—41.

98245. Омаров А. М. Способы посева овсяницы луговой на семена в условиях орошения. — Селекция и семеноводство, 1976, № 2 ©, с. 68.

98246. Подобин И. Рационально использовать корма. [Мордов. АССР]. — Корма, 1976, № 2 ©, с. 12—14.

98247. Полевое кормопроизводство. [Статьи]: А. Свешников, Б. Гайворонский. Бобово-овсяные смеси в зеленом конвейере. — Г. Агаджанян, Н. Лашин. Рожь на корм в Ростовской области. — П. Медведев, А. Сидорова. Урожай зависит от числа укосов в предыдущем году. — Корма, 1976, № 2 ©, с. 42—44.

98248. Рогов М. С., Музалевская Р. С. Озимая и яровая вика в зеленом конвейере. — Животноводство, 1976, № 3 ©, с. 55—57.

98249. Ротов М. А. Состояние лиманного орошения в Уральской области и его роль в производстве кормов. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1972 [обл.: 1974], т. 10 ©, с. 299—314. Список лит.: 12 назв.

98250. Сапарлыев Ч. Динамика накопления Sr^{90} в пастбищных и лекарственных растениях в Туркменской ССР. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1975, № 6 ©, с. 23—28. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

98251. Филиппов М. Ф. Влияние колков на микроклимат и урожай трав в Кулундинской степи Алтайского края. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 67—72. Список лит.: 8 назв.

98252. Хамдамов И. Х. Аминокислотный состав некоторых кормовых видов полыни (*Artemisia* и кохии (*Kochia*)). — Докл. АН УзССР, 1976, № 1 ©, с. 40—42.

98253. Шарнина Т. Д., Думанская Г. А. Влияние покровных культур на рост и развитие лядвенца рогатого. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 122 ©, с. 20—25. Список лит.: 6 назв.

98254. Шипицына А. А., Четкина Э. И. Влияние норм высева и способов посева на продуктивность лядвенца рогатого в южной лесостепи Омской области. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 122 ©, с. 8—11. Список лит.: 6 назв.

98255. Юсупов Б. Ю., Бекниязов С. Б. Ценные образцы люцерны. — Селекция и семеноводство, 1976, № 2 ©, с. 38—39.

98256. Ярошенко В. П. Влияние азотных удобрений на урожайность и химический состав трав парковых культур. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 52—54.



98257. Агакишиев Д., Пальванова Н. А. Дефолирующее действие хлорхолинхлорида на тонковолокнистый хлопчатник. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1975, № 6 ©, с. 77—79. Список лит.: 10 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

98258. Арутюнова Л., Гесос К., Полотебнова Т. Способ скрещивания и оценка гибридов [хлопчатника]. — Хлопководство, 1976, № 3 ©, с. 34—35.

98259. Атланов А., Кызалакова Т. Безгоссипольные формы хлопчатника. — Хлопководство, 1976, № 3 ©, с. 33—34.

98260. Бабаев Д. Поступление и распределение β-индолилуксусной кислоты в семена хлопчатника. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1975, № 6 ©, с. 13—17. Список лит.: 6 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

98261. Безуевский И. Л., Челюканов М. Д., Шапошников В. Н. Технико-экономическая оценка орошения хлопчатника дождевальной машиной «Фрегат». — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 141 ©, с. 3—9.

98262. Васильев А. Е., Богоявленская Р. А. Ультраструктура листьев *Nicotiana tabacum* при освобождении растения от инфекции *Pegonospora tabacina* Adam. — Микология и фитопатология, 1975, т. 9, вып. 6 ©, с. 468—472 с табл. Список лит.: 27 назв.

98263. Векшин Б. С., Букина Н. В., Пушкина Г. П. Гербициды на посевах ромашки. — Агрохимия, 1976, № 3 ©, с. 119—123. Список лит.: 7 назв.

98264. Вильчик В. Прогрессивный способ выращивания цикория. — Земля родная, 1976, № 3 ©, с. 30.

98265. Вильчик В. А. Возделывание и переработка корневого цикория во Франции — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 36—37.

98266. Джураев Т., Алибеков А., Тухсинов М. К оптимальной норме высева семян [хлопчатника]. — Хлопководство, 1976, № 3 ©, с. 22.

98267. Для повышения активности гербицидов [на полях хлопчатника]. — Защита растений, 1976, № 3 ©, с. 22. Авт.: И. В. Шершабов, Э. И. Бонч, В. Н. Потапов, А. К. Кулиев.

98268. Жалилов О. Селекция скороспелых, урожайных сортов хлопчатника с высококачественным волокном. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 3 ©, с. 12—13. Список лит.: 5 назв.

98269. Кадыркаев А. А., Портной А. О. Технология изготовления щетки съемника [хлопкоуборочной машины] со стальной обоймой на заводе «Ташсельмаш». — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 2 ©, с. 43—44.

98270. Казымова Ш. Влияние облучения семян на устойчивость хлопчатника к вилту. — Хлопководство, 1976, № 3 ©, с. 32.

98271. Касымов А. К. Транспорт ионов в корешках проростков хлопчатника при действии γ-радиации. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 1 ©, с. 126—128. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

98272. Качество волокна на загущенных посевах. — Хлопководство, 1976, № 3 ©, с. 20—21. Авт.: М. Мирджураев, А. Аббаров, М. Канаш, В. Бочарова.

98273. Кильчевский А. Л., Суворова К. И. Влияние минеральных удобрений на урожай и качество сахарной свеклы в Белгородской области. — Агрохимия, 1976, № 3 ©, с. 79—80.

Копырин В. И., Тимашук Л. Ф. Опыт возделывания кукурузы, подсолнечника и их смесей в Центральном-Люблинском совхозе. — См. 98191.

98274. Косолапова А. И. О выносе азота и зольных элементов растениями клешевины и возможности использования ею труднорастворимых фосфатов кальция. — Агрохимия, 1976, № 3 ©, с. 20—25. Список лит.: 6 назв.

98275. Кравцова Т. А. Оценка вредоносности методом механической дефолиации. [Защита сахарной свеклы]. — Защита растений, 1976, № 3 ©, с. 23.

98276. Мадыров Ш. Р. Выделение фосфолипазы Д-из семян хлопчатника. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 2 ©, с. 255—259. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

98277. Макаренко П. Смоленский лен. — Земля родная, 1976, № 3 ©, с. 5—7.

98278. Манина Л., Намазов Ш., Полупанов В. Весенние профилактические обработки [хлопчатника]. — Хлопководство, 1976, № 3 ©, с. 29—30.

98279. Марасулов С. Закрепляем успехи хлопкоробов. [Ферган. обл.] — Хлопководство, 1976, № 3 ©, с. 17—19.

98280. Марченков А. Н. Использование беккроссов [льна долгунца]. — Селекция и семеноводство, 1976, № 2 ©, с. 28—29.

98281. Никитушкин М. Ф. Возделывание ромашки аптечной в Чехословакии. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 2 ©, с. 75—80.

98282. Опанасенко Н. Пунктирный сев хлопчатника сеялкой СПЧ-8М. — Хлопководство, 1976, № 3 ©, с. 43—45.

98283. Радов А., Попов И. Минеральные удобрения. Их влияние на урожай и масличность семян подсолнечника. — Степные просторы, 1976, № 3 ©, с. 21.

98284. Разработка технологии получения профилей для хлопкоуборочных машин [горячей прокаткой]. — Сталь, 1976, № 2 ©, с. 160—161. Авт.: И. Н. Киреев, Г. С. Гун, Л. Е. Кандауров и др.

98285. Рахимов М. М., Джанбаева Н. Р., Абдумаликов А. Х. Специфичность липаз семян хлопчатника. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 2 ©, с. 289—293. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

98286. Решетников Ф. Сортировка опушенных семян в электрическом поле. — Хлопководство, 1976, № 3 ©, с. 21—22.

Сапарлыев Ч. Динамика накопления Sr^{90} в пастбищных и лекарственных растениях в Туркменской ССР. — См. 98250.

98287. Саришвили И. Ф., Егорашвили Н. В., Бурчуладзе И. Т. Влияние длительного применения минеральных удобрений на содержание Mn, Mg, Fe и Al в красноземных почвах и листьях чайного куста. — Агрохимия, 1976, № 3 ©, с. 97—101. Список лит.: 13 назв.

98288. Тариков С., Имамалиев А. И. Гиббереллиноподобные вещества (ГПВ) в проростках хлопчатника. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 3 ©, с. 9—11. Список лит.: 5 назв.

98289. Усанова З., Большакова Е. С минимальными затратами ручного труда [при возделывании сахарной свеклы. Тульск. обл.] — Земля родная, 1976, № 3 ©, с. 38—39.

98290. Фитоалексинная активность хлопчатника как фактор вилтоустойчивости. — Микология и фитопатология, 1975, т. 9, вып. 6 ©, с. 505—510. Список лит.: 24 назв. Авт.: Р. А. Мухамедова, Н. В. Любимова, М. Х. Авазходжаев, Л. В. Метлицкий.

98291. Хаджиев А., Абдурахманов А., Хусайнов С. Рациональный способ внесения удобрений [под хлопчатник]. — Хлопководство, 1976, № 3 ©, с. 23.

98292. Хасанов О. Определение устойчивости хлопчатника к ризоктониозу. — Хлопководство, 1976, № 3 ©, с. 30—31.

98293. Шагалина Л. М., Антипова М. В. К изучению нематод рода *Meloidogone* на хлопковых полях в Тедженском районе Туркмении. Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1975, № 6 ©, с. 73—77. Рез. на туркм. и англ. яз.

98294. Экономическая эффективность полива хлопчатника гибкими тру-бпроводами из открытой сети и поливной машиной ППА-165. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 141 ©, с. 31—36. Авт.: К. И. Белоцерковский, В. С. Кирпичников, М. Д. Челюканов, П. Б. Араkelов.

98295. Элементы интегрированного метода борьбы с паутинным клещом [на хлопчатнике]. — Хлопководство, 1976, № 3 ©, с. 27—29. Авт.: А. Кононенко, Б. Жуманов, Ш. Шомирсаидов и др.

17.4.2.4 Овощеводство. Бахчеводство

98296. Алимова Л. Н. Предпосадочная обработка клубней [картофеля]. — Картофель и овощи, 1976, № 3 ©, с. 17.

98297. Баюнова З. Г. Глубина заделки клубней [картофеля]. — Картофель и овощи, 1976, № 3 ©, с. 16.

98298. Беляева В. Б., Блинова З. П. Выживаемость *Ascochyta scutigeris* Fautr. et Roum. в защищенном грунте. — Микология и фитопатология, 1975, т. 9, вып. 6 ©, с. 490—494. Список лит.: 7 назв.

98299. Бобров Л. Г. Технология предпосадочной подготовки клубней. — Картофель и овощи, 1976, № 3 ©, с. 9—11.

98300. Большунов В. Овощи под пленкой. — Земля родная, 1976, № 3 ©, с. 28.

98301. Борисоглебская М. С. Защита ранних овощных от вредителей и болезней. — Защита растений, 1976, № 3 ©, с. 61—62.

98302. Васильева Т. Я. Изучение свойств штамма вируса табачной мозаики выделенного из растений рода *Allium*. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1976, № 1 ©, с. 31—34. Список лит.: 9 назв.

98303. Веселовский И. А., Сокус С. А. Карниологическое изучение дикого вида картофеля *Solanum chacoense* Bitt. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 3 ©, с. 20—22. Список лит.: 12 назв.

98304. Воловик А. С., Комков Д. Я. Влияние мозаичных вирусов X, S, M на развитие *Phytophthora infestans* (Mont.) d. By. — Микология и фитопатология, 1975, т. 9, вып. 6 ©, с. 526—527. Список лит.: 8 назв.

98305. Вольвач В. В., Федченко П. П. О возможности определения фитопатологического состояния посевов картофеля по коэффициентам спектральной яркости (КСЯ). — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 3 ©, с. 19—20.

98306. Воронин Н. Г., Чепенко Ю. И. Режим орошения и система удобрений картофеля весенней посадки. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1972 [обл.: 1974], т. 10 ©, с. 232—249. Список лит.: 19 назв.

98307. Гаврилов Н. Е., Котляр В. С. Влияние агротехники возделывания на качество томатов, убранных комбайном. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 9—11.

98308. Гуревич Е. В., Исмаилов Н. Г. Химико-технологическая оценка сортов и агротехника выращивания зеленого горошка в условиях Апшеронского полуострова. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 13—14.

98309. Действие лазерного облучения на семена и луковицы репчатого лука. — Картофель и овощи, 1976, № 3 ©, с. 35. Авт.: М. К. Звягинцева, Е. П. Остапенко, Э. А. Остапенко, А. Д. Петрыкин.

98310. Дзюба В. И., Куценко В. С. Механизация посадки картофеля. — Картофель и овощи, 1976, № 3 ©, с. 11—13.

98311. Жевите-Кульветене З. И. Против проволочников на полях картофеля. — Защита растений, 1976, № 3 ©, с. 24.

98312. Киселев Е. П., Новоселов А. К., Чиркова Л. А. Итоги изучения исходного материала для селекции сортов картофеля на Дальнем Востоке. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 37—43. Список лит.: 6 назв.

98313. Киселев Е. В., Заяц Ю. В. Микробные препараты в борьбе с колорадским жуком. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 3 ©, с. 108—112. Список лит.: 22 назв.

98314. Кожухарь В. С. Производство семян петрушки. — Картофель и овощи, 1976, № 3 ©, с. 28—29.

98315. Котов А. И. Машина для резки клубней [картофеля]. — Картофель и овощи, 1976, № 3 ©, с. 15—16.

98316. Кочубей И. В. Влияние свойств дерново-подзолистой почвы и удобрений на урожай и содержание витаминов в листьях шпината. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1975, № 6 ©, с. 88—94. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

98317. Кукин В. Переходим на новую технологию. [Пути специализации и концентрации картофелеводства в хозяйствах Тульск. обл.] — Земля родная, 1976, № 3 ©, с. 26—27.

98318. Кунавин Г. А., Гринько Л. Н., Браун В. А. Рассада [капусты и помидоров] в теплицах. — Картофель и овощи, 1976, № 3 ©, с. 24—25.

98319. Кух И. А. Влияние удобрений на содержание элементов питания в растениях и продуктивность картофеля. — Агрохимия, 1976, № 3 ©, с. 68—73. Список лит.: 12 назв.

98320. Лебедев С. Е., Курбанов Н. К. Прищипка переросшей рассады и урожай помидоров. — Картофель и овощи, 1976, № 3 ©, с. 25.

98321. Лудилов В. А., Власенко Ю. А., Фомин В. А. Применение трефлана на перцах. — Картофель и овощи, 1976, № 3 ©, с. 40.

98322. Лысенко Н. М. Содружество науки и производства. [О работе Бирючук. овощной селекц. опыт. станции]. — Картофель и овощи, 1976, № 3 ©, с. 18—20.

98323. Молчанова Р. П., Касьяненко А. Г. *Verticillium tricorpus* Isaac в Средней Азии. — Микология и фитопатология, 1975, т. 9, вып. 6 ©, с. 530—533. Список лит.: 7 назв.

98324. Мухамедалиева С. З. Трахеомикозные заболевания дыни. — Микология и фитопатология, 1975, т. 9, вып. 6 ©, с. 510—512.

98325. Мухин В. Д., Медведев В. Г., Борас М. Барбатирование семян [овощных культур] в воде кислородом. — Картофель и овощи, 1976, № 3 ©, с. 29—30.

98326. Новые сорта и гибриды [овощных культур]. — Картофель и овощи, 1976, № 3 ©, с. 30—33. Авт.: В. М. Шабалина, З. Т. Мельникова, В. А. Бакулина, Н. К. Давидович.

98327. Осницкая Е. А., Беляева В. Б., Молодкина Ю. В. Беномил против болезней огурцов. — Защита растений, 1976, № 3 ©, с. 25—26.

98328. Паламарчук И. А., Веселова Т. Д., Антонова Т. С. Особенности развития репродуктивных органов у томатов тепличной культуры. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1975, № 6 ©, с. 113—116. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

98329. Пантиелев Я., Степанов В. Рассадный способ выращивания огурцов в открытом грунте. — Земля родная, 1976, № 3 ©, с. 24—26.

98330. Пахомова С. С., Удалов В. С. Защита овощных в Подмосковье. — Защита растений, 1976, № 3 ©, с. 15—17.

98331. Сергеев В. А., Лаврик И. С. По пути специализации. [Картофельводство в совхозе «Громыки». Брян. обл.] — Картофель и овощи, 1976, № 3 ©, с. 2—3.

98332. Серебrenников В. С., Симаков Е. А., Кузина С. В. Сравнительная оценка действия γ -лучей и ускоренных электронов по росту и развитию картофеля. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 1 ©, с. 128—131. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

98333. Серебrenников В. С. Проявление болезней картофеля под действием облучения. — Картофель и овощи, 1976, № 3 ©, с. 40.

98334. Тесленко Ю. Г. Картофельное поле Владимирщины. — Картофель и овощи, 1976, № 3 ©, с. 6—9.

98335. Турсунов Г. А. Выращивание чеснока без пересадки однозубок. — Картофель и овощи, 1976, № 3 ©, с. 34—35.

98336. Хрестенкова В. Д., Паремская З. И. Рассада капусты в различных сооружениях. — Картофель и овощи, 1976, № 3 ©, с. 22—23.

98337. Ченыкаева Е. А. Рассада [овощных культур]. — Картофель и овощи, 1976, № 3 ©, с. 41—44.

17.4.2.5 Дикорастущие полезные растения

98338. Корбонская Я. И., Аманова Н. М. Минеральный состав съедобных грибов Таджикистана. — Микология и фитопатология, 1975, т. 9, вып. 6 ©, с. 527—530. Список лит.: 13 назв.

98339. Чиков П. С. Растения — один из важнейших источников лекарственных средств. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 97—104.

17.4.2.6 Садоводство. Плодоводство

98340. Абаев М. Н. Листовая диагностика питания цитрусовых культур. Обзор. — Агрохимия, 1976, № 3 ©, с. 129—135. Список лит.: 37 назв.

98341. Богданов С. М. Влияние орошения на выход саженцев яблони в питомнике. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1972 [обл.: 1974], т. 10 ©, с. 266—271.

98342. Глотова Г. Цветы под пленкой. — Земля родная, 1976, № 3 ©, с. 40—41.

98343. Гриненко А. Высокоэффективные сорта яблони. — Земля родная, 1976, № 3 ©, с. 40.

98344. Жуйко Ю. Д., Полипронида Т. Ф. Исследование импульсного дождевания молодого яблоневого сада. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 141 ©, с. 240—247.

98345. Зубов А. А. Влияние условий выращивания гибридных сеянцев земляники на проявление и развитие их признаков. — Труды Центр. генет. лаб. им. Мичурина, 1975, т. 16 ©, с. 87—94. Список лит.: 24 назв.

98346. Иолтуховская Г. Н. Мучнистая роса яблони в пальметтных садах. — Защита растений, 1976, № 3 ©, с. 26.

98347. Исаев С. И., Вартапетян В. В., Соловьева Л. В. Особенности гибридов от межвидового скрещивания сибирской и домашней яблони. 1. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1975, № 6 ©, с. 56—62. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

98348. Использование методов искусственного заражения в селекции и сеестоизучении плодово-ягодных культур. — Труды Центр. генет. лаб. им. Мичурина, 1975, т. 16 ©, с. 48—55. Авт.: Л. А. Ищенко, А.-Г. Смирнов, И. Г. Тихонова и др.

98349. Капанадзе И. С. Альбинизм у мандаринов (*C. reticulata* Bl.) — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 709-712. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

98350. Кацура О. П. Влияние метеорологических условий года на результативность опыления яблони. — Труды Центр. генет. лаб. им. Мичурина, 1975, т. 16 ©, с. 95—100.

98351. Колотева Н. И., Жуков О. С. Роль цитозембриологических исследований в селекции вишни. — Труды Центр. генет. лаб. им. Мичурина, 1975, т. 16 ©, с. 63—73. Список лит.: 38 назв.

98352. Кочанов Е. М., Каширская В. И., Коновалов В. Т. Зимостойкость новых сортов яблони селекции ЦГЛ имени И. В. Мичурина в производственных условиях средней полосы. — Труды Центр. генет. лаб. им. Мичурина, 1975, т. 16 ©, с. 114—123.

98353. Кочанов Е. М., Станкевич К. В. Географическая изменчивость химического состава плодов новых сортов яблони. — Труды Центр. генет. лаб. им. Мичурина, 1975, т. 16 ©, с. 134—143. Список лит.: 9 назв.

98354. Куминов Е. П. Листовой аппарат и урожай сортов черной смородины. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 57—60. Список лит.: 8 назв.

98355. Курсаков Г. А. Изучение гибридных сеянцев сливы. — Труды Центр. генет. лаб. им. Мичурина, 1975, т. 16 ©, с. 36—47.

98356. Курсаков Г. А. Развитие селекционно-генетических исследований с плодовыми и ягодными культурами в ЦГЛ им. И. В. Мичурина. — Труды Центр. генет. лаб. им. Мичурина, 1975, т. 16 ©, с. 3—14.

98357. Курсакова Л. Е. Зимостойкость цветковых почек вишни. — Труды Центр. генет. лаб. им. Мичурина, 1975, т. 16 ©, с. 144—153.

98358. Матвиевский А. С. Тли — вредители плодовых. — Защита растений, 1976, № 3 ©, с. 57—59.

98359. Мовсесян Л. И. Бактериоз декоративных деревьев. — Защита растений, 1976, № 3 ©, с. 47.

98360. Некоторые вопросы частной селекции и генетики яблони в средней полосе СССР. — Труды Центр. генет. лаб. им. Мичурина, 1975, т. 16 ©, с. 15—24. Список лит.: 15 назв. Авт.: П. А. Жаворонков, Г. К. Карпов, Н. Д. Майданюк, В. К. Майданюк.

98361. Рязанов А. А., Жуков О. С. Цитозембриологическая основа передачи генов, контролирующих апомиксис, при отдаленной гибридизации [ягодных культур]. — Труды Центр. генет. лаб. им. Мичурина, 1975, т. 16 ©, с. 74—86. Список лит.: 20 назв.

98362. Смирнов А. Г. Сортоизучение черной смородины. — Труды Центр. генет. лаб. им. Мичурина, 1975, т. 16 ©, с. 124—133. Список лит.: 14 назв.

98363. Смирнов В. С. Использование миллиметровых и субмиллиметровых радиоволн для стимулирования мутагенеза декоративного липина. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1975, № 6 ©, с. 63—66. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

98364. Тихонов В. А. Влияние агрометеорологических условий на хозяйственно-биологические свойства сортов груши. — Труды Центр. генет. лаб. им. Мичурина, 1975, т. 16 ©, с. 101—113. Список лит.: 18 назв.

98365. Филиппенко И. М., Штин Л. Т. Селекция болезнестойчивых сортов винограда на генетической основе. — Труды Центр. генет. лаб. им. Мичурина, 1975, т. 16 ©, с. 56—62. Список лит.: 14 назв.

98366. Храмов П. А., Малышева Г. М. Особенности водопотребления яблони в условиях Саратовского Заволжья при разных режимах орошения. — Науч. труды Сарат. с.-х. ин-та, 1972 [обл.: 1974], т. 10 ©, с. 258—265. Список лит.: 18 назв.

98367. Яковлев С. П., Ильина Ю. К., Нечаева С. И. К вопросу о формировании у гибридов груши признаков плода и морфологических признаков дерева. — Труды Центр. генет. лаб. им. Мичурина, 1975, т. 16 ©, с. 25—35.

17.5 Лесное хозяйство. Лесохозяйственные науки

98368. Афанасьев В. А. Долгосрочный прогноз семеношения лиственницы курильской. — Лесное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 54.

98369. Бочков И. М. Результаты применения ЭВМ в лесоустройстве. — Лесное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 55—58.

98370. Вахрамеева М. Г. Морфологическая характеристика возрастных состояний остролистного клена. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1975, № 6 ©, с. 116—119. Рез. на англ. яз.

98371. Воронин И. В., Панищева Л. И. К вопросу учета фактора времени в лесном хозяйстве. — Лесное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 26—30. Список лит.: 7 назв.

98372. Гиргидов Д. Я., Гусев С. П. О калибровке семян сосны и ели. — Лесное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 47—50. Список лит.: 8 назв.

98373. Гордиенко В. А. Комплексное ведение [лесного] хозяйства. — Лесное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 75—76.

98374. Жирин В. М., Сухих В. И. О развитии методов лесотаксационного дешифрирования аэрофотоснимков. — Лесное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 59—63.

98375. Жовнович Н. М., Марко Р. И. Определение оптимального парка машин [для лесного хозяйства]. — Лесное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 68—72.

98376. Зверев А. И. Лесное хозяйство Российской Федерации в десятой пятилетке. — Лесное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 3—7.

98377. Зинин В. Ф., Сериков Ю. М. Рациональное размещение опорного устройства на секционном террасере ТС-2,5 [в условиях лесхозов]. — Лесное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 72—73.

98378. Кайрюкшис Л. А. За органическую связь лесного и охотничьего хозяйства. — Лесное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 88—91.

98379. Климов В. Е. За дальнейшее развитие лесосеменного хозяйства. — Лесное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 37—39.

98380. Левин Г. М. Свиляемость у древесных растений в Туркмении. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1975, № 6 ©, с. 72—73. Список лит.: 6 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

98381. Логгинов Б. И. Приспособление древесных пород к условиям возобновления и расселения. — Лесное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 44—47.

98382. Любич Е. С. О методе проращивания семян плодовых пород [в условиях лесосеменной станции]. — Лесное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 52—54.

98383. Митрофанов А. С., Додонов В. В. Площадкоделатель ПН-1-0,8 для горных и овражно-балочных склонов. [Агролесотехн. мероприятия]. — Лесное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 73—74.

98384. Михайлов Н. Е. Типовое оборудование — лесным зонам отдыха. — Лесное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 84—85.

98385. Моисеев Н. А., Комков В. В. Вопросы оптимизации развития и размещения лесного хозяйства. — Лесное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 21—26.

98386. Назаров Д. А. Научная организация управленческого труда в лесном хозяйстве. — Лесное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 33—36.

98387. Никодимов И. Д., Сорока Г. Д. За сохранение и приумножение лесных богатств Прибайкалья. — Лесное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 82—83.

98388. Плотников В. В., Семериков Л. Ф. Популяционно-экологические аспекты тератологии древесных растений. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 472—474.

98389. Победов В. С., Лебедев Е. А. Газообразные потери аммиака при внесении азотных удобрений в лесу. — Агрохимия, 1976, № 3 ©, с. 26—31. Список лит.: 18 назв.

98390. Посконный В. О., Секачев Ю. Н. О надежности в работе трактора ЛХТ-55 [на лесохозяйственных работах]. — Лесное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 65—67.

98391. Рутковский И. В., Осадчий И. Я., Солохин Н. В. Коэффициент поляризации, быстрота роста, физиологическое состояние и морозоустойчивость древесных растений. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 62—67. Список лит.: 12 назв.

98392. Савельев А. Т. Пищевые продукты леса — народу. — Лесное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 91—92.

98393. Савич Г. В. Рубки в пригородной зоне Ленинграда. — Лесное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 80—82.

98394. Савченко А. И. Об уточнении учета плодоношения древесных пород. — Лесное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 50—52. Список лит.: 5 назв.

98395. Саликов Н. Я., Шкунов В. А. Влияние густоты березовых насаждений на ход роста в высоту. — Лесное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 63—64. Список лит.: 5 назв.

98396. Сеперович И. П. Фактор времени в лесном хозяйстве. — Лесное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 30—33. Список лит.: 8 назв.

98397. Суханова Н. П. Возможные причины устойчивости осинников в некоторых местообитаниях южной тайги. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1976, № 1 ©, с. 114—121. Список лит.: 7 назв.

98398. Тарасов А. И. Об оценке реакционной функции леса. — Лесное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 85—87. В огл. авт.: А. М. [!]. Тарасов.

98399. Телишевский Д. А. Рекреационным лесам — производственную основу. — Лесное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 76—79.

98400. Федотенков М. Ф. Пригородные леса Ярославской области. — Лесное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 79—80.

98401. Ягдыев А. Стволовые вредители туранги в Туркмении. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1975, № 6 ©, с. 60—64. Список лит.: 6 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

98402. Яковлев А. П. Расширение и совершенствование лесосеменной базы таежной зоны. — Лесное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 39—44. Список лит.: 9 назв.

17.6 Защита сельскохозяйственных растений

(Фитопатология — см. 15.5.4)

98403. Голубов Ю. А. Всесоюзный семинар токсикологов. [Москва. Окт. 1975 г.] — Защита растений, 1976, № 3 ©, с. 54—55.

98404. Громова Б. Б.-О., Гусева Н. Н., Лантас Е. С. Реакция [с.-х.] растения на иммунохимически сходные и несходные белки патогена. — Микология и фитопатология, 1975, т. 9, вып. 6 ©, с. 494—500. Список лит.: 9 назв.

98405. Ивашенко И. И., Олещенко И. Н., Адаменко Е. А. Половой феромон широкого шелкоуна (*Selatosomus latus* F.) [К биол. методу защиты растений]. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1976, № 1 ©, с. 59—61. Список лит.: 10 назв.

98406. Искусственные среды [для лабораторного разведения насекомых. Статьи:] А. Е. Климпина; И. А. Цветаева; Е. Д. Хлистовский, В. А. Алфимов. — Защита растений, 1976, № 3 ©, с. 27.

98407. Камилова Р. М., Хикматов А., Пазилова С. О продолжительности токсического действия толуина в почве. — Докл. АН УзССР, 1976, № 1 ©, с. 55—56.

98408. Кейсерухский М. Г., Каширский О. П. Экономическая эффективность защиты растений в СССР. — Защита растений, 1976, № 2 ©, с. 39—40; № 3 ©, с. 42—43.

98409. Колмаков П. П., Шашков В. П. Эффективность гербицидов в Северном Казахстане. — Защита растений, 1976, № 3 ©, с. 18—19.

98410. Корчагин В. Н. Препараты для борьбы с вредителями и болезнями. — Защита растений, 1976, № 3 ©, с. 63—64.

98411. Костин В. П. Гранулированная отравленная приманка для грызунов. — Защита растений, 1976, № 3 ©, с. 24.

98412. Куприянова В. К., Антонова О. Н. Краткосрочный прогноз стеблевой ржавчины. — Защита растений, 1976, № 3 ©, с. 49—50.

98413. Малиновский Г. А. Влияние древесных остатков после корчевки на засоренность участков. [К борьбе с сорняками]. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 122 ©, с. 35—42.

98414. Мезин А. Ф., Деева В. П., Волюнец А. П. Трихлорацетат натрия — десикант и гербицид. — Защита растений, 1976, № 3 ©, с. 23.

98415. Минкевич И. И. Советско-американская конференция по прогнозированию развития болезней и вредителей растений. [г. Лансинг (США). Окт. 1974 г.] — Микология и фитопатология, 1975, т. 9, вып. 6 ©, с. 544—547.

98416. Нейперт Ю. Н. Новой пятилетке — все резервы защиты растений. [О работе Всесоюз. совещ. по защите растений Курск. Дек. 1975 г.]. — Защита растений, 1976, № 3 ©, с. 6—8.

98417. Николай Афанасьевич Дорожкин. К 70-летию со дня рождения. [Специалист в области фитопатологии с.-х. культур]. — Микология и фитопатология, 1975, т. 9, вып. 6 ©, с. 547—548. Подпись: Редколлегия.

98418. Ниязов О. Д. VIII Международный конгресс по защите растений. (Москва, 21—27 августа 1975 г.). — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1975, № 6 ©, с. 87—89.

98419. Положенцев П. А. Энтомогельминты. [К биол. методу борьбы с вредными насекомыми]. — Защита растений, 1976, № 3 ©, с. 44—46.

98420. Стонов Л. Д. Гербициды. — Защита растений, 1976, № 3 ©, с. 20—21.

98421. Хранение штаммов гриба *Beuveria bassiana* (Bals.) Uuill. [Эффективность применения энтомопатог. грибов для биол. борьбы с вредными насекомыми]. — Микология и фитопатология, 1975, т. 9, вып. 6 ©, с. 536—538. Список лит.: 20 назв. Авт.: С. Н. Ильичева, О. А. Алешина, Э. В. Ксенонова, Я. Э. Юршенене.

98422. Чураев И. А. Наши задачи. Гл. упр. защиты растений МСХ СССР. — Защита растений, 1976, № 3 ©, с. 2—5.

98423. Шендеровская Л. П. Интродуцированные энтомофаги и микроорганизмы. — Защита растений, 1976, № 3 ©, с. 52—53.

98424. Штерншис М. В., Северина Н. И. Результаты испытания вирусов ядерного и цитоплазматического полиэдроза и их смеси против непарного шелкопряда. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 61—63.



98425. Автонеес К. И. Повышать эффективность животноводства. — Животноводство, 1976, № 3 ©, с. 20—22.

98426. Бельков Г. За тесную связь науки с производством [в области животноводства]. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 3 ©, с. 25—27.

98427. Березина Л. В., Соколов В. Н. Использование тростника при силосовании. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 122 ©, с. 26—31. Список лит.: 8 назв.

98428. Булатов А. П. Влияние степени проявления растений на образование органических кислот в консервируемой массе. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 122 ©, с. 68—71.

98429. Ваганова В. А. Консервирование молочных кормов формальдегидом. — Животноводство, 1976, № 3 ©, с. 53—55.

98430. Вашкевич Р., Громов А. Новые грани кормопроизводства. Из опыта межхозяйств. кооперирования в БССР. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 3 ©, с. 32—34.

98431. Горохова Н. Ю. Изменение качества корней сахарной свеклы при траншейном хранении [на корм]. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 122 ©, с. 43—47. Список лит.: 7 назв.

98432. Григорьев Н. Главное направление интенсификации кормопроизводства. — Коммунист Татарии, 1976, № 2, с. 57—64.

98433. Зайков Г. И. Древесная зелень — витаминный корм. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 122 ©, с. 72—76. Список лит.: 6 назв.

98434. Значение антигенных свойств гиалуронидазы при оплодотворении. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 3 ©, с. 31—34. Список лит.: 15 назв. Авт.: И. И. Соколовская, Р. И. Горбунова, А. В. Бронская и др.

98435. Крутыпорох Ф. И., Кучма Г. И., Карпенюк И. М. Двухсменная работа в животноводстве. — Животноводство, 1976, № 3 ©, с. 87—88.

98436. Крыстев Ганчо. Развитие животноводства Болгарии в годы седьмой пятилетки. [Статья из Болгарии]. — Животноводство, 1976, № 3 ©, с. 90—93.

98437. Куксенко В. П. Животноводство области на промышленной основе. [Самарканд. обл. УзССР]. — Животноводство, 1976, № 3 ©, с. 15—20.

98438. Куликов В. М., Малахова Р. И. Гранулированные корма в зерновых районах Поволжья. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 3 ©, с. 99—104.

98439. Мухамедгалиев Ф. М. Теоретические предпосылки гетерозиса у животных. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 3 ©, с. 115—121. Список лит.: 16 назв.

98440. Окунцов Л. П. Микроэлементы природных вод. [Значение для с.-х. животных]. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 93—98. Список лит.: 36 назв.

98441. Оленев В. А. Эстетьку на фермы и комплексы. — Животноводство, 1976, № 3 ©, с. 78—79.

98442. Постников В. И. Обеспечение безопасности труда при подготовке кормов. — Животноводство, 1976, № 3 ©, с. 57—59.

98443. Прибоченков В. М. Ферменты некоторых кормовых продуктов. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 122 ©, с. 52—56. Список лит.: 8 назв.

98444. Прибоченков В. М., Бойко М. С., Артамохин И. С. Оксидазы и гидролазы сена. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 122 ©, с. 32—34.

98445. Ромец Е., Малахова В., Алексина В. Переход на новые условия оплаты труда в откормочных совхозах. — Мясная индустрия СССР, 1976, № 2 ©, с. 20—21.

98446. Сравнительная ценность сухого молочного белка и обезжиренного молока в комбикормах. — Животноводство, 1976, № 3 ©, с. 48—50. Авт.: П. Ф. Дьяченко, А. Г. Олконен, А. Л. Рейталу и др.

98447. Филатов И. И., Кузнецова Т. Т., Сафронова Л. Г. Микробиологические и биохимические процессы в силосе и сенаже из костра безостого. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 48—52. Список лит.: 5 назв.

98448. Чернышев Н. Забота о воспроизводстве стада — в центре внимания. [Хоз-ва Татар. АССР]. — Степные просторы, 1976, № 3 ©, с. 32—34.

98449. Шельмаков В. И., Воронина Л. С. На основе прочной кормовой базы. [Интенсификация животноводства. О работе Моршан. селекц. станции. Тамб обл.] — Животноводство, 1976, № 3 ©, с. 41—43.

98450. Юркин В. Наступил решающий период зимовки скота. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 3 ©, с. 9—11.

98451. Юркин В. И. Организовано завершить зимовку скота. — Животноводство, 1976, № 3 ©, с. 9—14.

17.7.2 Специальное (частное) животноводство

17.7.2.1 Крупный рогатый скот. Оленеводство

98452. Алиев А. А., Буркова Л. М. Влияние гранулированных кормов в сочетании с уксуснокислым натрием на азотистый обмен лактирующих коров. — Животноводство, 1976, № 3 ©, с. 45—48.

98453. Арзуманян Е. А., Гавличкова К. Из опыта ведения молочного скотоводства в Голландии. — Животноводство, 1976, № 3 ©, с. 94—95.

98454. Борисовец К., Алешин А., Казакевич В. Не допускать ошибок в строительстве и эксплуатации комплексов. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 3 ©, с. 23—24.

98455. Вернигор В. А., Гайворонский Б. А. К вопросу о протеиновом питании коров. — Животноводство, 1976, № 3 ©, с. 50—51.

98456. Влияние гранулированного комбикорма на обмен веществ у ремонтных телок. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 84—87. Авт.: А. И. Попова, А. М. Еранов, В. Г. Гугля, Г. Я. Хлыстун.

98457. Всяких А. С. Специализация выращивания ремонтного молодняка для молочных ферм и комплексов. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 3 ©, с. 121—129.

98458. Всяких А. С., Дунаев Л. И. Сравнительная оценка продуктивности айрширской и холмогорской пород скота. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 3 ©, с. 24—26.

98459. Вутть О. И., Паасик Р. А. Опыт использования деталей стойлового оборудования ОСК-25 для беспривязного содержания коров. — Животноводство, 1976, № 3 ©, с. 76—78.

98460. Гнатишин В., Лилик Г. Мясной конвейер спецхозов. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 3 ©, с. 19.

98461. Гринь М. П., Якусевич А. М. Повторяемость признаков молочности и молокоотдачи у коров. — Животноводство, 1976, № 3 ©, с. 33—35.

98462. Дмитриев Н., Прохоренко П., Митюков А. Методы создания молочного стада для промышленных комплексов. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 3 ©, с. 28—30.

98463. Доротюк Э., Геккиев Д. Производство говядины в горной и предгорной зонах Северного Кавказа. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 3 ©, с. 20.

98464. Изимкулова А. Качество молока и его рентабельность. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 3 ©, с. 24.

98465. Калашников А. П., Литвиненко И. Т. Реконструкция ферм крупного рогатого скота в Сибири. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 3 ©, с. 55—61.

98466. Клюйков В. Ф. Эффективность использования основных производственных фондов в молочном скотоводстве. — Животноводство, 1976, № 3 ©, с. 80—84.

98467. Леушин С., Прищак Г. Организация кормовой базы для мясного скота. — Корма, 1976, № 2 ©, с. 18—20.

98468. Миллер А., Власова Т. Совершенствуем тагильскую породу скота. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 3 ©, с. 39—42.

98469. Молчанов М. В., Ветров В. П. Секционные профилактории для выращивания телят на репродукторных фермах промышленного типа. — Животноводство, 1976, № 3 ©, с. 71—73.

98470. Московцев В., Крюкова Е. Из опыта работы [Павлоградского] племпредприятия. [Ом. обл.] — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 3 ©, с. 35—36.

98471. Наумова М. А., Пальянова Л. П. Эффективность 2-кратного доения коров. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 73—77. Список лит.: 11 назв.

98472. Никитина М. А. Линии холмогорского скота и их совершенствование. — Животноводство, 1976, № 3 ©, с. 27—33.

98473. Онисовец В. Всемерно повышать эффективность скотоводства. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 3 ©, с. 2—5.

98474. Парфенов А., Курбангалиев Г. Откормочным комплексам — помесный молодняк [крупного рогатого скота. Башк. АССР]. — Степные просторы, 1976, № 3 ©, с. 34.

98475. Петрайтис И., Чесас А. Влияние голландских быков на продуктивность черно-пестрого литовского скота. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 3 ©, с. 28—30. В огл. 1-й авт.: И. Пейтрайтис [!]

98476. Платов Е. М., Аби Сааб Сааб Фарес. Замораживание семени быков в соломинках. — Животноводство, 1976, № 3 ©, с. 60—65. Перед текстом и в огл. 2-й авт.: Сааб Фарес Аби Сааб.

98477. Реконструкция ферм — выгодное дело. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 3 ©, с. 46—47. Авт.: И. Литвиненко, М. Рагимов, В. Жилковская, А. Жуков.

98478. Ренсевич А. А. Брикеты из люцерны в рационах молодняка крупного рогатого скота на откорме. — Животноводство, 1976, № 3 ©, с. 52—53.

98479. Рыжков В. Интенсификация скотоводства. [УССР]. — Степные просторы, 1976, № 3 ©, с. 35—36.

98480. Самко А. Рациональная планировка коровника. — Степные просторы, 1976, № 3 ©, с. 43—44.

98481. Сапунов В. А., Гладких М. И. Способы скормливания карбамда [молодняку крупного рогатого скота]. — Животноводство, 1976, № 3 ©, с. 44.

98482. Технология выращивания нетелей на промышленной основе. [Колхоз «Заветы Ильича». Домодедов. р-н Моск. обл.] — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 3 ©, с. 12—18. Авт.: С. Жиленко, Ю. Евдокимов, Е. Бородулин, Г. Довнар.

98483. Цимборович А. Ф., Новиков А. К. Эффективность скрещивания коров красной степной породы с герефордскими быками. — Животноводство, 1976, № 3 ©, с. 35—36.

98484. Юдицкий М. Производство молока в специализированных хозяйствах. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 3 ©, с. 21—23.

17.7.2.3 Свиноводство

98485. Головач В. Н., Ковалив Л. Н. Исследования белкового спектра сыворотки крови свиней при ультрафиолетовом облучении. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 3 ©, с. 27—28. Список лит.: 11 назв.

98486. Голышев Н. А., Походня Г. С. Влияние моциона и витаминно-минеральной подкормки на воспроизводительные способности свиноматок. — Животноводство, 1976, № 3 ©, с. 66—68.

98487. Каволелис Б., Моркунас В. Воздушные отопительно-вентиляционные системы свинарников-откормочников. — Вести. с.-х. науки, 1976, № 3 ©, с. 104—108.

98488. Мардарь Ф. Х., Жушко В. Г. Опыт концентрации и специализации свиноводства. [МССР]. — Животноводство, 1976, № 3 ©, с. 23—26.

98489. Медведев В. А., Хватов А. И. Об оценке свиней по селекционным индексам. — Животноводство, 1976, № 3 ©, с. 36—38.

98490. Пивняк И. Г., Сергеев Н. И. Применение микробного каротина в рационах свиней при их выращивании. — Животноводство, 1976, № 3 ©, с. 68—70.

98491. Пяновская Т. П., Халиков А. С., Будагов А. Г. Голозерный оес — ценный корм для поросят. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 3 ©, с. 30—31.

17.7.2.4 Овцеводство. Козоводство

98492. Акулинин А. А. Влияние комбикормов и БВМД на переваримость и использование питательных веществ у овец. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 122 ©, с. 48—51.

98493. Дергач В. И., Горбелик Р. В. Возрастная динамика лизоцимной активности сыворотки крови ягнят. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 3 ©, с. 36—37.

98494. Кривоногов В. И., Демочкина Н. Г. Экономика овцеводства в условиях новой технологии. — Животноводство, 1976, № 3 ©, с. 84—86.

98495. Мухадов Г. М. Метаболизм липидов и высокомолекулярных жирных кислот в стенке пищеварительного аппарата каракульских овец. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1975, № 6 ©, с. 65—69. Список лит.: 8 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

98496. Николаев А. И., Магомедов И. М. Молочная продуктивность овец романовской породы. — Животноводство, 1976, № 3 ©, с. 38—40.

17.7.2.6 Птицеводство

98497. Анализ влияния различных факторов на себестоимость яиц. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 110—114. Авт.: К. И. Карюкина, Л. Д. Горяинова, Л. Д. Малютина, Т. И. Потапова.

98498. Белчева С. Я. Специфика внутриклеточных изменений в бластомере куриного зародыша в течение латентного периода эмбриогенеза. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 17—19. Рез. на англ. яз.

98499. Влияние малых доз γ -облучения на рост и развитие цыплят. Докл. АН УССР, 1976, 1 ©, с. 59—60. Список лит.: 5 назв. Авт.: П. А. Назаренко, П. А. Хакимов, М. В. Ивлиев, Д. Х. Хамидов.

98500. Влияние режимов освещения и кормления на воспроизводительные качества мясных кур. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 24—29. Авт.: В. И. Коноплева, А. М. Сергеева, З. Г. Галимова и др.

98501. Волкова А. П. Воспроизводительные качества петухов корниш при различных кормовых и световых режимах. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 30—35. Список лит.: 10 назв.

98502. Долторнязов И. Х., Турукина А. М., Тишенкова Д. Л. Об использовании в кормлении бройлеров дефектной пшеницы. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 58—64.

98503. Ермакова В. И. Функциональная активность поджелудочной железы у цыплят при повышенной температуре воздуха. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39, с. 91—95. Список лит.: 7 назв.

98504. Злочевская К. В., Благова С. И., Вибе М. В. Оценка и отбор кур по положительно коррелирующим признакам. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 13—18. Список лит.: 7 назв. В огл. 2-й и 3-й авт.: не указаны.

98505. Кац Т. С. Гистогенез эндотелия аорты курицы. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 27—33. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

98506. Квиткин Ю. П., Оболенская М. Я. Способ эффективного использования амилосубтилина ГЗх комбикормах цыплят-бройлеров. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 52—57. Список лит.: 5 назв.

98507. Коноплева В. И., Андреева А. А., Семичева А. А. Влияние комплекса факторов внешней среды на половое созревание и продуктивность мясных кур. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 19—23. Список лит.: 12 назв.

98508. Кривопишин И. П. Испытание режима работы озонаторных установок и действия высоких концентраций озона на жизнедеятельность зародышей кур и уток. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 77—86. Список лит.: 12 назв.

98509. Маслобоев А. Я., Петрина З. А. Уточнение норм кормления цыплят-бройлеров, выращиваемых в клетках. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 44—51. Список лит.: 10 назв.

98510. Митюшников В. М., Кожаринова Т. А. Влияние пересадок на естественную резистентность цыплят. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 103—109. Список лит.: 8 назв.

98511. Сергеева А. М. Качество яиц уток. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 71—76. Список лит.: 7 назв.

98512. Старчиков Н. И., Догадаев А. М. Воспроизводительные качества петухов в зависимости от методов выращивания. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 36—39.

98513. Туйчиев С., Абляева Н. Х., Хамидов Д. Х. Состав йодированных соединений ткани щитовидной железы куриных эмбрионов в разные

сроки развития. — Докл. АН УзССР, 1976, № 1 ©, с. 57—58. Список лит.: 5 назв.

98514. Федорченко А. Н. О требованиях к упитанности индюшат-бройлеров. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 40—43. Список лит.: 6 назв.

98515. Фисинин В. И. Основные направления научных исследований в птицеводстве. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 3—12.

98516. Фисинин В. И., Аюпов Ф. Г. О зависимости плотности яйца от соотношения и плотности его составных частей. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 87—90.

98517. Чернов К. П., Авдонин Б. Ф., Абакумов В. П. Влияние уровня питания на живой вес утят, выращиваемых на мясо. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 65—70. Список лит.: 6 назв.

98518. Шмаков Н. П., Фасхутдинов В. Г. За сто миллионов яиц в год. [О работе коллектива птицефабрики «Север». Ярослав. обл.] — Ветеринария, 1976, № 3 ©, с. 30—33.

98519. Штеле А. Л., Яковлева Т. В. Протенновое питание кур-несушек в условиях Крайнего Севера. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 77—83. Список лит.: 16 назв.

98520. Экономическая эффективность внедрения в производство научных достижений в области птицеводства. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 115—118. Авт.: П. А. Плаунов, В. И. Благова, З. Н. Харитонов, Н. Н. Королькова.

17.8 Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство

98521. Анчутин В. М., Андреев Е. К., Мягков Н. А. О поимке горбуши в Обском бассейне. — Рыбное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 15—16.

98522. Апекин В. С. Получение зрелой икры лобана в искусственных условиях. — Рыбное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 23—24.

98523. Бабаян К. Е. Шире использовать теплые воды для выращивания рыбопосадочного материала. — Рыбное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 7—9.

98524. Григорьев Г. И. Некоторые вопросы совершенствования планирования в морских рыбных портах. — Рыбное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 75—78.

98525. Гройсман М. Я. Приближенное определение номинального тягового усилия кошельковых неводовыборочных машин и комплексов. — Рыбное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 52—56.

98526. Гуральник Ю. З., Борисов В. А. Определение себестоимости как исходной базы цены [на рыбу]. — Рыбное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 80—83.

98527. Доценко Б. Н. Моделирование промыслового района. — Рыбное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 90—91.

98528. Журавков В. О., Немцева Т. Д. Системный подход к экономическому прогнозированию освоения ресурсов Мирового океана. — Рыбное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 84—86.

98529. Заферман М. Л. Измерение коэффициента уловистости тралящих орудий лова. — Рыбное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 51—52. В огл. авт.: М. П. [!] Заферман.

98530. Зверьков В. П. Особенности процесса кошелькования в случае неполного расправления сетной стены невода. — Рыбное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 56—59.

98531. **Зенкин В. С., Умнова Б. А.** Паразитологические, серологические и биохимические исследования популяций сельди. — Рыбное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 13—15.

Кайрюкшис Л. А. За органическую связь лесного и охотничьего хозяйства. — См. 98378.

98532. **Колкин С. Ф.** Особенности развития прудового рыбоводства в Ростовской области. — Рыбное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 19—21.

98533. **Прогнозирование** добычи рыбы флотом по динамической модели ремонта судов. — Рыбное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 44—46. Авт.: Б. Я. Рсзедент, В. И. Немировская, Т. Ф. Раевская, А. Н. Рассадкин.

98534. **Ризанов Ю. М.** Рыбопромысловые суда на выставке «Ирыб-пром-75». [Ленинград. Авг. 1975 г.] — Рыбное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 34—40.

98535. **Руденко Г. П.** Пути развития рыбного хозяйства на малых озерах страны. — Рыбное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 16—19.

98536. **Студенецкая И. С.** О научных и промысловых исследованиях морских млекопитающих. — Рыбное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 30—33.

98537. **Сысоев Н. П.** Об изменении фондоотдачи в рыбной отрасли. — Рыбное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 72—75.

98538. **Ходоровский О. А., Игнатьев А. Н.** Вред, наносимый птицами молоди осетровых. — Рыбное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 28—29.

98539. **Чижев Н. И., Москул Г. А.** Использование кубанских лиманов для выращивания товарной рыбы. — Рыбное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 21—23.

98540. **Яковлев А. А.** Влияние некоторых факторов на нагрузку, действующую на стаяжной трос кошелькового невода. — Рыбное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 59—61.

17.9 Ветеринария

98541. **Аликаев В. А., Митюшин В. В., Краснов И. П.** Патогенетические предпосылки лечения телят, больных диспепсией. — Ветеринария, 1976, № 3 ©, с. 91—94.

98542. **Артемяева С. А., Петрова И. В.** Изыскание штамма *E. coli* для приготовления «птичьего» колибактерина. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 156—159. Список лит.: 6 назв.

98543. **Афанасьев В. И., Сулейманян В. С., Панасенко В. В.** Изучение влияния бактерицидных свойств негашеной извести на водную микрофлору. — Рыбное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 26—27.

98544. **Бессонов А.** VII Международная конференция Всемирной ассоциации за прогресс ветеринарной паразитологии. [Салоники (Греция). 1975 г.] — Ветеринария, 1976, № 3 ©, с. 117—122.

98545. **Боголепов В. И.** О бактериальной и пылевой загрязненности птичника и яиц при содержании кур родительского стада бройлеров. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 96—102. Список лит.: 7 назв.

Богуш А. А. Оценка свинины при саркоцистозе. — См. 98839.

98546. **Борисенкова А. Н., Мошкин С. А.** Токсические, антигенные и протективные свойства некоторых морфологических структур, выделенных из возбудителя пастереллеза кур. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 146—149.

98547. **Вдовин Б. П., Иванова Г. Ф.** Применение унифицированной антитыворотки к ГС-антигену в кофал-тексте и РНГА при диагностике лейкоза. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 130—132.

98548. **Веселова Т. П., Рябова В. А.** Влияние оксинида на генеративную функцию животных. — Ветеринария, 1976, № 3 ©, с. 82—85.

98549. **Влияние** малых доз алкилсевичина 68 на организм кур. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 190—194. Список лит.: 11 назв. Авт.: С. Р. Мамлеев, В. Н. Сперанская, В. И. Грязнова и др.

98550. **Волков Ф. А.** Действие карбатиона на дождевых червей и личинок гельминтов [в очагах метастронгилеза и аскаридоза]. — Ветеринария, 1976, № 3 ©, с. 79—80.

98551. **Воловенко М. А.** Цельная кровь для лечения и профилактики диспепсии [телят]. — Ветеринария, 1976, № 3 ©, с. 96—98.

98552. **Выделение** вируса диареи крупного рогатого скота. — Ветеринария, 1976, № 3 ©, с. 113—114. Авт.: Р. С. Галиев, С. И. Файзулина, В. Д. Никольский, В. Л. Зайцев.

98553. **Выделение** и изучение полевых штаммов вируса саркомы. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 126—129. Авт.: И. Н. Нейдбайлик, В. П. Зеленский, А. П. Паланов и др.

98554. **Гинзбург В. В.** Выживаемость пастерелл в куриных эмбрионах. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 153—155. Список лит.: 6 назв.

98555. **Головина Н. А.** Изменения в составе белой крови карпа при заражении *Dactylogyrus extensus* (Monogenoidea, Dactylogyridae) в свете новой классификации форменных элементов. — Паразитология, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 178—182. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

98556. **Грищенко А. С., Назаров В. А.** Идентификация вируса инфекционного ринотрахеита методом иммунофлуоресценции. — Ветеринария, 1976, № 3 ©, с. 112—113.

98557. **Грязнова В. И., Мухамедшин Р. А.** Акарицидное действие алкилсевичина 67 на персидских клещей. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 187—189.

Гусева А. С. Показатели санитарного состояния молока и доильного оборудования. — См. 98842.

98558. **Дезинфекция** яиц как мера профилактики болезни Марека. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 141—142. Список лит.: 9 назв. Авт.: Б. И. Дозоров, Р. Н. Коровин, В. С. Матюшков и др.

98559. **Долгов В. С.** Санитарно-гигиеническая оценка широкогабаритного свиарника. — Животноводство, 1976, № 3 ©, с. 73—75.

98560. **Дьяконов Л. П.** Ультраструктура *Theileria annulata*. [Возбудитель, кровопаразитарных болезней с.-х. животных]. — Ветеринария, 1976, № 3 ©, с. 71—75.

98561. **Заярнюк В. П., Никулина В. И.** Характеристика бруцелл, выделенных от песцов. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 87—92. Список лит.: 9 назв.

98562. **Зекенов У.** Организация лечения респираторных болезней ягнят. — Ветеринария, 1976, № 3 ©, с. 101—104.

98563. **Зубцова Р. А., Кондратьев И. Н.** Испытание сухой вирусвакцины против вирусного гепатита утят из штаммов ВГНКН. — Ветеринария, 1976, № 3 ©, с. 66—68.

98564. **Изучение** эпизоотологии и организация мер борьбы с болезнью Марека в птицеводствах Мордовской АССР. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 136—140. Авт.: Б. И. Дозоров, Р. Н. Коровин, Ф. С. Кудрявцев и др.

98565. **Илюшечкин Ю. П., Хованских А. Е., Николаев С. В.** Динамика нуклеиновых кислот в организме цыплят при экспериментальной малярии. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 182—186.
98566. **Кадымов Р. А.** Комплексная вакцинация овец против нескольких инфекций. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 3 ©, с. 37—39.
98567. **Калнина Э. А., Жилевич А. В.** Активность ЛДГ в культурах клеток селезенки здоровых и больных лейкозом коров. — Ветеринария, 1976, № 3 ©, с. 55—57.
98568. **Канаев А. И.** Ихтиопатология: достижения и задачи. — Ветеринария, 1976, № 3 ©, с. 10—12.
98569. **Кашитин Г. И.** Профилактика бесплодия коров. — Ветеринария, 1976, № 3 ©, с. 81—82.
98570. **Киржаев Ф. С.** Динамика титра агглютининов в сыворотке крови цыплят при пуллорозе-тифе. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 163—165. Список лит.: 8 назв.
98571. **Киселева М. К., Евдокимова Л. П.** Распределение 3,5-динитробензамида и канамицина в организме цыплят. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 179—181. Список лит.: 5 назв.
98572. **Колевич Д. А., Головань В. А.** Проект районной ветеринарной аптеки. — Ветеринария, 1976, № 3 ©, с. 50—52.
98573. **Контримавичус Л. М.** Основные дифференцирующие признаки вирусного энтерита гусей. — Ветеринария, 1976, № 3 ©, с. 64—66.
98574. **Кудашев А.** Диспансеризация скота. — Степные просторы, 1976, № 3 ©, с. 37.
98575. **Лебедева А. И.** Размножение в организме цыплят культуры *R. multocida*, выделенной при хроническом пастереллезе кур. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 150—152. Перед текстом авт.: И. А. [!]. Лебедева.
98576. **Линник В. Я.** К эпизоотологии описторхоза [рыб]. — Ветеринария, 1976, № 3 ©, с. 77—78.
98577. **Лихачев Н. В., Скалинский Е. И., Фими́на В. А.** Оспа белых крыс. — Ветеринария, 1976, № 3 ©, с. 16—62.
98578. **Майоров А., Бойко М., Овчаренко Ф.** Гигиена содержания коров в совхозе «Лузинский». [Ом. обл.] — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 3 ©, с. 43—45.
98579. **Материалы** для дифференциального диагноза коли-инфекции и вирусного гастроэнтерита подсосных поросят. [Статья из Чехословакии]. — Ветеринария, 1976, № 3 ©, с. 115—117. Список лит.: 9 назв. Авт.: Е. Салайка, М. Горних, З. Шарманова и др.
98580. **Минасян М. А., Куликова В. Н.** Распределение амфотерицина-В в организме здоровых и больных аспергиллезом птиц. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 201—203.
98581. **Михайлов Н. Н., Калугин В. В.** Достижения науки — производству. [О работе коллектива Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии]. — Ветеринария, 1976, № 3 ©, с. 5—10.
98582. **Москалик Р. С., Николаева А. В.** Патогенность некоторых микроорганизмов для цыплят-гнотобионтов. — Ветеринария, 1976, № 3 ©, с. 57—58.
98583. **Назыров М. Т.** Испытание препаратов при амебной дизентерии норок. — Ветеринария, 1976, № 3 ©, с. 77.

98584. Новикова А. Ф., Артемьева С. А., Петрова И. В. Антагонистическое действие *E. coli pullorum-gallinarum* в опытах *in vitro* и *in vivo*. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 160—162.

98585. О терморезистентности вируса болезни Ньюкасла, штамм «Н». — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 143—145. Авт.: Ф. С. Кудрявцев, Р. Г. Айрапетов, Р. Н. Коровин, В. С. Матюшков.

Оксамитный Н. К., Даниленко И. П. Влияние примеси молока от больных маститом коров на редуцтазную пробу сборного молока. — См. 97745.

98586. Опыт оздоровления хозяйств от дизентерии свиней. — Ветеринария, 1976, № 3 ©, с. 63—64. Авт.: М. Ф. Поспеев, Л. Н. Судзиловский, М. М. Галиуллин и др.

98587. Опыт сохранения телят. [Статьи]: Р. С. Спирин; П. А. Крушинин, А. А. Демьяновская. — Ветеринария, 1976, № 3 ©, с. 28—30.

98588. Основные характеристики электроаэрозолей вакцин и их иммунологическая эффективность. [Аэрозольный метод вакцинации с.-х. животных]. — Ветеринария, 1976, № 3 ©, с. 58—61. Авт.: И. А. Буреев, В. Ф. Дунский, В. И. Бурцев и др.

98589. Панченко М. Ф. Наш труд — пятилетке качества. [Вет. служба на Тульск. мясоптицекомбинате]. — Ветеринария, 1976, № 3 ©, с. 25—28.

98590. Попова Л. С. Выделение полевых штаммов вируса лейкоза кур. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 122—125. Список лит.: 11 назв.

98591. Придыбайло Н. Д., Соколов В. Д. Влияние растворителей биологически активных веществ, применяемых в птицеводстве в форме аэрозолей, на функцию мерцательного эпителия. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 195—197. Список лит.: 11 назв.

98592. Прудников М. С. Идущие впереди. [О работе вет. службы Костром. обл.]. — Ветеринария, 1976, № 3 ©, с. 18—24.

98593. Реутова Е. Г., Чевелев С. Ф., Архипов Н. И. Иммуноферментный метод в вирусологических исследованиях. Обзор литературы. — Ветеринария, 1976, № 3 ©, с. 53—55.

98594. Сабо А. Е. Роль глубокой несменяемой подстилки из соломы в эпизоотологии кокцидиозов кур. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 169—172.

Санитарно-токсикологическая оценка продуктов убоя животных при отравлении антио. — См. 98850.

98595. Седов Н. К. Профилактика листериоза у кроликов вакциной из штамма АУФ. — Ветеринария, 1976, № 3 ©, с. 68—70.

98596. Стефанов А. В., Полеводов Н. А., Ширяева В. И. Установка для промывки дезинфекции спусков. — Ветеринария, 1976, № 3 ©, с. 48—50.

98597. Федорова З. П., Собчак И. А., Виноходов О. В. Идентификация микоплазм методом ингибиции их роста специфическими антисыворотками с помшью бумажных дисков. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 166—168. Список лит.: 9 назв.

98598. Фисинин В. И., Журавлев И. В., Байковская И. П. Роль синтеза *de novo* рибосомальных РНК в индуцируемых гиперкальцемии у цыплят при однократном введении диэтилстильбэстрола. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 3 ©, с. 34—35. Список лит.: 6 назв.

98599. Хилькевич Н. М., Мочалова Н. И. Изучение стафилококков молока при маститах у коров. — Ветеринария, 1976, № 3 ©, с. 86—88.
98600. Хованских А. Е. Интенсивность биосинтеза белков в богатых ретикуло-лимфоидными клетками органах и тканях цыплят, инвазированных *Eimeria tenella*. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 175—178.
98601. Хунданов Л. Е., Жамбалов Д. Ж., Дугырова Б. Б. Бифидум-бактерин при диспепсии телят. — Ветеринария, 1976, № 3 ©, с. 95—96.
98602. Шакиев Е. Ш., Абдуразаков А. А. Лечение крупного рогатого скота при тейлериозе. — Ветеринария, 1976, № 3 ©, с. 76.
98603. Шелкаев И., Андриянов Н. ПАБК — высокоэффективное средство [для профилактики и лечения болезней птиц]. — Ветеринария, 1976, № 3 ©, с. 34.
98604. Шибалова Т. А. Экспресс-метод оценки кокцидиостатической активности химических препаратов в культуре ткани. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 173—174.
98605. Электроимпульсная установка и камера высокого давления для разрушения микроорганизмов и гельминтов. — Ветеринария, 1976, № 3 ©, с. 111—112. Авт.: И. С. Жариков, А. Ф. Карышева, Э. К. Кушель и др.
98606. Эффективность вакцинопрофилактики болезни Марека в неблагополучных птицеводствах. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 133—135. Список лит.: 5 назв. Авт.: Р. Н. Коровин, Б. И. Дозоров, В. С. Матюшков и др.
98607. Эффективность мероприятий по борьбе с лейкозом птиц. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 119—121. Авт.: А. А. Бикорюков, А. П. Паланов, В. П. Зеленский и др.

18 ТРАНСПОРТ

18.1 Общие вопросы

98608. Абульханов А. Р., Гойхман Л. В., Ждановский Е. П. Методика непрерывной регистрации абсолютных вертикальных перемещений рельсов и шпал. — Труды Акад. коммун. хоз-ва, 1975, вып. 121 ©, с. 3—5.
98609. Авдеев О. В. Агрегатирование механического оборудования плавкранов. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 45—47.
98610. Алексеев В. И. Сравнительное исследование критериев качества в задачах экстремальной навигации. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 66 ©, с. 65—75.
98611. Ангелов М. П. О связи точности работы КЭСН с распределением, структурой и формой изображения на сравниваемых картах. [Навигация]. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 66 ©, с. 164—174. Список лит.: 6 назв.
98612. Ангелов М. П., Карпов А. Г. Влияние движения носителя РЛС на работу КЭСН. [Навигация]. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 66 ©, с. 175—184. Список лит.: 7 назв.
98613. Бабенков В. С. О некоторых методах обработки угломерной навигационной информации. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 66 ©, с. 277—289. Список лит.: 29 назв.
98614. Бадудин Л. М. Устройство для испытания подвесок [плавающих — кранов]. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 44—45.
98615. Барамидзе К. М., Патарая Д. И., Гаганидзе Р. Л. Исследование периода пуска подвесной канатной дороги с новой системой приво-

да. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 561—564. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

98616. Бирюков В. Транспорт: итоги и перспективы. — План. хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 52—60.

98617. Будий С. М. Переносной заземлитель для передвижных стреловых кранов. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 3 ©, с. 56—57.

98618. Вопросы построения индикаторов для КЭСН. [Навигация]. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 66 ©, с. 185—193. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. П. Ангелов, В. И. Сырякин, А. Г. Карпов, Л. К. Максимов.

98619. Гойхман Л. В., Науменко В. С., Элиман С. Л. Анализ динамических процессов в системе экипаж — путь. — Труды Акад. коммунал. хоз-ва, 1975, вып. 121 ©, с. 38—51. Список лит.: 10 назв.

98620. Голубев Н. Е. Особенности изготовления и монтажа тяжело-нагруженных конструкций плавкрана. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 42—44.

98621. Дорман И. Я. Оценка напряженного состояния железнодорожного тоннеля от сейсмических нагрузок. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1975, вып. 67 ©, с. 47—56.

98622. Дроговоз А. П. Применение методов теории инвариантности в задаче синтеза подвески рельсового экипажа. — Труды Акад. коммунал. хоз-ва, 1975, вып. 121 ©, с. 59—68. Список лит.: 7 назв.

98623. Дроговоз А. П. Принцип построения магнитно-жидкостного телескопического гасителя колебаний [транспортных средств]. — Труды Акад. коммунал. хоз-ва, 1975, вып. 121 ©, с. 69—75. Список лит.: 8 назв.

98624. Дроговоз А. П. Условия инвариантности колебаний кузова рельсового экипажа от возмущающего воздействия пути. — Труды Акад. коммунал. хоз-ва, 1975, вып. 121 ©, с. 52—58.

98625. Исайкин А. С., Попов А. И., Эйдельман В. Я. Напряженное состояние тройниковых соединений [магистральных] трубопроводов при действии внутреннего давления. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 118, с. 145—149.

98626. К вопросу о помехоустойчивости навигационных корреляционно-экстремальных систем (КЭСН). — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 66 ©, с. 215—224. Авт.: М. П. Ангелов, А. Г. Карпов, О. М. Раводин, В. П. Шерстобитов.

98627. Каменев С. В. Применение ультразвука для оценки качества мостовых конструкций. — Автомоб. дороги, 1976, № 3 ©, с. 16—17.

98628. Карпенко Г. М. Безаварийная эксплуатация кранов — залог успешной работы предприятия. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 3 ©, с. 24—26.

98629. Карпов А. Г., Карпов Е. Г., Фофонов В. С. Некоторые пути технического совершенствования корреляционно-экстремальных радиолокационных координаторов. [Навигация]. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 66 ©, с. 144—156. Список лит.: 17 назв.

98630. Карцивадзе Г. Н. Сейсмические колебания протяженных мостовых сооружений. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1975, вып. 67 ©, с. 31—40. Список лит.: 14 назв.

98631. Кобенко А. А. Рациональный тип сборномонолитных промежуточных опор мостов. — Автомоб. дороги, 1976, № 3 ©, с. 11—12.

98632. Лизгунов В. Е., Шпигель А. Ю. Панорамные кабины управления грузоподъемных кранов. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 3 ©, с. 38—39.

98633. Лурье М. В., Полянская Л. В. Метод расчета контейнерных пневмотранспортных трубопроводов со сложным рельефом трассы, воздуш-

ходувными станциями, сбросами и байпасами. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 1 ©, с. 77—80.

98634. Морозов Э. Н., Летичевский Н. Г. Моделирование динамики инерционной разгрузочной машины безмостового типа. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1976, № 2 ©, с. 44—47.

98635. Мохов Ю. Н., Игнатович В. С., Рожнов Г. Н. Особенности испытаний плавучих кранов большой грузоподъемности на обрыв груза. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 47—50.

98636. Назарова Г. А. Использование ЭВМ «Минск-22» для планирования пассажирских перевозок. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1974 [обл.: 1973], вып. 78 ©, с. 148—153.

98637. Назаровский А. А. Дифференциальные уравнения движения материальной частицы в вертикальном шнековом транспортере с подвижным корпусом. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1974, т. 30, вып. 5, с. 64—68.

98638. Об инструментальных погрешностях корреляционно-экстремального [навигационного] координатора. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 66 ©, с. 194—204. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. П. Ангелов, А. Г. Карпов, О. М. Раводин, В. И. Сырянкин.

98639. Повар П. Укрепление откосов насыпей на подходах к мостам в горных условиях. — Автомоб. дороги, 1976, № 3 ©, с. 12—13.

98640. Рашидов Т. Р., Дорман И. Я., Ишанходжаев А. А. Исследование работы перегонных тоннелей метрополитена в продольном направлении при землетрясениях. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1975, вып. 67 ©, с. 57—77.

98641. Резников Е. Д., Великосельский Н. Д. Пути снижения трудоемкости серийной постройки плавучих кранов типа «Черноморец». — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 112—115.

98642. Резников Е. Д., Рожнов Г. Н. Прогрессивная технология сборки и монтажа верхнего строения тяжелых морских плавкранов. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 23—27.

98643. Саканский Ю. Н. Подготовка блоков составных балок перед склеиванием. [К применению в мостостроении]. — Автомоб. дороги, 1976, № 3 ©, с. 13.

98644. Скачков А. И. Городской и магистральный транспорт. — Труды Акад. коммунал. хоз-ва, 1975, вып. 121 ©, с. 109—120.

98645. Тарасенко В. П., Сафьянова Е. Н. Синтез корреляционно-экстремальной системы навигации, использующей сигналы гиперболических станций. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 66 ©, с. 242—252.

98646. Тарасенко В. П., Трофимов В. В. О методах повышения точности корреляционно-экстремальных систем навигации, использующих радиолокационные изображения местности. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 66 ©, с. 91—105. Список лит.: 5 назв.

98647. Трофимов В. В. Влияние ошибок измерения параметров движения объекта на точность местоопределения корреляционно-экстремальной системой навигации по радиолокационным картам местности. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 66 ©, с. 106—116. Список лит.: 5 назв.

98648. Фотиева Н. К., Дорман И. Я. Определение напряженного состояния обделки тоннеля кругового очертания от сейсмических воздействий. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1975, вып. 67 ©, с. 107—114. Список лит.: 7 назв.

98649. Шестоперов Г. С., Климова Л. П. Программа для определения сейсмических нагрузок [на опоры мостов] «Сейна-74». — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1975, вып. 67 ©, с. 88—106. Список лит.: 10 назв.

98650. Шестоперов Г. С., Шульман С. А. Об учете податливости ресурс подвижного состава при расчете железнодорожных мостов на сейсмостойкость. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1975, вып. 67 ©, с. 78—87.

18.2 Железнодорожный транспорт

(Мостостроение, туннелестроение — см. 18.1)

18.2.1 Общие вопросы

98651. Каретников А. Д. Задачи ученых железнодорожного транспорта в десятой пятилетке. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж. д. транспорта, 1976, № 2 ©, с. 1—5.

Копелев Марк. Атака. — См. 99382.

98652. Мочкин А. С., Солофненико В. Н., Садиков О. Н. Анализ эффективности применения путеизмерительных систем, [для проверок состояния трамвайных и ж.-д. путей]. — Труды Акад. комму. хоз-ва, 1975, вып. 121 ©, с. 99—102.

98653. Раппопорт Е. Верстка века. Заметки с науч.-практической конф. по БАМу. [Сент. 1975 г.] — Сибирь, 1976, № 1 ©, с. 134—135.

18.2.2 Железнодорожный путь

98654. Ананьев Н. И. Исследование вибраций грунта земляного полотна [ж.-д. пути] при помощи аппаратуры СИ-2. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж. д. транспорта, 1976, № 2 ©, с. 37—40.

98655. Зубец Б. М. Оптимизация параметров путерихтовочных систем. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж. д. транспорта, 1976, № 2 ©, с. 34—37.

98656. Исаев И. К. Компенсация акустического поля, возбуждаемого в грунте подвижным составом железных дорог. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1976, № 2 ©, с. 40—43.

18.2.3 Подвижной состав железнодорожного транспорта и тяга железных дорог

98657. Алексеев А. М. Анализ законов частотного управления тяговыми асинхронными двигателями тепловозной передачи переменного тока. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1976, № 2 ©, с. 17—22. Список лит.: 5 назв.

98658. Ардатский Н. И. Матричная схема для измерения проскальзывания колесных пар [локомотива]. — Труды Акад. комму. хоз-ва, 1975, вып. 121 ©, с. 6—9.

98659. Бертенева Л. И., Кудрявцев Н. Н., Сычев В. А. Особенности динамических качеств 8-осных вагонов. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1976, № 2 ©, с. 25—29.

98660. Гойхман Л. В., Дроговоз А. П. Двухкритериальная задача оптимизации параметров рессорного подвешивания рельсового экипажа. — Труды Акад. комму. хоз-ва, 1975, вып. 121 ©, с. 29—38. Список лит.: 7 назв.

98661. Горелов Г. В. О повышении точности интерполяции при кодированном телеизмерении в системе энергоснабжения [железных дорог]. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1976, № 2 ©, с. 9—13. Список лит.: 5 назв.

98662. Контроль перехода кривых тока и напряжения тиристорного преобразователя через нулевые значения [на электропоездах]. — Вестн.

науч.-исслед. ин-та ж. д. транспорта, 1976, № 2 ©, с. 13—17. Авт.: Л. И. Шилов, Л. И. Кобышев, В. Ф. Егоркин, Н. А. Филиппов.

98663. Оценка показателей надежности наддрессорной балки тележки типа ЦНИИ-ХЗ-О грузового вагона. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1976, № 2 ©, с. 30—33. Авт.: В. И. Шахов, А. Б. Сурвилло, А. А. Асатуров, А. П. Приходько.

98664. Панькин Н. А., Гребенюк П. Т., Филимонов А. М. Общие свойства распространения возмущений в поезде при движущемся их источнике. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1976, № 2 ©, с. 6—9.

98665. Пугин Д. К. К разработке устройства принудительной остановки грузового поезда перед запрещающим сигналом. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1976, № 2 ©, с. 47—52.

98666. Специализированные вагоны для бестарной перевозки муки и зерна. [Ред. статья]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 21—22.

98667. Эпштейн А. С., Канило П. М., Долгих И. Д. Расчет переходных процессов в системе автоматического регулирования частоты вращения и нагрузки тепловозного дизель-генератора 10Д100. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1976, № 2 ©, с. 22—25.

18.2.4 Автоматизация и связь на железных дорогах

98668. Абрамов В. М., Давлетьяров Б. А. Определение параметров распределения времени безотказной работы обслуживающих элементов [автоматики] по экспериментальным данным. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1976, № 2 ©, с. 60—62.

98669. Завьялов Б. А. Методика и система моделей для определения структуры, оснащения и размещения узловых вычислительных центров. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1976, № 2 ©, с. 52—56.

98670. Ющенко Н. Р., Пилипченко П. А. Исследование алгоритмов интервального регулирования в системе АРС — ЦНИИ. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1976, № 2 ©, с. 57—59.

18.3 Городской транспорт

98671. Галонен Ю. М., Дарчиев Т. В. Пассажирские ленточные конвейеры. — Труды Акад. комму. хоз-ва, 1975, вып. 121 ©, с. 26—29.

98672. Ефремов И. С., Тавровский Л. Д. Некоторые особенности колебательных процессов динамической системы токоприемник [троллейбуса] — контактная сеть. — Труды Акад. комму. хоз-ва, 1975, вып. 121 ©, с. 88—93.

98673. Исследование динамики тягового привода вагонов метро. — Труды Акад. комму. хоз-ва, 1975, вып. 121 ©, с. 14—26. Авт.: И. В. Бирюков, Е. К. Рыбников, Н. В. Львов, Д. И. Серх.

98674. К определению спектрального состава возмущений, действующих на подвижной состав метро. — Труды Акад. комму. хоз-ва, 1975, вып. 121 ©, с. 9—14. Авт.: И. В. Бирюков, А. И. Митев, Е. Н. Мельников, Г. А. Синев.

98675. Киноаксонометрия пути скоростного трамвая. — Труды Акад. комму. хоз-ва, 1975, вып. 121 ©, с. 93—95. Авт.: Р. И. Иванов, В. С. Науменко, И. А. Царева, В. Ф. Курденков.

98676. Методика построения эквивалентной математической модели динамической системы токоприемник [троллейбуса] — контактная сеть. — Труды Акад. комму. хоз-ва, 1975, вып. 121 ©, с. 76—87. Авт.: И. С. Ефремов, Л. В. Гойхман, Л. Д. Тавровский, С. Л. Элиман.

Мочкин А. С., Солофненко В. Н., Садиков О. Н. Анализ эффективности применения путеизмерительных систем [для проверок состояния трамвайных и ж.-д. путей]. — См. 98652.

Носиков И. А. В интересах всех ленинградцев. — См. 99350.

98677. Скачков А. И., Грдличко К. А. Оптимизация потребного числа легковых таксомоторов для обслуживания мест массовой концентрации пассажиропотока. — Труды Акад. комму. хоз-ва, 1975, вып. 121 ©, с. 102—108.

98678. Тавровский Л. Д., Лисконог И. З., Ханин И. А. Штанговый токоприемник с упругим сочленением [для городского электрического транспорта]. — Труды Акад. комму. хоз-ва, 1975, вып. 121 ©, с. 95—99.

98679. Федюнин Ю. П., Савоськин А. Н., Сердобинцев Е. В. Исследование боковых колебаний вагона метрополитена с пневмоподвешиванием при воздействии случайных неровностей пути. — Труды Акад. комму. хоз-ва, 1975, вып. 121 ©, с. 128—138.

18.4 Безрельсовый транспорт. Дорожное строительство

(Мостостроение, туннелестроение — см. 18.1)

18.4.2 Автомобильные дороги

98680. Асфальтовый бетон с применением искусственного щебня (дорсила). — Автомоб. дороги, 1976, № 3 ©, с. 22—23. Авт.: В. Н. Кононов, М. И. Клейман, А. С. Случ и др.

98681. Бибигов В. Н. Влияние внешних температурных условий на износ режущего инструмента при фрезеровании асфальтового бетона. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1974, т. 30, вып. 5, с. 61—63.

98682. Бибигов В. Н. О математическом описании механизма изнашивания твердосплавного материала при его трении об асфальтовый бетон. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1974, т. 30, вып. 5, с. 81—83.

98683. Болбат И. С., Будко И. Г. Конференция дорожников в Чехословакии. [Пльзень. Ноябрь. 1975 г.] — Автомоб. дороги, 1976, № 3 ©, с. 29.

98684. Вайскранц В. М. Увеличение производительности [дорожных] землеройных машин в условиях Средней Азии и Казахстана. — Автомоб. дороги, 1976, № 3 ©, с. 15.

98685. Использование золошлаковых смесей ТЭЦ при строительстве дорог. — Автомоб. дороги, 1976, № 3 ©, с. 23—24. Авт.: С. К. Ковалев, Е. И. Шмитько, Н. Д. Злочая и др.

98686. Карцивадзе Г. Н., Шестоперов Г. С., Дорман И. Я. О нормах проектирования дорожных искусственных сооружений в сейсмических районах. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1975, вып. 67 ©, с. 4—21. Список лит.: 33 назв.

98687. Каюмов А. К. Совершенствуется сеть автомобильных дорог Узбекистана. — Автомоб. дороги, 1976, № 3 ©, с. 5—6.

98688. Кодуа А. Г. Сигнальные столбики и ограждения [на автомобильных дорогах]. — Автомоб. дороги, 1976, № 3 ©, с. 19.

98689. Ламонов В. Устройство бетонного [дорожного] покрытия в зимнее время. — Автомоб. дороги, 1976, № 3 ©, с. 11.

98690. Лиханов В. А., Стасилевич М. И. Зимняя эксплуатация дорог в высокогорных районах Киргизии. — Автомоб. дороги, 1976, № 3 ©, с. 18—19.

98691. Новый ГОСТ на асфальтобетонные смеси и асфальтобетон. — Автомоб. дороги, 1976, № 3 ©, с. 20—21. Авт.: Л. Б. Гезенцев, Н. В. Горелышев, А. А. Калерт, Н. С. Ценюга.

98692. Петрусенко А. С., Гребенников Ф. П. Совершенствование организационной структуры в Краснодаравтodore. — Автомоб. дороги, 1976, № 3 ©, с. 17—18.

98693. Римкевичюс А., Рокас С. Усовершенствование приемочного контроля асфальтобетонного покрытия. — Науч. труды вузов ЛитССР. Стр-во и архитектура, 1974, 13. Строит. материалы и конструкции, 3, с. 21—30. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов. яз.

98694. Сиваков В. Г. Выбор трассы [автомобильных дорог] и организация изысканий в песчаных пустынях. — Автомоб. дороги, 1976, № 3 ©, с. 25—26.

98695. Скловский А. А. Автоматизация асфальтобетонных заводов в дорожных хозяйствах Латвии. — Автомоб. дороги, 1976, № 3 ©, с. 14—15.

98696. Финашин В. Н., Давыдова А. Р. Второй Международный симпозиум по битумам и битумо-минеральным [дорожным] материалам. [Будапешт. Сент. 1975 г.] — Автомоб. дороги, 1976, № 3 ©, с. 28.

98697. Шмаров В. Д., Бунин М. В. Организация земляных работ с учетом земельного законодательства [при строительстве автомобильных дорог]. — Автомоб. дороги, 1976, № 3 ©, с. 9—10.

18.4.3 Автомобильный транспорт. Автотракторостроение

98698. Букин А. Г. Новаторский поиск автомобилестроителей. [Моск. автомоб. з-д им. Ленинского комсомола]. — Вопр. изобретательства, 1976, № 2 ©, с. 59—64.

98699. Вологдин В. И. Способы улучшения стабилизации движения снегоходов с роторно-винтовыми движителями. — Труды Горьк. политех. ин-та, 1974, т. 30, вып. 5, с. 73—76.

98700. Колотилин В. Е. К оценке динамических качеств трансмиссии машины с роторно-винтовым движителем. — Труды Горьк. политех. ин-та, 1974, т. 30, вып. 5, с. 77—80.

98701. Хухуни Т. В. Устойчивость против опрокидывания склонохода с выравниванием только остова. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 673—676. Рез. на груз. и англ. яз.

98702. Чернышева И. В., Бажанов Ю. Ф. Механизированная линия очистки и грунтовок плоских секций металлических гаражей. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 27—28.

18.5 Водный транспорт. Судостроение

98703. Абатуров Н. А. Способ обнаружения неисправностей судовых синхронных генераторов. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 99—100.

98704. Агарков Л. А., Комин А. Н. Развитие сварочного производства на Севастопольском морском заводе. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 29—30.

98705. Ангелов М. П., Карпов А. Г., Раводин О. М. Исследование КЭС автоматического судовождения в реальных условиях. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 66 ©, с. 205—214. Список лит.: 6 назв.

98706. Аникин Е. П., Латкин А. П. Влияние некоторых факторов на напряженное состояние корпуса морских судов при скручивании. — Труды ДВПИ (Дальневост. политех. ин-т), 1973, т. 93, с. 89—100.

98707. Аникин Е. П., Латкин А. П. Моделирование прочности судового корпуса при кручении. — Труды ДВПИ (Дальневост. политех. ин-т), 1973, т. 93, с. 64—70.

98708. Антоненко С. В. Исследование механических характеристик дюралевой подушки доковых кильблоков и клеток. — Труды ДВПИ (Дальневост. политехн. ин-т), 1973, т. 93, с. 28—41.

98709. Антоненко С. В. Об использовании вероятностных методов для определения неравномерности нагрузок на доковые опоры. — Труды ДВПИ (Дальневост. политехн. ин-т), 1973, т. 93, с. 13—27. Список лит.: 6 назв.

98710. Асимметричный спуск плавкрана на воду. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 19—20. Авт.: Е. А. Смирнов, А. Н. Истомина, Э. Б. Сутягин, Г. Г. Золотухин.

98711. Басков П. А. К вопросу о влиянии судового фундамента на динамические деформации остова дизеля. — Труды ДВПИ (Дальневост. политехн. ин-т), 1973, т. 93, с. 141—153.

98712. Борисенко И. А. Опыт интесификации ремонта судовых механизмов и устройств. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 110—112.

98713. Бродский Ю. Е. Механизация и автоматизация оперативного планирования в судоремонте. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 118—121.

98714. Бродский Н. Е. Совершенствование организации подготовки производства в судоремонте с применением вычислительной техники. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 121—124.

98715. Винокур Л. Б. Исследование скручивающих моментов отечественных [судовых] контейнеровозов. — Труды ДВПИ (Дальневост. политехн. ин-т), 1973, т. 93, с. 101—108.

98716. Винокур Л. Б., Уложенко А. Г., Бугаев В. Г. К определению углов закручивания корпуса судна при его скручивании. — Труды ДВПИ (Дальневост. политехн. ин-т), 1973, т. 93, с. 109—120.

98717. Вобликов Л. М., Горелик Т. И. Из опыта дефектования китобойных судов. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 95—96.

98718. Волкодав В. Я. Пересечение курса по корме судна, идущего с тралом. — Рыбное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 47—50.

98719. Германов А. И. Способ аварийного ремонта рабочего колеса насоса в судовых условиях. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 103—104.

98720. Дунаева Н. А. Приспособление для расточки конических отверстий рудерписов перьев рулей. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 82—83.

98721. Дьяков И. Ф., Жагров Н. М., Теплицкий М. М. Ускоренный метод испытания китобойных судов. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 37—38.

98722. Жагров Н. М., Фурманчук М. Р. Стенд для сушки током обмотки якорей гребных электродвигателей. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 100—101.

98723. Зак И. Х. Опыт изготовления некоторых сварных конструкций при судоремонте. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 97—99.

98724. Ионов А. Г., Кан А. В., Петров В. П. Эксплуатационные характеристики судовых холодильных установок с винтовыми компрессорами. — Холодильная техника, 1976, № 2 ©, с. 12—16.

98725. Кимборович Е. М. Основной фактор повышения эффективности производства. [Автоматизация и механизация произв. процессов на Севастоп. морском з-де им. Серго Орджоникидзе]. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 105—108.

98726. Король Э. Ф. Применение гидромеханизированного метода очистки корпусов судов. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 84—85.

98727. **Корреляционно-экстремальная** система определения координат морского или речного судна по радиолокационным изображениям берегов. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 66 ©, с. 131—143. Список лит.: 13 назв. Авт.: М. П. Ангелов, А. Г. Карпов, О. М. Равдин и др.

98728. **Лакиза Р. И., Угнич Л. М.** Особенности методики разработки технических условий на ремонт судовых механизмов. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 90—94.

98729. **Матвеев В. Т., Карпов Е. Н.** Основные направления повышения технического уровня машиностроительного производства. [Севастоп. морской з-д им. Серго Орджоникидзе]. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 51—53.

98730. **Михайлов Ю. П.** О напряженном состоянии корпуса морского судна при совместном действии изгиба и скручивания. — Труды ДВПИ (Дальневост. политехн. ин-т), 1973, т. 93, с. 77—88.

98731. **Михайлов Ю. П.** Практический метод определения угла закручивания модели судового отсека. — Труды ДВПИ (Дальневост. политехн. ин-т), 1973, т. 93, с. 71—76.

98732. **Обкатка и испытание [судовых] механизмов на эксплуатационных режимах.** — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 38—42. Авт.: В. Т. Матвеев, В. И. Амелин, Е. С. Татаринцев, П. И. Федоров.

98733. **Ожиганов Ю. Г.** Особенности электрохимической защиты от коррозии вало-винтового комплекса морских судов. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 86—87.

98734. **Отраслевой стандарт на фреоновые воздухоохладители для судовых систем кондиционирования.** — Холодильная техника, 1976, № 2 ©, с. 29—33. Авт.: Д. А. Кузнецов, Л. Д. Кротт, З. И. Лободенко, В. Н. Базаров.

98735. **Павлюченко Ю. Н., Татарченко А. А., Мостовой В. Г.** Гидродинамические давления, действующие на корпусные конструкции при килевой качке модели отсека танкера. — Труды ДВПИ (Дальневост. политехн. ин-т), 1973, т. 93, с. 132—140.

98736. **Павлюченко Ю. Н., Шемендюк Г. П., Охлопков В. П.** Анализ повреждений среднетоннажного танкера. — Труды ДВПИ (Дальневост. политехн. ин-т), 1973, т. 93, с. 153—158.

98737. **Пуземский С. А.** О необходимости модернизации рулевой машины Р13 [на судах]. — Рыбное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 41—44.

98738. **Русак А. Б.** Организация хозрасчетных отношений между цехами и отделами [судостроительного завода]. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 116—117.

98739. **Сагань В. Я.** Выбор метода устранения погнутостей лопастей латунных гребных винтов. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 101—103. Список лит.: 6 назв.

98740. **Салищев Б. А., Крутелев В. А., Васильева И. М.** Международная выставка «Интер-75». [Ленинград. Сент.-окт. 1975 г.] — Рыбное хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 92—94.

98741. **Таран А. П., Агарков Л. А.** Автоматическая импульсно-дуговая сварка облицовок гребных валов. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 32—34.

98742. **Теплицкий М. М.** Экономическая эффективность технологической подготовки производства в судоремонте. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 108—110.

98743. **Чернышева И. В.** Механизированный участок очистки судовой трубопроводной арматуры. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 73—75.

98744. Ямщик И. И., Удоденко Н. П., Макарищев В. Ф. Совместная работа проектной организации и завода-изготовителя по совершенствованию конструкции и технологии производства брашпилей. — Технология судостроения, 1975, № 5 ©, с. 72—73.

18.6 Воздушный транспорт. Самолетостроение

(Теоретическая аэродинамика — см. 15.2.3)

98745. Анищенко А. П. К вопросу выбора оптимальных маршрутов доставки запасных частей и агрегатов на простаивающие рейсовые самолеты. — Сборник трудов Центр. науч.-исслед. ин-та автоматизир. систем управления гражд. авиации, 1973, вып. 6, с. 38—45.

98746. Анищенко А. П. Одна практическая задача оптимального планирования критических уровней текущих запасов для объединенной группы потребителей [в авиатранспортной системе]. — Сборник трудов Центр. науч.-исслед. ин-та автоматизир. систем управления гражд. авиации, 1973, вып. 6, с. 21—37.

98747. Анищенко А. П., Жданов В. П. К вопросу применения и улучшения оценок линейной регрессии. [Прогнозирование спроса в гражд. авиации]. — Сборник трудов Центр. науч.-исслед. ин-та автоматизир. систем управления гражд. авиации, 1973, вып. 6, с. 3—9. Список лит.: 6 назв.

98748. Анищенко А. П., Лазарев В. В. Алгоритм решения задачи выбора оптимальных маршрутов доставки запасных частей и агрегатов на простаивающие рейсовые самолеты. — Сборник трудов Центр. науч.-исслед. ин-та автоматизир. систем управления гражд. авиации, 1973, вып. 6, с. 46—52.

98749. Белых В. С., Казаринов А. В., Михнович Л. С. Обобщенный климатический фактор в прогнозировании потребности транспортных предприятий ГА в авиатехимуществе. — Сборник трудов Центр. науч.-исслед. ин-та автоматизир. систем управления гражд. авиации, 1973, вып. 6, с. 65—68.

98750. Божко О. В. Описание процесса поступления МТИ на склад [авиатранспортной системы] методами теории восстановления. — Сборник трудов Центр. науч.-исслед. ин-та автоматизир. систем управления гражд. авиации, 1973, вып. 6, с. 53—58.

98751. Измерение характеристик звукового удара [от летательного аппарата] баллистическим методом. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 1 ©, с. 143—146. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Е. Белов, Л. П. Гурьяшкин, А. П. Красильщиков, И. М. Сурикова.

98752. Казаринов А. В., Хохренков И. И. Об одном подходе к планированию состава и объемов неснижаемых запасов в авиатранспортной системе. — Сборник трудов Центр. науч.-исслед. ин-та автоматизир. систем управления гражд. авиации, 1973, вып. 6, с. 10—20. Список лит.: 5 назв.

98753. Левянт М. Б., Шейнцвит А. И. Устройство армобетонных покрытий в скользящей опалубке [на взлетной полосе]. — Автолюб. дороги, 1976, № 3 ©, с. 9—10.

98754. Маслов Л. А., Юшин В. П. К расчету обтекания фюзеляжа произвольной формы при малых скоростях. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 1 ©, с. 1—8.

98755. Мельников В. Аэроинерционное вращение и штопор. — Авиация и космонавтика, 1976, № 2 ©, с. 22—23.

98756. Структура и задачи автоматизированной системы «Доработка» [в гражданской авиации]. — Сборник трудов Центр. науч.-исслед. ин-та автоматизир. систем управления гражд. авиации, 1973, вып. 6, с. 59—64. Авт.: Г. В. Шахманский, Н. А. Нечваль, П. Н. Мандрукевич и др.

18.7 Космонавтика (астронавтика). Межпланетные сообщения

98757. Данилов В. Лазерная локация «Салюта-4». — Авиация и космонавтика, 1976, № 2 ©, с. 40.

98758. Климук П. Космос — Земле, людям. (Ко Дню космонавтики). — Агитатор, 1976, № 7 ©, с. 43—44.

98759. Поединок В. М. Определение параметров движения космического аппарата с помощью упрощенного фильтра Калмана. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 1 ©, с. 66—74. Список лит.: 8 назв.

Порохня Виктор. Дорога на Байконур. Докум. повесть [о Ю. А. Гагарине]. — См. 99310.

98760. Сорбционный способ регенерации воды для личной гигиены космонавтов. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1976, т. 10, № 1 ©, с. 73—75. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Б. Гайдадымов, А. Г. Прищеп, К. В. Зарубина и др.

98761. Титов Г. Штурм космос. — Авиация и космонавтика, 1976, № 2 ©, 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, синтез сетей связи — см. 14)

19.1 Общие вопросы

98762. Власова Л. В. Об определении времени обработки единицы информации на ЭВМ для задач ОАСУ «Связь». — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та связи, 1975, вып. 1 ©, с. 82—89. Список лит.: 9 назв.

98763. Коваленко Г. Н., Соломатина С. А. Контролировать исполнение приказов [на предприятиях связи] помогает ЭВМ. — Вестн. связи, 1976, № 2 ©, с. 30—32.

98764. Срапионов О. С., Звягинцева Г. М. Вопросы определения нормативного коэффициента эффективности капитальных вложений по отдельным отраслям связи. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та связи, 1975, вып. 1 ©, с. 160—165.

98765. Томах В. Д. Математическая модель для определения объема информации в системе ОАСУ «Связь». — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та связи, 1975, вып. 1 ©, с. 90—96. Список лит.: 5 назв.

19.2 Телефонно-телеграфная связь

98766. Баторин И. Г. От чего зависит рост производительности труда. [Союзтелефонстрой]. — Вестн. связи, 1976, № 2 ©, с. 42—43.

98767. Загороднюк О. П., Махов В. А. Автоматизация расчетов с клиентурой предприятий [телефонно-телеграфной] электросвязи. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1974 [обл.: 1973], вып. 78 ©, с. 154—160.

98768. Кваша И. Н., Базыльчик К. Г. Совершенствовать стимулирование повышения эффективности производства [на телефонных предприятиях связи]. — Вестн. связи, 1976, № 2 ©, с. 28—29.

98769. Никифоров Н. П. О выборе параметров надежности систем уплотнения сельской телефонной сети. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та связи, 1975, вып. 1 ©, с. 3—8.

98770. Вултах С. Г. Механизация и автоматизация — основа повышения культуры обслуживания. [Краснояр. почтамт]. — Вестн. связи, 1976, № 2 ©, с. 33—35.

98771. Куштейко В. В., Дидович Л. М. Первые итоги укрупнения до-ставочной [почтовой] службы в городах. — Вестн. связи, 1976, № 2 ©, с. 38—41.

20 ЗАГОТОВКИ. ТОРГОВЛЯ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

20.2 Заготовки

98772. Аброшин Ф. Основные тенденции в развитии складского хозяй-ства. — Матер.-техн. снабжение, 1976, № 2 ©, с. 75—78.

98773. Арсеньев Д. А., Кузнецов А. Е., Пшеченков К. А. Выгрузчик картофеля из хранилищ. — Картофель и овощи, 1976, № 3 ©, с. 13—15.

98774. Гуляев Г. О расчете параметров выпускных устройств для сы-гучих материалов. [К применению на зерносушилках]. — Мукомольно-эле-ваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 25—26.

98775. Давыдова В., Пестрякова В. Информационная работа в Мини-стерстве заготовок Молдавской ССР. — Мукомольно-элеваторная и ком-бикормовая пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 17.

98776. Дьяченко И. Растут и совершенствуются предприятия по хране-нию и переработке зерна. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 11—12.

98777. Исследование влияния температуры хранения на качество упа-кованного мороженого мяса. — Холодильная техника, 1976, № 2 ©, с. 39—41. Авт.: Л. Д. Васильева, Г. З. Якубов, И. И. Каргальцев и др.

98778. Какалийев К., Сапарлиев К. Изучение патогенности энтобакте-рина для термитов в природе. [Биол. метод борьбы с термитами]. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1975, № 6 ©, с. 39—41. Рез. на англ. яз.

98779. Кричигин И., Кустов В., Мекабель Д. Металлические зернохра-нилища. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 13—14.

98780. Леонов А. Новые приборы охлаждения для промышленных хо-лодильников. — Мясная индустрия СССР, 1976, № 2 ©, с. 36—37.

98781. Линнелев Ф., Поулсен К. Связь срока и температуры хранения с сохраняемостью продукта (некоторые исключения из общих правил). [Статья из Дании]. — Холодильная техника, 1976, № 2 ©, с. 48—50.

98782. Моисеева Н. А., Быкова Т. Д. Фитоалексинная активность яб-лок как показатель устойчивости к фитопатогенным микроорганизмам при хранении. — Холодильная техника, 1976, № 2 ©, с. 42—43.

98783. Овчинникова Н., Алешина Т. Термоусадочная пленка для упа-ковки. — Матер.-техн. снабжение, 1976, № 2 ©, с. 79—80.

98784. Осипов М. Подготовка семян на Озимом хлебоприемном пред-приятии. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 14—15.

98785. Сливчак Б., Болотин К., Горовой В. Обеззараживание семян льна-долгунца металлхлоридом [от амбарных клещей]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 15—16.

98786. Теплофизические параметры слоя чайного листа. [К изучению холодильного хранения зеленого чайного листа]. — Холодильная техника, 1976, № 2 ©, с. 26—28. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. И. Гомеллаури, А. И. Мухелишвили, А. Г. Хоштария и др.

98787. Харченкова О. В., Скорикова Ю. Г., Боненко Ж. Н. Оптимальные сроки хранения натуральных соков с мякотью из косточковых плодов. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 22—25.

98788. XIV Международный конгресс по холоду. Применение холода для сохранения пищевых продуктов. Обзор. докл. на заседаниях комисси. — Холодильная техника, 1976, № 2 ©, с. 34—38.

98789. Янкаускас А. Заготовительные комплексы в действии. [Литов. потребсоюз]. — Сов. потреб. кооперация, 1976, № 2 ©, с. 48—50.

20.3 Внутренняя торговля. Товароведение

98790. Афонин С. Правофланговые. [О коллективе моск. универмага «Сокольники»]. — Сов. торговля, 1976, № 3 ©, с. 20—22.

98791. Борисенко В. На старте десятой пятилетки. [О достижениях кооператоров Калуж. обл.] — Сов. потреб. кооперация, 1976, № 2 ©, с. 33—35.

98792. Гильман С. Изучать, чтобы управлять. [Об изучении спроса на оптовых базах]. — Сов. торговля, 1976, № 3 ©, с. 27—30.

98793. Голотина И. И., Петрова П. Е. Изучение покупательского спроса населения с помощью экономико-математических методов. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1974, вып. 59, с. 30—34.

98794. Исаев Ф. Наставничество — важный метод воспитания молодежи. [Статья зам. министра торговли СССР]. — Сов. торговля, 1976, № 3 ©, с. 2—5.

98795. Кириллов А., Воробьев В., Португал С. Эксплуатация электронных кассовых машин. — Сов. торговля, 1976, № 3 ©, с. 56—57.

98796. Климов А. На службе советского человека. [О развитии кооп. торговли за годы девятой пятилетки]. — Сов. потреб. кооперация, 1976, № 2 ©, с. 2—10.

98797. Кошелев В. Большие перемены. [Об укреплении матер.-техн. базы сельск. торговли. Раздольнен. райпо. Крым. обл.] — Сов. потреб. кооперация, 1976, № 2 ©, с. 44—46.

98798. Кривенко Н. Анкетные опросы на товары длительного пользования. — Сов. торговля, 1976, № 3 ©, с. 53—55.

98799. Кусков В. Экономические знания — всем. [Об экон. учебе работников торговли]. — Сов. торговля, 1976, № 3 ©, с. 43—46.

98800. Лопаткин В. Роль торговли в развитом социалистическом обществе. — Сов. торговля, 1976, № 3 ©, с. 6—9.

98801. Малышенко М. Слагаемые эффективности [труда в торговле. Из опыта работы универмага самообслуживания. г. Винница]. — Сов. торговля, 1976, № 3 ©, с. 17—20.

98802. Мельник П., Хренов А. Пятипроцентные отчисления — источник финансирования строительства [предприятий торговли]. — Сов. торговля, 1976, № 3 ©, с. 13—16.

98803. Петрович С. Из опыта разработки АСУ в республике. [Молд. проектно-технол. бюро «Союзторгреклама»]. — Сов. торговля, 1976, № 3 ©, с. 23—26.

98804. Фиалкова Г. Методы и стиль работы руководителя. — Сов. торговля, 1976, № 3 ©, с. 39—42.

98805. Фонарев Е. Полнее использовать оборотные средства [в торговле]. — Сов. торговля, 1976, № 3 ©, с. 10—12.

20.4 Общественное питание

98806. Зантимеров Р. В интересах благосостояния. [Об улучшении обществ. питания в Казани]. — Коммунист Татарии, 1976, № 2, с. 65—69.

21 КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

21.1 Общие вопросы. Жилищное хозяйство

98807. Абрашина Г. Н. Вопросы совершенствования расчетов с квартиросъемщиками за предоставляемые им услуги. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1974 [обл.: 1973], вып. 78 ©, с. 161—172.

21.2 Благоустройство населенных мест

(Санитарная техника — см. 16.3.6)

98808. Киричек А. А. К вопросу о виброуплотнении снега в замкнутом объеме. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1974, т. 30, вып. 5, с. 58—60.

98809. Слюсарев А. С. Расчет зоны прессования двухшнековой снегоуплотняющей приставки СУБМ-ГПИ-73. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1974, т. 30, вып. 5, с. 69—72.

22 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

22.2.1.1 Организация здравоохранения в СССР

98810. Агарков В. П., Тимофеева Л. Н. Об опыте планирования работы на цеховом врачебном участке. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1976, № 2 ©, с. 15—16.

Алексеев В. А., Бржеский В. Ч. Вопросы социальной гигиены и организации здравоохранения на страницах «Казанского медицинского журнала». — См. 99389.

98811. Арон К. Я., Вискна А. А. Федор Федорович Григораш. [Организатор здравоохранения. К 70-летию со дня рождения]. — Сов. здравоохранение, 1976, № 2 ©, с. 92—93 с портр.

98812. Венгерова И. В. Региональная научная конференция «Социально-гигиенические аспекты заболеваемости населения». [Томск. Сент. 1975 г.] — Сов. здравоохранение, 1976, № 2 ©, с. 94—95.

98815. Гаджиев М. К. Заболеваемость болезнями уха, горла и носа среди детского населения Дагестана. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1976, № 2 ©, с. 22—25.

98816. Гулордава Ш. А., Сарап А. А. Достижения и основные направления развития медицинской науки в Эстонской ССР. — Сов. здравоохранение, 1976, № 2, с. 16—20.

98817. Гусаров И. И., Добровольская Л. С. Новая Пятигорская радонная лечебница. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 1 ©, с. 77—80.

98818. Иванов В. В., Данилова И. Н. Гидроминеральные ресурсы Дальнего Востока СССР и перспективы их лечебного использования. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 1 ©, с. 19—26.

98819. Иванов И. Е. Аспекты ответственности в труде фармацевта. — Фармация, 1976, т. 25, № 1 ©, с. 15—17.

98820. Исаева Т. С., Хайкин М. З. Организация работы внекурортных бальнеолечебниц. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 1 ©, с. 81—82.

98821. Клюев М. А. Основные итоги и задачи развития аптечной системы. — Фармация, 1976, т. 25, № 1 ©, с. 1—6.

98822. Кучерин Н. А., Соболев О. Ф. Заболеваемость с временной утратой трудоспособности работающих в целлюлозно-бумажной промышленности. — Сов. здравоохранение, 1976, № 2 ©, с. 35—41.

98823. Мухтаров С. С., Саидов Г. С. Развитие и реконструкция сети здравоохранения Бухарской области Узбекской ССР. — Сов. здравоохранение, 1976, № 2 ©, с. 41—45.

98824. Нестеров В. А., Камушкина Л. В. Некоторые методические вопросы статистики инвалидности. — Сов. здравоохранение, 1976, № 2 ©, с. 29—35. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

98825. О повышении эффективности преподавания социальной гигиены и организации здравоохранения. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1976, № 2 ©, с. 34—36. Авт.: Н. П. Евсеева, И. М. Комова, С. П. Фирсова и др.

98826. Опыт организации областного рентгенологического центра. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1976, № 2 ©, с. 17—22. Авт.: Л. А. Коржинский, Л. М. Портной, Л. П. Каляпкин, В. Б. Изаксон.

98827. Панченко Е. И., Борисенко Л. В. Классификация главных аптечных управлений министерств здравоохранения союзных республик. — Фармация, 1976, т. 25, № 1 ©, с. 11—15. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

98827а. Потулов Б. М. Видный деятель советской военной медицины. (К столетию со дня рождения З. П. Соловьева). — Сов. здравоохранение, 1976, № 2 ©, с. 64—68.

98828. Профессор И. И. Григорьев. [Физиотерапевт-куртолог. К 60-летию со дня рождения]. — Вопр. куртологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 1 ©, с. 92—94 с портр.

98829. Радченко Л. Г. Роль упаковки в работе аптечных складов. — Фармация, 1976, т. 25, № 1 ©, с. 61—64.

98830. Сафронова В. П., Мартыненко В. Ф. Вопросы прогнозирования и перспективного планирования основных показателей развития аптечного хозяйства. — Фармация, 1976, т. 25, № 1 ©, с. 7—11. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

98831. Сергеев А. В. Развитие здравоохранения РСФСР в девятой пятилетке. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1976, № 2 ©, с. 3—8.

98832. Серякова Г. Ф., Обухов О. А., Маньковская В. Н. Сравнительная характеристика состава больных, направляемых в областную консультативную поликлинику в зависимости от территориального расположения районов. — Сов. здравоохранение, 1976, № 2 ©, с. 24—29. Рез. на англ. яз.

98833. Скулкова Р. С., Зверева Е. С. Разработка нормативов времени для рецептов-контролеров хозрасчетных аптек. — Фармация, 1976, т. 25, № 1 ©, с. 18—22. Рез. на англ. яз.

98834. Тубол В. Ю. Структура и средние затраты времени санитарными врачами и их помощниками в отделениях коммунальной гигиены городских санэпидстанций. — Сов. здравоохранение, 1976, № 2 ©, с. 49—53. Рез. на англ. яз.

98835. Чопчик Д. И. О главном физиотерапевте. [К дискус. в журн. «Вопр. куртологии, их физиотерапии и лечебной физкультуры»]. — Вопр. куртологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 1 ©, с. 85—86.

98835а. Шишкин А. П. Социально-гигиенические аспекты в деятельности М. П. Кончаловского. [Терапевт. 1875—1942]. — Сов. здравоохранение, 1976, № 2 ©, с. 74—77.

98836. Эльштейн Н. В. Острые заболевания как медико-социальная проблема. — Сов. здравоохранение, 1976, № 2 ©, с. 11—16. Список лит.: 15 назв.

98837. Ягья Н. С. Особенности заболеваемости населения на Крайнем Севере (на примере Якутска). — Здравоохранение Рос. Федерации, 1976, № 2 ©, с. 25—29.

22.2.1.2 Организация здравоохранения в зарубежных социалистических странах

98838. Погорелов Я. Д. Достижения здравоохранения Венгерской Народной Республики. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1976, № 2 ©, с. 37—40.

22.3 Гигиена и санитария

98839. Богуш А. А. Оценка свинины при саркоцистозе. [Вет.-сан. экспертиза]. — Ветеринария, 1976, № 3 ©, с. 108—110.

98840. Врочинский К. К. Расчетные ПДК пестицидов в воздухе рабочей зоны. — Защита растений, 1976, № 3 ©, с. 19.

98841. Гринавцева В. П., Мурашкин Р. Н., Рыбальский М. И. Некоторые вопросы борьбы с алкоголизмом на промышленных предприятиях. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1976, № 2 ©, с. 8—15.

98842. Гусева А. С. Показатели санитарного состояния молока и доильного оборудования. — Ветеринария, 1976, № 3 ©, с. 45—47.

98843. Ермолаева Г. П. Распределение метабильсуфита натрия в компонентах яйца после очистки скорлупы от загрязнения. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1975, т. 39 ©, с. 198—200.

98844. Николаев В. Ледяная вода — для хвори беда. [О закаливании школьников]. — Семья и школа, 1976, № 2 ©, с. 47—48.

98845. Оксамитный Н. К., Даниленко И. П. Влияние примеси молока от больных маститом коров на редуцтанную пробу сборного молока. — Ветеринария, 1976, № 3 ©, с. 88—90.

98846. Перцов А. И. Отдых как социальная и медицинская категория. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 1 ©, с. 14—17.

98847. Перцовская А. Ф., Филимонова Е. В., Звягинцев Д. Г. Влияние низкочастотных ультразвуковых колебаний на санитарно-показательные микроорганизмы. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1975, № 6 ©, с. 79—82. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

98848. Петрик Е. О правильной осанке [школьников]. — Семья и школа, 1976, № 2 ©, с. 45—46.

98849. Рыбалова Э. М., Бабарин В. П. Определение адгезионных свойств продуктов питания. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1976, т. 10, № 1 ©, с. 86—88.

98850. Санитарно-токсикологическая оценка продуктов убоя животных при отравлении антио. — Ветеринария, 1976, № 3 ©, с. 105—107. Авт.: Р. Х. Хаитов, Н. Х. Шевченко, Т. Б. Баймурадов, В. Р. Хаитов.

Соколов А. О качестве мясных продуктов. — См. 97978.

Сорбционный способ регенерации воды для личной гигиены космонавтов. — См. 98760.

98851. Ставицкий Д. Б. Усовершенствование метода определения активности фермента диастазы в меде. — Ветеринария, 1976, № 3 ©, с. 114.

98852. Чулкова И. Ф., Булатова Т. И., Анисимова Л. И. Обсемененность рыбы возбудителями ботулизма типа F и дифференциация его с типом E. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1976, № 1 ©, с. 74—76. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

98853. Шестаков Ю. М. Содержание витаминов в продуктах убоя свиней, выращенных в различных условиях. [Пищевая ценность]. — Ветеринария, 1976, № 3 ©, с. 107—108.

22.4 Общая патология

98854. Асеева Н. Д., Сахарова Н. Г., Юсин В. А. Гистоморфологическая реакция тимико-лимфатической системы на воздействие экстремальных факторов неинфекционного характера. — Изв. АН СССР. Серия биол. наук, 1975, № 6 ©, с. 35—38. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

98855. Блинова Т. С. Об изменении glanduloцитов семенника крысы при глубокой гипотермии. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 66—73. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

98856. Бондарь З. А., Мелкумова И. С. Значение недостаточности альфа-1-антитрипсина в патогенезе ряда заболеваний. — Сов. медицина, 1976, № 2 ©, с. 53—56. Список лит.: 60 назв.

98857. Коваленко Е. А. Патофизиология длительной гипокинезии. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1976, т. 10, № 1 ©, с. 3—15. Список лит.: 77 назв. Рез. на англ. яз.

98858. Ланге М. А., Кондашевская М. В. Новообразование соединительной ткани в очаге асептического воспаления при рентгеновском облучении. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1975, № 6 ©, с. 109—111. Рез. на англ. яз.

98859. Мазаев П. К., Печенников Л. М., Маламуд М. Д. Ангиографическое исследование гемодинамики головного мозга при радиационной, ожоговой и комбинированной травме. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 1 ©, с. 19—21. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

98860. Менендес А., Завалишина Р. А., Покровский А. А. Изучение активности фосфатаз в костной ткани и сыворотке крови при 90-суточной гипокинезии. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1976, т. 10, № 1 ©, с. 22—26. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

98861. Павленко С. М. Некоторые методологические вопросы проблемы реактивности. — Сов. медицина, 1976, № 2 ©, с. 137—142. Список лит.: 16 назв.

98862. Соколова З. А., Попов В. И., Крылов О. А. Влияние синусоидальных модулированных токов и дозированной физической нагрузки на содержание нуклеиновых кислот в некоторых тканях крыс при гипокинезии. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 1 ©, с. 57—61. Список лит.: 9 назв.

22.7 Фармакология. Фармация. Токсикология

98863. Азаркова А. Ф., Коган Л. М. Экспресс-метод оценки селекционных образцов паслена на содержание соласодина. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 104—106.

98864. Алешинская Э. Е. Глауцин — новый противокашлевой препарат. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 144—147. Список лит.: 7 назв.

98865. Алешенко Т. О., Книжник А. З. Определение тримекаина экстракционно-фотометрическим методом. — Фармация, 1976, т. 25, № 1 ©, с. 38—42. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

98866. Антибактериальная активность некоторых гидразонов бензозолов. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 2 ©, с. 60—63. Авт.: О. А. Матюга, В. П. Четвериков, Н. Я. Максимов и др.

98867. Антимикробная активность конденсированных производных тиапирилия. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 73—75. Авт.: Л. К. Куликова, С. К. Клименко, Т. В. Столбова, В. Г. Харченко.

98868. Антимикробная активность пиридиниевых солей некоторых α -галогенкарбонильных соединений. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 2 ©, с. 68—71. Список лит.: 17 назв. Авт.: Г. П. Кондратенко, Н. И. Геоня, Л. А. Перельман, Л. М. Литвиненко.

98869. Антиокислительные свойства препарата НК-5 и его компонентов при фотодинамическом гемолизе эритроцитов. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1976, № 1 ©, с. 45—48. Список лит.: 10 назв. Авт.: Л. А. Закиров, Б. К. Келдиев, Р. А. Алимов, А. Б. Саипов.

98870. Башура Г. С., Ляпунов Н. А., Солонько В. Н. Исследование поверхностно-активных коллоидно-мицеллярных и солюбилизирующих свойств ряда оксипропилированных спиртов шерстяного воска. — Фармация, 1976, т. 25, № 1 ©, с. 24—28. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

98871. Быстров С. П., Бердников А. И. Методика спектрофотометрического определения производных барбитуровой кислоты. — Фармация, 1976, т. 25, № 1 ©, с. 46—50. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

98872. Вахабов А. А., Султанов М. Б. Метвин — новый ганглиолитик кратковременного действия. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 2 ©, с. 145—147. Список лит.: 5 назв.

98873. Вергейчик Е. Н., Ермоненок Э. Н., Беликов В. Г. Спектрофотометрический анализ бинарных смесей, содержащих сальсолина гидрохлорид. — Фармация, 1976, т. 25, № 1 ©, с. 76—77.

98874. Веремьев И. В. Спектрофотометрическое титрование изониазида и никотинамида. — Фармация, 1976, т. 25, № 1 ©, с. 50—53. Рез. на англ. яз.

98875. Верховская В. Б., Ким Л. Д. Применение больших доз атропина при отравлении хлорофосом. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 1 ©, с. 60—61.

98876. Влияние низких концентраций фторотана на структуру и метаболизм некоторых органов в эксперименте. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 1 ©, с. 71—74. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. А. Кречковский, А. Ф. Киселева, Н. А. Колесова, И. Г. Анисимова.

98877. Воропанов Е. И. Исследование процесса разложения сульфаниламидных препаратов в растворах при стерилизации и хранении. — Фармация, 1976, т. 25, № 1 ©, с. 35—38. Рез. на англ. яз.

98878. Галоидалкиламины и продукты их превращений. [Сообщ.] 4. М. И. Дорохова, В. А. Чернов, С. М. Минакова и др. Синтез и антибластическая активность некоторых производных пиперазина. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 2 ©, с. 36—43. Список лит.: 8 назв.

98879. Голубовская Л. Е., Пивницкий К. К. Синтез и гестагенная активность триметилсилилового эфира 17 α -оксипрогестерона. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 52—53. Список лит.: 5 назв.

98880. Гринев А. Н. Новые сведения об активности химических соединений по отношению к вирусам. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 26—37. Список лит.: 89 назв.

98881. Дементьева Н. Н., Рубцова Т. А., Соколова А. Ф. Изучение устойчивости инъекционных растворов тримекаина. — Фармация, 1976, т. 25, № 1 ©, с. 33—35. Рез. на англ. яз.

98882. Джахангиров Ф. Н., Хамдамов И., Садритдинов Ф. С. К фармакологии алкалоидов караколина и аконифина. — Докл. АН УзССР, 1976, № 1 ©, с. 32—33.

98883. Ивашкин В. Т., Кожемякин Л. А. Регуляция калием секреции соляной кислоты. — Сов. медицина, 1976, № 2 ©, с. 21—26. Список лит.: с. 25—26. Рез. на англ. яз.

98884. Изучение фармакокинетики сиднокарба полярографическим методом. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 2 ©, с. 20—22. Список лит.: 6 назв. Авт.: Р. А. Альтшулер, Т. А. Коваленко, Л. Е. Холодов, М. К. Подиевктов.

98885. Исследование некоторых производных акридина в мазевых основах. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 112—115. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. Н. Гайдукевич, Г. С. Башура, М. К. Пилипенко и др.

98886. Исследования в области полусинтетических пенициллинов. [Сообщ.] 8. А. Л. Мнджоян, М. Т. Григорян, С. О. Варданян и др. 6-аминопенициллановые производные п-алкоксифенил- и бензилянтарных кислот. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 40—44. Список лит.: 7 назв.

98887. Исследования в области производства сердечных гликозидов. [Сообщ.] 4. А. С. Липковский. Изучение процесса экстрагирования травы ландыша майского. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 2 ©, с. 101—103. Список лит.: 6 назв.

98888. Калинина Н. М., Мотина Г. Л. Оценка эффективности очистки воздуха в процессе сушки антибиотиков. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 2 ©, с. 112—114.

98889. Карпова Л. К. Унифицированная реакция подлинности фармацевтических препаратов, содержащих сложнэфирную (лактонную) группу. — Фармация, 1976, т. 25, № 1 ©, с. 79—80.

98890. Контроль состава ферроцерона методом рентгенофлуоресцентной спектрометрии. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 133—135. Список лит.: 7 назв. Авт.: О. Л. Лепендина, Н. Э. Гельман, Е. А. Божевольнов, К. И. Николаева.

98891. Красильников И. И. Повышение толерантности животных к цистамину путем комбинирования препаратов различных фармакотерапевтических групп. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 1 ©, с. 150—153. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

98892. Кузнецов А. В., Фомичев В. Н. Исследование радиозащитной и радиосенсибилизирующей эффективности некоторых химических соединений *in vivo* в аэробных и анаэробных условиях. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 1 ©, с. 44—47. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

98893. Лайпанов А. Х., Лобанов В. И. Идентификация некоторых противотуберкулезных препаратов интерферометрическим методом. — Фармация, 1976, т. 25, № 1 ©, с. 53—56. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

98894. Лидина П. В., Воронков М. Г., Мирскова А. Н. Антибактериальная и антивирусная активность β , β -дихлорвинилпирролидона. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1976, № 2 ©, с. 102—105. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

98895. Любимов Б. И., Митрофанов В. С., Порфирьева Р. П. Хроническая токсичность этмозина — нового противоритмического средства. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 2 ©, с. 147—150.

98896. Мария Михайловна Николаева. [Фармаколог. 1892—1975. Некролог]. — Фармация, 1976, т. 25, № 1 ©, с. 90 с портр.

98897. Метод определения содержания соласодина в паслене дольчатом. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 135—141. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. В. Панина, Г. С. Глызина, О. П. Авилова и др.

98898. Методы идентификации препарата мумие. — Докл. АН УзССР, 1976, № 1 ©, с. 38—39. Авт.: С. И. Петров, Л. Н. Быкова, А. И. Гвельт, А. Ш. Шакиров.

98899. Модифицирование твердого носителя сферохрома-1 для газохроматографического анализа лекарственных веществ. — Фармация, 1976, т. 25, № 1 ©, с. 43—46. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Трубников, В. П. Пахомов, В. Г. Березкин и др.

Кавашин С. М., Сазыкин Ю. О. Молекулярная биология и некоторые проблемы в области антибиотиков. — См. 96964.

98900. Некоторые новые аналоги и гомологи метиндиона. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 2 ©, с. 63—68. Список лит.: 14 назв. Авт.: Я. Я. Озол, С. К. Германе, Г. Я. Дубур, Дз. Л. Смекше.

98901. Николаева Е. А., Вильчинская М. Н., Короткова Е. М. Спектрофотометрическое определение цинка в препаратах инсулина. — Фармация, 1976, т. 25, № 1 ©, с. 71—74.

98902. Новый метод синтеза противотуберкулезного препарата протионамида. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 2 ©, с. 96—100. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. Н. Яхонтов, В. А. Азимов, Т. П. Сычева и др.

О корреляции между эмбриотоксической активностью и липофильностью алкоксибензилалкиламинов. — См. 99129.

98903. О получении 5-бром-6-фторстероидов. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 2 ©, с. 106—110. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. В. Самсонова, Г. С. Гриненко, Л. М. Алексеева, Ю. Н. Шейнкер.

98904. О фармации и фармацевтическом образовании в Афганистане. — Фармация, 1976, т. 25, № 1 ©, с. 74—75. Авт.: И. А. Губанова, Н. И. Либизов, М. Ч. Юнус, В. Н. Павлов.

98905. Об усовершенствовании процесса изготовления гидрохлорида кокарбоксилазы для инъекций. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 2 ©, с. 111—112. Авт.: Т. В. Ковальчук, Ц. И. Шах, В. Г. Краснова и др.

98906. Основные достижения и задачи фармакогенетики. Обзор. — Фармация, 1976, т. 25, № 1 ©, с. 82—86. Список лит.: 27 назв. Авт.: А. Н. Кудрин, Н. П. Скакун, В. И. Шендевицкий, В. А. Сытник.

98907. Получение стабилизированных таблеток калия йодида. — Фармация, 1976, т. 25, № 1 ©, с. 64—67. Авт.: В. А. Черняева, Л. Б. Шагалов, В. П. Борисов и др.

98908. Попов Д. М. Об адекватности физико-химических и биологических методов оценки препаратов морозника. — Фармация, 1976, т. 25, № 1 ©, с. 80—81.

98909. Пормале М. Я., Розентал И. Н., Кашкина Н. А. Разделение ноканаина и продуктов его гидролиза методом хроматографии в тонком слое. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 2 ©, с. 137—139. Список лит.: 18 назв.

98910. Применение метода монослойных культур селезенки морских свинок для оценки радиозащитного действия мексамина на выживаемость колониеобразующих клеток. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 1 ©, с. 117—120. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Д. Байсоголов, С. Ф. Рудакова, И. А. Рудаков, А. Г. Коноплянников.

98911. Применение отечественных мембранных фильтров для определения микробной загрязненности неинъекционных лекарственных средств на примере сульгина. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 109—111. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. Я. Кивман, К. А. Каграманова, Г. А. Сапожникова и др.

98912. Пролонгирование действия противосудорожных препаратов путем адсорбции их на активированном угле. — Фармация, 1976, т. 25, № 1 ©, с. 81—82. Авт.: А. В. Сульдин, В. С. Залесов, А. А. Федоров, Ю. П. Калугин.

98913. Прочностные свойства эсilon-аэросильной основы как показатели ее качества. — Фармация, 1976, т. 25, № 1 ©, с. 22—24. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Тенцова, М. М. Астраханова, М. Т. Алюшин, О. К. Ангелопуло.

98914. 5-арилфурил-2-глиоксиловые кислоты. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 70—72. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. Ф. Олейник, Г. А. Модникова, К. Ю. Новицкий и др.

98915. Радиомиметическое действие глицеринового альдегида и диоксиацетона. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 1 ©, с. 78—82. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Гунько, Ю. А. Семин, А. М. Поверенный и др.

98916. Раевский К. С., Початов Ю. М., Егоров Н. В. Спектрофотометрическое определение азабутирона в биологическом материале. — Фармация, 1976, т. 25, № 1 ©, с. 77—78.

98917. Разработка эффективного способа сушки жома плодов облепихи на вихревой сушилке. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 2 ©, с. 80—83. Авт.: А. А. Соколовский, П. Б. Баглеев, Н. М. Кондратьева и др.

98918. Райкис Б. Н. Аутоиммунная клеточная реакция после введения аллергена из пыльцы амброзии. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 2 ©, с. 90—93. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

98919. Райцес В. С., Ворошиловская С. П. Состояние лабиринтных тонических рефлексов положения при введении кроликам микроэлементов (меди, марганца и кобальта). — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1976, т. 10, № 1 ©, с. 45—50. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

98920. Сааведра Ф. Э., Беликов В. Г., Соловей Н. В. Спектрофотометрическое определение окситетрациклина гидрохлорида. — Фармация, 1976, т. 25, № 1 ©, с. 78—79.

98921. Саидвалиев А. К., Икрамов Л. Т. Сравнительная оценка методов изолирования октаметила из биологического материала. — Фармация, 1976, т. 25, № 1 ©, с. 56—59. Рез. на англ. яз.

98922. Связь химической защиты с репарацией радиационных повреждений хромосом. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 1 ©, с. 35—38. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Ф. Аптикаева, Е. Э. Ганасси, С. И. Заичкина, Л. Х. Эйдуз.

98923. Сенов П. Л., Сапин М. Р., Грецкий В. М. Цели и задачи повторного повышения квалификации преподавателей фармацевтических дисциплин. — Фармация, 1976, т. 25, № 1 ©, с. 59—61.

98924. Сергин Е. Л., Сульдин А. В., Залесов В. С. Получение и изучение фармакологических свойств ионообменных резинатов фенобарбитала. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 48—51. Список лит.: 13 назв.

98925. Синтез биологически активных N-окисей ацетокси- и оксиметильных производных хиноксалина и их аналогов в ряду 1,5-нафтиридина. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 44—48. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. С. Елина, Р. М. Титкова, Л. Г. Цырульникова, Т. Я. Филипенко.

98926. Синтез и антибактериальное действие поверхностноактивных четвертичных солей аммония, содержащих оксиэтильные радикалы. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 63—66. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. Е. Лиманов, А. Е. Эпштейн, Е. К. Скворцова и др.

98927. Синтез и антимикробная активность солей тиопирилия. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 80—83. Авт.: В. Г. Харченко, С. Н. Чалая, М. В. Норичина, Л. К. Куликова.

98928. Синтез и антимикробные свойства замещенных 2,3-триметилентиазалиевых солей и некоторых тиоцианиновых красителей. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 66—70. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. А. Седавкина, Г. В. Беспалова, В. Г. Гаранжа, Л. К. Куликова.

98929. Синтез и биологическая активность декстранового производного гептапептида, родственного элдоизину. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 38—40. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. Ф. Жукова, Г. А. Равдель, А. Е. Васильев и др.

98930. Синтез и гормональная активность триметилсилиловых эфиров 17 β -оксистероидов. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 53—57. Список лит.: 21 назв. Авт.: А. А. Шишкина, Т. И. Иваненко, Л. Е. Голубовская и др.

98931. Синтез и курареподобная активность моно- и дичетвертичных аммониевых солей, содержащих 1- и 2-адамантильные радикалы. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 2 ©, с. 28—34. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. В. Климова, Л. Н. Лаврова, М. И. Шмарьян и др.

98932. Синтез и нейротропные свойства азотсодержащих производных о-карборана и (3)-1,2-дикарбаундекабората. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 57—63. Список лит.: 13 назв. Авт.: Л. И. Захаркин, Г. Г. Жигарева, В. С. Кириллова и др.

98933. Синтез и фармакологические исследования некоторых производных бензимидазола. [Сообщ.] 6. Л. В. Шкрабова, Н. А. Мухина, В. М. Куриленко и др. Бензимидазольные производные мочевины. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 2 ©, с. 49—53. Список лит.: 10 назв.

98934. Синтез и фармакологическое исследование арил-(1-метил-имидазол-2)-карбинолов. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 2 ©, с. 34—36. Авт.: Б. А. Тертов, Г. В. Ковалев, Ю. К. Фомин и др.

98935. Синтез фенамина-С¹⁴ высокой удельной активности. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 2 ©, с. 27—28. Авт.: Н. А. Коган, Б. З. Аскинази, М. И. Власова, Н. Я. Козаринская.

98936. Синтез 4-метоксипиримидо [4, 5-b] [1, 4] тиазинона-6-С³⁵ и его распределение в организме. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 19—22. Авт.: Г. К. Королев, В. А. Ядровская, М. П. Немерюк и др.

98937. Стабилизация ланолина и его производных антиокислителями. — Фармация, 1976, т. 25, № 1 ©, с. 28—32. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. А. Трунова, Р. Г. Заславская, Ю. Н. Кирюхин и др.

98938. Стом Д. И. Потенциометрическое изучение хинонов природных фенолов — аналогов радиотоксинов. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 1 ©, с. 110—112. Рез. на англ. яз.

98939. Сыров В. Н., Курмуков А. Г., Ахмедходжаева Х. С. Об анаболических и андрогенных свойствах друпанола. — Докл. АН УзССР, 1976, № 1 ©, с. 34—35.

98940. Татьяна Васильевна Марченко. [Фармаколог. 1903—1975. Некролог]. — Фармация, 1976, т. 25, № 1 ©, с. 91 с портр.

98941. Травина Л. А., Езерский М. Л., Эйдельштейн С. И. О стабилизации эфедрина и преднизона в аэрозольных лекарственных формах. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 2 ©, с. 103—106. Список лит.: 8 назв.

98942. Туберкулостатическая активность феноксазинона-3, фенотиазона-3,5-фенилфеназинона-3 и некоторых их производных. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 77—80. Список лит.: 11 назв. Авт.: Т. К. Пашкевич, Г. Б. Афанасьева, И. Я. Постовский и др.

98943. Цинцадзе Г. В., Чигогидзе Н. Ш., Загоруйченко В. С. Исследование антимикробной активности нового препарата комплексного соеди-

нения хлористого кобальта с никодином. — Сообщ. АН ГССР, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 729—732. Список лит.: 9 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

Чиков П. С. Растения — один из важнейших источников лекарственных средств. — См. 98339.

98944. Этлис В. С., Кулемин В. И., Дубовик Б. В. Полиметилалкил-фенилсульфоний-метилсульфаты — вещества с антигепариновой активностью. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 2 ©, с. 56—60.

98945. Яковлев В. А. Химическая трансформация коферментов и витаминов — путь создания биологически активных веществ. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 7—18.

22.8 Медицинская радиология и рентгенология

98946. Аксенович Т. И., Полищук А. М. Кинетика включения H^2 -тимидина в ядра клеток регенерирующей печени крыс, облученных в различных дозах рентгеновских лучей. — Радиобиология, 1976, т. 16 вып. 1 ©, с. 11—15. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

98947. Баркалая А. И. Радиационный блок митозов клеток костного мозга и эффект инсулина. [при лучевой болезни]. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 1 ©, с. 54—58. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

98948. Блохина В. Д., Лебедева Г. А., Кузнецова Г. В. Синтез белка в ядрах клеток слизистой оболочки тонкого кишечника крыс при острой форме лучевой болезни и введении протектора. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 1 ©, с. 26—29. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

98949. Влияние глубинного распределения базальных клеток на их выживаемость при облучении кожи β -частицами с различной энергией. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 1 ©, с. 59—63. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Д. П. Осанов, В. А. Ракова, О. В. Клыков, В. В. Филатов.

98950. Громов А. Е. Изменение электрического заряда крови при остром лучевом поражении. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 1 ©, с. 140—143. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

98951. Изучение репродуктивной функции обезьян при хроническом облучении. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 1 ©, с. 137—140. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. С. Артемьева, Л. П. Косиченко, А. В. Андреева, Г. А. Зверева.

98952. Каландарова М. П. Состояние системы крови у собак после облучения в условиях высокогорья. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 1 ©, с. 143—147. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

98953. Каутска И., Мишустова Я., Новак Л. Радиозащитная эффективность и влияние на респираторный обмен у мышей мексалина и цистамина при совместном действии. [Статья из Чехословакии]. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 1 ©, с. 83—87. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

98954. Комов В. П., Рахманина Т. Ф. О механизмах регуляции скорости синтеза каталазы печени крыс в динамике острой лучевой болезни. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 1 ©, с. 107—110. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

98955. Риб Т. М. Вызывает ли острое лучевое воздействие дегидратацию в головном мозге? — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 1 ©, с. 96—99. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

98956. Рыскулова С. Т. Действие рентгеновского облучения на 5^1 -нуклеотидазную активность плазматических мембран печени крыс. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 1 ©, с. 115—117. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

98957. Савицкий И. В., Литовченко И. Н. Окислительное фосфорилирование и адениловые нуклеотиды в печени крыс при лучевой болезни. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 1 ©, с. 16—20. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

98958. Терапевтическое действие отрицательной униполярной ионизации воздуха при облучении мышей. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 1 ©, с. 148—150. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. Ф. Мартынич, В. В. Спиридонов, А. Г. Ярковец, А. Г. Свердлов.

98959. Тер-Погосян Р. А., Маликоян С. А. Об аутоиммунизирующем действии рентгеновского облучения и антибиотика. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 1 ©, с. 134—137. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

98960. Чертков К. С., Мосина З. М., Храмченкова С. П. Лечение облученных морских свинок полисахаридом продигозаном. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 1 ©, с. 88—91. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

22.9 Внутренние болезни

98961. Агзамходжаев С. М., Верняева Т. И., Воловой В. Л. Роль транспортных белков плазмы в абсорбции витамина В₁₂ Со⁵⁸ у больных воспалительными заболеваниями внепеченочных желчных ходов и циррозом печени. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 1 ©, с. 37—40.

98962. Алейников В. К., Вайнцвайг П. М. Динамика функционального состояния сердца больных ревматизмом при различных методиках грязелечениях на курортах. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 1 ©, с. 50—53. Список лит.: 15 назв.

98963. Арипов Д. А., Уразбаев Э. М., Лукьянчиков И. М. Определение иммунореактивного инсулина в сыворотке крови. — Мед. журн., Узбекистана, 1976, № 1 ©, с. 53—56.

98964. Артемьев Е. Н., Альтшулер Б. А., Курчатова М. К. Язвенная болезнь в свете медико-генетических исследований. — Сов. медицина, 1976, № 2 ©, с. 9—16. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

98965. Арутюнов А. Т. Клинико-морфологические параллели деформирующего остеоартроза. [Из дис. работы]. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 1 ©, с. 64—69 с табл. Список лит.: 14 назв.

98966. Бородкина А. Г. О развитии ретикулоцитоза в периферической крови при воздействии постоянного магнитного поля. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1976, т. 10, № 1 ©, с. 66—70. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

98967. Будянский М. В. Типы гиперлиппротеидемии при атеросклерозе и гипертонической болезни. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 1 ©, с. 40—41.

98968. Григорян Э. Г., Саркисян Р. А. Отдаленные результаты лечения язвенной болезни двенадцатиперстной кишки ультразвуком в комплексе с минеральной водой джермук. — Сов. медицина, 1976, № 2 ©, с. 150—151.

98969. Дорохов П. Н., Рыжкова Н. В., Иоффе Я. Г. Результаты поликлинической реабилитации больных, перенесших острый инфаркт миокарда. — Сов. здравоохранение, 1976, № 2 ©, с. 21—24. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

98970. Значение гастроскопии и гастробиопсии в диагностике хронического гастрита. — Сов. медицина, 1976, № 2 ©, с. 148—149 с табл. Авт.: С. И. Бабичев, Б. С. Брискин, В. С. Комаровский, Н. В. Штейн.

98971. Зубарчук С. К., Ищук А. Г. Беззондовая дуоденография в условиях гипотонии в диагностике дуоденита. — Сов. медицина, 1976, № 2 ©, с. 150.

98972. Кадыров Б. Ф., Рахимов Н. Р. О нарушениях биоценоза желудка при хронических гастритах разной этиологии. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 1 ©, с. 29—32.

98973. Клиника и лечение скоротечной хронической почечной недостаточности. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 1 ©, с. 34—37. Авт.: Д. Л. Арустамов, Н. П. Пак, Т. И. Икрамов, Т. Д. Сиротинская.

98974. Критерии диагностики секреторной недостаточности желудка и ее классификация. — Сов. медицина, 1976, № 2 ©, с. 17—21. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Н. Медведев, Ф. Ф. Костюк, Э. Н. Коврова и др.

98975. Кудряшов Б. А., Калишевская Т. М. Экспериментальная гипофибриногенемия различной этиологии. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1975, № 6 ©, с. 3—21. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

98976. Кузнецов О. Ф. О патогенезе гипотонической болезни и характере применяемой физиотерапии. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 1 ©, с. 44—49.

98977. Лесков А. И., Мартынова Р. Г., Соколов С. Я. Полиспонин — новый лечебный препарат антисклеротического действия. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 147—150.

98978. Логинов А. С., Васильев Ю. В. Эндоскопическая панкреатохо-лангиография в диагностике хронического панкреатита. — Сов. медицина, 1976, № 2 ©, с. 42—45 с табл. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

98979. Майоров В. М., Кованова Л. А., Пименова Л. М. Особенности желудочной секреции и слизистого барьера при язвенных поражениях желудка у лиц пожилого и старческого возраста. — Сов. медицина, 1976, № 2 ©, с. 26—33. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

98980. Особенности действия различных лечебных санаторных комплексов курорта Поляна на больных хроническим холециститом. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 1 ©, с. 73—77. Список лит.: 13 назв. Авт.: А. С. Любецкий, М. Д. Торохтин, А. Е. Пашенко и др.

98981. Применение электросна на раннем этапе послебольничной медицинской реабилитации больных, перенесших инфаркт миокарда. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 1 ©, с. 32—39. Список лит.: 27 назв. Авт.: Е. И. Сорокина, Б. Е. Красников, Г. Р. Гигинейшвили, М. Е. Монахова.

98982. Прусс Г. М., Божко А. П. Коронарный кровоток и механическая активность левого желудочка в норме и при длительной гиперфункции миокарда. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1976, № 1 ©, с. 75—80. Список лит.: 18 назв.

Сазельев В. С., Буянов В. М., Воробьев Л. П. Причины развития панкреатита после холецистэктомии. — См. 99086.

98983. Система массового выявления заболеваний желудка среди населения. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 1 ©, с. 10—13. Авт.: Д. Ф. Благовидов, М. Л. Быховский, Г. Д. Вилявин и др.

98984. Спесивцева В. Г., Древаль А. В. Методы диагностики гиперпаратиреоза. — Сов. медицина, 1976, № 2 ©, с. 56—62. Список лит.: 67 назв.

98985. Т-лимфоциты в крови и ткани печени при хроническом активном гепатите. — Сов. медицина, 1976, № 2 ©, с. 45—49. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. Г. Трайнова, М. В. Северов, Р. Г. Арустамова и др.

98986. Темкин И. Б., Семенова Л. Л. Роль лечебной физической культуры в комплексной курортной терапии больных ревматизмом с минимальной активностью процесса. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 1 ©, с. 53—56.

98987. Ткаченко А. Ф., Лукьянова О. Н., Стрелец В. А. Симпозиум «Слизистая оболочка дыхательных путей и аэрозоли». [г. Зальцбург (ГДР). Сент. 1974 г.] — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1976, № 1 ©, с. 89—92.

98988. Хомулло Г. В., Травкина В. М. Гормональная стимуляция восстановительного процесса в коже крыс в условиях А-витаминной недостаточности. — *Архив анатомии, гистологии и эмбриологии*, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 62—66. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

98989. Хроматическое фракционное дуоденальное зондирование в диагностике бескаменного холецистита. — *Сов. медицина*, 1976, № 2 ©, с. 120—124. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Б. Галицкий, Ю. И. Грибков, В. Б. Бегачев, И. М. Сапелкина.

98990. Эндоскопическая диагностика заболеваний верхнего отдела пищеварительного тракта в условиях поликлиники. — *Сов. медицина*, 1976, № 2 ©, с. 105—110. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. В. Григорян, Э. В. Луцевич, И. Н. Белов, П. И. Захаров.

98991. Эндоскопическая характеристика гастро-дуоденальной зоны у больных язвенной болезнью. — *Сов. медицина*, 1976, № 2 ©, с. 101—105. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: П. Я. Григорьев, И. И. Трийгер, Э. П. Яковенко и др.

98992. Эфендиева А. Т. Влияние электросна на симпатико-адреналовую систему больных хронической ишемической болезнью сердца со стенокардией. [Из дисс. работы]. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1976, № 1 ©, с. 26—32. Список лит.: 21 назв.

98993. Юхвидова Ж. М. Особенности клиники и диагностики заболеваний прямой кишки у гастроэнтерологических больных. — *Сов. медицина*, 1976, № 2 ©, с. 124—128. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

22.10 Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

22.10.1 Медицинская микробиология и иммунология. Эпидемиология. Медицинская паразитология

98994. Акатова Н. С., Смирнова Н. Е. Принцип получения специфических сывороток для серотипирования *Pseudomonas aeruginosa*. — *Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии*, 1976, № 2 ©, с. 51—53. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

98995. Алгазин И. П., Ильин В. А., Егорова Л. С. Сохранение возбудителя туляремии во внешней среде на восточном Таймыре. — *Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии*, 1976, № 2 ©, с. 73—75. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

98996. Алексеев А. Н. Перспективы использования генетических методов борьбы с кровососущими двукрылыми — переносчиками болезней человека. — *Паразитология*, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 126—135. Список лит.: с. 133—135. Рез. на англ. яз.

98997. Амелина И. П. Физико-химическое и серологическое изучение агглютиногена 3В. *pertussis*. — *Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии*, 1976, № 2 ©, с. 64—67. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

98998. Антигенно родственные с шигеллами эшерихии, выделенные от больных острыми кишечными заболеваниями в г. Ташкенте. — *Мед. журн. Узбекистана*, 1976, № 1 ©, с. 14—18. Авт.: Р. С. Зиядуллаева, И. В. Голубева, М. К. Шарипов, А. А. Абидов.

98999. Борисова О. К., Земляничная Е. П., Шилов В. М. Изучение серологических свойств штаммов *Cl. perfringens*, выделенных из кишечного содержимого здоровых людей. — *Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии*, 1976, № 1 ©, с. 67—71. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

99000. Вансеева Н. П., Хоменко Н. А., Цветкова Н. В. Антигенный состав различных форм *Sh. sonnei*. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1976, № 1 ©, с. 49—53. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

99001. Варвашевич Т. Н., Дзадзиева М. Ф., Сомов Г. П. О неоднородности популяции культур псевдотуберкулезного микроба. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1976, № 1 ©, с. 115—119. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

99002. Гамалея Н. Б., Левашев В. С. Изучение мутантов *Salmonella typhimurium* с измененной чувствительностью к антибиотику фузидину. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1976, № 2 ©, с. 78—81. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

99003. Гарин Н. С., Болдырев С. Т. Вклад Ф. Ф. Эрисмана в развитие эпидемиологии. К 100-летию со дня выхода в свет «Руководства к гигиене» Ф. Ф. Эрисмана. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1976, № 1 ©, с. 147—150.

99004. Гуцевич А. В. Сессия научно-исследовательского института медицинской паразитологии тропической медицины им. В. В. Вирсаладзе. [Тбилиси. Окт. 1975 г.] — Паразитология, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 196—197.

99005. Евсеев В. А. Перспективы разработки стрептококковой вакцины. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1976, № 2 ©, с. 9—16. Список лит.: 75 назв.

99006. Идова Г. В., Чейдо М. А., Девойно Л. В. IgM- и IgG-розообразование в первичном и вторичном иммунном ответе в системе сингенного переноса клеток селезенки. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1976, № 2 ©, с. 57—60. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

99007. Изучение специфических полисахаридов щелочеобразующих энтеробактерий. [Сообщ.:] 2. Г. М. Лаушник. Разделение гидролизата специфического полисахарида *B. faecalis alcaligenes* на колонке с целлюлозой. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1976, № 1 ©, с. 71—74 с табл. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

99008. Иммунологическое изучение клеточных компонентов синегнойной палочки. Сообщ. 1. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1976, № 2 ©, с. 45—50. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. С. Станиславский, И. И. Колкер, И. А. Гришина, М. И. Жванецкая.

99009. Использование боксов с ламинарным потоком воздуха. [Дезинфекция воздуха]. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1976, № 2 ©, с. 93—97. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Вашков, М. И. Алексеева, М. В. Гсльц и др.

99010. Ицыгин С. Б., Бирюков В. В., Лурье Л. М. Интенсивность дыхания как параметр контроля процесса биосинтеза пенициллина. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 1 ©, с. 129—133.

99011. Ларина В. С. Лизогенные клоны чумных бактерий дикого типа и характеристика продуцируемых ими фагов. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1976, № 1 ©, с. 119—122. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

99012. Лоран И. Д. Первый пленум проблемной комиссии по стандартизации медицинских биологических препаратов для профилактики и диагностики инфекционных болезней. [Москва. Июнь 1975 г.] — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1976, № 2 ©, с. 147—149.

99013. Маклецова Ю. И., Петровская В. Г. Генетический контроль синтеза типоспецифического антигена VI шигелл Ньюкасла. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1976, № 1 ©, с. 44—48. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

99014. **Материалы** по идентификации стафилококков госпитального происхождения. Сообщ.: 1. А. К. Акатов, М. Л. Хатенев. Видовая идентификация стафилококков. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 1 ©, с. 96—100. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

99015. **Материалы** по идентификации стафилококков госпитального происхождения. [Сообщ.] 2. А. К. Акатов, М. Л. Хатенев. Метод биологического типирования *S. epidermidis*. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 2 ©, с. 86—89. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

99016. **Маткаримов Б. Д.** Значение определения антибиотикоустойчивости шигелл Зонне в эпидемиологической практике. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 1 ©, с. 19—20.

99017. **О возможной** роли высокомолекулярных полифосфатов в синтезе хлортетрациклина у *Streptomyces aureofaciens*. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 2 ©, с. 343—348. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. С. Кулаев, А. М. Бобык, И. Тобек, З. Гюстялек.

99018. **О так** называемых мукоидных формах холерного вибриона. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 2 ©, с. 81—86. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Д. Л. Шаферштейн, И. С. Безденежных, З. С. Фатеева и др.

99019. **Общие** закономерности реакции макрофагов при введении различных антигенов и фагоцитозе микроорганизмов. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 2 ©, с. 29—34 с табл. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Я. Учитель, А. М. Харитонов, Э. Л. Хасман и др.

99020. **Осипов В. И., Воробьев А. А.** Современное представление о некоторых защитно-приспособительных механизмах системы органов дыхания в свете аэрозольной (ингаляционной) иммунизации. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 2 ©, с. 3—9. Список лит.: 78 назв.

99021. **Папоян Л. М.** Определение чувствительности головных вшей к инсектицидам. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 2 ©, с. 105—108. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

99022. **Применение** эритроцитарных диангностикумов для определения интегрированной константы ассоциации. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 2 ©, с. 117—123. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. И. Леви, Л. Н. Апановский, М. М. Лившиц и др.

99023. **Сравнительное** изучение антигенов стрептококка группы А. Сообщ. 2. В. А. Евсеев, Г. И. Кондрашов, Ж. И. Авдеева, В. Л. Новосардов. Сравнительная характеристика некоторых физико-химических и иммунохимических свойств частично очищенного М-протеина и цитоплазматического защитного антигена. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 1 ©, с. 91—96. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

99024. **Таджиева В. С., Рослик Л. Г., Когерова С. И.** Сравнительная чувствительность комаров *Anopheles pulcherrimus* Theo к ДДТ и диелдрину в Узбекистане. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 1 ©, с. 23—25.

99025. **Ультраструктура** L-форм [Сообщ.] 5. Л. Н. Кац, Н. Д. Константинова, Е. Ф. Харатьян. О локализации дегидрогеназной активности в клетках L-форм. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 2 ©, с. 67—69 с табл. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

99026. Хесин Я. Е., Архангельский Д. С. Исследование синтеза вирусного антигена в культурах клеток, зараженных аденовирусом и биологически активным препаратом его ДНК. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 481—483. Список лит.: 9 назв.

99027. Шапиро Н. И., Дудкина М. И. Новый принцип получения про-ективных антигенов из глубинных культур энтеробактерий. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 2 ©, с. 34—38. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

99028. Шахбанов А. А. Ультраструктура спор *Cl. oedematiens*. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 1 ©, с. 126—129 с табл. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

22.10.2 Инфекционные и паразитарные болезни

99029. Белан Е. Н., Солодовников Ю. П. Актуальные вопросы эпидемиологии бактериальной дизентерии в США. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 1 ©, с. 5—12. Список лит.: 58 назв.

99030. Васильев К. Г., Занчевская Т. А., Осипова Е. Р. Проблема оптимизации учебного процесса [По поводу статей И. И. Елкина «Педагогические раздумья», в «Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии», 1973, № 11, 12; 1974, № 1, № 10]. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 1 ©, с. 129—132.

99031. Гаркави Б. Л. Восприимчивость лабораторных животных к трихинеллам из синантропных и природных очагов северного Кавказа. — Паразитология, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 154—157. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

99032. Дегтярев А. А., Ходырев А. П. Методика анализа годовой динамики инфекционной заболеваемости. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 2 ©, с. 97—102. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

99033. Заиров К. С., Атабаев Ш. Т. Значение охраны внешней среды в профилактике кишечных инфекций. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 1 ©, с. 3—8.

99034. Зак М. Р. О спорадических случаях лихорадки цуцугамуси на Камчатке. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 2 ©, с. 124—127.

99035. Изучение возможности лечения больных дизентерией Зонне в домашних условиях. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 1 ©, с. 57—61. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. Е. Гресь, А. С. Синаюк, Н. Н. Кибардина и др.

99036. Использование ЭВМ и математических методов в эпидемиологической работе. [Сообщ.] З. Д. А. Селидовкин, Л. Г. Леонтьева, Г. В. Романовский. Опыт оперативного слежения за инфекционной заболеваемостью в условиях АСУ. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 2 ©, с. 60—64. Рез. на англ. яз.

99037. Ковалев Г. К. Итоги 60-летнего изучения мелиоидоза. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 2 ©, с. 21—28. Список лит.: 81 назв.

99038. Количественное определение специфических иммуноглобулинов в сыворотках бактерионосителей при брюшном тифе. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 2 ©, с. 42—45. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Ф. Библин, Л. Л. Хунданов, Л. В. Погорельская, В. Я. Лашин.

99039. Лейкина Е. С. Основные достижения в изучении иммунологии гельминтозов. — Паразитология, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 115—125. Список лит.: с. 123—125. Рез. на англ. яз.

99040. Лихорадка цуцугамуси на Курильских островах. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 2 ©, с. 69—73. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. П. Сомов, Ф. Н. Шубин, И. М. Гопаченко, Д. Г. Кононова.

99041. Мазрухо Б. Л., Поляков И. И. Получение и использование холерного антигенного эритроцитарного диагностикума. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 1 ©, с. 26—30. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

99042. Микрофлора кишечника и желчевыводящих путей у больных вирусным гепатитом. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 1 ©, с. 40—44. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. И. Немировская, Ф. Л. Вильшанская, Е. Г. Мельник и др.

99043. Некоторые закономерности иммунной реакции организма на введение экспериментальным животным токсоина холерного вибриона El Tor. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 1 ©, с. 30—34. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. В. Коровкина, К. Ф. Дубров, Н. Н. Пугачева и др.

99044. О прогнозировании очагов крымской геморрагической лихорадки при помощи электронновычислительной машины. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 2 ©, с. 108—110. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Удерман, В. Ш. Ерошенко, Ф. Р. Карась и др.

99045. Применение антиглобулиновой пробы с целью выявления в биологических жидкостях антител к энтеропатогенным бактериям. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 1 ©, с. 109—115. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. Я. Геннадьева, Т. А. Николаева, Г. С. Шолудько, Л. Б. Хазенсон.

99046. Применение реакции пассивной гемагглютинации для выявления противооспенных антител при первичной вакцинации и ревакцинации против оспы. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 2 ©, с. 38—42. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. С. Маренникова, Л. С. Шенкман, Э. М. Шелухина и др.

Сахновская Г. К., Богданович Е. Г., Приступа М. С. О возможности трансплацентарной передачи гепато-ассоциированного антигена. — См. 99137.

99047. Сергеева Т. И., Агжанов Н. Н., Расулев А. Р. Заболеваемость столбняком среди привитых в Узбекской ССР. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 1 ©, с. 13—14.

99048. Сорокина Л. Н., Васильев Н. В. Влияние преднизолона на клетки эритроидного ряда костного мозга кроликов, иммунизированных дифтерийным анатоксином. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 2 ©, с. 53—57. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

99049. Ткачева М. Н., Лобанова Е. А., Радомская Ф. С. К оценке эпидемиологической эффективности госпитализации больных дизентерией. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 2 ©, с. 110—113. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

99050. Установление природной очаговости туляремии в Тувинской АССР. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 2 ©, с. 75—78. Рез. на англ. яз. Авт.: М. И. Анциферов, Н. А. Зыкина, Л. В. Сизых и др.

99051. Шалыгина Н. Б., Петрова Т. П., Юшук Н. Д. Антителосодержащие клетки в слизистой оболочке толстой кишки больных острой бактериальной дизентерией. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 1 ©, с. 53—56 с табл. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

99052. Экспериментальное изучение биологического действия атипичных микобактерий на фоне вакцинации БЦЖ. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 1 ©, с. 123—126. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. Б. Яблокова, Д. Т. Леви, Э. Карцаг, Л. М. Лазарук.

99053. Экспериментальные исследования живой энтеральной вакцины против брюшного тифа, состоящей из Vi-негативного двузависимого мутанта *S. typhi* и Vi-позитивного штамма *Citrobacter*. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 1 ©, с. 35—40. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. Б. Першин, Б. Ю. Шустер, Л. С. Маганет, Ю. Д. Толчеев.

99054. Яблонская В. А., Тарасевич И. В. Состояние и задачи серологических методов исследования в иммунологии риккетсиозов. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 2 ©, с. 16—20. Список лит.: 55 назв.

22.11 Хирургия. Травматология. Ортопедия

99055. Амелина О. П. Сравнительная оценка двух методов восстановительных операций на толстой кишке после обширных резекций левой ее половины в эксперименте. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 1 ©, с. 46—48. Рез. на англ. яз.

99056. Аскерханов Р. П., Алиев О. М.-Г. Анальгетическое и лечебное действие перидуральной блокады. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 1 ©, с. 84—86. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

99057. Березов Ю. Е., Ермолов А. С., Удовский Е. Е. Проблема демпинг-синдрома в хирургии язвенной болезни. — Сов. медицина, 1976, № 2 ©, с. 65—68. Рез. на англ. яз.

99058. Бутенко А. Т. Изменение внешнего дыхания и гемодинамики при вдыхании возрастающих концентраций углекислоты методом «возвратного дыхания». — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 1 ©, с. 67—69. Список лит.: 12 назв.

99059. Вилявин Г. Д., Булгаков Г. А. Пути профилактики и лечения демпинг-синдрома. — Сов. медицина, 1976, № 2 ©, с. 87—92. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

99060. Витебский Я. Д. Патогенез, хирургическая профилактика и терапия демпинг-синдрома. — Сов. медицина, 1976, № 2 ©, с. 68—73. Список лит.: 12 назв.

99061. Гулордава Ш. А., Кофкин А. С. Инородные тела желудочно-кишечного тракта. — Сов. медицина, 1976, № 2 ©, с. 132—136. Список лит.: 12 назв.

99062. Динамика расстройств водно-солевого обмена у животных с высокими тонкокишечными свищами. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 1 ©, с. 43—45. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. Н. Богницкая, Л. Д. Петрова, Л. П. Плетнева, Е. А. Смирнова.

99063. Дорофеев Г. И., Орлов А. В., Акимов Н. П. Функциональные и морфологические изменения желудка у больных с осложненной формой язвенной болезни после ваготомии. — Сов. медицина, 1976, № 2 ©, с. 34—37. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

99064. Живодеров В. М., Леонтьев Н. С., Мешалкин И. Н. Задачи и организация лечебного процесса в отделении интенсивной терапии хирургического профиля. — Сов. медицина, 1976, № 2 ©, с. 143—145. Список лит.: 5 назв.

99065. Исследование взаимодействия некоторых полимеров с водным раствором инсулина [при имплантации]. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 2 ©, с. 71—75. Список лит.: 13 назв. Авт.: А. И. Иванов, С. И. Пономаренко, Э. И. Семененко и др.

99066. Кабанов А. Н., Павлов В. В., Козлов К. К. Хирургическая коррекция гемиторакса при хронической эмпиеме плевры после пульмонэктомии в эксперименте. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 1 ©, с. 32—35. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

99067. Калиш Ю. И. Перекручивание большого сальника. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 1 ©, с. 57—59.

99068. Картавенко В. И., Ахунбаев М. И. Механика дыхания у больных с тетрадой Фалло. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 1 ©, с. 65—67. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

99069. Кибернетический метод прогнозирования исхода ожогов щока. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 1 ©, с. 6—10. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Вишневский, В. К. Сологуб, С. Н. Брайнес и др.

99070. Кирпатовский И. Д., Мосин Н. И. Новый способ определения транспаренхиматозных доступов к сегментным ножкам печени. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 1 ©, с. 49—51. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

99071. Клячковская Р. Ц., Белинская А. М. Экспериментальное обоснование лечения острой дыхательной недостаточности экстракорпоральным подключением гомологичных легких. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 1 ©, с. 69—71. Список лит.: с. 71. Рез. на англ. яз.

99072. Козлов И. З., Грач З. Я., Волков В. С. Сравнительная оценка методов хирургического лечения доброкачественного стеноза большого дуоденального соска в свете отдаленных результатов. — Сов. медицина, 1976, № 2 ©, с. 128—132. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

99073. Кузин М. И., Чистова М. А., Чистов Л. В. Диагностика и хирургическое лечение постгастрорезекционных синдромов. — Сов. медицина, 1976, № 2 ©, с. 78—83. Список лит.: 13 назв.

99074. Кузнецов Н. Н. Лечение варикозного расширения вен нижних конечностей вистарином в условиях поликлиники. — Сов. медицина, 1976, № 2 ©, с. 152.

99075. Левин Г. Я. Влияние эфирного наркоза на некоторые показатели гемокоагуляции в малом круге кровообращения. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 1 ©, с. 79—80. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

99076. Локальное замораживание пищевода желудка и сосудов в экспериментальной хирургии. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 1 ©, с. 35—39. Список лит.: с. 38—39. Рез. на англ. яз. Авт.: А. С. Долецкий, Н. А. Быкова, С. В. Войтына и др.

99077. Маят В. С., Нестеренко Ю. А., Климинский И. В. Основные задачи хирургической гастроэнтерологии на современном этапе. — Сов. медицина, 1976, № 2 ©, с. 3—9.

99078. Медведев В. А., Каем Р. И. Влияние антикоагулянтов на динамику морфологических изменений ожоговой раны в эксперименте. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 1 ©, с. 61—63. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

99079. Е. Н. Мешалкин. К 60-летию со дня рождения. [Хирург]. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 1 ©, с. 89—91 с портр.

Милонов О. Б., Смирнов В. А., Малышенко Л. В. Рак желчного пузыря и желчнокаменная болезнь. — См. 99109.

99080. Морозов И. А. Электронно-микроскопическое изучение состояния адаптации нейронов головного мозга при длительном электронаркозе и изменений после передозировки силы тока. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 1 ©, с. 80—84. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

99081. Напалков П. Н., Плотников Ю. В. Спорное в хирургии демпинг-синдрома. — Сов. медицина, 1976, № 2 ©, с. 62—65. Список лит.: 7 назв.

99082. Нурмухамедов Р. М. Организация и становление кафедры факультетской хирургии им. П. Ф. Боровского лечебного факультета ТашМИ. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 1 ©, с. 48—50.

99083. Первый опыт хирургического лечения артериального протока с высокой легочной гипертензией путем трансаортальной окклюзии его тефлоновой пробкой. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 1 ©, с. 24—26. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Д. Арапов, И. В. Пшеничников, Ф. Ф. Какурин и др.

99084. Полуэктов Л. В., Добровольский А. И., Сенько В. П. Демпинг-синдром как кризис пищеварительно-транспортной динамики. — Сов. медицина, 1976, № 2 ©, с. 74—78. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

99085. Помелов В. С., Панцырев Ю. М. Профилактика и лечение демпинг-синдрома. (Заключение по дискус.) — Сов. медицина, 1976, № 2 ©, с. 92—96.

99086. Савельев В. С., Буянов В. М., Воробьев Л. П. Причины развития панкреатита после холецистэктомии. — Сов. медицина, 1976, № 2 ©, с. 97—101. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

99087. Саламов А. С. Реоплиглюкин в лечении острого тромбоза подключичной вены. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 1 ©, с. 50—52.

99088. Сибуль У. Ф., Труве Р. А. Значение органосберегающих спераций в профилактике демпинг-синдрома у больных язвенной болезнью. — Сов. медицина, 1976, № 2 ©, с. 83—86. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

99089. Состояние объема циркулирующей крови и регионарной гемодинамики при острых гастро-дуоденальных кровотечениях. — Сов. медицина, 1976, № 2 ©, с. 38—41. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. М. Луценко, В. Г. Харченко, В. И. Бачурин, М. М. Ломакин.

99090. Тихонов К. С. Экстраперитонизация печени с гепатонепропексией при портальной гипертензией в эксперименте. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 1 ©, с. 51—52. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

99091. Федорова В. С., Левина Е. А. Эффективное средство для лечения инфицированных ожогов. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 2 ©, с. 150—151.

99092. Фролова А. И. Странгуляционная непроходимость кишечника в условиях надплевральной новокаиновой блокады и без нее. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 1 ©, с. 39—43. Рез. на англ. яз.

99093. Функциональная и морфологическая характеристика компенсаторных процессов у собак после резекции легкого с корригирующим подъемом диафрагмы. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 1 ©, с. 27—29. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. А. Калинин, М. М. Авербах, В. Б. Нефедов, Г. Р. Магомедов.

99094. Хирургическое лечение нарушения проходимости внепеченочных желчных протоков. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 1 ©, с. 56—57. Авт.: И. П. Прохорова, С. И. Файн, Б. А. Каримов и др.

Хомулло Г. В., Травкина В. М. Гормональная стимуляция восстановительного процесса в коже крыс в условиях А-витаминной недостаточности. — См. 98988.

99095. Шапошников Ю. Г., Миц В. Я., Акопов Э. М. Первый опыт применения нового ушивателя УГ-70 в желудочно-кишечной хирургии. — Сов. медицина, 1976, № 2 ©, с. 50—52. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

99096. Шерепо К. М. Роль прочного и устойчивого задела интрамедуллярного фиксатора в сращении отломков бедренной кости в эксперименте. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 1 ©, с. 59—61. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

99097. Экспериментальная оценка тромболитических свойств перфузата для регионарной перфузии. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 1 ©, с. 63—65. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. С. Сазельев, М. Р. Исаев, В. А. Шестаков, Т. В. Дворина.

99098. Юсупов Ф. Г., Шарапов Б. Ш. Инвагинация кишки на почве дивертикула Меккеля. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 1 ©, с. 60—61.

99099. Ярош С. И. Частота стимуляции в оценке степени кураризации. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 1 ©, с. 74—76. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

22.12 Урология

99100. Амиров Р. З., Карпунин В. Т., Нестеров Н. И. Изменение состояния кровенаполнения предстательной железы у больных хроническим простатитом под влиянием лечения сероводородной водой (по данным реоэзографии). — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 1 ©, с. 69—72.

99101. Зайцев В. Б. Некоторые формы сосудистых поражений почечных аллотрансплантатов. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 1 ©, с. 53—54. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

99102. Использование артерио-венозных подкожных фистул для проведения амбулаторного гемодиализа. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 1 ©, с. 57—59. Рез. на англ. яз. Авт.: У. А. Арипов, Д. Л. Арустамов, Н. П. Пак и др.

99103. Сравнительная характеристика заживления операционных ран мочевого пузыря, нанесенных лазерным излучением и хирургическим скальпелем. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 1 ©, с. 54—57. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Р. А. Троицкий, А. А. Вишневский (младший), Ш. Ш. Саникидзе, В. И. Диденко.

Удалова Л. Д. Изучение постимплантационного развития зародышей крыс после действия повреждающих агентов на мужские гаметы. — См. 99139.

22.13 Онкология

99104. Гельфандбейн Я. А., Каплан Б. Л., Маерович И. М. Диагностика злокачественных опухолей, основанная на использовании ядерно-цитоплазматических констант. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 1 ©, с. 13—19. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

99105. Ефимов М. Л., Клейнбок Т. С. Митотический цикл клеток опухоли яичников и лимфосаркомы Плисса. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 1 ©, с. 120—123. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

99106. Князева Г. Д., Морозова М. М., Харченко В. П. О регенерации в бронхоанастомозе в условиях облучения или применения циклофосфана в терапевтических дозах. [Лечение рака легких]. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 1 ©, с. 29—32. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

99107. Кулиева Х. Д. Моделирование инородных тел — «опухолей» печени, селезенки и изучение анатомо-топографических особенностей сосудов методом пожизненного зондирования и селективной ангиографии. Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 1 ©, с. 47—49. Рез. на англ. яз.

99108. Лихтенштейн А. В., Забойкин М. М., Шапот В. С. Ассоциация ядерных рибонуклеопротеидных частиц с хроматином в клетках крысиной асцитной гепатомы Зайделя. — Докл. АН СССР, 1976, т. 227, № 2 ©, с. 508—511. Список лит.: 14 назв.

99109. Милонов О. Б., Смирнов В. А., Малышенко Л. В. Рак желчного пузыря и желчнокаменная болезнь. — Сов. медицина, 1976, № 2 ©, с. 117—120 с табл. Рез. на англ. яз.

Особенности распределения и выведения 9,10-диметил-1,2-бензантрацена (ДМБА) у крыс при беременности и лактации. — См. 99131.

99110. Панцырев Ю. М., Галлигер Ю. И. Способы эндоскопического удаления полипов желудка. — Сов. медицина, 1976, № 2 ©, с. 111—116. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

22.14 Стоматология

99111. Джуманиязов Ф. Д., Мазалова Н. Н., Гафуров А. А. Ошибки и осложнения при хирургическом лечении врожденных расщелин неба и их устранение. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 1 ©, с. 44—45.

22.15 Офтальмология

99112. Подольская Д. В., Краснова В. М. Диадинамофорез новокаина в реабилитации больных абсолютной болезненной глаукомой. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 1 ©, с. 61—64. Список лит.: 24 назв.

22.16 Оториноларингология

99113. Кисляков В. А., Семенов Л. А. Влияние центробежной силы на шейный нистагм у голубей. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1976, т. 10, № 1 ©, с. 35—40. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

22.17 Невропатология. Психиатрия

99114. Верховина Е. А. Лечение постоянным током больных с грубыми остаточными явлениями после перенесенного неврита лицевого нерва. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 1 ©, с. 82—83.

99115. Гаджиева Г., Султанов Г. Случай менингита, вызванный *N. catarrhalis*. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1976, № 1 ©, с. 135.

99116. Джураев А. Содержание меди у больных миопатией и их близких родственников. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 1 ©, с. 44—45.

99117. Ротледер А. М. Экспериментальное изучение эффективности дроперидола и фентанила при судорожных состояниях. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 1 ©, с. 76—78. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

99118. Чудинов П. И., Богданов И. И. Значение показателей потенциальной эпидемиологической валентности природных очагов клещевого энцефалита и методики их определения. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1976, № 1 ©, с. 105—109. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

99119. Марьясис Е. Д., Аванесов В. Н., Чеботарев В. В. О санаторно-курортном отборе больных хроническими дерматозами. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1976, № 1 ©, с. 17—18. Список лит.: 12 назв.

22.19 Гинекология. Акушерство

99120. Абдусаламова К. И. Особенности ферментного состава околоплодной жидкости, сыворотки крови рожениц и новорожденных. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1976, № 21, № 1 ©, с. 82—83.

99121. Баграмян Э. Р., Цыбульская И. С. Адренорегулирующая функция гипофиза матери и плода в родах. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1976, т. 21, № 1 ©, с. 72—75. Рез. на англ. яз.

99122. Ветюков А. А. Влияние позднего токсикоза беременных на потомство. Обзор литературы. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1976, т. 21, № 1 ©, с. 31—35. Список лит.: с. 34—35.

99123. Влияние иммунизации стафилококковым анатоксином беременной женщины на иммунологический статус ребенка. — *Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии*, 1976, № 1 ©, с. 101—104. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: К. Н. Прозоровская, Н. А. Котова, Е. А. Лебедева, А. С. Ракова.

Изучение репродуктивной функции обезьян при хроническом облучении. — См. 98951

99124. Кобозева Н. В. Влияние вредных факторов на эмбриогенез и органогенез. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1976, т. 21, № 1 ©, с. 22—28. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

99125. Коренкова Е. И. Выявление заболеваний женских половых органов не показанных для лечения на курорте. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1976, № 1 ©, с. 83—84.

99126. Мазурова В. М., Иванина Е. П. Некоторые метаболические нарушения у матери, плода и новорожденного и их коррекция при беременности, осложненной гипсхромной железодефицитной анемией. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1976, т. 21, № 1 ©, с. 62—66. Рез. на англ. яз.

99127. Некоторые показатели свертывающей и противосвертывающей системы крови при угрожающем аборте. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1976, т. 21, № 1 ©, с. 84. Авт.: Б. Н. Мошков, А. И. Жержов, Г. М. Борецкая и др.

99128. О влиянии климато-погодных условий на частоту недонашивания беременности. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1976, т. 21, № 1 ©, с. 28—31. Рез. на англ. яз. Авт.: И. И. Никберг, В. И. Бабухадия, О. В. Нехаева, А. М. Урин.

99129. О корреляции между эмбриотоксической активностью и липофильностью алкоксбензилалкиламинов. — *Хим.фармац. журн.*, 1976, т. 10, № 2 ©, с. 23—27. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. А. Бузников, А. С. Кабанкин, В. М. Колбанов и др.

99130. Осипян С. Н., Осипян Т. Н. Унифицированный шприц для полостного грядеждения. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1976, № 1 ©, с. 84—85.

99131. Особенности распределения и выведения 9,10-диметил-1,2-бензантрацена (ДМБА) у крыс при беременности и лактации. — *Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение*, 1975, № 6 ©, с. 111—112. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. К. Семин, Т. Д. Есакова, Ю. М. Петрусович, Б. Н. Тарусов.

99132. Патрушев В. А. Некоторые аспекты метаболической адаптации к внеутробной жизни здоровых новорожденных и детей, родившихся у матерей с поздним токсокозом беременности. — Вопр. охраны материнства и детства, 1976, т. 21, № 1 ©, с. 8—13. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

99133. Пренатальная диагностика анэнцефалии. — Вопр. охраны материнства и детства, 1976, т. 21, № 1 ©, с. 69—72. Рез. на англ. яз. Авт.: И. П. Иванов, И. С. Розовский, Е. А. Трепаков, М. А. Фукс.

99134. Прозоровская К. Н., Котова Н. А. Состояние детей первого года жизни, родившихся у женщин, иммунизированных во время беременности стафилококковым анатоксином. — Вопр. охраны материнства и детства, 1976, т. 21, № 1 ©, с. 56—59. Рез. на англ. яз.

99135. Пучков В. Ф., Попов В. Б. Экспериментальный анализ развития желточного кровообращения у зародышей крысы в норме. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 78—84. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

99136. Савельева Г. М. Особенности адаптации новорожденных к внеутробной жизни в норме и при осложненном течении беременности. — Вопр. охраны материнства и детства, 1976, т. 21, № 1 ©, с. 3—8. Список лит.: 17 назв.

99137. Сахновская Г. К., Богданович Е. Г., Приступа М. С. О возможности трансплацентарной передачи гепато-ассоциированного антигена. — Вопр. охраны материнства и детства, 1976, т. 21, № 1 ©, с. 53—56. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

99138. Серова Т. А., Шевченко А. М., Юрьева Е. М. Особенности сосудистых реакций при недоношенной и переношенной беременности. — Вопр. охраны материнства и детства, 1976, т. 21, № 1 ©, с. 82.

99139. Удалова Л. Д. Изучение постимплантационного развития зародышей крыс после действия повреждающих агентов на мужские гаметы. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 46—50. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

99140. Умбрумянц Д. В., Матвеева Н. К. Прогностическое значение иммунологического анализа околоплодных вод при обследовании резуссенсибилизированных беременных. — Вопр. охраны материнства и детства, 1976, т. 21, № 1 ©, с. 66—69. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

99141. Шамансуров Ш. Ш., Вейцман И. А. О родовых повреждениях периферической нервной системы у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1976, т. 21, № 1 ©, с. 42—45. Список лит.: 17 назв.

22.20 Педиатрия

99142. Абагянц В. С., Соколова Л. М. Клиника сочетанного течения инфекционного гепатита с гриппом А₂ у детей. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 1 ©, с. 20—22.

Абдусаламова К. И. Особенности ферментного состава околоплодной жидкости, сыворотки крови рожениц и новорожденных. — См. 99120.

99143. Бабаева С. Б. Содержание железа и трансферрина в сыворотке крови при дизентерии у детей раннего возраста. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 1 ©, с. 32—34.

99144. Бадюк Е. Е. Динамика веса и некоторые показатели обмена белка у недоношенных новорожденных детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1976, т. 21, № 1 ©, с. 13—18. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

99145. Белопашенцев Г. Г., Федотов В. В. Разрыв селезенки у новорожденного. — Вопр. охраны материнства и детства, 1976, т. 21, № 1 ©, с. 81.

99146. **Бойко А. Н., Алимова Е. К., Шовкун В. А.** Динамика холестерина и его фракций, общих липидов и неэстерифицированных жирных кислот при бронхиальной астме [у детей]. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1976, т. 21, № 1 ©, с. 84—85.

99147. **Вановская И. В.** Осложнения искусственной вентиляции легких у новорожденных. (Обзор литературы). — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1976, т. 21, № 1 ©, с. 75—77. Список лит.: с. 77.

Влияние иммунизации стафилококковым анатоксином беременной женщины на иммунологический статус ребенка. — См. 99123.

99148. **Григорьев И. И., Хомицкая Т. А.** Обоснование нормативов потребности в санаторно-курортной помощи детям с различными заболеваниями нетуберкулезной этиологии. — *Вопр. курортологии, физиологии и лечебной физ. культуры*, 1976, № 1 ©, с. 11—14.

99149. **Григорьева Л. В., Ерусалимская Л. Ф.** Санитарно-показательное значение энтерококков при изучении предметов обихода [в детских учреждениях]. — *Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии*, 1976, № 2 ©, с. 114—116. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

99150. **Девдариани М. Г., Лачкепиани А. Н., Джавахишвили Ц. Г.** Структура ночного сна здоровых и больных эпилепсией детей школьного возраста. — *Сообщ. АН ГССР*, 1975, т. 80, № 3 ©, с. 717—720. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

99151. **Зуева Г. Б.** Динамика объема циркулирующей крови и ее компонентов в первые дни жизни у здоровых доношенных детей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1976, т. 21, № 1 ©, с. 18—22. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

99152. **К 90-летию** со дня рождения М. С. Маслова. [Педиатр]. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1976, т. 21, № 1 ©, с. 85—86. Подписи: Коллективы кафедр дет. болезней Воен.-мед. акад. им. С. М. Кирова и факультетской педиатрии Ленингр. педиатр. мед. ин-та.

99153. **Липовецкий Г. С., Зимин Н. К., Кормер А. Я.** Методика ортотопической аллотрансплантации сердца у щенков в условиях глубокой иммерсионной гипотермии. — *Эксперим. хирургия и анестезиология*, 1976, № 1 ©, с. 21—24. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

99154. **Лифшиц Ф. И., Василенко Ф. И., Вайспалир В. Р.** Реоэнцефалографические изменения при дисциркуляторных энцефалопатиях у новорожденных. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1976, т. 21, № 1 ©, с. 39—42. Рез. на англ. яз.

99155. **Логинова Н. С., Исламбекова И. А., Махмудова Л. У.** Клинико-лабораторная характеристика холестатических форм вирусного гепатита у детей. — *Мед. журн. Узбекистана*, 1976, № 1 ©, с. 8—10.

Мазурова В. М., Иванина Е. П. Некоторые метаболические нарушения у матери, плода и новорожденного и их коррекция при беременности, осложненной гипохромной железодефицитной анемией. — См. 99126.

99156. **Маркин Л. Б.** Некоторые аспекты патогенеза и коррекции нарушений внутрипеченочной циркуляции у новорожденных животных, перенесших асфиксию. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1976, т. 21, № 1 ©, с. 83.

99157. **Махмудов О. С., Мухамедов Д. Б.** Изменения белкового спектра сыворотки крови у детей, больных вирусным гепатитом. — *Мед. журн. Узбекистана*, 1976, № 1 ©, с. 10—13.

99158. **Микрофлора** кишечника недоношенных детей, больных сепсисом, и ее коррекция бифидумбактерином. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1976, т. 21, № 1 ©, с. 50—53. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Э. П. Козлова, Л. П. Семенова, Г. И. Гончарова и др.

99159. **Моргунова Р. А.** Клинико-лабораторная характеристика циррозов печени у детей. — Мед журн. Узбекистана, 1976, № 1 ©, с. 26—29.
99160. **Новицкая А. В.** Активность некоторых ферментов эритроцитов при гемолитической болезни новорожденных. — Вопр. охраны материнства и детства, 1976, т. 21, № 1 ©, с. 45—49. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.
99161. **Панов Н. А.** Роль рентгенологических исследований в выявлении патологии легких у недоношенных детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1976, т. 21, № 1 ©, с. 59—62. Рез. на англ. яз.
- Пагрушев В. А.** Некоторые аспекты метаболической адаптации к внеутробной жизни здоровых новорожденных и детей, родившихся у матерей с поздним токсикозом беременности. — См. 99132.
- Прозоровская К. Н., Котова Н. А.** Состояние детей первого года жизни, родившихся у женщин, иммунизированных во время беременности стафилококковым анатоксином. — См. 99134.
99162. **Пурин В. Р., Мучаидзе Ю. А., Мочалова Л. Д.** Усовершенствование метода измерения систолического, среднего и диастолического давления у недоношенных детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1976, т. 21, № 1 ©, с. 35—39. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
99163. **Розенберг О. А., Кинго В. Л., Улицкая М. Л.** Исследование фосфолипидного состава эритроцитарных мембран у [детей] больных миодистрофией Дюшенна. — Вопр. охраны материнства и детства, 1976, т. 21, № 1 ©, с. 85.
99164. **Рымашевский В. К., Жданов Г. Г.** Основные принципы организации реанимационной службы в микропедиатрии. — Вопр. охраны материнства и детства, 1976, т. 21, № 1 ©, с. 78—80.
- Савельева Г. М.** Особенности адаптации новорожденных к внеутробной жизни в норме и при осложненном течении беременности. — См. 99136.
99165. **Солодовников Ю. П., Бобкин С. В., Солодовников Ю. Л.** Эпидемиологические аспекты использования кожно-аллергической пробы с дизентерином в детских дошкольных учреждениях с целью выявления потенциальных источников инфекции. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 1 ©, с. 61—67. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.
99166. **Тимонов М. А., Куценко Г. И., Крохин Я. Я.** Показатели здоровья и физического развития подростков г. Сургута Тюменской области. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1976, № 2 ©, с. 29—31.
99167. **Шаисламова Г. Н.** Сравнительная частота выявляемых свободно циркулирующих аутоантител при дизентерии и брюшном тифе у детей. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 1 ©, с. 22—23.
- Шамансуров Ш. Ш., Вейцман И. А.** О родовых повреждениях периферической нервной системы у детей. — См. 99141.
99168. **Эфендиев А. М., Фараджева К. Я.** Физическое развитие детей сельского Дивичинского района Азербайджанской ССР со дня рождения до 3 лет (по данным непрерывного наблюдения). — Сов. здравоохранение, 1976, № 2 ©, с. 45—48. Рез. на англ. яз.

22.21 Военная медицина (общие работы). Военно-санитарное дело

99169. **Георгиевский А. С.** Советское здравоохранение и военная медицина на страже здоровья защитников социалистического отечества. — Сов. здравоохранение, 1976, № 2 ©, с. 6—11.

99170. Козача П. П., Гришин И. Р. О сроках адаптации летно-технического состава к работе в условиях субтропического климата. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1976, т. 10, № 1 ©, с. 54—56. Рез. на англ. яз.

99171. Степанова С. И. Попытка «расшатывания» суточной периодики экскреции калия с мочой. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1976, т. 10, № 1 ©, с. 76—86. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

99172. Физиологические проблемы реабилитации в связи с перспективой увеличения длительности космических полетов. — Вopr. курортологий, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 1 ©, с. 39—44. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ю. Е. Данилов, О. Г. Газенко, Б. М. Федоров и др.

99173. Экспериментальный полет «Союз — Аполлон». Предварит. результаты медико-биологических исследований, выполненных во время полета корабля «Союз-19». — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1976, т. 10, № 1 ©, с. 15—22. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. И. Воробьев, О. Г. Газенко, Н. Н. Гуровский и др.

23 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

23.1 Общие вопросы

99174. Голощапов Е. А. Физическая культура и спорт как объекты социального регулирования. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 56, ч. 1, с. 112—128.

99175. Теннов В. П. За кулисами профессионального спорта. [США]. — Физ. культура в школе, 1976, № 3 ©, с. 61—64.

23.2 Спорт. Спортивные игры

99176. Осипов А. Семейный туризм по-польски. — Семья и школа, 1976, № 2 ©, с. 42—43.

99177. Шефер И. В. Для тех, кто любит гимнастику. 1 юнош. разряд (девочки). — Физ. культура в школе, 1976, № 3 ©, с. 42—47.

24 КУЛЬТУРА. ОБРАЗОВАНИЕ

24.2 Культура

Макеева М. А. Формирование общественного мнения средствами массовой информации и пропаганды в условиях научно-технической революции (социально-психологический аспект проблемы). — См. 99388.

24.3.1 Культура в СССР

99178. Дарчиева Н. К. Горняк и культурная революция. (На материалах Сев.-Осет. АССР). — Науч. труды Сев.-Кавк. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 36 ©, с. 110—117.

24.5 Культура в странах мировой капиталистической системы

99179. Бирюков Н. С. Телевизионная империя. [О телевидении США]. — США. Экономика, политика, идеология, 1976, № 2 ©, с. 83—95.

24.9 Образование в странах мировой системы социализма (общие работы)



99180. **Смирнов Б. А.** Обсуждаются вопросы коммунистического воспитания [студентов. По материалам VII совещ. рабочей группы экспертов соц. стран. Москва, 1975]. — Вестн. высш. школы, 1976, № 2 ©, с. 91—93.

99181. **Спасибенко С. Г., Лозе Г., Трахтулец М.** Общее и особенное в идейно-политическом воспитании студентов в разных странах социализма. (На материалах СССР, ГДР и ЧССР). — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 13. Теория науч. коммунизма, 1976, № 1 ©, с. 82—91.

24.9.1 Образование в СССР

99182. **Мээл М.** Об одной стохастической модели планирования оптимального распределения приема учащихся в систему специального образования. — Изв. АН ЭССР, 1976, т. 25, Обществ. науки, № 1 ©, с. 3—13. Список лит.: 12 назв. Рез. на эст. и англ. яз.

99183. **Хасанов М.** Среднее образование: итоги и перспективы. — Коммунист Татарии, 1976, № 2 ©, с. 30—35.

24.9.11 Дошкольное воспитание

99184. **Максаков А.** Развитие речи. [Из цикла «Школа дошкольника»]. — Семья и школа, 1976, № 2 ©, с. 34—36.

24.9.13 Общеобразовательная школа

99185. **Березина А.** Записки учительницы. — Воспитание школьников, 1976, № 2 ©, с. 34—40.

99186. **Бушелева Б.** Как себя вести. Для бесед с подростками. — Воспитание школьников, 1976, № 2 ©, с. 72—82.

99187. **Иванов Ю.** Достижения и задачи советской школы. — Воспитание школьников, 1976, № 2 ©, с. 2—5.

99188. **Попов В. Д.** Социально-профессиональная ориентация и стимулы к знаниям. (Истоки некоторых проблем общеобразоват. школы). — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 56, ч. 1, с. 142—159. Библиогр. ссылки в тексте.

99189. **Рабунский Е.** Чтобы успевал каждый. [О классах индивидуализир. обучения]. — Семья и школа, 1976, № 2 ©, с. 37—38.

99190. **Резник А.** Приобщение учащихся к ленинской методике самообразования. [Из опыта 5-й школы г. Гайворона. Кировогр. обл.] — Воспитание школьников, 1976, № 2 ©, с. 12—15.

99191. **Скаткин М., Костяшкин Э.** Школа... Какой она будет завтра? — Семья и школа, 1976, № 2 ©, с. 11—14.

99192. **Тупиченков В.** Только в труде. [О трудовом воспитании школьников. Костром. обл.] — Семья и школа, 1976, № 2 ©, с. 5—7.

99193. **Турбовский Я.** Метод доверия. [Проблемы воспитания. Из цикла «Как обращаться с детьми»]. — Семья и школа, 1976, № 2 ©, с. 28—31.

99194. **Фомина Н.** Подросток и популярная книга об искусстве. Эстет. воспитание в школе. — Художник, 1976, № 2 ©, с. 43—44.

99195. **Холдевич В.** Чтобы каждый умел и любил трудиться. [Из опыта труд. воспитания во 2-й чегдомын. 8-летней школы. Хабаров. край]. — Воспитание школьников, 1976, № 2 ©, с. 22—24.



99196. Баранчукова Г. И. В коллективе для коллектива. Воспитание товарищества, дружбы, коллективизма на уроках физ. культуры. — Физ. культура в школе, 1976, № 3 ©, с. 30—33.

99197. Бишаева А. А. Внимание точности движений рук. [В помощь учителю]. — Физ. культура в школе, 1976, № 3 ©, с. 5.

99198. Бондаренко С., Граник Г. Готовимся к диктанту. Из цикла «Как помогать школьнику по русскому языку». — Семья и школа, 1976, № 2 ©, с. 31—33.

99199. В школах Днепропетровска. [О постановке учеб. работы по физкультуре. Статьи:] М. М. Слободкин. Спортивная площадка школы № 10. — В. П. Морозов. Объем нагрузки в беговых упражнениях. — Физ. культура в школе, 1976, № 3 ©, с. 17—23.

99200. Верещак Е. В труде формируется характер подростка. [О трудовом обучении во 2-й школе Вышгорода. Киев. обл.] — Воспитание школьников, 1976, № 2 ©, с. 16—20.

99201. Волкова Т. А. О применении наглядного раздаточного материала на занятиях кружка иностранного языка. — Учен. зап. Горьк. пед. ин-та иностр. яз., 1973, вып. 60, с. 105—123.

99202. Глобенко Т. К. Подвижные игры с упражнениями в беге и метании. — Физ. культура в школе, 1976, № 3 ©, с. 24—25.

99203. Девицкий Г. И., Лейтман Е. М. Нестандартные метательные снаряды. [Из опыта учителей физ. культуры 538-й школы Ленинграда]. — Физ. культура в школе, 1976, № 3 ©, с. 28—29.

99204. Завьялов Л. К. Воспитание познавательной активности [на уроках физкультуры]. — Физ. культура в школе, 1976, № 3 ©, с. 11—13.

99205. Зубченко А. А. Об обучении прыжку в высоту способом «перешагивание» в IV классе. — Физ. культура в школе, 1976, № 3 ©, с. 26—27.

99206. Мороз Л. И. Некоторые вопросы методики изучения предлогов в казахском педучилище. — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1974, т. 114, с. 135—150.

99207. Николаева Л. Наши комментарии к учебной работе [по теории и методике урока физкультуры]. — Физ. культура в школе, 1976, № 3 ©, с. 14—16.

99208. Правдина В. Я. Упражнения для пятого класса по теме «Атмосфера». — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1973, т. 30, с. 105—119.

99209. Тохтаходжаева М. Х. О некоторых вопросах усвоения значения русской активной лексики в национальной школе. — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1974, т. 114, с. 7—18.

99210. Штыкало Ф. Е. В содружестве — к единой цели. [О совершенствовании учеб. процесса по нач. воен. подгот. и физ. культуре]. — Физ. культура в школе, 1976, № 3 ©, с. 2—4.

24.9.133 Внеклассная работа. Внешкольная работа. Пионерские организации

99211. Волкова Т. А. Сценарий тематического утренника для учащихся VI классов «Lost time never returns». — Учен. зап. Горьк. пед. ин-та иностр. яз., 1973, вып. 60, с. 21—28.

99212. Волкова Т. А., Воронова О. М. Олимпиада о стране изучаемого языка. — Учен. зап. Горьк. пед. ин-та иностр. яз., 1973, вып. 60, с. 79—91.

99213. **Воронова О. М.** Из опыта работы школьных клубов интернациональной дружбы. — Учен. зап. Горьк. пед. ин-та иностр. яз., 1973, вып. 60, с. 50—78.

99214. **Геллер Е. М.** Праздник подвижных игр. [О проведении праздника «Спортландия» школьниками Минска]. — Физ. культура в школе, 1976, № 3 ©, с. 55—58.

99215. **Деркач А.** Всесоюзная пионерская организация от съезда к съезду. — Воспитание школьников, 1976, № 2 ©, с. 8—11.

99216. **Для работы в пионерском лагере.** [О мероприятиях по физ. воспитанию]. — Физ. культура в школе, 1976, № 3 ©, с. 33—36.

99217. **Кронгауз В.** Школьный туристский лагерь. [345-я школа Москвы]. — Воспитание школьников, 1976, № 2 ©, с. 46—49.

99218. **Максимов М.** Последний школьный звонок. [О проведении праздника]. — Воспитание школьников, 1976, № 2 ©, с. 28—32.

99219. **Маркелова Л. К.** Из опыта организации и проведения «Недели изучаемого иностранного языка». [44-я школа г. Горького]. — Учен. зап. Горьк. пед. ин-та иностр. яз., 1973, вып. 60, с. 29—49.

99220. **Опалин В.** Там, где кончается асфальт. [О кружке юных биологов и краеведов Моск. дет. туристско-экскур. станции]. — Семья и школа, 1976, № 2 ©, с. 43—44.

99221. **Пестерев Л.** Второй рубеж «Орленка». [О Всесоюз. комс. воен.-спорт. игре]. — Воспитание школьников, 1976, № 2 ©, с. 24—26.

99222. **Саломатов К. И.** Составление сценарного плана внеклассного мероприятия на иностранном языке. — Учен. зап. Горьк. пед. ин-та иностр. яз., 1973, вып. 60, с. 5—20.

99223. **Устинова В. А.** Из опыта проведения [школьной] пресс-конференции на французском языке. — Учен. зап. Горьк. пед. ин-та иностр. яз., 1973, вып. 60, с. 92—104.

99224. **Федулова А. В.** О дальнейшем совершенствовании работы по обучению и воспитанию пионерского актива. [Сокр. докл. на Пленуме Центр. Совета Всесоюз. пионерской организации им. В. И. Ленина. 1975]. — Воспитание школьников, 1976, № 2 ©, с. 50—55. Авт. указан в примеч. ред. и в огл.

99225. **Хозов В.** Пионерские коллективы подводят итоги. [Об отчетно-выборных пионерских сборах]. — Воспитание школьников, 1976, № 2 ©, с. 55—58.

24.9.16 Высшее образование

99226. **Абдуллаев А. М., Агзамов А. А.** Методика проведения практических работ УВЦ ТашИНХ. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1974 [обл.: 1973], вып. 78 ©, с. 173—177.

99227. **Алексеев В. Е.** Программа для управления работой обучающего комплекса (ОК) [в вузе]. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1974, № 188, с. 25—33.

99228. **Алексеев В. Е., Суровцев В. И., Тынымбаев С.** Определение требований к устройству ввода пульта связи учащегося с ОК. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1974, № 188, с. 33—41.

99229. **Анисимов Б. В., Бабий В. И.** Конструктивные особенности обучающего комплекса ОП5. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1974, № 188, с. 50—55.

99230. **Анисимов Б. В., Карпов В. И., Савельев А. Я.** Система алгоритмов и программ для автоматизации процесса составления учебных планов для вузов с типовой учебной неделей на ЭЦВМ «Минск-2 (22)». — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1974, № 188, с. 10—25. Список лит.: 7 назв.

99231. **Беляев С. Т.** Специалист должен быть творческим. [Организация идейно-воспитат. работы в вузе]. — Вестн. высш. школы, 1976, № 2 ©, с. 19—22.

99232. **Борzych А. Ф.** Интерес к профессии. [О проф. подгот. студентов в Коммунар. горно-металлург. ин-те]. — Вестн. высш. школы, 1976, № 2 ©, с. 76—78.

99233. **Васильев Д. И.** Повышение квалификации [преподавателей вузов]: итоги, перспективы. — Вестн. высш. школы, 1976, № 2 ©, с. 64—67.

99234. **Ваулин А. С., Титов М. А.** Применение ЭВМ при выполнении домашних заданий, курсовых и дипломных проектов. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1974, № 188, с. 62—65.

99235. **Ильина Т. А.** Проблемное обучение — понятие и содержание. — Вестн. высш. школы, 1976, № 2 ©, с. 39—48.

99236. **Интервью ВВШ.** [Об изменениях в жизни высш. школы за период между XXIV и XXV съездами КПСС. Ответы министров высш. и сред. спец. образования союзных республик на вопросы ред. журн. «Вестн. высш. школы»:] Н. М. Мешков; Г. Н. Джибладзе; В. А. Кердиваренко. — Вестн. высш. школы, 1976, № 2 ©, с. 26—35.

99237. **Катаев Т. К.** Внутривузовскому контролю — четкую организацию. — Вестн. высш. школы, 1976, № 2 ©, с. 36—38.

99238. **Краснов Н. Ф.** Новые методы и технические средства обучения в высшей школе. — Вестн. высш. школы, 1976, № 2 ©, с. 7—13.

99239. **Куликовский Ю. П., Лысенко Н. В.** Экспериментальные исследования эффективности учебных телевизионных систем [для вузов]. — Техника кино и телевидения, 1976, № 2 ©, с. 54—57. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

99240. **Ломанова Н. Ю., Савельев А. Я.** Биедрение системы контроля текущей успеваемости студентов. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1974, № 188, с. 5—9. Список лит.: 7 назв.

99241. **Нефедов Н. Г.** Вузу — музей его истории. — Вестн. высш. школы, 1976, № 2 ©, с. 78—80.

99242. **О формировании** навыков общественно-организаторской работы у студентов. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1976, № 2 ©, с. 32—33. Авт.: И. В. Гусельников, В. В. Чежин, А. В. Трубинов, А. Е. Бардин.

99243. **Платонов Б. А.** Монитор системы обучения на базе ЭЦВМ «Днепр-21». — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1974, № 188, с. 55—61. Список лит.: 5 назв.

99244. **Пускина В. Г., Карева О. В.** Влияние методики проведения экзамена на его результаты. — Сов. здравоохранение, 1976, № 2 ©, с. 54—60. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

99245. **Савельев А. Я.** Анализ некоторых структур обучающего комплекса. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1974, № 188, с. 41—49.

99246. **Самохвалов Э. Н.** Использование ЭВМ для создания рациональной системы планирования самостоятельной работы студентов. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1974, № 188, с. 69—83 с табл.

99247. **Шамриков А.** Формирование коммунистического мировоззрения, идейной убежденности будущего специалиста. [Материалы заседания «круглого стола» в ред. журн. «Вестн. высш. школы»]. — Вестн. высш. школы, 1976, № 2 ©, с. 70—76.

24.9.2 Образование в зарубежных социалистических странах

99248. **Солодов А.** Лишь бы не читали слишком много. Кризис высш. школы в Китае. — Новое время, 1976, № 11, с. 14—15.

25.2 Языкознание

99249. **Аввакумова А. М.** К вопросу об изучении русского несогласованного определения в национальных группах педвузов. — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1974, т. 114, с. 177—192.

99250. **Арутюнова Н. Д.** Референция имени и структура предложения. — Вопр. языкознания, 1976, № 2 ©, с. 24—35.

99251. **Астахова Н. Ю.** О трудностях и принципах изучения русских залогов в узбекских группах педвуза. — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1974, т. 114, с. 85—105. Библиогр. ссылки в тексте.

99252. **Асфандияров И. У.** Частные вопросы обучения русской орфоэпии и орфографии (на материале гласных звуков и букв). — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1974, т. 114, с. 193—204.

99253. **Василенко Н. А.** Из опыта обучения студентов-узбеков синоними пространственных предлогов и предложно-падежных конструкций пространственного значения. — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1974, т. 114, с. 120—134. Библиогр. ссылки в тексте.

99254. **Вашек А.** Лингвистическая карпатология. К вопросам контактной лингвистики карпат. яз. области. [Статья из Брно]. — Вопр. языкознания, 1976, № 2 ©, с. 17—23.

99255. **Джамантаева С. Ш.** Морфологическая характеристика глагольной словоформы в казахском языке. — Вопр. языкознания, 1976, № 2 ©, с. 120—125.

99256. **Дорош С. А.** Развитие устной речи студентов в связи с изучением глагола прошедшего времени (из опыта работы). — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1974, т. 114, с. 68—84.

99257. **Инагамова Р. Н.** Элементы интернационального воспитания на занятиях по развитию русской речи студентов-узбеков (на материале, посвященном образованию СССР). — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1974, т. 114, с. 205—219.

99258. **Койчубаев Е. К.** К вопросу о тюркских топонимических терминах. — Вестн. АН КазССР, 1976, № 1 ©, с. 61—63. Рез. на каз. яз.

99259. **Костомаров В. Г., Новиков Л. А.** Русский язык шагает по планете. — Вестн. высш. школы, 1976, № 2 ©, с. 88—91.

99260. **Крылова О. А.** Детерминанты в аспекте коммуникативного синтаксиса. — Вопр. языкознания, 1976, № 2 ©, с. 43—52.

99261. **Логачев К. И.** О языке и тексте оригиналов древнейших славянских переводов. — Вопр. языкознания, 1976, № 2 ©, с. 94—98.

99262. **Львов А. С.** Праславянский слой старославянской лексики. — Вопр. языкознания, 1976, № 2 ©, с. 71—85.

99263. **Мыркин В. Я.** Текст, подтекст и контекст. [Обзор работ зарубеж. языковедов]. — Вопр. языкознания, 1976, № 2 ©, с. 86—93.

99264. **Никитевич В. М.** О деривационной системности и предмете деривационной грамматики. — Вопр. языкознания, 1976, № 2 ©, с. 36—42.

99265. **Писаренко М. И.** Лексико-грамматические упражнения как средство развития речи нерусских студентов (на материале синонимов и антонимов). — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1974, т. 114, с. 34—53.

99266. **Попова З. Д.** К вопросу о греческом влиянии на падежную и предложно-падежную систему старославянского и древнерусского языков. — Вопр. языкознания, 1976, № 2 ©, с. 99—105. Библиогр. ссылки в тексте.

99267. **Распопов И. П.** Что же такое структурная схема предложения? По поводу статьи С. И. Кокориной «О реализации структурной схемы предложения» [в журн. «Вопр. языкознания», 1975, № 3]. — *Вопр. языкознания*, 1976, № 2 ©, с. 65—70.

99268. **Решетова Л. В.** Лексико-грамматические средства выражения рода *respr.* класса в разносистемных языках. (На материале рус. и некоторых тюрк. яз.) — *Учен. зап. Ташк. пед. ин-та*, 1974, т. 114, с. 151—165. Библиогр. ссылки в тексте.

99269. **Скоробогатова Л. И.** Изучение темы «Особые случаи образования множественного числа существительных» с помощью лексических средств. [Совершенствование преподавания рус. яз. студентам нац. групп]. — *Учен. зап. Ташк. пед. ин-та*, 1974, т. 114, с. 19—33.

99270. **Торсуева И. Г.** Теория высказывания и интонация. — *Вопр. языкознания*, 1976, № 2 ©, с. 53—64.

99271. **Умуров К.** Преподавание рода существительных на занятиях по русскому языку в национальных группах педвузов. — *Учен. зап. Ташк. пед. ин-та*, 1974, т. 114, с. 166—176. Библиогр. ссылки в тексте.

99272. **Цай Т. В.** К вопросу изучения глагольных словосочетаний на материале специальности. — *Учен. зап. Ташк. пед. ин-та*, 1974, т. 114, с. 106—119. Библиогр. ссылки в тексте.

99273. **Чайкина Ю. И.** Из истории диалектных границ в связи с заселением Северной Руси. — *Вопр. языкознания*, 1976, № 2 ©, с. 106—119.

99274. **Юлдашева Е. М.** Формирование навыков и умений русской речи студентов-узбеков. — *Учен. зап. Ташк. пед. ин-та*, 1974, т. 114, с. 54—67.

99275. **Ярцева В. Н.** Типология языков и проблема универсалий. — *Вопр. языкознания*, 1976, № 2 ©, с. 6—16.

25.3 Литературоведение. Фольклористика

25.3.1 Литературоведение

99276. **Алексеев М. П.** Русская классическая литература и ее мировое значение. [Докл. на науч. сессии Секции обществ. наук Президиума АН СССР, посвящ. 250-летию АН СССР. Окт. 1975 г.] — *Вестн. АН СССР*, 1976, № 2 ©, с. 176—190.

99277. **Анашенков Борис.** Лично причастен. [Проблемы соврем. литературы]. Статья 1. — Октябрь, 1976, № 3 ©, с. 187—201.

99278. **Бако-заде Дж.** К новому перевалу. Творч. искания молодой тадж. прозы. — *Памир*, 1976, № 3 ©, с. 86—91.

99279. **Бандо Евг.** От съезда к съезду. Хроника Иркут. писательской организации. [1971—1975 гг.] — *Сибирь*, 1976, № 1 ©, с. 30—42.

99280. **Бикмухаметов Р.** Бессмертный подвиг поэта. К 70-летию со дня рождения М. Джалиля. — *Коммунист Татарии*, 1976, № 2, с. 51—56.

99281. **Зайцев А. И.** ИА ҶҶҲН (IL, XXI, 569). [К интерпретации цитаты из «Илиады» Гомера]. — *Вестн. древней истории*, 1976, № 1 ©, с. 97—102. Рез. на англ. яз.

99282. **Кожемякин Н.** Имя, знакомое с детства. К 70-летию А. Барто. — *Семья и школа*, 1976, № 2 ©, с. 55—56 с портр.

99283. **Ливенцева Лилия.** Рабочий характер. Заметки о прозе В. Моनाстырева. — *Кубань*, 1976, № 3 ©, с. 108—111.

99284. **Литературные наблюдения:** Н. Лейдерман. Герои ведут спор. — Г. Шенников. Качество счастья. — Н. Кузин. На обочине жизни. — В. Лукьянин. Кто по ту сторону. — *Урал*, 1976, № 3 ©, с. 156—167.

99285. Михайлов Ал. Где Юг-река течет... [Из воспоминаний о поэте А. Яшине]. — Октябрь, 1976, № 3 ©, с. 202—209.

Свенцицкая И. С. Некоторые проблемы землевладения по «Илиаде» и «Одиссее». — См. 96169.

99286. Туровская М. Вампилов и его критики. [О драматург. творчестве]. — Сибирь, 1976, № 1 ©, с. 102—115.

99287. Турсун-заде Мирзо. Служить делу партии. [О развитии сов. тадж. литературы]. — Памир, 1976, № 3 ©, с. 3—10.

99288. Хинкулов Леонид. Высокое призвание. [О партийности сов. литературы]. — Радуга, 1976, № 3 ©, с. 149—173.

99289. Черная Наталия. Через себя — для всех. Нравств. облик и становление личности ученого в соврем. сов. прозе. — Радуга, 1976, № 3 ©, с. 174—179.

26 ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

26.2 Русская литература. Русский фольклор

99290. Артюхова Н. Не мамина дочка? — Фарфоровые шаги. Рассказы. — Семья и школа, 1976, № 2 ©, с. 39—41.

99291. Боков Виктор. Новые стихи: «Назови меня любимым...» — Весенний всплеск. — Весенней ранью. — Пророк. — С добрым утром! — Часовщики. — Загорск. — Октябрь, 1976, № 3 ©, с. 3—7.

99292. Боровик Наталья. Прощание с кораблем. Стихи. — Радуга, 1976, № 3 ©, с. 7.

99293. Булычева Ангелина. Дума о хлебе. Стихи. — Радуга, 1976, № 3 ©, с. 4—5.

99294. Вишняков Михаил. Высокие звезды. Стихи: В неполатом поле. — Проводы зимы. — Хозяин. — Памяти Сальвадора Альеде. — «В последние копы у темной реки...» — Октябрь, 1976, № 3 ©, с. 77—80.

99295. Волгина Татьяна. Созидатели. Стихи. — Радуга, 1976, № 3 ©, с. 3.

99296. Волкотрубов Владимир. Художник. — Песня взлетает о конниках красных. — Я видел, Родина, тебя. — Баллада о подвиге. [Стихи]. — Кубань, 1976, № 3 ©, с. 7—8.

99297. Голубкова Екатерина. Трубач. Стихи. — Радуга, 1976, № 3 ©, с. 4.

99298. Грешнов Михаил. Татьяна. Рассказ. — Кубань, 1976, № 3 ©, с. 79—92.

99299. Дейнегина Татьяна. «В память врезалось: «Лучше в руках сница...» Стихи. — Радуга, 1976, № 3 ©, с. 9.

99300. Иоффе Сергей. Былое и грядущее мое. Из поэт. дневника: Отцовские опоры. — Старый снимок. — Котлопункт. — Ночью в вагончике. — Сибирь, 1976, № 1 ©, с. 43—50.

99301. Калинин Станислав. Чем сердце успокоится. Рассказ. — Радуга, 1976, № 3 ©, с. 44—58.

99302. Кошеида Анатолий. Колыбель души моей. Стихи: «Колыбель души моей...» — Дед Микита. — Радуга, 1976, № 3 ©, с. 43. Перед текстом и в огл. авт.: Анатолий Кошеида.

99303. Кругляков Анатолий. Найти себя. Повесть. — Огни Кузбасса, 1976, № 1 ©, с. 31—83.

99304. Кузнецова Агния. Земной поклон. Повесть. — Октябрь, 1976, № 3 ©, с. 8—76. Продолж. следует.
99305. Маковецкий Василий. Собакарь. Рассказ. — Октябрь, 1976, № 3 ©, с. 81—101.
99306. Махонина Ирина. Весна. Стихи. — Радуга, 1976, № 3 ©, с. 8.
99307. Мекшен Светлана. «Нас поутру будила мать...» Стихи. — Радуга, 1976, № 3 ©, с. 5.
99308. Остроумова Ада. «Наплывших чувств унять не в силах...» Стихи. — Радуга, 1976, № 3 ©, с. 8.
99309. Петрова Елена. Из ленинградской блокады. [Стихи:] «Сижу в трамвае, гулком и морозном...» — Дама Верочка. — Звездная ночь в кишлаке Гушары. — Памир, 1976, № 3 ©, с. 49—51.
99310. Порохня Виктор. Дорога на Байконур. Докум. повесть [о Ю. А. Гагарине]. — Памир, 1976, № 3 ©, с. 12—25. Продолж. следует.
99311. Реутский Петр. «И теперь все чаще берегу я...» — Байка. [Стихи]. — Сибирь, 1976, № 1 ©, с. 101.
99312. Роготченко Алексей. Утро в Саянах. Повесть. — Радуга, 1976, № 3 ©, с. 10—28. Продолж. следует.
99313. Руднева Антонина. «Любовь всегда должна быть рядом...» Стихи. — Радуга, 1976, № 3 ©, с. 7.
99314. Румянцева Майя. Вешки. Стихи. — Радуга, 1976, № 3 ©, с. 6.
99315. Саакова Валентина. Надевайте медали почаще. Стихи. — Кубань, 1976, № 3 ©, с. 3.
99316. Сальников Юрий. Человек, помоги себе. Повесть. — Кубань, 1976, № 3 ©, с. 9—78. Продолж. Начало: № 2.
99317. Спиридонов Евгений. Соленные дороги. Повесть. — Сибирь, 1976, № 1 ©, с. 51—100.
99318. Федорова Галина. Пробуждение. Рассказ. — Урал, 1976, № 3 ©, с. 89—102.
99319. Филиппович Александр. Травинка и муравей. Роман-хроника. [Напеч. с сокр.] — Урал, 1976, № 3 ©, с. 5—71. Продолж. следует.
99320. Худовеков Николай. Гэха. Приключенч. повесть. — Урал, 1976, № 3 ©, с. 174—186.
99321. Челнокова Мария. Последнее испытание. Рассказ. — Урал, 1976, № 3 ©, с. 72—88.
99322. Шендрик Людмила, Шендрик Владимир. Письма, не убитые войной. Повесть в дневниках и письмах. [С предисл. И. Рядченко]. — Радуга, 1976, № 3 ©, с. 59—83. Продолж. следует.
99323. Шестинский Олег. Выстроила город островной... Стихи: Выстроила город островной... — Милый, отчего тебя не вижу? — Парни говорят с Николой... — Октябрь, 1976, № 3 ©, с. 140—142.
99324. Шкавро Леонид. Горислава. Лирич. поэма. [Напеч. с сокр.] — Урал, 1976, № 3 ©, с. 103—112.
99325. Юров Геннадий. Прощай, сосновый бор. [Стихи]. — Огни Кузбасса, 1976, № 1 ©, с. 29—30.
99326. Ягунов Петр. «Красавчики». — Лысушонок. — На мирной основе. [Рассказы о природе]. — Огни Кузбасса, 1976, № 1 ©, с. 96—98.

26.3 Литература народов СССР (кроме русской).
Фольклор народов СССР (кроме русского)



99327. **Акобиров Юсуфджон**. Земля отцов. Главы из романа. Авториз. пер. [с тадж.:] Г. Марков и О. Маркова. — Памир, 1976, № 3 ©, с. 52—83. Продолж. Начало: № 1. Перед текстом и в огл. авт. Юсуф Акобиров.

99328. **Дмитерко Любомир**. Два стихотворения: Березовый сок. — Потомкам. Пер. с укр.: В. Агапов. — Радуга, 1976, № 3 ©, с. 33—34.

99329. **Дрилинг Антанас**. Послание таджикскому поэту Убайду Раджабу, моему другу. [Стихи]. Пер. с литов.: Л. Озеров. — Памир, 1976, № 3 ©, с. 84—85.

99330. **Земляк Василь**. Суд аистов. Маленькие рассказы: Большебный конь. — Гуси. — Сирень. — 1941. «Гиппократ». — Ласточкино гнездо. — Кукушка. — Елочка. — Паренек. — Суд аистов. — Служба. — Ледоход. Авториз. пер. с укр.: Е. Тардова. Радуга, 1976, № 3 ©, с. 35—42.

99331. **Косач Юрий**. Маэстро ван Бетховен. Повесть. Авториз. пер. с укр.: Н. Куликова. — Радуга, 1976, № 3 ©, с. 84—105.

99332. **Рыльский Максим**. Из новых переводов. Стихи: Дружба. — Из стихов о Пушкине. — Шопен. Пер. с укр.: Ю. Ярмыш. — Радуга, 1976, № 3 ©, с. 29—32.

99333. **Сафиева Гулрухсор**. Весть о весне. [Стихи. Пер. с тадж.: С. Карнеев]. — Памир, 1976, № 3 ©, с. 26.

99334. **Ходжаев Мухиддин**. Вода к добру снится. Повесть. Ч. 1. Пер. [с тадж.:] В. Тальвик. — Памир, 1976, № 3 ©, с. 27—48. Окончание. Начало: № 1.

26.4 Иностранная литература. Фольклор народов
зарубежных стран

99335. **Баба Тахир**. Пою тебя. [Стихи:] «Клянусь, твои черты моим глазам желанны...» — «Гляжу на твой порог, и плача, и стена...» — «О небо, я горю на медленном огне...» — «О раб юдоли слез, и зрячий и слепой...» — «О сердце, ты — мишень...» — «Угрюм и нелюдим, извечно одиноко...» — «Я чую — смерть моя уже не за горами...» — «Вздохну — и страстный вздох моря воспламенит...» — «Я был любви к тебе усердным школяром...» — «Коль ты и впрямь луна, свети...» — «Брожу по вечерам вблизи твоих ворот...» — «Ни разу я в гостях у счастья не бывал...» — «Коль встретишь где-нибудь жестокою мою...» — «Красавица, тебе одной хвала и честь!...» Пер. с перс.: Д. Седых. — Памир, 1976, № 3 ©, с. 95—96.

99336. **Жале**. Поле надежды. — «Точным строчкам, скиталицам этим...» [Стихи иран. поэтессы]. Пер.: А. Наумов. — Памир, 1976, № 3 ©, с. 11.

99337. **Китс Джон**. Посвящение другу — «Равнины наши застилала мгла...» — Песня пажа — «Ласков привет милых глаз...» — Песенка маргаритки. — К Фанни. — Не стало дня, и радостей не стало. [Стихи. Пер. с англ.: С. Сухарев. С послесл. ред.] — Огни Кузбасса, 1976, № 1 ©, с. 84—86.

99338. **Шомоди Тот Шандор**. Второе рождение Жолта Керекеша. [Главы из книги венг. писателя, готовящейся к печати в изд-ве «Дет. лит.». Пер. с венг.: Е. Терновская. — Семья и школа, 1976, № 2 ©, с. 49—53. Продолж. Начало: № 1.

28.1 Общие вопросы

99339. Пономарев Н. Служить искусству — служить народу. — Декоративное искусство СССР, 1976, № 2 ©, с. 1—2.
99340. Пыльдроос Э. Растет интерес к искусству [в Эстонии]. — Декоративное искусство СССР, 1976, № 2 ©, с. 28.
99341. Шульц Л. Объективность в художественном творчестве. — Художник, 1976, № 2 ©, с. 34—38.

28.2 Архитектура. Градостроительство

99342. Антонов А. Ф. На берегах Онтарио. [Об архитектуре Канады. Из путевых впечатлений]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1976, № 3 ©, с. 41—43.
99343. Базазьянц С. Памятник героическим защитникам Ленинграда. — Декоративное искусство СССР, 1976, № 2 ©, с. 20—25.
99344. Джанберидзе Н. В городе все взаимосвязано. [О формировании худож. облика городов ГССР]. — Декоративное искусство СССР, 1976, № 2 ©, с. 26.
99345. Егоров В. Единство творческих целей. [О развитии сов архитектуры]. — Декоративное искусство СССР, 1976, № 2 ©, с. 3.
99346. Жуков К. Жилищное строительство сегодня и завтра. [Заметки архитектора]. — Агитатор, 1976, № 7 ©, с. 15—18.
99347. Ивашенцов В. Г. Черемушки на Енисее. [Архит.-планировочное решение опорного поселка Саяно-Шушен. ГЭС]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1976, № 3 ©, с. 13—15.
99348. Леушин В. А. Использование деталей стыковых соединений в архитектуре жилых домов. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1975, вып. 4 ©, с. 85—94.
99349. Лоповок Л., Гайказова Р. Город в будни. [Проблемы градостроительства]. — Декоративное искусство СССР, 1976, № 2 ©, с. 13—19.
99350. Носиков И. А. В интересах всех ленинградцев. Совершенствование гор. трансп. связей. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1976, № 3 ©, с. 8—11.
99351. Питанин В. Н. Эстетика производственной среды. Синтез искусств в пром. архитектуре. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1976, № 3 ©, с. 37—40.
99352. Саначин П., Свиринов В. Воплощение принципов современного градостроительства. — Коммунист Татарии, 1976, № 2, с. 70—74.
99353. Технология творчества. Теорет. проблемы соврем. проектирования. [Статьи:] В. Л. Глазачев. Архитектура и дизайн. Сближение? Разобщение? — Е. И. Изварин. Вдохновение и компьютер: диапазон средств. — Н. З. Матусевич, А. Б. Товбин, А. В. Эрмант. Механика типизации: объекты и процессы. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1976, № 3 ©, с. 25—35.
99354. Хачатурян В. Урбанистическая структура и человек. [Проблема эстетики гор. среды]. — Декоративное искусство СССР, 1976, № 2 ©, с. 27.

28.3 Изобразительное искусство

- Базазьянц С. Памятник героическим защитникам Ленинграда. — См. 99343.

99355. Балакин П. Пополнение коллекции [Горьковского художественного музея]. — Художник, 1976, № 2 ©, с. 58—59.

99356. Басили А. О красоте земли. [Творчество худож. Н. И. Агеевой]. — Художник, 1976, № 2 ©, с. 30.

Джанберидзе Н. В городе все взаимосвязано. [О формировании худож. облика городов ГССР]. — См. 99344.

99357. Егорьева Е. Монументалист Владимир Замков. [К 50-летию со дня рождения]. — Декоративное искусство СССР, 1976, № 2 ©, с. 38—40.

99358. Зеленова С. Мир нашего современника. [О творчестве худож. В. С. Кузьменко]. — Кубань, 1976, № 3 ©, с. 100—103.

99359. Кулаков В. Из Пермского собрания. [О Перм. худож. галерее]. — Художник, 1976, № 2 ©, с. 49—51.

99360. Муштакова Т. По законам театра. [О гл. худож. Новосиб. драм. театра «Красный факел» Р. Акопове]. — Художник, 1976, № 2 ©, с. 32.

99361. Пикунова Г. У истоков. [О творчестве башк. худож. К. А. Девлеткильдеева]. — Художник, 1976, № 2 ©, с. 28—29.

99362. Попова Л. Русская живопись в Калуге. — Художник, 1976, № 2 ©, с. 52.

99363. Слава труду. Выставка произведений ленингр. художников «Наш современник». [Ленинград. 1975. Впечатления о выставке:] Б. Угаров; А. Еремин; Е. Николаев [и др.] — Художник, 1976, № 2 ©, с. 3—26.

99364. Тамручи В. Вера в человека. [О выставке произведений худож. В. П. Ефанова. Москва. 1975]. — Художник, 1976, № 2 ©, с. 45—48.

99365. Яшкин И. Этих дней не смолкнет слава. [О панораме «Володаевская битва» работа С. Агапова и А. Горпенко. Хабаровск]. — Художник, 1976, № 2 ©, с. 31.

28.4 Декоративно-прикладное искусство

99366. Васильев А. Юбилейная выставка прикладного искусства Венгрии. [Будапешт. 1975]. — Декоративное искусство СССР, 1976, № 2 ©, с. 43.

99367. Город в праздник. Москва. [О худож.-агит. оформлении. Ответы художников и оформителей на вопросы ред. журн. «Декоративное искусство СССР»:] Н. Титова; М. Буданов; Н. Латышев [и др.] — Декоративное искусство СССР, 1976, № 2 ©, с. 6—11.

99368. Изотова М. Этот сложный и контрастный предметный мир. [О декоративном разделе худож. выставки «Наш современник». Ленинград. 1975]. — Декоративное искусство СССР, 1976, № 2 ©, с. 31—37.

99369. Копылова Вера. Неизбывная мечта. [О худож.-ювелире В. У. Комарове]. Заметки искусствоведа. — Урал, 1976, № 3 ©, с. 169—173.

99370. Кудряшова Светлана. Когда оживает глина. [О творчестве худож. декоративно-прикл. искусства Л. Н. Павловой. Очерк]. — Кубань, 1976, № 3 ©, с. 104—107.

99371. Попова О. Постоянный поиск. [О гобеленах худож. Г. Орловой]. — Художник, 1976, № 2 ©, с. 33.

99372. Рачук Е. Лампы завода Болотиных. [Конец XIX — начало XX вв.] — Декоративное искусство СССР, 1976, № 2 ©, с. 46—48.

99373. Славина Н. Художник — природа — творчество. [О развитии худож. фарфора]. — Декоративное искусство СССР, 1976, № 2 ©, с. 30.

Успенский В. К. О развитии народных художественных промыслов. — См. 97949.

99374. **Филатов В.** Творческий поиск, профессиональная культура дизайнера. — *Декоративное искусство СССР*, 1976, № 2 ©, с. 29.

99375. **Шеренговая З.** Художественный фонд и народные мастера. [О II Всесоюз. выставке-продаже изделий нар. мастеров. Москва. Окт. — ноябрь 1975 г.] — *Декоративное искусство СССР*, 1976, № 2 ©, с. 41—42.

28.5 Музыка. Танец. Театр. Эстрада. Цирк

99376. **Герсамия И. Е.** Формирование установки при работе над музыкальным произведением. — *Изв. АН ГССР. Серия философии, психологии, экономики и права*, 1975, № 4, с. 73—83.

Муштакова Т. По законам театра. — См. 99360.

99377. **Самсонидзе Л. С.** Возрастные особенности восприятия стиля музыкального произведения. — *Изв. АН ГССР. Серия философии, психологии, экономики и права*, 1975, № 4, с. 66—72.

99378. **Тавхелидзе Н. Д.** О восприятии музыкального стиля. — *Изв. АН ГССР. Серия философии, психологии, экономики и права*, 1975, № 4, с. 84—95. Список лит.: 11 назв.

28.7 Кинематография. Фотография

99379. **Антипин М. В.** О требовании кинематографа к качеству преобразования магнитная лента — киноплёнка. — *Техника кино и телевидения*, 1976, № 2 ©, с. 3—6. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

99380. **Высоцкий М. З.** Особенности технологии фильмопроизводства на киностудиях Голливуда. — *Техника кино и телевидения*, 1976, № 2 ©, с. 65—76. Список лит.: 13 назв.

99381. **Кириллов Н. Н., Журба Ю. И., Орлов В. Г.** О возможностях быстрых процессов обработки киноплёнок с нанесением растворов. — *Техника кино и телевидения*, 1976, № 2 ©, с. 24—28. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

99382. **Копелев Марк.** Атака. [О строителях БАМа]. Докум. киноочерк. — *Сибирь*, 1976, № 1 ©, с. 3—17.

99383. **Лазарева А. Н., Пелль В. Г., Шляхтер Е. М.** Формы и номенклатура интерференционных светофильтров ЛН-ДС для киноосветительных приборов. — *Техника кино и телевидения*, 1976, № 2 ©, с. 18—23. Рез. на англ. яз., с. 2.

99384. **Ленгрен А. Г., Васильева Г. П.** Разработка промышленного способа регенерации серебра из необработанных отходов киноплёнок. — *Техника кино и телевидения*, 1976, № 2 ©, с. 61—62. Рез. на англ. яз., с. 2.

99385. **Назин Л. Ф., Демидова Н. А.** Комплексность стандартизации — важнейшее средство повышения качества изделий кинотехники. — *Техника кино и телевидения*, 1976, № 2 ©, с. 58—60.

99386. **Щербакова Н. И.** Анализ взаимодействия грейфера и контргрейфера в сложных грейферных механизмах [киносъёмочного аппарата]. — *Техника кино и телевидения*, 1976, № 2 ©, с. 7—10. Рез. на англ. яз., с. 2.

29 РЕЛИГИЯ. АТЕИЗМ

29.1 Общие вопросы

99387. **Балтанов Р.** Актуальные проблемы марксистской социологии религии и атеизма. — *Коммунист Татарии*, 1976, № 2, с. 82—86.

30.1 Общие вопросы

99388. **Макеева М. А.** Формирование общественного мнения средствами массовой информации и пропаганды в условиях научно-технической революции (социально-психологический аспект проблемы). — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1974, вып. 73 ©, с. 118—134.

30.2.1 Печать, книговедение в СССР

30.2.11 Периодическая печать

99389. **Алексеев В. А., Бржеский В. Ч.** Вопросы социальной гигиены и организации здравоохранения на страницах «Казанского медицинского журнала» (1901—1941) К 70-летию журн. — Сов. здравоохранение, 1976, № 2 ©, с. 81—85.

99390. **Копылова Т.** По страницам журнала «Человек и закон». — Библиотекарь, 1976, № 3 ©, с. 21—22.

Молдован Е. В. Роль «Правды» в воспитании классовой солидарности пролетариата в период нового революционного подъема. — См. 96198.

30.2.14 Библиотечное дело.

Библиотекосведение. Библиография. Библиографоведение

99391. **Аронов Е.** Пятнадцать космических лет. [Об организации работы б-к по пропаганде и популяризации косм. исследований]. — Библиотекарь, 1976, № 3 ©, с. 62—64.

99392. **Библиотечные проблемы Нечерноземья.** [По материалам встречи «за круглым столом» в Доме культуры совхоза «Победа». Псков. обл.] — Библиотекарь, 1976, № 3 ©, с. 37—43.

99393. **Виноградова Л. А., Федотова А. Н.** Дорожной научно-технической библиотеке Октябрьской железной дороги — 50 лет. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1976, вып. 3 ©, с. 25—27.

99394. **Винокур М. М.** Оган Степанович Чубарьян. [Специалист в области библ. дела. Некролог]. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1976, вып. 3 ©, с. 43—44.

99395. **Воспитывать сознательных борцов за коммунизм!** [О Всесоюз. науч.-практ. конф. «Актуальные проблемы деятельности библиотек по коммунистическому воспитанию трудящихся». Москва. Ноябрь 1975 г.] — Библиотекарь, 1976, № 3 ©, с. 16—18.

99396. **Гриненко В. Н.** Комплектование фонда библиотеки многоотраслевого вуза. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1976, вып. 3 ©, с. 21—23.

99397. **Ерхов Г.** Функции пропагандистские, воспитательные, социальные... [О роли б-к в обществ. жизни страны]. — Библиотекарь, 1976, № 3 ©, с. 2—4.

99398. **Жидков Г.** Арсенал арсенальцев. [О б-ке з-да «Арсенал». Киев]. — Библиотекарь, 1976, № 3 ©, с. 11—14.

99399. **Захарова О.** Что изменилось в методическом руководстве? [Об орг.-метод. руководстве б-ками централиз. системы]. — Библиотекарь, 1976, № 3 ©, с. 53—55.

99400. **Зерницкая Э.** Зрителями не рождаются. [Обзор литературы о деятелях соврем. кино. В помощь библиотекарю]. — Библиотекарь, 1976, № 3 ©, с. 30—32.

99401. **Ключко Л.** После объединения. [Об опыте работы Севастоп. централиз. системы б-к]. — Библиотекарь, 1976, № 3 ©, с. 48—50.

99402. Кокурина С. Киров с нами. [Из опыта работы б-к Киров. обл. по пропаганде наследия С. М. Кирова и литературы о нем]. — Библиотекарь, 1976, № 3 ©, с. 35—36.

99403. Крючкова А. По единому плану [пропаганды сельскохозяйственных знаний передового опыта. Рождествен. сельск. б-ка. Ярослав. обл.] — Библиотекарь, 1976, № 3 ©, с. 45—46.

99404. Ларина Л. «Я рада, что в моей жизни есть ОЛИМП». [О работе отд. нотн.-муз. литературы Обл. б-ки им. Горького. Рязань]. — Библиотекарь, 1976, № 3 ©, с. 32—34.

99405. Охлопкова А. Сельскохозяйственный сектор действует. [Из опыта работы Луж. район. б-ки по информ. обслуживанию работников сельск. хоз-ва. Ленингр. обл.] — Библиотекарь, 1976, № 3 ©, с. 43—44.

99406. Пикулина В. В. Информационно-библиографическое обслуживание читателей библиотеками сельскохозяйственных вузов. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1976, вып. 3 ©, с. 17—21.

99407. Путяев С. Звонок зовет в библиотеку. [Из опыта работы б-ки 716-й школы Москвы]. — Воспитание школьников, 1976, № 12 ©, с. 62—64.

99408. Руднев К. Научно-технический прогресс и отраслевая библиотека. — Библиотекарь, 1976, № 3 ©, с. 6—8.

99409. Симоненко Л. Комплектованию [библиотек] — научные основы. — Библиотекарь, 1976, № 3 ©, с. 50—52.

99410. Тарасевич П. В библиотеке Большого театра. — Библиотекарь, 1976, № 3 ©, с. 27—30.

99411. Тукшантова-Еникеева З. И. Работа с иностранной литературой в Центральной научной сельскохозяйственной библиотеке Узбекистана — Науч. и техн. б-ки СССР, 1976, вып. 3 ©, с. 23—25.

99412. Файбусович В. Л. Исследование форм свертывания текстов в библиографических указателях сигнального типа. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1976, вып. 3 ©, с. 3—11. Список лит.: 10 назв.

99413. Ходукина Т. Чуткость к красоте. [Об опыте работы библиотек ЛССР в области эстетического воспитания]. — Библиотекарь, 1976, № 3 ©, с. 24—26.

99414. Шнайман Л. Так создавалась система каталогов. [О работе Севастоп. централиз. системы б-к]. — Библиотекарь, 1976, № 3 ©, с. 52—53.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 31 «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., 1976. № 2.

Автомобильные дороги. М., 1976. № 3 (411) (рц).

Агитатор. М., 1976. № 7 (рц).

Агрохимия. М., 1976. № 3 (рц).

Архив анатомии, гистологии и эмбриологии. Л., 1976. Т. 70 вып. 1 (рц).

Астрофизика. Ереван, 1975. Т. 11 вып. 4.

Безопасность труда в промышленности. М., 1976. № 3.

Библиотекарь. М., 1976. № 3 (рц, бф).

Биоорганическая химия. М., 1976. Т. 2 № 3.

Биохимия. М., 1976. Т. 41 вып. 2.

Бухгалтерский учет. М., 1976. № 2.

Вентиляция горячих цехов. Тбилиси. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т охраны труда). 1975. Вып. 1.

Вестник Академии наук Казахской



- СССР. Алма-Ата. — На каз. и рус. яз. 1976. № 1 (рц).
- Вестник Академии наук СССР. М., 1976. № 2.
- Вестник Всесоюзного научно-исследовательского института железнодорожного транспорта. М., 1976. № 2.
- Вестник высшей школы. М., 1976. № 2.
- Вестник древней истории. М., 1976. № 1 (135) (рц).
- Вестник Московского университета. М.
- Сер. 6. Биология, почвоведение. 1975. № 6.
- Сер. 13. Теория науч. коммунизма. 1976. № 1 (рц).
- Вестник связи. М., 1976. № 2.
- Вестник сельскохозяйственной науки. М., 1976. № 3 (234).
- Ветеринария. М., 1976. № 3.
- Вопросы изобретательства. М., 1976. № 2.
- Вопросы курортологии, физиотерапии и лечебной физической культуры. М., 1976. № 1 (рц).
- Вопросы охраны материнства и детства. М., 1976. Т. 21 № 1 (рц).
- Вопросы языкознания. М., 1976. № 2 (рц).
- Воспитание школьников. М., 1976. № 2 (рц).
- Вычислительная техника в машиностроении. Минск. (Ин-т техн. кибернетики АН БССР). 1974. Вып. 4 (35).
- Геология нефти и газа. М., 1976. № 2.
- Декоративное искусство СССР. М., 1976. № 2 (219).
- Доклады Академии наук СССР. М., 1976. Т. 227 № 2.
- Доклады Академии наук УзССР. Ташкент, 1976. № 1.
- Доклады Всесоюзной академии сельскохозяйственных наук им. В. И. Ленина. М., 1976. № 3 (рц).
- Животноводство. М., 1976. № 3 (рц).
- Журнал микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. М., 1976. №№ 1, 2 (рц).
- Журнал прикладной химии. Л., 1976. Т. 49 вып. 2.
- Журнал экспериментальной и теоретической физики. М., 1976. Т. 70 вып. 3.
- Защита металлов. М., 1976. Т. 12 вып. 2.
- Защита растений. М., 1976. № 3 (218) (66ф).
- Здравоохранение Российской Федерации. М., 1976. № 2 (рц).
- Земля родная. М., 1976. № 3.
- Известия Академии наук БССР. Минск.
- Серия физ.-техн. наук. 1976. № 1.
- Серия хим. наук. — На белорус. и рус. яз. 1976. № 1.
- Известия Академии наук Грузинской ССР. Серия философии, психологии, экономики и права Тбилиси. — На груз. и рус. яз. 1975. № 4.
- Известия Академии наук СССР. М.
- Механика жидкости и газа. 1976. № 2.
- Физика атмосферы и океана. 1976. Т. 12 № 2.
- Физика Земли. 1976. № 3.
- Известия Академии наук Туркменской ССР. Серия биол. наук. Ашхабад, 1975. № 6 (рц).
- Известия Академии наук Эстонской ССР. Общество науки. Таллин. — На эст. и рус. яз. 1976. Т. 25 № 1 (рц).
- Известия высших учебных заведений.
- Нефть и газ. Баку, 1976. № 1.
- Технология текстильной промышленности. Иваново, 1976. № 1 (109).
- Черная металлургия. М., 1976. № 2.
- Известия Сибирского отделения Академии наук СССР. Новосибирск, 1976. № 2 (257) [в журн. ошибочно: № 2 (256)]. Серия хим. наук. Вып. 1.
- Измерительная техника. М., 1976. № 3.
- Инженерно-физический журнал. Минск, 1976. Т. 30 № 2 (рц).
- Картофель и овощи. М., 1976. № 3.
- Коммунист. Вильнюс, 1976. № 3 (621) (рц).
- Коммунист. М., 1976. № 5 (1105) (рц).
- Коммунист Татарии. Казань, 1976. № 2 (520).
- Консервная и овощесушильная промышленность. М., 1976. № 3 (рц, рф).
- Конституция и свойства минералов. Киев. (Ин-т геохимии и физики минералов АН УССР). 1975. Вып. 9.
- Координационная химия. М., 1976. Т. 2 вып. 2.
- Корма. М., 1976. № 2 (рц).
- Космическая биология и авиакосмическая медицина. М., 1976. Т. 10 № 1 (рц).
- * Кубань. Лит.-худож. и обществ.-полит. альманах. Краснодар, 1976. № 3.

- Кузнечно-штамповочное производство. М., 1976. № 2.
- Лесное хозяйство. М., 1976. № 3.
- Материально-техническое снабжение. М., 1976. № 2 (рц).
- Медицинский журнал Узбекистана. Ташкент, 1976. № 1.
- Микология и фитопатология. Л., 1975. Т. 9 вып. 6 (рц).
- Микроэлектроника. М., 1976. Т. 5 вып. 2.
- Мировая экономика и международные отношения. М., 1976. № 3 (рц).
- Молочное и мясное скотоводство. М., 1976. № 3.
- Мукомольно-элеваторная и комбикормовая промышленность. М., 1976. № 3.
- Мясная индустрия СССР. М., 1976. № 2.
- Научные доклады высшей школы. Биол. науки. М., 1976. № 1 (145).
- Научные и технические библиотеки СССР. М. (Гос. публ. науч.-техн. б-ка СССР). 1976. Вып. 3 (145) (рц).
- * Научные записки (Ташк. ин-т нар. хоз-ва). Ташкент, 1974 [обл.: 1973]. Вып. 78. Механизация и автоматизация экон. информации.
- * Научные труды высших учебных заведений Литовской ССР. Стр-во и архитектура. Вильнюс. — На литов и рус. яз. 1974. [Т.] 13. Строит. материалы и конструкции. [№] 3.
- * Научные труды (Кур. гос. пед. ин-т). Курск, 1973. Т. 30 (123). Природные и труд. ресурсы Кур. и сопред. обл.; т. 33 (126). Интернационализм соц. общества.
- * Научные труды (Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова). Омск, 1974. Т. 122. Корма и их производство.
- * Научные труды (Сарат. политехн. ин-т). Саратов, 1974. Вып. 73. Науч.-техн. революция и методол. проблемы исслед. деятельности.
- * Научные труды (Сарат. с.-х. ин-т). Саратов, 1972 [обл.: 1974]. Т. 10. Вопросы орошения и водного режима.
- * Научные труды (Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-т). Орджоникидзе, 1974. Вып. 36. Обществ. науки. Деятельность парт. организаций Сев. Кавказа по претворению в жизнь Ленинской нац. политики.
- Некоторые вопросы физической кинетики твердых тел. Чебоксары. (Чуваш. гос. ун-т им. И. Н. Ульянова). 1975. Вып. 1.
- Новое время. М., 1976. № 11 (1605).
- * Огни Кузбаса. Лит.-худож. и обществ.-полит. альманах. Кемерово, 1976. № 1 (50) (рц).
- Октябрь. М., 1976. № 3 (рц).
- Оптика и спектроскопия. Л., 1976. Т. 40 вып. 2.
- Палеснтологический журнал. М., 1976. № 1 (рц).
- Памир. Душанбе, 1976. № 3.
- Паразитология. Л., 1976. Т. 10 вып. 2.
- Плановое хозяйство. М., 1976. № 3 (рц).
- Пластические массы. М., 1976. № 2.
- Повышение эффективности общественного производства. Краснодар, 1974. Ч. 2. См. Труды (Краснодар. политехн. ин-т). Вып. 59.
- Почвоведение. М., 1976. № 3 (6ф).
- Применение ЭВМ в учебном процессе. М., 1974. Вып. 22. См. Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище им. Н. Э. Баумана). № 188.
- Программирование. М., 1976. № 2.
- Радиобислогия. М., 1976. Т. 16 вып. 1 (рц).
- Радуга. Киев, 1976. № 3 (рц).
- Рыбное хозяйство. М., 1976. № 3.
- * Сборник научных трудов (Белорус. с.-х. акад.). Горки, 1974. Т. 122. Особенности формирования структуры урожая.
- Сборник научных трудов (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства). Загорск, 1975. Т. 39. Науч. основы пром. производства яиц и мяса птицы.
- Сборник научных трудов (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидротехники и мелиорации им. А. Н. Костякова). См. Эроз. и селевые процессы и борьба с ними.
- Сборник научных трудов (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т трансп. стр-ва). М. — На обл.: Сборник науч. трудов ЦНИИС Минтранстроя. 1975. Вып. 67. Сейсмостойкость трансп. сооружений.
- * Сборник научных трудов (Магнитогор. горнометаллург. ин-т им. Г. И. Носова). Магнитогорск, 1974. Вып. 141. Совершенствование планирования, учета и калькулирования на предприятиях черной металлургии.
- * Сборник научных трудов (Средне-аз. науч.-исслед. ин-т ирригации

- им. В. Д. Журина «САНИИРИ»). Ташкент, 1974. Вып. 140. Гидротехн. сооружения на гидромелиор. системах; вып. 141. Новая техника в эксплуатации оросит. систем Сред. Азии и Казахстана.
- 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». 1975. Вып. 4. Легкие конструкции из небетонных материалов.
- Сборник научных трудов (Центр. науч.-исслед. ин-т связи). М., 1975. Вып. 1.
- Сборник научных трудов ЦНИИС-Минтрансстроя. См. Сборник науч. трудов (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т трансп. стр-ва).
- Сборник научных трудов «ЦНИИЭП жилища. См. Сборник науч. трудов. Центр. науч.-исслед. и проектный ин-т типового и эксперим. проектирования жилища).
- * Сборник трудов (Всесоюз. заоч. политехн. ин-т). М., 1973. Вып. 85. Серия: Геология угля.
 - * Сборник трудов (Моск. инж.-строит. ин-т им. В. В. Куйбышева). М., 1974. № 118. Кафедра сопротивления материалов. Нелинейные задачи сопротивления материалов и прикл. теории упругости.
 - * Сборник трудов (Центр. науч.-исслед. ин-т автоматизир. систем управления гражд. авиации. Гос. науч.-исслед. ин-т гражд. авиации). М. — Надзаг. «Центр. науч.-исслед. ин-т...» указ. на обороте тит. л. 1973. Вып. 6. Автоматизир. системы управления снабжением гражд. авиации.
- Селекция и семеноводство. М., 1976. № 2 (рц).
- Семья и школа. М., 1976. № 2.
- Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. Новосибирск, 1976. № 1 (31).
- * Сибирь. Лит.-худож. и обществ.-полит. двухмесячник. Иркутск, 1976. № 1 (рц).
- Советская медицина. М., 1976. № 2 (рц).
- Советская потребительская кооперация. М., 1976. № 2.
- Советская торговля. М., 1976. № 3.
- Советское здравоохранение. М., 1976. № 2 (рц).
- Сообщения Академии наук Грузинской ССР. Тбилиси. — На груз. и рус. яз. 1975. Т. 80 № 3.
- Сталь. М., 1976. № 2.
- Степные просторы. Саратов, 1976. № 3.
- Строительство и архитектура Ленинграда. Л., 1976. № 3.
- США. Экономика, политика, идеология. М., 1976. № 2 (74) (рц).
- Техника кино и телевидения. М., 1976. № 2 (бф).
- Технология судостроения. [Л.] (Центр. науч.-исслед. ин-т технологии судостроения; ЦНИИ РУМБ). 1975. № 5.
- Труды Академии коммунального хозяйства им. К. Д. Памфилова. М., 1975. Вып. 121. Гор. транспорт. Стат. методы при исследовании динамики трансп. систем.
- * Труды Горьковского политехнического института им. А. А. Жданова. Горький, 1974. Т. 30 вып. 5. Машиноведение и детали машин.
 - * Труды Горьковского сельскохозяйственного института. Горький, 1974. Т. 66. Науч. обоснованность внутрихоз. планирования.
 - * Труды ДВПИ (Дальневост. политехн. ин-т им. В. В. Куйбышева). Владивосток, 1973. Т. 93. Строит. механика корабля.
- Труды Института геологии и геохимии. Свердловск. (Уральск. науч. центр АН СССР). 1975. Вып. 120. Гранитообразование и летучие.
- Труды института (Произв. и науч.-исслед. ин-т по инж. изысканиям в стр-ве «ПНИИИС»). М., 1975. Вып. 38. Методика инж. изысканий для стр-ва.
- * Труды (Краснодар. политехн. ин-т). Краснодар, 1974. Вып. 59. Повышение эффективности обществ. производства. Ч. 2. Экономика и организация производства.
 - * Труды (Кубан. с.-х. ин-т). Краснодар, 1974. Вып. 81 (109). Agr. характеристика почв и повышение их плодородия. Посвящается X Междунар. конгрессу почвоведов.
 - * Труды МВГУ (Моск. высш. техн. училище им. Н. Э. Баумана). М., 1974. № 183. Применение ЭВМ в учеб. процессе. Вып. 22. Науч. основы учеб. процесса.
- Труды метрологических институтов СССР. Л. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т метрологии им. Д. И. Менделеева). 1975. Вып. 181 (241). Ис-

- следования в области температурных измерений.
- Труды (Сев.-Вост. комплексный ин-т. Дальневост. науч. центр АН СССР). Магадан. — На корешке: Труды СВКНИИ. 1975. Вып. 68. Геол. исследования на Северо-Востоке СССР.
- Труды Сибирского физико-технического института им. акад. В. Д. Кузнецова при Томском государственном университете им. В. В. Куйбышева. Томск, 1975. Вып. 66. Корреляц.-экстрем. системы обраб. информации и управления.
- * Труды Таллинского политехнического института. Таллин, 1974. № 358. Труды по радиотехнике. Сб. 1.
- * Труды (Уфим. авиац. ин-т им. Орджоникидзе). Уфа, 1974. Вып. 56 ч. 1. Проблемы управления социальными процессами.
- Труды ЦГЛ. См. Труды Центр. генет. лаб. им. И. В. Мичурина.
- Труды Центрального аэрогидродинамического института им. проф. Н. Е. Жуковского. М., 1975. Вып. 1665.
- Труды Центральной генетической лаборатории им. И. В. Мичурина. Мичуринск. (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). — На корешке и колонтит.: Труды ЦГЛ. 1975. Т. 16. Селекция и сортоизучение плодовых и ягодных культур. Урал. Свердловск, 1976. № 3.
- * Ученые записки (Горьк. гос. пед. ин-т иностр. яз. им. Н. А. Добролюбова). Горький, 1973. Вып. 60. Вопросы методики преподавания иностр. яз. в сред. школе.
- * Ученые записки (Ташк. гос. пед. ин-т им. Низами). Ташкент, 1974. Т. 114. Преподавание рус. яз. в нац. аудитерии.
- Ученые записки ЦАГИ. [М.], 1976. Т. 7. № 1.
- Фармация. М., 1976. Т. 25 № 1.
- Физика горения и взрыва. Новосибирск, 1976. Т. 12. № 1.
- Физика и техника полупроводников. Л., 1976. Т. 10 вып. 3.
- Физическая культура в школе. М., 1976. № 3.
- Химико-фармацевтический журнал. М., 1976. Т. 10 №№ 1, 2.
- Хлопководство. М., 1976. № 3 (6ф).
- Холодильная техника. М., 1976. № 2 (6ф).
- Художник. М., 1976. № 2 (рц).
- Экономика строительства. М., 1976. № 3 (207) (рц).
- Экспериментальная хирургия и анестезиология. М., 1976. № 1 (рц).
- Электрические станции. М., 1976. № 3 (рц).
- Электронная обработка материалов. Кишинев, 1976, № 1 (67).
- Электрохимия. М., 1976. Т. 12 вып. 2 (рц).
- * Эрозионные и селевые процессы и борьба с ними. Сборник науч. трудов. М. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидротехники и мелиорации им. А. Н. Костякова. 1973. Вып. 2.

НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

96074-75, 96079-84, 96088, 96090, 96092-93, 96098, 96105-07, 96109-12, 96114-16, 96128, 96130-34, 96136, 96146-48, 96150, 96152-53, 96155, 96174, 96182, 96190, 96194-200, 96202-03, 96205, 96211, 96216, 96228, 96230-31, 96234, 96249, 96251, 96262-63, 96299, 96335, 96354, 96359, 96368, 96557, 96770, 96777-79, 96786, 96792-95, 96811-14, 96819, 96826, 96830, 96837, 96843, 96855-56, 96859-60, 96874, 96881, 96894, 96901, 96924, 96935, 97023, 97034, 97122-24, 97126, 97131, 97135-36, 97143, 97163-66, 97168-70, 97172-74, 97176-77, 97179-80, 97183-88, 97191-94, 97196, 97198-202, 97204, 97207-12, 97214, 97218-20, 97222, 97224, 97227, 97228-29, 97235, 97256, 97260-61, 97271-73, 97275-80, 97282-83, 97285-91, 97293-306, 97308-09, 97311-25, 97340, 97367, 97376-77, 97389, 97406, 97408-09, 97443, 97473-74, 97480-82, 97486, 97490-91, 97508-10, 97514, 97517, 97519, 97522, 97524-26, 97528, 97530, 97532, 97540, 97584, 97591, 97619-20, 97751-53, 97755-56, 97760, 97764, 97767, 97769, 97773, 97780, 97790, 97822, 97827, 97842, 97861, 97897, 97903, 97913, 97923, 97982-84, 97988, 97994, 97998, 98002-03, 98005-06, 98009-14, 98016-18, 98029-30, 98032, 98034-35, 98041, 98046-49, 98051-52, 98055-56, 98061-62, 98065-66, 98070-71, 98073-75, 98079-80, 98084, 98093, 98095-96, 98099,



98103, 98105, 98107, 98110, 98114, 98118, 98127-29, 98134, 98147-48, 98151-53, 98155-56, 98162-63, 98165, 98178-79, 98191, 98193-95, 98199, 98202, 98209-11, 98213, 98220-21, 98232, 98234, 98239-40, 98242, 98249, 98253-54, 98251, 98294, 98306, 98341, 98344, 98366, 98413, 98427-28, 98431, 98433, 98443-44, 98492, 98625, 98636-37, 98653, 98681-82, 98693, 98699-700, 98706-09, 98711, 98715-16, 98730-31, 98735-36, 97845-50, 98752, 98756, 98767, 98793, 98807-09, 99174, 99178, 99188, 99201, 99206, 99208-09, 99211-13, 99219, 99222-23, 99226-30, 99234, 99240, 99243, 99245-46, 99249, 99251-53, 99256-57, 99265, 99268-69, 99271-72, 99274, 99279, 99283, 99286, 99296, 99298, 99300, 99303, 99311, 99315-17, 99325-26, 99337, 99358, 99370, 99382, 99388.

Редактор: З. Г. БЕЛЕЦКАЯ

Адрес редакции: Москва, Г-19, Кремлевская наб., 1/9. Тел. 222-07-27

78 коп.

6.133/81

70487

