



А ЕТОПИСЬ
ЖУРНАЛЬНЫХ
СТАТЕЙ

1976

47

(149626—152894)

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



АЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года
Выходит еженедельно

47

1976

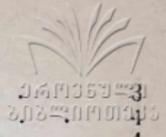
(149627—152894)

Москва 1976
ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»

კ. შარქსის სახ. საქ.
სახელმწიფო ბიბლიოთეკა
ბიბლიოთეკა

706 073

СОДЕРЖАНИЕ



Основные разделы:

1	Марксизм-ленинизм	4
2	Общественные науки в целом	6
3	Философские науки. Социология. Психология	4
4	Экономика. Экономические науки	6
5	История. Исторические науки	10
6	Международное коммунистическое движение. Коммунистические и рабочие партии	10
7	Международные отношения. Внешняя и внутренняя политика государств	12
8	Международное профсоюзное движение	—
9	Международное движение молодежи	13
10	Государство и право. Юридические науки	13
11	Военная наука. Военное дело	14
12	Статистика. Демография	—
13	Наука. Науковедение	15
14	Кибернетика. Семиотика. Информатика	15
15	Естественные науки	17
16	Техника. Промышленность	68
17	Сельское и лесное хозяйство. Сельскохозяйственные и лесохозяйственные науки	140
18	Транспорт	174
19	Связь	—
20	Заготовки. Торговля. Общественное питание	181
21	Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	182
22	Здравоохранение. Медицинские науки	182
23	Физическая культура. Спорт	193
24	Культура. Образование	194
25	Филологические науки	202
26	Художественная литература. Фольклор	205
27	Литература для детей. Фольклор для детей	—
28	Искусство. Искусствоведение	208
29	Религия. Атеизм	213
30	Печать. Книговедение	213
31	Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
Список журналов, периодических и продолжающихся сборников, статьи из которых учтены в № 47 «Летописи журнальных статей»		214
Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки		219

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

© «Летопись журнальных статей», 1976 г.

Технический редактор Т. Л. Телегина

Сдано в набор 18/X 1976 г.

Подписано к печати 11/XI 1976 г.

Формат бум. 60×90¹/₁₆. Типографская № 3. Усл. печ. л. 13,75. Уч.-изд. л. 19,15.

Тираж 4600

Заказ 1571

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

149627. Горбунов В. В. Постановка В. И. Лениным вопросов культуры в первой программе партии. — *Вопр. истории КПСС*, 1976, № 7 ©, с. 91—100. Библиогр. ссылки в тексте.

149628. Грин Ц. И. У истоков библиографической Ленинианы. (Из архивных разысканий). — *Сборник материалов по библиогр. и книговедению*, 1974, вып. 3, с. 45—62.

149629. Грин Ц. И., Бартоновская Ф. Д. Прижизненные издания произведений В. И. Ленина в иностранном фонде Государственной публичной библиотеки имени М. Е. Салтыкова-Щедрина. (Из истории распространения ленинских идей в Зап. Европе и Америке). — *Сборник материалов по библиогр. и книговедению*, 1974, вып. 3, с. 5—44.

149630. Коваль И. И. Проблема отчуждения и освобождения личности в трудах К. Маркса и Ф. Энгельса. — *Науч. труды Свердл. пед. ин-та*, 1974, сб. 229 ©, с. 103—121.

149631. Лосинская Р. В. Сочетание интернационального и национального в ленинском учении о нациях и национальных отношениях. — *Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 3. История, философия, науч. коммунизм, экономика, право*, 1976, № 1 ©, с. 67—71.

149632. Маликов М. Ленинское учение об империализме и современность. К 60-летию произведения В. И. Ленина «Империализм, как высшая стадия капитализма». — *Коммунист Узбекистана*, 1976, № 7 ©, с. 81—89.

149633. Мартынов В. В. И. Ленин и анализ современного империализма. К 60-летию работы В. И. Ленина «Империализм, как высшая стадия капитализма». — *Вопр. экономики*, 1976, № 7 ©, с. 3—15.

149634. Руденко Г. Ф. Великая сила ленинского анализа империализма. К 60-летию работы В. И. Ленина «Империализм, как высшая стадия капитализма». — *Коммунист Украины*, 1976, № 7 ©, с. 18—28.

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)

149635. Амиантов Ю. Н., Веселина М. С., Зуева Л. И. Пополнение фондов Центрального партийного архива ИМЛ при ЦК КПСС в 1974—1975 гг. — *Вопр. истории КПСС*, 1976, № 7 ©, с. 116—122.

2 ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ



- Сорокин Ю. С. Белинский и проблемы русской стилистики. См. 152729.
149636. ТСО в социально-экономических дисциплинах. [Статьи:] Е. К. Арнаут. Создана специализированная аудитория. — А. В. Бакунин. Телевизионные лекции для БАМа [и др.] — Вестн. высш. школы, 1976, № 5 ©, с. 77—82.
149637. Шептулин А. П. XXV съезд КПСС и задачи кафедр общественных наук. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1976, № 4 ©, с. 3—17.

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

3.2.1 Философия

149638. Бессонов Б. Н. Социальный смысл интерпретации гегелевской диалектики Г. Маркузе. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1976, № 4 ©, с. 88—97.

3.2.1.1 История философии

- Маизенко П. Т. Некоторые вопросы исследования философских взглядов Т. Г. Шевченко. — См. 152723.

3.2.1.2 Марксистско-ленинская философия. Диалектический и исторический материализм

149639. Гурьев Д. В. К вопросу о становлении первобытного производства. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1976, № 4 ©, с. 45—52.
149640. Колмогорцев Ю. С. Практическая деятельность как основа активности личности. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1974, сб. 229 ©, с. 45—57.
149641. Левин Алексей Ефимович. Невозможное «после». [О развитии соврем. науч. познания]. — Природа, 1976, № 4 ©, с. 90—99. Список лит.: 6 назв.
149642. Лобовиков В. О. Логика соотношения противоречий и проблем в научном познании. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1976, № 4 ©, с. 80—87. Библиогр. ссылки в тексте.
149643. Титов О. И. О смысле вероятностных суждений. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 3. История, философия, науч. коммунизм, экономика, право, 1976, № 1 ©, с. 25—29.

3.2.2 Научный коммунизм

149644. Бровкин Н. А. Основной экономический закон и социальные потребности трудящихся коммунистической формации. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1974, вып. 15 ©, с. 180—189.
149645. Демидов Н. И., Срабов И. В. Залог успеха — тщательная подготовка. [О преподавании курса науч. коммунизма в Моск. инж.-строит. ин-те им. Куйбышева]. — Вестн. высш. школы, 1976, № 5 ©, с. 75—77.
149646. Иванчук Н. В. Закон возвышения потребностей и особенности его проявления в развитом социалистическом обществе. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1976, № 4 ©, с. 38—44.

149647. **Ильяшенко Ф. И.** Объективные и субъективные факторы формирования коммунистического самосознания личности. — Науч. труды Свердлов. пед. ин-та, 1974, сб. 229 ©, с. 58—70.

149648. **Рауд В. М.** Основной экономический закон социализма и историческая тенденция перехода от низшей фазы коммунистического общества к его высшей фазе. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1974, вып. 15 ©, с. 189—199.

149649. **Тихонович В. А.** Образ жизни и управление социальными процессами [в социалистическом обществе]. — Коммунист Украины, 1976, № 7 ©, с. 58—67.

149650. **Ткаченко А. Г.** Социальные следствия и последствия научно-технической революции. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 3. История, филология, науч. коммунизм, экономика, право, 1976, № 1 ©, с. 29—33.

Борьба против антикоммунизма, ревизионизма и сектантства

149651. **Коротаевский Геннадий.** Фальшивые карты антикоммунизма. Памфлет. — Коммунист Украины, 1976, № 7 ©, с. 85—93.

3.2.3 Логика

149652. **Мир Саид Шариф Джурджани.** Трактат Сугра. (Меньшая посылка в логике). [XIV—XV вв. Публикация, пер. с перс. и вступит. статья М. Кадырова. С предисл. М. Хайруллаева «Джурджани и его логические трактаты»]. — Обществ. науки в Узбекистане, 1976, № 6 ©, с. 49—54.

3.2.4 Этика

149653. **Джаббаров И.** Женщина и семейно-бытовые традиции [при социализме]. — Коммунист Узбекистана, 1976, № 7 ©, с. 53—59.

149654. **Сидоренко Н. И.** Влияние усвоения моральных норм на моральные чувства. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1976, № 4 ©, с. 136—138.

3.3 Социология

(История общественной мысли — см. 2)

149655. **Гирусов Э. В.** Актуальные проблемы разработки теории взаимодействия общества и природы. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1976, № 4 ©, с. 28—37.

149655а. **Кремянский В. И.** Принцип единства управления, управляемости и самоорганизации. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1976, № 4 ©, с. 71—79.

3.4 Психология

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

149656. **Ахундов М. Д.** Генезис представлений о пространстве и времени. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1976, № 4 ©, с. 62—70.

149657. **Белоус В. В., Палкина Т. П.** К вопросу о количественном критерии видового инварианта темперамента. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1974, т. 134, с. 7—24. Список лит.: 11 назв.

149658. **Быстрова Г. В.** К вопросу о методике исследования взаимодействия сигнальных систем. [Психол. исследования]. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1974, т. 134, с. 183—196. Список лит.: 14 назв.

149659. Галунов В. И., Манеров В. Х. Пути решения проблемы создания систем определения эмоционального состояния говорящего кибернетики (АН СССР), 1976, вып. 22 ©, с. 95—114.

149660. Дундуа А. Г. О концептуальной природе иллюзии восприятия. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2, с. 329—331. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

149661. Карпова А. К. Общее и своеобразное в математических зависимостях ортогональных показателей свойств темперамента в различных социально-возрастных выборках. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1974, т. 134, с. 25—41. Список лит.: 25 назв.

149662. Струнина Э. И. Специфика бытового общения и характер его влияния на личность. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1974, сб. 229 ©, с. 28—45.

4 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

4.1 Общие вопросы

149663. Березнева Т. Д. Некоторые асимптотические свойства оптимальных траекторий динамической межотраслевой модели. — Экономика и мат. методы, 1976, т. 12, вып. 4 ©, с. 740—746.

149664. Володин В. М., Малинин А. А. Об одном методе децентрализации при распределении ограниченных ресурсов. — Экономика и мат. методы, 1976, т. 12, вып. 4 ©, с. 802—807. Список лит.: 8 назв.

149665. Глобенко И. Г. О стабилизации системы при стремлении управления к стационарному режиму. — Экономика и мат. методы, 1976, т. 12, вып. 4 ©, с. 807—811. Список лит.: 9 назв.

149666. Семевский Б. Н. Проблемы теоретической экономгеографии и моделирование пространственных систем. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1976, № 12. Геология, география, вып. 2 ©, с. 20—29. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

4.2 Политическая экономия

149667. Усошкин В. Денежные доктрины 70-х годов и кризис буржуазной политической экономии. — Вопр. экономики, 1976, № 7 ©, с. 27—36. Библиогр. ссылки в тексте.

4.2.2 Коммунистический способ производства

149668. Андреева Е. В. Структура экономических интересов при социализме и их взаимодействие с основным экономическим законом. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1974, вып. 15 ©, с. 170—180.

149669. Владимирский Е. А., Коровин К. С. Основной экономический закон социализма в системе экономических законов и категорий. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1974, вып. 15 ©, с. 45—55.

149670. Гукасян Г. М. Обращение производственных фондов и основной экономический закон социализма. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1974, вып. 15 ©, с. 134—147.

149671. Колесов Н. Д. Основное производственное отношение и основной экономический закон социализма. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1974, вып. 15 ©, с. 3—12.

149672. Кукушкин М. С., Гаршин В. Ф. Сущность социалистического производства. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1974, вып. 15 ©, с. 56—70.

149673. Медведев В. К анализу социалистического производства. — Вопр. экономики, 1976, № 7 ©, с. 16—26.

149674. Ожерельев О. И. Народнохозяйственный критерий оптимальности социалистической экономики. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1974, вып. 15 ©, с. 123—133.

149675. Пешехонов В. А. Основной экономической закон социализма и глагомерность социалистической экономики. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1974, вып. 15 ©, с. 27—37.

149676. Сигов И. И. Основной экономический закон социализма и управление социалистическим производством. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1974, вып. 15 ©, с. 38—45.

149677. Стрельницкая Н. С. Уровень жизни [при социализме] как экономическая категория. — Вести. Белорус. ун-та. Сер. 3. История, филология, науч. коммунизм, экономика, право, 1976, № 1 ©, с. 47—51.

149678. Суздальская Т. К. К вопросу о природе и содержании основного экономического закона социализма. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1974, вып. 15 ©, с. 13—27.

149679. Табачникас Б. И. О способах формализации основного экономического закона социализма. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1974, вып. 15 ©, с. 109—122.

149680. Тихонов Н. М. Основной экономический закон социализма и разделение чистого продукта на необходимый и прибавочный. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1974, вып. 15 ©, с. 91—109.

149681. Федоров В. М. Проблема основного экономического закона социализма в советской экономической литературе. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1974, вып. 15 ©, с. 199—222.

149682. Цельковская Е. А. К вопросу об использовании основного экономического закона социализма в обмене продуктами труда. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1974, вып. 15 ©, с. 157—169.

4.4 Мировая экономика

149683. Барышева А. Методология измерения производительности труда на базе натуральных показателей. — Вопр. экономики, 1976, № 7 ©, с. 109—120.

149684. Макаренко А. Под знаком борьбы за мир и сотрудничество. [О междунар. кооп. движении]. — Сов. потреб. кооперация, 1976, № 6 ©, с. 56—58.

4.4.1 Экономика стран мировой системы социализма (общие работы)

149685. Алампиев П., Воробьев Е. Изменение отраслевой структуры народного хозяйства стран СЭВ. — Вопр. экономики, 1976, № 7 ©, с. 90—100.

149686. Зотова Н. А., Смолянский В. Г. Социалистическая экономическая интеграция и ее буржуазные критики. — Вопр. истории КПСС, 1976, № 7 ©, с. 71—82. Библиогр. ссылки в тексте.

149687. Коган Е. Совершенствование материального стимулирования в странах СЭВ. [По материалам науч. конф. Москва. Февр. 1976 г.] — Вопр. экономики, 1976, № 7 ©, с. 155—158.



149688. Алексеев Г. И., Рябухин Л. А., Юманова Л. А. К вопросу о критериях эффективности общественного производства развитого социализма. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1974 т. 14 ©, с. 23—32. Список лит.: 19 назв.

149689. Дудкин Л. М., Рабинович И. Н. Итеративное агрегирование для натурального межпродуктового баланса. — Экономика и мат. методы, 1976, т. 12, вып. 4 ©, с. 692—703. Список лит.: 20 назв.

149690. Кураташвили А. А. Хозрасчет и необходимость усиления материальной ответственности. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2, с. 505—508. Рез. на груз. и англ. яз.

Майер В. Ф. Забота КПСС о повышении уровня жизни народа. — См. 149733.

149691. Нехай В. Сближение уровня и структуры покупательского спроса городского и сельского населения. — Коммунист Узбекистана, 1976, № 7 ©, с. 60—65.

149692. Юр Н. А. К вопросу о критерии эффективности общественного производства. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 3. История, философия, науч. коммунизм, экономика, право, 1976, № 1 ©, с. 51—55.

4.4.1.11 Управление народным хозяйством

149692а. Лебедев В. Психологические аспекты воспитательной деятельности руководителя. 2. Прием по личным вопросам. — Кадры сельск. хоз-ва, 1976, № 3 ©, с. 62—65. 1 : 2.

149693. Майминас Е. З. Управление хозяйственным механизмом и экономическая кибернетика (вопросы теории). — Экономика и мат. методы, 1976, т. 12, вып. 4 ©, с. 661—680. Список лит.: 16 назв.

149694. Основные принципы социалистического стиля руководства. Статья 3. А. Горская. Коллегиальность и личная ответственность. — Кадры сельск. хоз-ва, 1976, № 3 ©, с. 56—61. Статья 1: № 1. Авт.: Н. Ляпов.

149695. Ротарь Г. В. Об одной задаче управления резервами. — Экономика и мат. методы, 1976, т. 12, вып. 4 ©, с. 733—739. Список лит.: 7 назв.

4.4.1.12 Планирование, экономическое прогнозирование народного хозяйства

149696. Антанавичюс К. А. Об одном подходе к оценке вероятности и достоверности отраслевых прогнозов. — Экономика и мат. методы, 1976, т. 12, вып. 4 ©, с. 709—720. Список лит.: 11 назв.

149697. Багриновский К. А., Лемешев М. Я. О планировании экономического развития с учетом требований экологии. — Экономика и мат. методы, 1976, т. 12, вып. 4 ©, с. 681—691. Список лит.: 10 назв.

149698. Баранов Э. Ф., Матлин И. С. Об экспериментальной реализации системы моделей оптимального перспективного планирования. — Экономика и мат. методы, 1976, т. 12, вып. 4 ©, с. 627—648. Список лит.: 27 назв.

149699. Блюсин А., Дудкин Л. Моделирование отраслевых оптимальных планов. — Вопр. экономики, 1976, № 7 ©, с. 78—89.

149700. Богачев В. Н. Норма эффективности в динамическом аспекте. [Планирование нар. хоз-ва]. — Экономика и мат. методы, 1976, т. 12, вып. 4 ©, с. 773—785. Список лит.: 14 назв.

149701. Геронимус Б. Л., Степанян Л. В. Опыт прогнозирования развития системы материально-технического снабжения на основе экспертных оценок. — Экономика и мат. методы, 1976, т. 12, вып. 4 ©, с. 728—732.

149702. Дрогичинский Н. План и хозяйственный договор. — Вопр. экономики, 1976, № 7 ©, с. 37—45.

149703. Лахман И. Л., Мучник И. Б., Соколовская Т. В. Периодизация коротких многомерных динамических рядов. [Прогнозирование структуры потребления и платежеспособного спроса]. — Экономика и мат. методы, 1976, т. 12, вып. 4 ©, с. 704—708. Список лит.: 10 назв.

4.4.1.13 Народнохозяйственный учет. Анализ хозяйственной деятельности

149704. Зяблцова Л. В., Хазанов В. Е. Модель анализа и формирования фондов экономического стимулирования. — Экономика и мат. методы, 1976, т. 12, вып. 4 ©, с. 794—797.

4.4.1.14 Труд

149705. Аликариев Н. С., Хомова В. Г., Разакова М. М. Использование метода распознавания образов при анализе потенциального движения рабочих кадров. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1975, вып. 82 ©, с. 15—22.

149706. Атамухамедов Х. А. Математическая оценка удовлетворенности инженерно-технических работников своим трудом. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1975, вып. 82 ©, с. 28—33.

149707. Ибрагимов А. Математико-статистическое моделирование производительности труда рабочих. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1975, вып. 82 ©, с. 23—27.

149708. Ипполитов С. Совершенствование показателей производительности труда. — Вопр. экономики, 1976, № 7 ©, с. 121—129.

149709. Карпова А. К. Функциональные взаимоотношения между свойствами темперамента как условие успешного выполнения трудовых операций. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1974, т. 134, с. 42—86. Список лит.: 46 назв.

149710. Ключев А. Е., Иванина П. С. Основной экономической закон социализма и функционирование рабочей силы. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1974, вып. 15 ©, с. 148—157.

Попов И. В. XXIV съезд КПСС о возрастании роли социалистических трудовых коллективов в системе общественных отношений. — См. 149726.

149712. Чернова Е. П. Проблемы труда в новой пятилетке. — Изв. АН КиргССР, 1976, № 2, с. 78—90.

149713. Черный Л. М. Об оценке качества нормирования труда. — Экономика и мат. методы, 1976, т. 12, вып. 4 ©, с. 797—800.

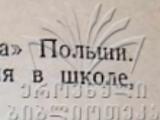
4.4.1.16 Экономика союзных и автономных республик, краев, областей, районов, городов

149714. Ярмухамедов М. Ш. Казахстан в десятой пятилетке. [Экон. развитие]. — География в школе, 1976, № 4 ©, с. 10—14.

4.4.1.2 Экономика зарубежных социалистических стран

149715. Басс Л., Керемидчиев В. Участие Болгарии в специализации и кооперировании производства стран СЭВ. [Статья из Болгарии]. — Вопр. экономики, 1976, № 7 ©, с. 101—108.

149716. Пончка Станислав. Лодзь — текстильная «столица» Польши. [Об экон. развитии города. Статья из Польши]. — География в школе, 1976, № 4 ©, с. 24—26.



4.4.3 Экономика стран мировой капиталистической системы

149717. Вольфберг Д. Б. Новое послание президента США по вопросам энергетики. [Топливо-энерг. проблема. Февр. 1976 г.] — Теплоэнергетика, 1976, № 8 ©, с. 88—90.

5 ИСТОРИЯ. ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

5.2.3 История СССР

149718. Данилов В. Н. А. А. Кропоткин — русский ученый и общественный деятель XIX в. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1976, № 4 ©, с. 154—156.

Костин А. Ф. Дмитрий Благоев и революционное движение в России. — См. 149745.

149719. Мачин Г. Из истории шефской помощи рабочего класса промышленных центров СССР дехканству Советского Узбекистана. [1929—1930 гг.] — Обществ. науки в Узбекистане, 1976, № 6 ©, с. 37—40.

5.2.4 История зарубежных стран

149720. Тагиева Ш. А. О мелкотоварном производстве у иранских крестьян на рубеже XIX—XX вв. — Докл. АН АзССР, 1975, т. 31, № 12 ©, с. 64—69. Рез. на азерб. и англ. яз.

149721. Шупляк П. А. Положение и борьба безработных Германии в период мирового экономического кризиса 1929—1932 гг. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 3. История, философия, науч. коммунизм, экономика, право, 1976, № 1 ©, с. 19—24.

5.3 Археология. Этнография

Иванченко Александр. «Когда я работаю, я свободен». — См. 150476.

6 МЕЖДУНАРОДНОЕ КОММУНИСТИЧЕСКОЕ ДВИЖЕНИЕ. КОММУНИСТИЧЕСКИЕ И РАБОЧИЕ ПАРТИИ

6.1 Общие вопросы

149722. За мир, безопасность, сотрудничество и социальный прогресс в Европе. [Итоговый документ. Конф. ком. и рабочих партий Европы. Берлин. Июнь 1976 г.] — Парт. жизнь, 1976, № 14 ©, с. 14—27.

6.2.1 Коммунистическая партия Советского Союза (КПСС)

6.2.1.1 Общие вопросы. Программа КПСС. Устав КПСС

149723. XXV съезд КПСС и актуальные проблемы историко-партийной науки. [Передовая]. — Вспр. истории КПСС, 1976, № 7 ©, с. 3—19.

149724. **Каракеев К. К.** XXV съезд КПСС и задачи науки. — Изв. АН КиргССР, 1976, № 2, с. 3—8.

149725. **Муратов Ю.** XXV съезд КПСС и некоторые вопросы тельной работы школьных комсомольских организаций. — Воспитание школьников, 1976, № 4 ©, с. 21—27.

149726. **Попов И. В.** XXIV съезд КПСС о возрастании роли социалистических трудовых коллективов в системе общественных отношений. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1974, сб. 229 ©, с. 5—17.

149727. **Старушенко Г. Б.** XXV съезд КПСС о прогрессивных изменениях в освободившихся странах и повышении их роли в мировом развитии. — Вопр. истории КПСС, 1976, № 7 ©, с. 35—49. Библиогр. ссылки в тексте

149728. **Ульянов Михаил.** Сердце партии. [Заметки делегата XXV съезда КПСС] — Искусство кино, 1976, № 6 ©, с. 1—9.

6.2.12 История КПСС

XXV съезд КПСС и актуальные проблемы историко-партийной науки. — См. 149723.

149729. **О некоторых вопросах методологии истории КПСС.** [К обсуждению статьи М. А. Варшавчика «Вопросы методологии историко-партийной науки» в журн. «Вопр. истории КПСС», 1976, № 4. Статьи:] В. В. Иванов; П. М. Шморгун. — Вопр. истории КПСС, 1976, № 7 ©, с. 101—105.

149730. **Орлова-Чернышева Н. В.** Федор Николаевич Петров. (К 100-летию со дня рождения). — Вопр. истории КПСС, 1976, № 7 ©, с. 106—109.

149731. **Яненко И. Е.** Об участии Г. К. Шоханова в работе VI съезда РСДРП(б). — Вопр. истории КПСС, 1976, № 7 ©, с. 114—115.

6.2.13 Партийное строительство

149732. **Бюро горкома, райкома партии.** [Ред. статья]. — Парт. жизнь, 1976, № 14 ©, с. 35—42.

6.2.14 Руководство КПСС государственным, хозяйственным и культурным строительством

149733. **Майер В. Ф.** Забота КПСС о повышении уровня жизни народа. — Вопр. истории КПСС, 1976, № 7 ©, с. 20—34.

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

149734. **Варшавчик М. А., Матвейчук Н. М.** По пути, указанному Лениным. (К выходу в свет 1-го т. двухтомника «Коммунистическая партия Украины в резолюциях и решениях съездов, конференций и пленумов ЦК»). — Коммунист Украины, 1976, № 7 ©, с. 29—37.

149735. **Васильевский Р.** Партийное руководство научными коллективами. [Сов. р-н Новосибирска]. — Парт. жизнь, 1976, № 14 ©, с. 43—50.

149736. **Гончаренко Б. Т.** Кадрам — высокое чувство ответственности. [Из опыта работы парт. организаций Ворошиловгр. обл.] — Коммунист Украины, 1976, № 7 ©, с. 38—46.

149737. **Гришкявичус П.** Бережное и заботливое отношение к кадрам [сельского хозяйства. Статья первого секретаря ЦК КП Литвы]. — Кады сельск хоз-ва, 1976, № 3 ©, с. 35—43.

149738. Кару Г. Настойчиво бороться за качество. [Опыт работы парт. организации Таллин. электротехн. з-да им. Калинина]. — Коммунист Эстонии, 1976, № 7 ©, с. 64—71.

149739. Лойко И. Рост и укрепление колхозных первичных организаций Коммунистической партии Литвы в 1959—1970 гг. — Науч. труды вузов ЛитССР [в кн. назв.: Учен. зап...] Вопр. истории КП Литвы, 1974, т. 15 ©, с. 97—110. Рез. на литов. яз.

149740. Переверзев А. Растет боевитость партийных групп. [Рост. обл.] — Парт. жизнь, 1976, № 14 ©, с. 69—71.

149741. Федоринов И. Партийный комитет и управление качеством продукции. [Деятельность Ленин. район. парт. организации. Ташкент]. — Коммунист Узбекистана, 1976, № 7 ©, с. 28—38.

149742. Хмельницкий Л. Дело всех — дело каждого. [О руководстве ком. воспитанием школьников. Из опыта Экибастуз. горкома КП Казахстана]. — Нар. образование, 1976, № 6 ©, с. 25—28.

149743. Юнак И. С позиций высоких требований. [Вопросы подбора, расстановки и воспитания с.-х. кадров в деятельности парт. организаций Тульск. обл.] — Кадры сельск. хоз-ва, 1976, № 3 ©, с. 44—49.

6.2.2 Коммунистические и рабочие партии зарубежных социалистических стран

149744. Григоров Боян. Коммунистическое и рабочее движение в Болгарии в кривом зеркале буржуазных фальсификаторов. [Статья из Болгарии]. — Вопр. истории КПСС, 1976, № 7 ©, с. 83—90. Библиогр. ссылки в тексте.

149745. Костин А. Ф. Димитр Благоев и революционное движение в России. — Вопр. истории КПСС, 1976, № 7 ©, с. 50—58. Библиогр. ссылки в тексте.

6.3 Коммунистические и рабочие партии развивающихся стран

149746. Антонов Ю. А. Луис Эмилио Рекабаррен Серрано. [Деятель ком. движения стран Латин Америки]. К 100-летию со дня рождения. — Вопр. истории КПСС, 1976, № 7 ©, с. 109—113.

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

За мир, безопасность, сотрудничество и социальный прогресс в Европе. — См. 149722.

149747. Корионов В. Программа дальнейшей борьбы за мир. — Кадры сельск. хоз-ва, 1976, № 3 ©, с. 66—70.

7.3 Внешняя и внутренняя политика развивающихся стран

Старушенко Г. Б. XXV съезд КПСС о прогрессивных изменениях в освободившихся странах и повышении их роли в мировом развитии. — См. 149727.

7.4 Внешняя и внутренняя политика стран мировой капиталистической системы

149748. **Корионов В. Г.** Капитализм перед судом истории. (К 200-летию Соедин. Штатов Америки). — *Вопр. истории КПСС*, 1976, № 7 ©, с. 59—70.

149749. **Лавров С. Б., Глухова В. А.** Пределы государственно-монополистического регулирования регионального развития (анализ последней региональной программы ФРГ). — *Вестн. Ленингр. ун-та*, 1976, № 12. География, географил, вып. 2 ©, с. 99—108. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

149750. **Митина В.** Преступность несовершеннолетних в США. — *Нар. образование*, 1976, № 6 ©, с. 90.

9 МЕЖДУНАРОДНОЕ ДВИЖЕНИЕ МОЛОДЕЖИ

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

9.2.16 Республиканские и местные организации ВЛКСМ. Первичные комсомольские организации

Муратов Ю. XXV съезд КПСС и некоторые вопросы воспитательной работы школьных комсомольских организаций. — С.м. 149725.

10 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

10.1 Общие вопросы

149751. **Ешкин М. П.** Правовое регулирование минимального возраста приема на работу в условиях социализма и капитализма. — *Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта*, 1974, вып. 160 ©, с. 96—113.

10.3.1 Государство и право СССР

149752. **Бутко И. Ф., Оксамытный В. В.** Правовое воспитание — неотъемлемая часть коммунистического воспитания трудящихся. — *Коммунист Украины*, 1976, № 7 ©, с. 78—84.

10.3.12 Советское государственное право. Советское строительство

149753. **Вихарев С. Р.** Конституция БССР 1919 г., ее особенности и развитие. — *Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 3. История, философия, науч. коммунизм, экономика, право*, 1976, № 1 ©, с. 61—67.

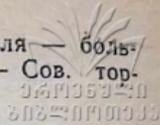
149754. **Хакимов М. Х.** Советская государственность Узбекистана в период построения развитого социализма. — *Обществ. науки в Узбекистане*, 1976, № 6 ©, с. 10—18.

10.3.13 Советское административное право

149755. **Меримаа О.** Лучше использовать возможности народного контроля. — *Коммунист Эстонии*, 1976, № 7 ©, с. 28—36.

149756. **Цицин Петр.** В нашем доме, на нашей улице. [О создании опорных пунктов охраны порядка]. — *Москва*, 1976, № 7 ©, с. 163—171.

149757. Шахалев М., Бубнов В. Группы народного контроля — большая общественная сила [в повышении культуры торговли]. — Сов. торговля, 1976, № 7 ©, с. 11—13.



10.3.14 Отрасли советского права (кроме государственного и административного)

149758. Ахметов К. Г., Уваров В. Н. Спецкурс «Правовые основы физической культуры и спорта». — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 5 ©, с. 46—48.

149759. Мухамедов А. Р. Регулирование отношений, связанных с горными отводами, в Кодексе законов УзССР о недрах. — Обществ. науки в Узбекистане, 1976, № 6 ©, с. 25—27.

149760. Соляник В. Регулирование труда работников торговли. Комментар. по правовым вопросам. — Сов. торговля, 1976, № 7 ©, с. 59—61.

11 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

11.2 Военная техника. Военно-технические науки

149761. Канаев В. Развитие боевых самолетов. По материалам иностр. печати. — Техника и вооружение, 1976, № 7 ©, с. 14—16.

11.3.1 Вооруженные Силы СССР

11.3.13 Отдельные виды Вооруженных Сил СССР, рода войск и службы

11.3.132 Сухопутные войска

149762. Алексеев Г., Гусаров М. Вождение БМП в сложных условиях. — Техника и вооружение, 1976, № 7 ©, с. 30.

149763. Береговой М. Повышать мастерство воинов РТВ. — Техника и вооружение, 1976, № 7 ©, с. 20—21.

149764. Гущин И. Расход боеприпасов на стрельбы. — Техника и вооружение, 1976, № 7 ©, с. 35.

149765. Елисеев Е. Контроль за вождением. [Внедрение централиз. системы управления на машинодроме Воен.-инж. акад. им. Куйбышева]. — Техника и вооружение, 1976, № 7 ©, с. 26—27.

149766. Зверев А. Формирование навыков радиотелеграфиста. — Техника и вооружение, 1976, № 7 ©, с. 24—25.

149767. Смирнов Н. Учебный узел связи. [Киев. воен. окр.]. — Техника и вооружение, 1976, № 7 ©, с. 27.

11.3.135 Военно-Морской Флот (ВМФ)

149768. Котов П. На страже морских рубежей. [Ко Дню ВМФ]. — Техника и вооружение, 1976, № 7 ©, с. 1—4.

149769. Саркисов А. Севастопольское высшее военно-морское [инженерное училище]. — Техника и вооружение, 1976, № 7 ©, с. 22—23

11.5 Вооруженные силы стран мировой капиталистической системы

149770. Паншин М. Средства помех [на вооружении армий стран НАТО]. — Техника и вооружение, 1976, № 7 ©, с. 46—47.



149771. Бабамурадов К. Ш., Ахмедов Д. Н., Садыков З. Применение экономико-математических методов и ЭВМ в управлении научной деятельностью. — *Вопр. кибернетики (АН УзССР)*, 1975, вып. 82 ©, с. 6—14. Список лит.: 6 назв.

149772. Вегер Л. Л. О совмещении этапов при планировании [научных] исследований и разработок. — *Экономика и мат. методы*, 1976, т. 12, вып. 4 ©, с. 791—794.

Каракеев К. К. XXV съезд КПСС и задачи науки. — См. 149724.

149773. Маркарян Э. С. Методологические проблемы взаимодействия общественных и естественных наук. — *Науч. докл. высш. школы. Филос. науки*, 1976, № 4 ©, с. 18—27.

149773а. Мирходжаев И. М., Исмагуллаев П. Р. Комплексный договор — форма содружества. [О развитии и укреплении связи ученых с производством. Из опыта Ташк. политехн. ин-та]. — *Вести. высш. школы*, 1976, № 5 ©, с. 41—43.

149774. Панков Александр Викторович. Первый популяризатор — кто он? [О зарождении науч.-попул. литературы]. — *Природа*, 1976, № 4 ©, с. 126—135.

149774а. Поликаров А. По поводу концепции Т. Куна о развитии науки. [Статья из Болгарии]. — *Науч. докл. высш. школы. Филос. науки*, 1976, № 4 ©, с. 106—113.

149775. Табышалиев С. Т. Развитие научных исследований в Киргизском государственном университете. — *Изв. АН КиргССР*, 1976, № 2, с. 73—77.

14 КИБЕРНЕТИКА. СЕМИОТИКА. ИНФОРМАТИКА

(Науковедение — см. 13)

149776. Валиев Т. А., Нигматов Х. Распределение суммарных потерь при оптимизации расписания методом ограниченного случайного перебора. — *Изв. АН УзССР. Серия техн. наук*, 1976, № 4 ©, с. 3—7.

149777. Васильев В. И., Шаймарданов Ф. А. Синтез оптимальной структуры МСАР с заданными динамическими характеристиками. — *Труды Уфим. авиац. ин-та*, 1974, вып. 51, с. 37—47.

149778. Востряков Ю. Л., Бирюков А. В., Шаймарданов Ф. А. Некоторые вопросы синтеза многомерных систем автоматического регулирования. — *Труды Уфим. авиац. ин-та*, 1974, вып. 51, с. 5—27. Список лит.: 6 назв.

149779. Высоцкий Г. Я., Трунин-Донской В. Н. Некоторые проблемы автоматического распознавания речевых образов. — *Вопр. кибернетики (АН СССР)*, 1976, вып. 22 ©, с. 5—28. Список лит.: 20 назв.

149780. Гайдучок Р. М., Кирианки Н. В. Определение методической погрешности дискретного дифференцирования гармонического сигнала. — *Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та*, 1974, 3 ©, с. 57—60.

149781. Гвасалия Б. А. Об одной возможности выбора желаемого переходного процесса в системах с нелинейной обратной связью. — *Сообщ. АН ГССР*, 1976, т. 81, № 2, с. 453—456. Рез. на груз. и англ. яз.

149782. Гиоргадзе А. Х., Матевосян А. А. К вопросу об универсальном клеточном вероятностном автомате. — *Сообщ. АН ГССР*, 1976, т. 81, № 2, с. 321—324. Рез. на груз. и англ. яз.

149783. Горелов В. Н., Колесников А. А. Метод алгоритмического синтеза оптимального управления нелинейными позиционными системами вто-

рого порядка. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1974, т. 302 ©, с. 65—73.

149784. **Горохов В. И.** Об одном алгоритме оценки качества статистических моделей объектов и процессов. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1974, т. 302 ©, с. 32—37.

149785. **Грибок Н. И.** Устройство для определения числовых характеристик случайных процессов. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 61—63.

149786. **Гришухин В. П.** Алгоритмы ветвей и границ в задачах с булевыми переменными, оценка их эффективности. — Экономика и мат. методы, 1976, т. 12, вып. 4 ©, с. 757—766. Список лит.: 5 назв.

149787. **Дунаев В. А.** Семнотические методы социального исследования и общая теория знаков Ч. Морриса. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 3. История, философия, науч. коммунизм, экономика, право, 1976, № 1 ©, с. 37—41.

149788. **Зубрев А. Г.** Обратная задача оптимального управления динамическими системами с дискретным временем. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 77—81.

149789. **Иноятов А. И., Акбаров А., Шермухамедов С. Ю.** Принцип управления передачей информации с ЭВМ М220А в БЭСМ-6. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1975, вып. 82 ©, с. 97—102.

149790. **Кадымов Я. Б., Мамедов А. И., Алиев Н. Х.** Численный метод расчета на цифровых вычислительных машинах переходных процессов в сбалансированных неоднородных системах с распределенными параметрами. — Докл. АН АзССР, 1975, т. 31, № 12 ©, с. 7—10. Рез. на азерб. и англ. яз.

149791. **Канторович А. Б., Саркисов Г. А.** Синтез систем по эквивалентной модели. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 51, с. 57—61. Список лит.: 6 назв.

149792. **Кожемяко В. П.** Многоканальная система сбора и обработки экспериментальной информации. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 125—129.

149793. **Колпакова Н. П., Ильясов Б. Г.** Об одном подходе к синтезу линейных систем автоматического управления. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 51, с. 28—36. Список лит.: 6 назв.

149794. **Корпелевич Г. М.** Экстраградиентный метод для отыскания седловых точек и других задач. — Экономика и мат. методы, 1976, т. 12, вып. 4 ©, с. 747—756. Список лит.: 9 назв.

149795. **Култышев С. Ю.** Критерий управляемости линейных систем с распределенным запаздыванием. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 53—55. Список лит.: 5 назв.

149796. **Ламм В. М.** Оптимальное размещение систематизированных перечней в памяти ЭВМ. — Экономика и мат. методы, 1976, т. 12, вып. 4 ©, с. 786—791. Список лит.: 8 назв.

149797. **Лихтциндер М. Я.** Обобщенный метод Д-разбиения. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 51, с. 62—65.

149798. **Луньков В. А., Тонков Е. Л.** К вопросу об экспоненциальной стабилизации линейной нестационарной системы. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 48—50.

149799. **Максудова М. С.** Об организации системы избирательного распределения информации. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1975, вып. 82 ©, с. 139—142.

149800. **Мегрелишвили Р. П., Николайшвили Т. Р., Фам Хони Тхай.** Класс (п,к)-кодов, исправляющих пакеты ошибок. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2, с. 337—339. Рез. на груз. и англ. яз.



(Математический аппарат и математические методы кибернетики см. 14)

149814. Азбелев Н. В., Рахматуллина Л. Ф. Условия непрерывной зависимости от параметров решения линейного функционально-дифференциального уравнения. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 70—72.
149815. Айзикович А. А. Об однозначной разрешимости некоторых крайних задач для систем разностных уравнений. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 68—69.
149816. Аникин В. С., Гейфман Н. А., Аникина О. А. Алгоритмизация эвристической укладки неконгруэнтных фигур. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1975, вып. 82 ©, с. 3—5.
149817. Бенгкус Р. Ю., Журбенко И. Г. Асимптотическая нормальность спектральных оценок. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 11—14.
149818. Березанский Л. М. Уточнение одной теоремы А. И. Логанова об уравнении нейтрального типа. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 69—70.
149819. Вайнберг Н. Г. М. Качественное исследование одного дифференциального уравнения с отклоняющимся аргументом нейтрального типа. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 63—66.
149820. Власов В. В., Шаталов Ю. С. Связь коэффициента параболического уравнения и интеграла решения краевой задачи. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 31—34. Список лит.: 5 назв.
149821. Гванцеладзе Л. Г. Об асимптотическом поведении мощности критериев типа хи-квадрат. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2, с. 285—288. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.
149822. Гогишвили Г. П. Об одноклассных родах некоторых тернарных квадратичных форм. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2 ©, с. 313—315. Рез. на груз. и англ. яз.
149823. Горин В. А. К вопросу выбора числа узлов при численном интегрировании. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 81—82.
149824. Громов В. А. Об аналитических решениях некоторых нелинейных уравнений с векторным параметром. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-га, 1974 [обл.: 1973], т. 120 ©, с. 34—37. Список лит.: 7 назв.
149825. Дейфт В. А., Дейфт Г. Б. Промежуток неосцилляции для дифференциального уравнения с запаздывающим аргументом. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 55—57.
149826. Джафаров Ариф С. О сходимости и порядке сходимости семейства линейных положительных интегральных операторов на сфере. — Докл. АН АзССР, 1975, т. 31, № 12 ©, с. 3—6. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.
149827. Дубровин Б. А., Кричевер И. М., Новиков С. П. Уравнение Шредингера в периодическом поле и римановы поверхности. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 15—18. Список лит.: 5 назв.
149828. Зубов В. М. Условия замкнутости обобщенных матриц Грина. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 61—63.

149829. Исламов Г. Г. О краевой задаче для линейного дифференциально-функционального уравнения — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 50—52.

149830. Какичев В. А. Регуляризация и псевдрегуляризации полных бисингулярных операторов с ядрами Коши и нормальной характеристической частью. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 19—22. Список лит.: 15 назв.

149831. Кимельфельд Б. Н. Однородные области на флаговых многообразиях ранга 1. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 23—26. Список лит.: 7 назв.

149832. Кимельфельд Б. Н. Открытые орбиты редутивных групп на комплексной квадрике. — Сообщ. АН СССР, 1976, т. 81, № 2, с. 305—308. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

149833. Кленина Л. И. О разрешимости задачи Коши — Дирихле для нелинейных эллиптических уравнений бесконечного порядка. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 27—29.

149834. Клоков Ю. А., Ломакина А. И. Об одной краевой задаче с особенностями на концах отрезка. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 42—43.

149835. Кошманенко В. Д. Обратная задача теории рассеяния в терминах билинейных функционалов. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 30—32. Список лит.: 7 назв.

149836. Кузьмина Н. П., Сызранцев П. И. Определение параметров уравнений корреляционного анализа линейного и нелинейного типа парной связи методом градиентов. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 174—180. Список лит.: 5 назв.

149837. Кюн О. И. О продолжаемости решений квазилинейного функционально-дифференциального уравнения нейтрального типа. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 22—24.

149838. Лабовский С. М. Об одном дифференциальном неравенстве для уравнения с функциональным аргументом. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 24—27.

149839. Ландо Ю. К. Об эквивалентности определений управляемости. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 37—39.

149840. Ляпин Л. Н. Принцип неподвижной точки для одного класса интегральных включений. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 35—37.

149841. Мазья В. Г., Пламеневский Б. А. О коэффициентах в асимптотике решений эллиптических краевых задач вблизи ребра. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 33—36.

149842. Максимов В. П. Определяющие свойства матрицы Коши линейного функционально-дифференциального уравнения. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 3—5. Список лит.: 6 назв.

149843. Маслов В. П., Чеботарев А. М. Определение континуального интеграла Фейнмана в P -представлении. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 37—38.

149844. Нахман А. Д. Поведение линейных средних сопряженных рядов Фурье. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 20—21.

149845. Нгуен Чыонг Куэ. Об одной граничной задаче теории аналитических функций и ее применение. — Сообщ. АН СССР, 1976, т. 81, № 2, с. 289—292. Список лит.: 9 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

149846. Ормоцадзе Р. Н., Чигогидзе А. Ч. Об индуктивных размерностях нуль-пространств — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2 ©, с. 301—304. Рез. на груз. и англ. яз.

149847. Осиленкер Е. П. Сходимость и суммируемость разложенной Фурье по функциям второго рода. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 17—20.

149848. Осколков В. А., Осколков Л. А. Об интерполяционной теореме Абеля-Гончарова с узлами в угловой области. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 28—30.

149849. Островский И. В. Об одном классе целых функций. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 39—41. Список лит.: 11 назв.

149850. Панков А. А. Об аналитических расслоениях, непрерывных на границе области. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2, с. 277—280. Список лит.: 13 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

149851. Попов В. П. О разложении функции по системе $\{Z^{ng(n)}(Z)\}$ ∞ -п.о. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 56 ©, с. 8—10.

149852. Распопов Б. М. Об одном методе приближенного решения задачи Коши для обыкновенных линейных дифференциальных уравнений. — Изв. АН КиргССР, 1976, № 2, с. 26—35. Список лит.: 6 назв.

149853. Ратыни А. К. Теоремы сравнения для эллиптических уравнений второго порядка. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 10—13. Список лит.: 6 назв.

149854. Самборский С. Н. О существовании решений нелинейных уравнений в вариационных производных. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 57—59.

149855. Самсония З. В. Об одном гомеоморфизме уравнения Бельтрами. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2, с. 273—276. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

149856. Сентебова Э. Я. Метод Соколова для уравнения Вольтерра с запаздывающим аргументом. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 47—48.

149857. Смолина Р. И., Смолин Ю. Н. Об оценке снизу решения системы линейных интегральных уравнений Вольтерра. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 66—68.

149858. Сулавко Т. С. Оценка матрицы Коши в терминах свойств корней квазиполинома. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 60—61.

149859. Схиртладзе И. А. Теорема Салема для кратных тригонометрических рядов. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2, с. 293—296. Рез. на груз. и англ. яз.

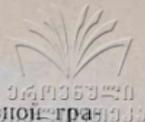
149860. Тышкевич В. А. Условие разрешимости линейной антиперIODической краевой задачи. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 5—8.

149861. Харацишвили А. Б. О системах Витали. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2, с. 309—312. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

149862. Церетели О. Д. Метрическая характеристика множества функций, сопряженные функции которых интегрируемы. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2, с. 281—283. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

149863. Чабан В. И., Колос А. С. О численном методе интегрирования уравнения Лапласа. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 96—97.

149864. Шрагин И. В. Некоторые свойства предгенфункции. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 13—17.



149865. Агниашвили М. Р. Эффективное решение первой основной граничной задачи колебания моментной теории термоупругости для пространства с шаровой полостью. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2, с. 317—320. Рез. на груз. и англ. яз.
149866. Алиферов В. В. О приближенном решении задачи синтеза точечного управления. — Изв. АН КиргССР, 1976, № 2, с. 16—25. Список лит.: 5 назв.
149867. Арасланов А. М. Дискретный способ решения квазистатических задач статистической динамики упругих систем. — Труды КАИ (казан. авиац. ин-т), 1974, вып. 168 ©, с. 23—28. Список лит.: 5 назв.
149868. Бабич С. Ю. О распространении поверхностных волн в предварительно напряженном цилиндре. — Прикл. механика, 1976, т. 12, № 6 ©, с. 123—126. Список лит.: 9 назв.
149869. Бахвалова Н. А. Распространение трещин при циклических изгибающих нагрузках. — Прикл. механика, 1976, т. 12, № 6 ©, с. 85—92. Список лит.: 9 назв.
149870. Брук С. З. Задачи Лэмба для вязко-упругого полупространства. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 111, с. 158—164.
149871. Бруцкий Е. В., Гаев Е. А. Деформация турбулентной струи в сносящем потоке. — Прикл. механика, 1976, т. 12, № 6 ©, с. 116—122. Список лит.: 17 назв.
149872. Буйвол В. Н., Лапин В. А., Шевчук Ю. Р. О форме тонких пространственных каверн за круглым диском в несжимаемой жидкости. — Прикл. механика, 1976, т. 12, № 6 ©, с. 105—110. Список лит.: 10 назв.
149873. Вилладсен Дж., Микельсен М. Л. Теплопередача в бесконечной трубе с ламинарным потоком жидкости и с радиальной и продольной теплопроводностью. [Статья из Дании]. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 1 ©, с. 86—92. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
149874. Гегель Э. И. Метод эквивалентной линеаризации в динамике вязкоупругих систем. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1976, № 4 ©, с. 33—36. Список лит.: 7 назв.
149875. Гелиг А. Х. Частное условие неколебательности. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 43—46.
149876. Головня В. А. Определение компонентов смещений и напряжений на границе упругого основания. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 131 ©, с. 60—65.
149877. Горюнов В. И., Метрикин В. С., Нагаев Р. Ф. О периодических движениях частицы под действием импульсной силы. — Прикл. механика, 1976, т. 12, № 6 ©, с. 98—104. Список лит.: 11 назв.
149878. Гузь А. Н. Устойчивость упругих тел при всестороннем сжатии. — Прикл. механика, 1976, т. 12, № 6 ©, с. 3—27. Список лит.: 27 назв.
149879. Дайч И. М., Бар И. Л., Корзовская И. Д. Нелинейные колебания вращающегося твердого тела с полостью, частично заполненной идеальной жидкостью. — Прикл. механика, 1976, т. 12, № 6 ©, с. 111—115.
149880. Довнорович В. И. Определение осадки границы упругого основания. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 131 ©, с. 65—68.
149881. Довнорович В. И., Головня В. А. Определение компонентов смещений и напряжений в упругом полупространстве. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 131 ©, с. 68—77.
149882. Калыняк Н. И. Квазилинейное дифференциальное уравнение колебаний обобщенной жидкости в упругой пористой среде с обобщен-

ной анизотропией. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 29—31. Список лит.: 6 назв.

149883. Каминский А. А. Исследование развития трещин в вязко-упругой анизотропной пластине. — Прикл. механика, 1976, т. 12, № 6 ©, с. 76—84. Список лит.: 14 назв.

149884. Кирик П. Я. Растягивающий удар грузом по канату на нижнем краю при внезапном ускорении на верхнем. — Прикл. механика, 1976, т. 12, № 6 ©, с. 132—136

149885. Комаров С. М. О нелинейных колебаниях одномассовой системы. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 7—9.

149886. Космодемьянский А. А., младший. Существование волны разгрузки. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 45—47.

149887. Красюков В. П., Чеботаревский Ю. В. Температурное поле и напряжения в круговом цилиндре с мгновенными импульсными источниками тепла. — Прикл. механика, 1976, т. 12, № 6 ©, с. 28—33.

149888. Кудряшева Ж. Н. Численный метод решения одной задачи о конвективной диффузии в движущейся жидкости. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 1 ©, с. 105—110. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

149889. Кузьма В. М. Связь энтропии случайного возмущения с энтропией реакции механической системы на это возмущение. — Прикл. механика, 1976, т. 12, № 6 ©, с. 130—133.

149890. Курбаниязов М. П. Расчет эллиптических плит на упруго-ползучем основании. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1976, № 4 ©, с. 62—65.

149891. Курчанова М. В. Устойчивость по Хиллу в ограниченной задаче трех тел. — Письма в «Астрон. журн.», 1976, т. 2, № 6 ©, с. 311—314. Рез. на англ. яз.

149892. Ларионов Г. С. Метод эквивалентного соответствия в линейных задачах динамики не вполне упругих тел. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 48—51.

149893. Лещий Н. П., Базилевич А. И. Об одной методике определения потерь давления при турбулентном режиме течения неьютоновской жидкости в цилиндрической круглой трубе. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 12—15.

149894. Онуфриев А. Т., Христианович С. А. Об особенностях турбулентного движения в вихревом кольце. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 42—44. Список лит.: 6 назв.

149895. Руцицкий Я. Я., Руцицкая С. О. Сферические волны в теории смеси. — Прикл. механика, 1976, т. 12, № 6 ©, с. 63—69. Список лит.: 5 назв.

149896. Столяров В. А. Применение матрично-операторного метода к решению осесимметричной задачи теории упругости для цилиндрического слоя. — Прикл. механика, 1976, т. 12, № 6 ©, с. 48—55. Список лит.: 5 назв.

149897. Турдиев Д. Б. Одномерные продольные волны в двухкомпонентном полупространстве. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1976, № 4 ©, с. 61—62.

149898. Хорошун Л. П., Маслов Б. П., Шишкин П. Г. Приведенные термоупругие характеристики пластины с включениями. — Прикл. механика, 1976, т. 12, № 6 ©, с. 33—40.



149899. Азимов Я. И., Франкфурт Л. Л., Хозе В. А. О роли тяжелых лептонов в реакции $e^+e^- \rightarrow$ адроны. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1976, т. 24, вып. 2 ©, с. 111—114. Список лит.: 14 назв.

149900. Баськова Н. А., Майер А. И., Карапетьянц М. Х. Термодинамические характеристики карбонатов некоторых редкоземельных элементов и иттрия. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 8—10. Список лит.: 9 назв.

149901. Болотникова М. А., Дракин С. И., Фролова Г. М. Высокотемпературное исследование электродиффузии. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 10—13.

149902. Болотовский Б. М., Михальчи Е. Д. О видимых размерах и видимой скорости сверхсветовых тел. — Краткие сообщ. по физике, 1976, № 5, с. 35—37. Список лит.: 5 назв.

149903. Буевич Ю. А., Корнеев Ю. А. Дисперсия тепловых волн в зернистом материале — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 1 ©, с. 21—28. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

149904. Ванин Г. А. Термоэлектрические явления в композиционных средах. — Прикл. механика, 1976, т. 12, № 6 ©, с. 41—47.

149905. Васьковский В. О., Кандаурова Г. С. Доменная структура и гистерезисные свойства кристаллов $DyFeO_3$. — Микроэлектроника, 1976, т. 5, вып. 4 ©, с. 375—378. Список лит.: 7 назв.

149906. Виноградов Е. А., Жижин Г. Н. Термостимулированное излучение поверхностными колебаниями атомов кристаллической решетки селенида цинка. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1976, т. 24, вып. 2 ©, с. 84—86.

149907. Влияние прогрева при 450°C на яркость свечения цинккадмий-сульфидных люминофоров при различном соотношении $LnS : CdS$. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 57—59. Список лит.: 7 назв. Авт.: И. И. Ивановская, Буй Ван Чиеи, З. И. Гурецкая, А. А. Бундель.

149908. Воробьев А. Н., Зубковская В. Н. О минимальных ускоряющих напряжениях, необходимых для возбуждения катодолуминесценции халькогенидных люминофоров. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 60—62. Список лит.: 9 назв.

149909. Галицкий Виктор Михайлович. Открытие монополя? — Природа, 1976, № 4 ©, с. 27—31.

149910. Гамалий Е. Г. Устойчивость границы кавитационного пузырька в несжимаемой жидкости. — Краткие сообщ. по физике, 1976, № 5, с. 23—27.

149911. Гринберг Р. З., Терехов А. Д., Шер Э. М. Об эффективной теплопроводности и электропроводности анизотропных дисперсных сред. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 1 ©, с. 116—121. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

149912. Гусев Г. А., Пустовалов В. В., Силин В. П. Плазменная турбулентность с двумя характерными масштабами длин волн. — Краткие сообщ. по физике, 1976, № 5, с. 28—34. Список лит.: 5 назв.

149913. Делоне Николай Борисович. Многофотонная ионизация атомов. — Природа, 1976, № 4 ©, с. 14—26.

149914. Дульнев Г. Н., Заричняк Ю. П., Новиков В. В. Коэффициенты обобщенной проводимости гетерогенных систем с хаотической структурой. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 1 ©, с. 150—168. Список лит.: 37 назв.

149915. Елесин В. Ф., Кобаев Ю. В. К электронной теории сегнето-электричества. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1976, т. 24, вып. 2 ©, с. 78—81. Список лит.: 5 назв.

149916. Журина М. И., Попова А. М., Прудников А. П. Об одном приближенном методе решения интегрального уравнения теории переноса. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 1 ©, с. 111—115. Рез. на англ. яз.

149917. Заходякина Н. А., Хомутов Н. Е. Термодинамика кислородного электрода. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 20—21. Список лит.: 8 назв.

149918. Земский В. И., Захарченя Б. П., Мирлин Д. Н. Поляризация горячей фотолюминесценции в полупроводниках типа GaAs. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1976, т. 24, вып. 2 ©, с. 96—99. Список лит.: 7 назв.

149919. Злочевская Г. А., Усова В. А. Получение сверхтонких пленок SiO₂ на кремнии в диапазоне толщин 10—22° А. — Микроэлектроника, 1976, т. 5, вып. 4 ©, с. 344—348. Список лит.: 11 назв.

149920. Зогов Е. Н., Шаталов Ю. С. Определение теплофизических коэффициентов на основе интегральной температуры. — Труды МИИХМА (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 72—74.

149921. Ивлев Б. И. Влияние световой накачки на туннельные характеристики сверхпроводников. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1976, т. 24, вып. 2 ©, с. 86—90. Список лит.: 5 назв.

149922. Идентификация максимумов функции Патерсона при наличии в ней кратных пиков. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 88—91. Авт.: В. Г. Рау, Т. Ф. Рау, Е. Н. Куркутова и др.

149923. Измерение напряженности электрического поля методом ядерного квадрупольного резонанса. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политех. ин-та, 1974, 3 ©, с. 48—52. Авт.: Ю. Н. Бобков, А. А. Богуславский, Р. Ш. Лотфуллин, Р. В. Магера.

149924. Изучение структуры и сверхпроводящих свойств соединений. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 7 ©, с. 132—134. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ю. С. Авраамов, В. А. Лыхин, А. С. Нигматуллин, И. С. Смирнов.

149925. Исаев-Иванов В. В., Лавров В. В., Фомичев В. Н. Безмодуляционный метод регистрации сигналов э. п. р. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 70—72. Список лит.: 5 назв.

149926. Исследование двухчастичных инклюзивных корреляций в неупругих прон-ядерных взаимодействиях при 50 Гэв/с. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1976, т. 24, вып. 2 ©, с. 107—111. Авт.: В. Г. Воинов, А. Ш. Гайтинов, И. Я. Часников и др.

149927. Капаев В. В., Тимеров Р. Х. Динамика теплового переключения в среде с фазовым переходом диэлектрик — металл. — Микроэлектроника, 1976, т. 5, вып. 4 ©, с. 338—343. Список лит.: 6 назв.

149928. Каплан Г. Д., Колешко В. М., Гурский Л. И. Влияние облучения электронами на поверхностные свойства структуры Si — SiO₂. — Микроэлектроника, 1976, т. 5, вып. 4 ©, с. 359—362. Список лит.: 5 назв.

149929. Карапетян С. С., Силин А. А. Температурная зависимость коэффициента трения дисульфида молибдена в вакууме в интервале от 300 до 80° К. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 73—75. Список лит.: 7 назв.

149930. Келдыш Л. В., Онищенко Т. А. Электронная жидкость в сверхсильном магнитном поле. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1976, т. 24, вып. 2 ©, с. 70—73. Список лит.: 5 назв.

149931. Кириченко Э. А., Ермаков А. И. Некоторые следствия проблемы эффективных зарядов ядер атомов. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 112—114.
149932. Колесников Г. И., Старунов В. С., Фабелинский И. Л. Температурная зависимость спектра деполаризованного рассеяния света вблизи критической точки расслаивания раствора. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1976, т. 24, вып. 2 ©, с. 73—77. Список лит.: 11 назв.
149933. Копылов Ю. А. Основные закономерности электропроводности высокоомных органических жидкостей при активационном характере контактных процессов. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1974, т. 27 ©, с. 6—35. Список лит.: 15 назв.
149934. Копылов Ю. А., Дедоборец А. И. Равновесные токи при наличии объемной поляризации. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1974, т. 27 ©, с. 36—57. Список лит.: 23 назв.
149935. Корреляция между угловым моментом остаточного ядра и множественностью нейтронов в реакции (π^- , n). — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1976, т. 24, вып. 2 ©, с. 117—120. Авт.: В. С. Бугцев, Ю. К. Гаврилов, С. М. Поликанов и др.
149936. Кочербаев Т. К., Молдокматов О. Т., Мусаев К. М. О способах повышения устойчивости поликристаллических диэлектриков к воздействию сильного электрического поля. — Изв. АН КиргССР, 1976, № 2, с. 36—39. Список лит.: 6 назв.
149937. Куценко Е. Х., Туренко В. А., Саламаха С. Н. Генератор зондовых импульсов для исследования электрических процессов в органических полупроводящих жидкостях. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1974, т. 27 ©, с. 106—109. Список лит.: 5 назв.
149938. Любов Б. Я., Сапожников Б. Л. О связях закона продвижения фронта кристаллизации с изменяющейся во времени температурой кристаллизации. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 7 ©, с. 63—66.
149939. Максвелл Джеймс Клерк. Неопубликованные письма Максвелла [1856—1857 гг. Публикация, пер., предисл. и коммент. В. П. Карцева]. — Природа, 1976, № 4 ©, с. 116—121.
149940. Мирианавили Р. И., Назарова О. В., Санадзе Т. И. Об определении знака лигандного сверхтонкого взаимодействия методом радиочастотного дискретного насыщения. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2, с. 341—343. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.
149941. Михайловский А. Б., Петвиашвили В. И., Фридман А. М. Альфвеновский солитон. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1976, т. 24, вып. 2 ©, с. 53—56. Список лит.: 5 назв.
149942. Монин А. С. Об осесимметричном скалярно-тензорном поле тяготения. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 76—79. Список лит.: 8 назв.
149943. Монохроматические гамма-кванты высокой энергии от аннигиляции позитронов в монокристалле кремния. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1976, т. 24, вып. 2 ©, с. 103—106. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. Л. Бочек, В. И. Витько, И. А. Гришаев и др.
149944. Мурашов В. А., Майер А. А., Плетнева Л. И. Избирательное травление кристаллов германата висмута. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 66.
149945. Никольский С. И., Яковлев В. И. Исследование соотношения энергии электронно-фотонной и адронной компонент в стволах широкого атмосферного ливня. — Краткие сообщ. по физике, 1976, № 5, с. 13—16.
149946. Ноготов Е. Ф., Сеницын А. К. Термоконвективные волны в горизонтальном ограниченном слое несжимаемой жидкости. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 1 ©, с. 79—85. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

149947. О спонтанных переходах ядер в сверхплотное состояние. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1976, т. 24, вып. 2 ©, с. 114—117. Авт.: В. И. Алешин, А. Я. Бальш, В. М. Галицкий и др.
149948. Облучение быстрыми электронами эпитаксиальных слоев арсенида галлия. — Микроэлектроника, 1976, т. 5, вып. 4 ©, с. 372—375. Список лит.: 8 назв. Авт.: Р. А. Гораин, А. Ф. Кравченко, Н. Б. Приданин и др.
149949. Петросян А. М., Волков А. Ф., Веневцев Ю. Н. Поиск и исследование пьезоэлектриков, обнаруживающих электроакустическое эхо. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 142—144. Список лит.: 11 назв.
149950. Плачко Ф. П., Перельман Т. Л. Применение интеграла Зоммерфельда — Малюжинца к диффузионным задачам в клиновидных областях с неоднородными граничными условиями 1 и 2-го рода. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 1 ©, с. 101—104. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
149951. Плогников Ю. И., Раков А. В., Смирнов Ю. П. Проводимость жидкокристаллических ячеек в режиме динамического рассеяния. — Микроэлектроника, 1976, т. 5, вып. 4 ©, с. 378—380. Список лит.: 6 назв.
149952. Преобразование давления в частоту импульсным методом ядерного квадрупольного резонанса. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 52—56. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ю. Н. Бобков, А. А. Богуславский, Р. Ш. Лотфуллин, Р. В. Магера.
149953. Проблема металлического водорода. [Статьи:] Е. Н. Яковлев. Эксперименты по превращению водорода в металлическое состояние. — Л. Ф. Верещагин. Важнейшая задача физики высоких давлений. — Природа, 1976, № 4 ©, с. 66—73.
149954. Проблемы фундаментальных дисциплин. [Курс физики в вузе. С примеч. ред. Статьи:] В. А. Фабрикант. Физика во втузе. — Б. М. Яворский, Л. В. Королева. Для тех, кто будет преподавать математику в школе. — Вестн. высш. школы, 1976, № 5 ©, с. 11—18.
149955. Рабинович Г. Д., Лепехина Ж. В. Определение коэффициента Соре в термодиффузионной колонне нестационарным методом. 4. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 1 ©, с. 66—72. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. 1: т. 26, № 3, 1974. Авт.: Г. Д. Рабинович.
149956. Розенфельд Е. В. О квантовых скачках намагниченности в магнетиках с анизотропией типа «легкая плоскость». — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1976, т. 24, вып. 2 ©, с. 60—64.
149957. Свойства легированных кремнием аморфных пленок Si_2N_4 . — Микроэлектроника, 1976, т. 5, вып. 4 ©, с. 369—372. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. В. Воскобойников, В. А. Гриценко, Н. Д. Диковская, С. П. Снина.
149958. Смоляков Б. П., Штырков Е. И. Дискретное эхо в ниобате лития. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1976, т. 24, вып. 2 ©, с. 64—66. Список лит.: 5 назв.
149959. Сысоев Б. И., Антишин В. Ф., Сыноров В. Ф. Кинетика миграции зарядов в диэлектрических пленках. — Микроэлектроника, 1976, т. 5, вып. 4 ©, с. 349—353. Список лит.: 5 назв.
149960. Темкин С. И., Бурштейн А. И. Трансформация давлением Q-полосы колебательно-вращательного КР-спектра. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1976, т. 24, вып. 2 ©, с. 99—103. Список лит.: 14 назв.
149961. Устойчивость течения плазмы вблизи фронта тепловой волны электронной теплопроводности. — Краткие сообщ. по физике, 1976, № 5, с. 17—22. Список лит.: 10 назв. Авт.: Ю. В. Афанасьев, Е. Г. Гамалий, О. Н. Крохин, В. Б. Розанов.

149962. Фикс В. Б. О возможности структурных исследований кристаллов индикаторными составными ядрами. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 80—83. Список лит.: 7 назв.

149963. Филиппов А. И. Теплопроводность при вынужденной конвекции в пористой среде с учетом эффекта Дужоуля. — Томсона. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 1 ©, с. 42—46. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

149964. Фомин И. А. Поперечный акустический импеданс нормальной ферми-жидкости. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1976, т. 24, вып. 2 ©, с. 90—93. Список лит.: 7 назв.

149965. Фурманова О. В. О принципе соответствия как отношении между теориями и формулировками законов [в физике]. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1976, № 4 ©, с. 147—151.

149966. Цукерман В. А. Частотная модуляция характеристических рентгеновских лучей и потоков моноэнергетических частиц при помощи движущихся кристаллов. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1976, т. 24 вып. 2 ©, с. 93—95.

149967. Чавлейшвили М. П. Регуляризованные спиральные амплитуды и низкоэнергетические теоремы для фоторождения π -мезона на фермионе. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81 № 2, с. 345—348. Рез. на груз. и англ. яз.

149968. Чибисов М. И. Перезарядка и ионизация при столкновении атомов и многозарядных ионов. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1976, т. 24, вып. 2 ©, с. 56—60. Список лит.: 7 назв.

149969. Чолоков К. С., Умурзаков Б. С., Шалпыков А. Ш. Собственная и примесная проводимость кристаллов КВг и КJ. — Изв. АН КиргССР, 1976, № 2, с. 40—44. Список лит.: 10 назв.

149970. Электрофизические свойства МДП-структур на основе Ge — SiO₂ — Si₃N₄ — Al. — Микроэлектроника, 1976, т. 5, вып. 4 ©, с. 354—358. Список лит.: 32 назв. Авт.: Е. Б. Горохов, Е. Л. Каменкович, И. Г. Неизвестный, С. В. Покровская.

149971. Янченко В. Я. Регенерация носителей тока в органических полупроводящих и диэлектрических жидкостях. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1974, т. 27, ©, с. 58—90. Список лит.: 40 назв.

15.2.5 Астрономия

149972. Алтунин В. И. Радионаблюдения Новой Лебеда 1975. — Письма в «Астрон. журн.», 1976, т. 2, № 6 ©, с. 299—302. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

149973. Блохинцев Д. И. О гипотезе расширяющейся Вселенной. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 67—69. Список лит.: 6 назв.

149974. Галкин И. Н. Луна оказывается сложнее. — Природа, 1976, № 4 ©, с. 107—109.

149975. Горбачев Б. И. Размеры скоплений галактик каталога Цвикки и распространение их по расстояниям. — Письма в «Астрон. журн.», 1976, т. 2, № 6 ©, с. 280—283. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

149976. Дорман Л. И., Миловидова Н. П. Анизотропная диффузия космических лучей в межпланетном пространстве. 4. Годовые вариации. — Геомагнетизм и астрономия, 1976, т. 16, № 4 ©, с. 587—591. Список лит.: 8 назв. 1: т. 16, № 1.

149977. Киричук В. В., Лавникевич А. С. Совместное определение широты, поправки часов и азимута из наблюдений двух звезд в общем вертикале. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 163—164. Список лит.: 5 назв.

149978. Лебедев В. В. О диапазоне периодов колебаний, возбуждаемых в солнечном ветре протонами, ускоренными в переходной области. — Геомagnetизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 4 ©, с. 722—723. Список лит.: 5 назв.

149979. Наблюдения рентгеновского источника Циркуль X-1 на станции «Салют-4». — Письма в «Астрон. журн.», 1976, т. 2, № 6 ©, с. 284—286. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: П. И. Климук, В. Г. Курт, Е. И. Москаленко и др.

149980. β Персея — рентгеновский источник нового типа. — Письма в «Астрон. журн.», 1976, т. 2, № 6 ©, с. 294—298. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: О. Ф. Прилуцкий, В. В. Усов, А. М. Черепашук, Н. И. Шакура.

149981. Предварительные результаты двухчастотного радиопросвечивания ночной ионосферы Венеры при помощи спутников «Венера-9, 10». — Докл. АН СССР, 1976 т. 229, № 1 ©, с. 55—58. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. Н. Александров, М. Б. Васильев, А. С. Вышков и др.

149982. Прилуцкий Олег Феодосиевич, Розенталь Иосиф Леонидович. Антиведество во Вселенной. — Природа, 1976, № 4 ©, с. 100—106.

149983. Сигал Г. П., Стальбовский О. И. Эволюция спектра Новой Лебеда 1975. — Письма в «Астрон. журн.», 1976 т. 2, № 6 ©, с. 303—307. Рез. на англ. яз.

149984. Скорость ветра на поверхности Венеры по данным анемометрических измерений на межпланетных станциях «Венера-9» и «Венера-10». — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 52—54. Авт.: В. С. Авдучевский, С. Л. Вишневецкий, И. А. Голов и др.

149985. Сюняев Р. А. Плазма на альбеновской поверхности аккрецирующих нейтронных звезд и ее излучение. — Письма в «Астрон. журн.», 1976, т. 2, № 6 ©, с. 287—293. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

149986. Тохтабиев С. А. Особенности взаимодействия субъекта и объекта в современной космологии. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1976, № 4 ©, с. 142—146.

149987. Характеристики межпланетной среды и анизотропия солнечных космических лучей. — Геомagnetизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 4 ©, с. 577—586. Список лит.: 7 назв. Авт.: С. Н. Вернов, В. А. Тверской, П. В. Вакулов и др.

149988. Хецелиус В. Г., Тertiцкий М. И. К вопросу о краткосрочном прогнозе астроклиматических условий. — Письма в «Астрон. журн.», 1976, т. 2, № 6 ©, с. 315—319. Рез. на англ. яз.

149989. Цифровая обработка панорам поверхности Венеры. — Письма в «Астрон. журн.», 1976, т. 2, № 6 ©, с. 308—310. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. П. Андреева, В. В. Засецкий, Н. С. Зябликова и др.

149990. Шаховской Н. М. Наблюдения линейной поляризации оптического излучения сверхновой I типа в галактике NGC 7723. — Письма в «Астрон. журн.», 1976, т. 2, № 6 ©, с. 275—279. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

15.3 Химические науки

149991. Агбалян С. Г., Хачикян Р. Д., Лулукиан К. К. Реакция нуклеофильного присоединения производных индола к амидам малерновой кислоты. — Арм. хим. журн., 1976, 29, № 4 ©, с. 362—364. Список лит.: 6 назв.

149992. Активность Cu — Al_2O_3 катализаторов дегидрирования циклогексанола в зависимости от методов их получения. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 3 ©, с. 46—50. Список лит.: 10 назв. Авт.: Р. И. Бельская, В. С. Комаров, Н. С. Репина, Л. Р. Волк.

149993. Анионный обмен на жидких анионитах. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 3 ©, с. 59—62. Авт.: Г. Л. Старобинец, Е. М. Рахмаько, Ж. С. Сорока, В. И. Кузина.

149994. Арешидзе Х. И., Гаджиев М. К. Превращение тиофенола, фенилметантиола, дифенилсульфида и 1,3-дифенилпропана-2 в присутствии природного алюмосиликата. — Изв. АН ГССР. Серия хим., 1976, т. 2, № 1 ©, с. 27—30. Список лит.: 12 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

149995. Асратян Л. В., Малхасян А. Ц., Мартиросян Г. Т. О взаимодействии м- и п-дизопропенилбензолов с N-алкилминами. — Арм. хим. журн., 1976, 29, № 4 ©, с. 318—322. Рез. на арм. и англ. яз.

149996. Агдаев О., Никитин К. Н. Анодное растворение циркония в спирто-водных растворах HCl. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81 с. 31—33. Список лит.: 6 назв.

149997. Ахрем А. А., Тумаш А. С., Поддубная Н. А. Твердофазный синтез серинового аналога грамицидина S. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 3 ©, с. 95—98. Список лит.: 8 назв.

149998. Ацетоллиз 1-окси-2-пропилтозилата и 2-окси-1-пропилтозилата. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 102—104. Авт.: А. С. Гудкова, Г. П. Бруслова, Е. М. Колосова, О. А. Реутов.

149999. Балятинская Л. Н., Курченко Т. В. Редокс-меркуриметрическое определение неорганических соединений в среде неводных растворителей. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 104—106.

150000. Балятинская Л. Н., Миляев Ю. Ф. Комплексообразование ртути (II) с сульфадимезином в смешанном водно-этанольном растворителе. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 103—104.

150001. Белевский С. Ф., Мень Е. С., Горбачев С. В. О влиянии некоторых анионов на спектры поглощения и кинетику электроокисления иодида в системе иод — иодид. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 33—35. Список лит.: 11 назв.

150002. Берберова Н. Т., Саджая Д. Н., Охлобыстин О. Ю. Влияние комплексообразования на способность металлоорганических соединений к полярографическому окислению. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 92—93. Список лит.: 5 назв.

150003. Березин И. В., Варфоломеев С. Д., Зайцев С. В. Биофотоллиз воды. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 94—97. Список лит.: 15 назв.

150004. Бланко Ф. Ф., Корбух И. А., Преображенская М. Н. Рибозилирование 4-метилмеркаптопиразолол [3,4-d] пиримидина. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 1132—1133.

150005. Богатков С. В., Головина З. П., Черкасова Е. М. О механизме реакции ацилирования спиртов в присутствии третичных аминов в неполярной среде. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 98—101. Список лит.: 14 назв.

150006. Богатырев О. И., Фонкич М. Е., Чибисов К. В. Разрушение и восстановление центров люминесценции в фотографических эмульсиях при глубоком фотоллизе. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 108—111. Список лит.: 6 назв.

150007. Брагин Г. П., Карапетьянц М. Х., Голосова Р. М. Температурная зависимость давления насыщенного пара $[\text{Me}_2\text{SiNH}]_3$ и $[\text{Me}_2\text{SiNH}]_4$. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 17—18.

150008. Бредихин А. А., Племенков В. В. Взаимодействие диоксида серы с карбенами. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 1001—1004. Список лит.: 10 назв.

150009. Броучек Ф. И., Мирианшвили М. В. Сорбция ниобия (V) и вольфрама (VI) из виннокислых растворов на ЭДТА-формах анион-

тов. — Изв. АН ГССР. Серия хим., 1976, т. 2, № 1 ©, с. 82—85. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

150010. Буданова О. В., Корбух И. А., Преображенская М. Н. Рибо-зилирование 7-метилмеркаптопиразоло [4,3-d] пиримидина. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 1131.

150011. Вартанян С. В., Тараян В. М. Экстракционно-фотометрическое определение хрома (VI) α -нафтиламинном. — Арм. хим. журн., 1976, 29, № 4 ©, с. 303—307. Рез. на арм. и англ. яз.

150012. Взаимодействие 2,4-динитрофенилгидразона β -этилтиоакролеина с 2,4-динитрофенилгидразином, сопровождающееся перегруппировкой. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 1122—1123. Авт.: Н. А. Кейко, Л. Г. Степанова, И. Д. Калихман, М. Г. Воронков.

150013. Взаимодействие 1,1,2,2-тетрафенил- и 1,1,2-трифенилциклопропанов с ацетагом ртути. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 1005—1008. Список лит.: 9 назв. Авт.: С. Г. Бандаев, Л. Д. Сычкова, Е. М. Волков, Ю. С. Шабаров.

150014. Вишневский О. В., Трихлеб Л. М., Самарай Л. И. Азиды N - α -азидоалкилкарбаминных кислот. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 1130.

150015. Влияние молекулярной упаковки на ангармоничность колебаний и реакционную способность атомных групп. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 145—148. Авт.: В. П. Рошупкин, Б. В. Озерковский, О. С. Рошупкина, Г. В. Королев.

150016. Восстановительное металлизирование карбонильных соединений. [Сообщ.:] 19. И. К. Журкович, Д. В. Иоффе. Восстановительное алкилирование метилбензоата. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 980—984. Список лит.: 19 назв.

150017. Гвердцители И. М., Асатиани Л. П., Цхварадзе А. А. Конденсация ацетилцимантрена с ацетиленовыми карбинолами. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2, с. 353—355. Рез. на груз. и англ. яз.

150018. Гогадзе Н. Г. Некоторые закономерности в системах «фторид щелочноземельных металлов — фторид Р. З. Э.» — Изв. АН ГССР. Серия хим., 1976, т. 2, № 1 ©, с. 22—26. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

150019. Горбачев С. В., Марченкова Т. Г., Тимофеева Е. Г. Термодинамика комплексообразования меди II с моноэтаноламинном в водных растворах. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 107—109.

150020. Греков А. П., Тицкий Г. Д., Веселов В. Я. Перекрестный корреляционный анализ реакций ацилирования производных гидразина в бензоле. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 3 ©, с. 239—242. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

150021. Гуцыков В. В., Ермаков В. И., Сахаровский Ю. А. Гомогенная активация молекулярного водорода в этанольных растворах пентацианида кобальта. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 39—40. Список лит.: 9 назв.

150022. Дашевский М. И., Рубинштейн А. М. Электронно-микроскопическое исследование цеолитов NaY , $CeNaY$ и $CrNaY$. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 116—118 с табл.

150023. Дегидрирование циклогександиола-1,2 до пирокатехина. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 3 ©, с. 67—69. Список лит.: 9 назв. Авт.: Л. И. Щербак, С. В. Томашева, Н. И. Мицкевич, Е. А. Скриган.

150024. Ельцов А. В., Захс Э. Р., Фролова Т. И. Синтез и свойства 2-динитробензильных производных бензимидазола. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 1088—1093. Список лит.: 6 назв.

150025. Жидкокристаллические соединения. [Сообщ.] 7 А. И. Павлюченко, Н. И. Смирнова, Е. И. Ковшев и др. Синтез п-алкил-п-цианобифенилов. — Журн. орган химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 1054—1057. Список лит.: 5 назв.

150026. Игнатенко В. М., Рудаков Е. С. Кинетика окисления тиюфена солями палладия (II) в водных растворах серной и хлорной кислот. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 3 ©, с. 242—245. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

150027. Измерение межфазного натяжения в системе раствор три-н-октиламина в толуоле — водный раствор минеральной кислоты. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 73—74. Авт.: В. В. Тарасов, Г. А. Ягодин, Е. В. Юртов и др.

150028. Изучение кинетики анодных процессов в карбонатных растворах на сплавах ниобий — рутений. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 23—24. Авт.: Н. Т. Торопцева, О. П. Нестерова, Ю. П. Перельгин, Н. Е. Хомутов.

150029. Изучение кинетики медленной реакции окисления окиси углерода в присутствии H_2 . [Сообщ.] 1. А. М. Арустамян, И. К. Шахназарян, Г. А. Сачян, А. Б. Налбандян. Обнаружение радикалов HO_2 и оценка константы скорости реакции $HO_2 + CO = CO_2 + OH$. — Арм. хим. журн., 1976, 29, № 4 ©, с. 287—292. Список лит.: 20 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

150030. ИК спектроскопическое исследование кинетики выделения аммиака при термическом разложении аммонийных солей. [Сообщ.] 2. Л. И. Петровская, Е. А. Продан, М. М. Павлюченко. Кристаллогидраты паразольфрамата аммония. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 3 ©, с. 55—58. Список лит.: 8 назв.

150031. Ингибирование ферроценом ω -полимеризации хлоропрена. — Арм. хим. журн., 1976, 29, № 4 ©, с. 346—349. Список лит.: 9 назв. Рез. на арм. и англ. яз. Авт.: Н. Г. Карапетян, А. Н. Любимова, А. С. Тарханиян и др.

150032. Иницированное γ -излучением Co-60. Взаимодействие ацетальдегида с гептеном-1. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 41—43. Список лит.: 5 назв. Авт.: П. А. Загорец, В. В. Федоров, А. Г. Шостенко, Ле Ван Хыонг.

150033. Исследование адсорбции аммиака и пиридина на катионзамещенных формах синтетического цеолита типа X и Y. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2, с. 365—368. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: Г. В. Цицишвили, Ш. И. Сидамонидзе, Д. М. Шавладзе, З. П. Цинцкаладзе.

150034. Исследование адсорбции аммиака на декатонированных формах цеолита типа X. — Изв. АН ГССР. Серия хим., 1976, т. 2, № 1 ©, с. 44—49. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: Г. В. Цицишвили, Ш. И. Сидамонидзе, Д. М. Шавладзе, З. П. Цинцкаладзе.

150035. Исследование конформаций диамидов имидазол- и пиразолдикарбоновых кислот. — Журн. орган химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 1109—1115. Список лит.: 10 назв. Авт.: И. Я. Александрова, В. Л. Гольдфарб, Н. В. Хромов-Борисов, Н. Б. Бровцына.

150036. Исследование разделения изотопов азота методом непрерывной адсорбции на силикагеле. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 49—51. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. В. Саруханов, В. Е. Кочурихин, В. В. Уборский, Я. Д. Зельвенский.

150037. Исследование реакции разложения фенилгидроксиламина и его производных в присутствии катализаторов гидрирования. — Журн. орган химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 1036—1040. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Д. Симонов, Т. В. Денисенко, В. И. Савченко, С. Я. Складар.

150038. Исследование соединений ряда *o*-ментана. [Сообщ.] 7. В. Б. Базыльчик, И. И. Бардышев, П. И. Федоров и др. Изучение продуктов реакции восстановления *o*-цимола литием в этилендиаминах. — Изв. АН БССР. Серия хим., 1976, № 3 ©, с. 75—77.

150039. Исследование угольных адсорбентов методом потенциометрического титрования в изоэлектрических условиях. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 153—155. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. Н. Фрумкин, А. А. Коробанов, В. С. Вилинская, Р. Х. Бурштейн.

150040. Исследования в области хлорирования органических соединений и превращений хлорпроизводных. [Сообщ.] 11. А. Н. Акопян, А. М. Саакян, А. А. Сафарян. Синтез 3-хлор-4-метил-6-трихлорвинил-2-пирона на базе 1,1,2,3-тетрахлорбутадина-1,3 и некоторые его превращения. — Арм. хим. журн., 1976, 29, № 4 ©, с. 323—325. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

150041. Исследования в ряду пиримидинов. [Сообщ.] 27. А. И. Дьячков, Б. А. Ивин, Н. А. Сморого, Е. Г. Социлин. Конденсация 2-тиобарбитуровой кислоты с бензальдегидами. Состав и строение продуктов реакции в некоторых растворителях. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 1115—1122. Список лит.: 9 назв.

150042. Казанцев И. А., Кудряшов И. В. Влияние кристаллографической ориентации монокристалла германия на скорость реакции катодного выделения водорода. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 24—26. Список лит.: 10 назв.

150043. Калак И. С., Комарова К. А., Данилина В. М. Исследование кислотно-основных свойств неводных растворов солей аммония, кальция, магния и железа III. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 137—140.

150044. Кварцхелия Р. К. О полярографическом поведении гидроксилламина на твердых микроэлектродах. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1976, т. 2, № 1 ©, с. 50—55. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

150045. Кинетика внутримолекулярной циклизации четвертичных аммониевых солей. — Арм. хим. журн., 1976, 29, № 4 ©, с. 352—353. Авт.: К. Ц. Тагмазян, Г. О. Торосян, Р. С. Мкртчян, А. Т. Бабаян.

150046. Кинетика окисления и структурные факторы, определяющие стабильность полиметининовых красителей в растворах. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 1032—1036. Список лит.: 10 назв. Авт.: Н. В. Теплякова, О. Л. Каляя, О. Л. Лебедев, Е. А. Лукьянец.

150047. Кириченко Э. А., Дамаева А. Д., Иванова С. М. Электронно-микроскопическое исследование полифенилсилоксана иттербия. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 114—116.

150048. Кислотно-каталитическое превращение α -ацилоксигидроперексидей. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 971—974. Список лит.: 7 назв. Авт.: Е. С. Зеликман, Л. В. Березова, Е. П. Кутуева, Ю. Н. Юрьев.

150049. Ковалентная гидратация 2-метил-3-метилиммонно-1 (*a'*), 5-диоксид-1,2-дигидро-2 (3Н)-бензазепина и родственных катионов. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 1132. Авт.: В. С. Кузнецов, Е. А. Корхова, Ю. А. Игнатьев и др.

150050. Козлов Н. С., Козляк М. И., Дмитриева Л. П. Каталитическое превращение циклогексена на медно-алюминиевых катализаторах. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 3 ©, с. 33—36. Список лит.: 7 назв.

150051. Комаров В. С., Баркатина Е. Н., Козлов Н. С. Адсорбционно-структурные и физические свойства аминированных глин. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 3 ©, с. 41—45. Список лит.: 6 назв.

150052. Комаров В. С., Степанова Е. А. Алюмосиликатные катализаторы, их кислотные и каталитические свойства. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 3 ©, с. 5—32. Список лит.: 207 назв.

150053. Константы устойчивости комплексов редкоземельных элементов и тория с а, а-диметилмасляной кислотой. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 5—7. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. А. Котенко, А. И. Михайличенко, М. Х. Карапетьянц, Э. В. Склеская.

150054. Константы устойчивости комплексов редкоземельных элементов и тория с изовалериановой кислотой. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 3—5. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. А. Котенко, А. И. Михайличенко, М. Х. Карапетьянц, Э. В. Склеская.

150055. Королева А. А., Марченкова Т. Г., Тимофеева Е. Г. Спектры комплексов хрома с моноэтаноламином в растворах с разным рН. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 109—111.

150056. Коршак В. В., Русанов А. Л., Фидлер С. Х. Олигомерные продукты взаимодействия тетрааминов с бис-бензоказинонами. — Сооби. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2, с. 357—360. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

150057. Корякин Б. В., Джабиев Т. С., Шилов А. Е. Фотокаталитическое выделение водорода из водно-спиртовых растворов трихлорида ванадия. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 128—130. Список лит.: 6 назв.

150058. Кособокова Р. В., Раковский В. Е., Юркевич Е. А. Характеристика гуминовых веществ, выделенных при нагревании индивидуальных моносахаридов в среде серной кислоты. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 3 ©, с. 109—111. Список лит.: 7 назв.

150059. Косулина Т. П., Зеликман З. И., Кульневич В. Г. 4-Оксазолониевые соли и их стирилпроизводные. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 1134—1135.

150060. Кошкин Л. В. Влияние дейтерирования группы NH на скорость реакции дифениламина с 3,5-динитробензилхлоридом в бензоле и нодислым метилом в диметилформамиде. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 1030—1032. Список лит.: 8 назв.

150061. Крешков А. П., Игнатенкова Е. Н. Определение границ рK_a кислот, титруемых в среде диметилсульфоксида, при различных значениях рK_s. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 88—90. Список лит.: 10 назв.

150062. Крешков А. П., Кузнецов В. В., Межлумян П. Г. Микрхимическое определение селена (VI) в присутствии теллура (IV, VI) в среде смешанных растворителей. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 90—91.

150063. Крешков А. П., Кучкарев Е. А., Давыдова Т. Я. Определение температуры разряда при спектральном анализе неводных растворов в конденсированной искре. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 95—97.

150064. Крешков А. П., Кучкарев Е. А., Давыдова Т. Я. Спектральный анализ неводных растворов в высокочастотной искре. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 93—95. Перед текстом 3-й авт.: Давыдова В. [1] Я.

150065. Крешков А. П., Милаев С. М., Манжигеева В. К. Анализ сплавов кальция, магния и лантана методом прямого потенциометрического титрования в неводных растворах. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 92—93.

150066. Кудрявцев Н. Т., Арапов Д. Г., Пачушкина Л. А. Влияние полиэтиленполиамина на катодный процесс в щелочных цинк-цинковых растворах. — Лек. журн. ст. № 47

рах. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 126—127. Список лит.: 5 назв.

150067. Куркина Л. Г., Старостенко Е. П., Старостенко Н. Ф. Количественное определение салигенина. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 37—39. Список лит.: 5 назв.

150068. Куркина Л. Г., Старостенко Е. П., Старостенко Н. Ф. Об электровосстановлении салициловой кислоты. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 36—37. Список лит.: 5 назв.

150069. Кучанов С. И. Общие принципы количественной теории гомогенной необратимой сополиконденсации. — Докл. АН СССР, 1976, г. 229, № 1 ©, с. 135—138. Список лит.: 10 назв.

150070. Лукьяненко Л. В., Туровский А. А., Кучер Р. В. Изучение УФ-разложения перекиси трет.-бутила в твердой фазе. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 929—933. Список лит.: 11 назв.

150071. Лунина М. А., Ромина Н. Н. Влияние оксипропилового спирта на устойчивость золь металлов в спиртовых средах. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 85—86. Список лит.: 11 назв.

150072. Луцик П. П., Казанский В. М. О локальном критерии Ребиндера влажных дисперсных тел. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 1 ©, с. 47—53. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

150073. Майер А. А., Провоторов М. В., Кормыш С. И. Двойные молибдаты лантана и меди. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 63—65.

150074. Марковский Л. Н., Пашинник В. Е., Кирсанова Н. А. Взаимодействие амидов кислот четырехвалентной серы с фторсульфуранами. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 965—966. Список лит.: 7 назв.

150075. Махароблишвили Н. Г., Голубев В. С., Эристави В. Д. Исследование динамики осадочной сорбции при наличии гидролиза в растворе. — Изв. АН ГССР. Серия хим., 1976, г. 2, № 1 ©, с. 64—71. Рез. на груз. и англ. яз.

150076. Мембранный индикаторный электрод на основе кристаллода Cu_2HgL_4 . — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 69—71. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. Ф. Жуков, А. В. Гордневский, Ю. И. Урусов, М. Н. Вороновская.

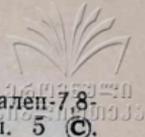
150077. Механизм реакции Шмидта. [Собщ.] 17. В. А. Осгровский, Г. И. Колдобский, Ч. П. Широкова и др. Кинетический изотопный эффект реакции бензальдегида с азотистоводородной кислотой. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 1022—1026. Список лит.: 13 назв.

150078. Механизмы свободнорадикальных реакций. [Сообщ.] 7. А. С. Днепровский, Н. В. Беляков, Т. И. Темникова. Влияние диэлектрической проницаемости среды на избирательность свободнорадикального бромирования. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 1014—1018. Список лит.: 16 назв.

150079. Мзареулишвили Н. В., Натидзе В. П. О взаимодействии ионов эрбия с карбонатами натрия и цезия. — Изв. АН ГССР. Серия хим., 1976, т. 2, № 1 ©, с. 14—21. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

150080. Мирзоян Р. Г., Григорян Л. А., Ароян А. А. Масс-спектры 5-алкоксибензилзамещенных 6-этоксиметилпиримидинов. — Арм. хим. журн., 1976, 29, № 4 ©, с. 308—311. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

150081. Мирскова А. Н., Левковская Г. Г., Воронков М. Г. О реакции метил- β,β -дихлорвинилкетона с солями тиоловых кислот. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 1123.



150082. Моисеева З. З., Якунина Т. В. Индено [1,2-а] фенатеп: 78
дион. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 1127—1128. Список лит.: 7 назв.

150083. Морозов В. И., Ефремов А. А., Зельвенский Я. Д. Адсорбция моносилана и фосфина на активном угле «БАУ». — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 52—53.

150084. Мочалов С. С., Новокрещенных В. Д., Шабаров Ю. С. О нитровании бифенилциклопропанов. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 1008—1014. Список лит.: 6 назв.

150085. α -(N-Сульфоацетиламино)антрахиноны. [Сообщ.] 4. Л. С. Садченко, В. И. Гудзенко. Превращения в производные 1-аминоантрахиридона. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 1106—1109. Список лит.: 10 назв.

150086. Назаров В. В., Розенкевич М. Б., Сахаровский Ю. А. Гомогенная активация молекулярного водорода олово-хлоридным комплексом палладия. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 53—54. Список лит.: 7 назв.

150087. Новые производные 2,3-дигидротиено(3,2-с)хинолина. — Арм. хим. журн., 1976, 29, № 4 ©, с. 365—367. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. В. Гюльбудагян, Ван Нгок Хыонг, В. Г. Дургарян, Т. В. Квачко.

150088. Новые синтезы с участием цинкорганических соединений. И. И. Лапкии, Г. Г. Абашев, Ф. Г. Сайткулова. [Сообщ.:] 25. Синтез α -кето-сульфидов. — 26. Новый способ синтеза β -иминокетонов. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 967—970. Список лит.: с. 970.

150089. Ногина Н. И., Коптюг В. А. Синтез тетраметилантраниловой кислоты. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 1045—1048. Список лит.: 20 назв.

150090. Норавян А. С., Мамбреян Ш. П., Вартамян С. А. Восстановление 2,2-диметил-5-формилтетрагидропиран-4-она. — Арм. хим. журн., 1976, 29, № 4 ©, с. 332—336. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

150091. О конфигурации аддуктов диеновой конденсации гексахлорциклопентадиена с 3-циклогексен-1- и 1-метил-3-циклогексен-1-карбонowymi кислотами. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 988—992. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. С. Салахов, М. М. Гусейнов, П. М. Поладов и др.

150092. О превращениях 1-[4-окси-3-метоксифенил]-1-пропанола в растворах едкого натра, содержащих добавки борогидрида натрия. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 1124. Авт.: М. Я. Зарубин, М. Ф. Кирушина, В. В. Троицкий, И. А. Цыганов.

150093. О существовании твердых растворов в системах германосил-ленит — окись РЗЭ (Vb_2O_5 , Lu_2O_3 и Nd_2O_3). — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 65—66. Авт.: Л. П. Фомченков, Н. Г. Горашенко, А. А. Майер, Н. Б. Новоженега.

150094. Об образовании 2,2,4,6,8,8-гексанитрононана при оксиметилировании 1,3,3-тринитробутана. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 1128—1129. Авт.: М. А. Ищенко, И. В. Троицкая, М. Д. Болдырев, Б. В. Гидаспов.

150095. Образование ферромагнитных угольных адсорбентов в процессе пиролиза металлополимеров. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 139—141. Список лит.: 9 назв. Авт.: Ф. Д. Овчаренко, Т. В. Чубарь, В. Н. Высоцкая, Ю. И. Химченко.

150096. Окисление моноэфиров адипиновой кислоты. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 3 ©, с. 63—66. Список лит.: 12 назв. Авт.: Т. Г. Космачева, М. Н. Федорищева, В. Е. Агабеков, Н. И. Мицкевич.

150097. Ольдекоп Ю. А., Бересневич Л. Б. Реакции гидроперекиси гексагидро- α -кумила с альдегидами — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 3 ©, с. 78—83. Список лит.: 6 назв.

150098. Ольдекоп Ю. А., Чуркина Л. А., Зверева Т. Д. Некоторые реакции 2-метил-2-трет.-бутилпероксипентанона-Э. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 3 ©, с. 84—89. Список лит.: 10 назв.

150099. Опейда И. А. Анализ линейной зависимости скорости совместного окисления от состава смеси. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 3 ©, с. 245—247. Рез. на англ. яз.

150100. Относительная скорость роста цепи в цис- и транс-регулирующих системах. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 119—121. Список лит.: 7 назв. Авт.: Б. А. Долгопосок, Е. И. Ткнякова, Н. Н. Стефановская и др.

150101. Перегруппировка третичных этинилкарбинолов в α,β -ненасыщенные альдегиды в присутствии поливанадийорганосилоксанов. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 921—929. Список лит.: 12 назв. Авт.: М. Б. Эрман, И. С. Аульченко, Л. А. Хейфиц и др.

150102. Пирцхалава Н. И., Центовский В. М., Мачаидзе З. И. Электропроводность растворов галогенидов щелочных металлов в изопропанол-е. — Изв. АН ГССР. Серия хим., 1976, т. 2, № 1 ©, с. 60—63. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

150103. Писаренко О. И., Лунина М. А., Лисичкин Г. В. Продукты разложения органических дисперсионных сред при получении коллоидных металлов электроконденсационным методом. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 81—82. Список лит.: 5 назв.

150104. Писаренко О. И., Хачатурян М. А., Лунина М. А. Калориметрическое определение теплового эффекта электролитной коагуляции этанозоля цинка. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 86—87. Список лит.: 7 назв.

150105. Подхалюзин А. Т., Назарова М. П. Дегидрофторирование 1,3-бис-(2Н-гексафторпропил)-адамантиана. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 105—107. Список лит.: 8 назв.

150106. Поленов Е. А., Бойко В. Н., Ягупольский Л. М. Превращение п-нитрофенилтрифторметилсульфона в п-нитробензотрифторид. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 1125—1126.

150107. Потапенко О. Г., Волкович А. В., Лязгин Б. И. Взаимодействие самария с расплавами хлоридов щелочных металлов. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 106—107.

150108. Превращение диацетиленов под влиянием комплексов переходных металлов. — Арм. хим. журн., 1976, 29, № 4 ©, с. 312—317. Список лит.: 19 назв. Рез. на арм. и англ. яз. Авт.: Г. А. Чухаджян, Э. Л. Саркисян, И. М. Ростэмьян, С. С. Арустамян.

150109. Превращения 1-0-(1-алкениловых) эфиров глицерина и глицидола при облучении УФ-светом. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 957—960. Список лит.: 8 назв. Авт.: И. А. Василенко, С. П. Кирилenco, Г. А. Серебренникова, Р. П. Евстигнеева.

150110. Превращения полициклических кетонов. [Сообщ.] И. Н. С. Докунихин, С. Л. Солодарь, А. В. Резниченко. Некоторые превращения 3,3'-бифеналеионила. 4,7-перопиренхинон и 4,5,6,7Н-перопирен-4,5,6,7-тетраон. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 1064—1069.

150111. Применение металлического алюминия в органическом синтезе. [Сообщ.] 7. В. Д. Азатян, Н. Б. Геодакян. Оптимизация алкилирования некоторых ароматических соединений. — Арм. хим. журн., 1976, 29, № 4 ©, с. 359—361. Список лит.: 8 назв.

150112. Производные нафталевой кислоты. [Сообщ.] 8. С. П. Трунов, Вал, Л. Плакидин. Реакции N-бензолсульфокси-нафталокмида с третичными аминами в спиртах. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 1057—1064. Список лит.: 16 назв.
150113. Производные птеридина. [Сообщ.] 1. М. А. Калдрикан, Г. Г. Данагулян, А. В. Хекоян и др. Синтез некоторых замещенных 6,7-диарилптеридинов. — Арм. хим. журн., 1976, 29, № 4 ©, с. 337—341. Список лит.: 9 назв. Рез. на арм. и англ. яз.
150114. Просянов Н. Н., Шалыгин В. А., Зельвенский Я. Д. Равновесие жидкость — пар разбавленных растворов воды в хлорзамещенных углеводородах. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 55—56.
150115. Равновесие и кинетика взаимных превращений бидикло [4,1,0] гепт-2- и 3-енов, катализируемых основаниями в диметилсульфоксиде. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 998—1001. Список лит.: 11 назв. Авт.: О. Я. Ковнер, Ю. И. Раинева, Е. М. Мильвицкая и др.
150116. Расчет температурного профиля окисляющейся сульфидной частицы. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т медной пром-сти), 1974, вып. 17 ©, с. 159—164. Авт.: Б. В. Лебедь, В. Н. Кумок, М. Б. Фиалко, Л. П. Лисовая.
150117. Рахмат-заде М. У., Ивановская Л. Н., Кудряшов И. В. Катодное выделение водорода на металлах группы La. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 26—28. Список лит.: 5 назв.
150118. Рожков В. С., Смушкевич Ю. И., Суворов Н. Н. Синтез изомера триптофана — α -(индол-3-ил)- β -аминопропионовой кислоты. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 1076—1079. Список лит.: 9 назв.
150119. Рудаков Е. С. Кинетическая модель активации алканов комплексами PtII:H — D-обмен и окисление. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 149—152. Список лит.: 5 назв.
150120. Русак М. Ф., Урбанович И. И., Козлов Н. С. Исследование каталитических свойств декатионированного гидротермально обработанного цеолита типа L. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 3 ©, с. 37—40. Список лит.: 8 назв.
150121. S-Производные тиомочевины. [Сообщ.] 19. А. А. Мандругин, В. М. Федосеев. О механизме внутримолекулярной циклизации S-(аминоалкил) изотиомочевин. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, 1018—1021. Список лит.: 7 назв.
150122. Саркисян Э. Г., Варданян И. А. О взаимодействии радикалов HCO с кислородом. — Арм. хим. журн., 1976, 29, № 4 ©, с. 293—296. Список лит.: 11 назв. Рез. на арм. и англ. яз.
150123. Селиванова Н. М., Морозова Н. Ю. О взаимодействии сульфата цинка с пирофосфатом калия в водных растворах. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 13—16. Список лит.: 12 назв.
150124. Снина А. Д., Пархоменко Н. А., Бонадык С. В. Взаимодействие 1,2,2,2-тетрахлорэтилизоцианата с ортоэфирами и аминами. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 974—977. Список лит.: 9 назв.
150125. Синтез бициклических кремнийорганических соединений с функциональными группами. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2, с. 349—352. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: К. А. Андрианов, А. И. Погайдели, Н. Н. Макарова, О. В. Мукбаннани
150126. Синтез глюкозидов панаксадиола ортоэфирным методом. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 984—988. Список лит.: 22 назв. Авт.: Н. И. Уварова, Г. И. Ошиток, А. К. Дзизенко и др.

150127. Синтез 2,4-динитрофенил-1-тио-β-D-глюкопиранозида и взаимодействие его с бромистым бензолом. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 960—962. Авт.: Н. Г. Морозова, Л. В. Волкова, Е. Г. Гува-ленко, Р. П. Евстигнеева.

150128. Синтез и изучение 1-гликозидов, производных β-карболина. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 1080—1087. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Н. Толкачев, М. Н. Преображенская, В. А. Кудряшева, К. Ф. Турчин.

150129. Синтез и изучение некоторых полицифровых оснований и полиазинов на основе ацетиленовых дикетонов. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2, с. 361—364. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: И. М. Гвердцители, Н. Н. Гогесавацли, Т. П. Доксопуло, А. В. Ванник.

150130. Синтез и исследование бензо-ди-(S-триазолопиримидиновых) систем. — Изв. АН ГССР. Серия хим., 1976, т. 2, № 1 ©, с. 39—43. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: В. В. Коршак, Л. А. Русанов, М. К. Кереселдзе, Т. К. Джашиашвили.

150131. Синтез и исследование различных производных транс-β-(2,5-диалкилбензонл)-акриловых и пропионовых кислот. — Докл. АН АзССР, 1975, т. 31, № 12 ©, с. 15—17. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. и англ. яз. Авт.: К. И. Садыхов, А. М. Зейналов, Н. М. Магеррамова, А. М. Аллева.

150132. Синтез и некоторые превращения ацетилендигидропиранов. — Докл. АН АзССР, 1975, т. 31, № 12 ©, с. 27—31. Список лит.: 9 назв. Рез. на азерб. и англ. яз. Авт.: М. М. Гусейнов, И. М. Ахмедов, М. Г. Велиев и др.

150133. Синтез и превращения β,γ-непредельных аминов. Н. Г. Нонезян, Н. М. Давтян, С. А. Оганесян, Г. Т. Мартиросян. [Сообщ.:] 29. Способ получения 1,4-диалкиламино-2-алкенов. — 30. Взаимодействие транс-1,4-дигалоген-2-алкенов с уротропином и тиомочевинной. — Арм. хим. журн., 1976, 29, № 4 ©, с. 354—358.

150134. Синтез и свойства амидов тиофосфорной кислоты. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 3 ©, с. 124—125. Авт.: Ю. П. Лосев, Е. С. Савостеенко, А. Е. Водопьянова, Я. М. Паушкин.

150135. Синтез и фармакологические свойства дигидрогамбиртанина и родственных ему соединений. — Арм. хим. журн., 1976, 29, № 4 ©, с. 326—331. Список лит.: 11 назв. Рез. на арм. и англ. яз. Авт.: Э. А. Маркарян, Л. П. Соломина, Т. О. Асатрян, А. С. Цатинян.

150136. Синтез производных γ-аминомасляной кислоты и липидов. [Сообщ.] 2. Л. М. Шмуйлович, Ф. М. Шемякин, А. Н. Кудрин, Д. Я. Луцкий. Синтез 1,3-ди-О-(γ-амилбутирил) глицерина и 1,2,3-три-О-(γ-амилбутирил) глицерина. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 963—964.

150137. Синтез хлорангидридов N-замещенных иминосulьфиновых кислот. Окислительное хлорирование N-монозамещенных сульфенамидов. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 1049—1054. Список лит.: 7 назв. Авт.: Л. Н. Марковский, Т. Н. Дубинина, Е. С. Левченко, В. В. Пеньковский.

150138. Синтезы на основе гидразина. [Сообщ.] 4. В. Н. Яндовский. Общий метод синтеза 2-замещенных 4-ацил-1,3,4-оксадиазолина на основе ацилгидразонов. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 1093—1096. Список лит.: 16 назв.

150139. Солдатенкова Н. А., Моргунов А. Ф., Фролов Ю. Г. Экстракция ниобия диизоамилловым эфиром метилфосфоновой кислоты из сернистых растворов. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 77—79.

150140. Спектры ЯКР ³⁵Cl алкил (п-хлорфенил) — сульфидов и п-хлорфениловых эфиров тиолкарбоновых кислот. — Журн. орган. химии,

1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 1040—1045. Список лит.: 13 назв. Авт.: В. П. Фешин, М. Г. Воронков, И. А. Алиев и др.

150141. **Строение и свойства продуктов конденсации дианилов глутаконового альдегида с кетонами.** — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 1097—1105. Список лит.: 22 назв. Авт.: Л. А. Ханина, Н. С. Пивнянко, Е. Н. Григорьева, В. Ф. Лаврушин.

150142. **Стругач Л. С., Соклаков А. И.** Рентгенографическое исследование стеклообразного ультрафосфата лантана. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 3 ©, с. 126—127. Список лит.: 12 назв.

150143. **Табышалиева Л. Дж., Ашубаева З. Дж.** Окислительно-восстановительные свойства гидразиновых соединений пектатов и карбоксипектатов. — Изв. АН КиргССР, 1976, № 2, с. 47—52. Список лит.: 5 назв.

150144. **Тарнопольский Ю. И., Шпинель Я. И., Денисович Л. И.** Синтез устойчивых алкил-о-нитрозофенолов. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 1124—1125.

150145. **Теоретические температуры реакций фторирования оксидов урана и уранилфторида элементарным фтором до гексафторида.** — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 74—76. Авт.: Н. А. Науменко, Б. Н. Судариков, В. П. Селезнев, Б. В. Громов.

150146. **Терзян А. Г., Манучарова Л. А., Татевосян Г. Т.** Производные индола. Основания индолопирридоазепинового строения. — Арм. хим. журн., 1976, 29, № 4 ©, с. 342—345. Рез. на арм. и англ. яз. В огл. 2-й авт.: Л. А. Манучарова [!]

150147. **Термическое разложение карбамида в расплаве.** — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 977—980. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. Г. Корякин, В. А. Гальперин, В. М. Карлик и др.

150148. **Термодинамические свойства оксофторидов.** [Сообщ.] 5. Авт.: Э. Г. Раков, В. А. Колзунов, Б. Н. Судариков, В. В. Микуленок. Молекулярные постоянные и термодинамические функции газообразных диоксидфторидов Сг, Мо и W. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 67—69. Список лит.: 11 назв.

150149. **Толстикова Г. А., Лерман Б. М., Галин Ф. З.** О скелетной перегруппировке при взаимодействии каркасных γ -дикетонов с хлорсульфоновой кислотой. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 1133—1134.

150150. **Торосян Г. О., Тагмазян К. Ц., Бабаян А. Т.** Кинетика внутримолекулярной циклизации солей диалкилаллил (пропаргил)-2,4-алкадиениламмония. — Арм. хим. журн., 1976, 29, № 4 ©, с. 350—351.

150151. **Третичные трехатомные спирты ацетиленового и этиленового рядов и их превращения.** [Сообщ.] 44. Л. А. Кондратьева, И. М. Потапова, И. Н. Григина и др. Изучение механизма реакции Фаворского на примере синтеза моноэфиров ацетиленовых триолов. — 45. Л. А. Кондратьева, И. М. Потапова, Е. М. Глазунова, В. И. Никитин. Синтез простых моноэфиров тритретичных ацетиленовых триолов. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 940—948. Список лит.: с. 944, 948.

150152. **Трофимова Т. Н.** Исследование воздействия рентгеновского излучения и света на электропроводность жидких органических фотопроводников. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1974, т. 27 ©, с. 91—105. Список лит.: 19 назв.

150153. **Туквадзе Э. Д., Чубинидзе В. В.** Катехины коры пихты кавказской. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2, с. 473—476. Список лит.: 10 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

150154. **Физико-химические константы двойных соединений кадмия и цинка.** — Изв. АН КиргССР, 1976, № 2, с. 61—62. Авт.: Ц. Касымова, И. Г. Дружинин, Б. И. Иманакуннов, А. С. Ушаков.

150155. **Фотоциклизация перхлоратов N-фенилпиридиния.** [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 1126—1127. Авт.: Я. Р. Тьямский, М. И. Княжанский, Ю. П. Андрейчиков и др.

150156. Фрейдлин Л. Х., Копытцев Ю. А., Назарова Н. М. Получение и свойства хлордиметилсульфоксидных катализаторов палладия и родия. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 934—939. Список лит.: 23 назв.

150157. Хачатурян О. Б., Белякова А. А. Изучение электрохимической кинетики перезарядки ионов железа в присутствии фторид-иона. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 28—30. Список лит.: 6 назв.

150158. Химия ацетиленовых карбонильных соединений. [Сообщ.] 9. В. С. Писарева, Н. В. Коржова, В. М. Казанцева, С. П. Коршунов. Кинетика взаимодействия замещенных 1,3-дифенил-1-пропин-3-онов с различными аминами в этансле. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 1026—1029. Список лит.: 13 назв.

150159. Химия оксалильных производных метилкетонов. [Сообщ.] 4. Ю. С. Андрейчиков, Т. Н. Токмакова, Л. Н. Воронова, Ю. А. Налимова. Взаимодействие арилпировиноградных кислот и их производных с этилендиаминми. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 1073—1076.

150160. Хомутов Н. Е., Филатова Л. С. Изучение кинетики гомогенно-каталитического разложения пероксикарбоната калия. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 21—22.

150161. Хрипко С. С., Ясников А. А. О механизме раскрытия эпиксидного кольца окиси этилена в растворах солей угольной кислоты. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 3 ©, с. 248—251. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

150162. Хроматографическое разделение продуктов реакции получения N-алкиламидов. — Докл. АН АзССР, 1975, т. 31, № 12 ©, с. 18—21. Рез. на азерб. и англ. яз. Авт.: Т. Н. Шахтактинский, К. Я. Алиева, С. С. Аванесова и др.

150163. Цвенишвили В. Ш. О механизме электрохимического восстановления бромпроизводных бенз-2,1,3-тиадиазола. — Изв. АН ГССР. Серия хим., 1976, т. 2, № 1 ©, с. 86—88. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

150164. Циклические непредельные соединения. [Сообщ.:] 59. В. А. Миронов, Т. М. Фадеева, С. А. Янковский и др. Ацетоксициклопентадиен. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 992—997. Список лит.: 9 назв.

150165. Шамаев В. И., Богданов Н. В. Радиометрическое титрование флова (IV) монолаурилфосфорной кислотой. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 45—46.

150166. Шамаев В. И., Сичкарь Г. А. Определение сурьмы методом радиометрического титрования растворами купферона в хлороформе. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 46—48.

150167. Швыркова Л. А., Буракова Т. П. Биамперометрическое титрование аминов. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 100—101.

150168. Шенбор М. И., Тихонов В. И., Азаров А. С. Изучение синтеза и свойств оксиарильных эфиров 11-оксифлуорантена. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 1069—1073. Список лит.: 6 назв.

150169. Шермолович Ю. Г., Горбатенко В. И. Синтез N-[α -(N-сульфиниламино)алкил]карбодиимидов. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 1129—130.

150170. Эффект расщепления триплетных уровней бисцианиновых красителей. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 131—134. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. А. Кузьмин, Ю. Е. Борисевич, Г. Г. Дядюша, Ф. А. Михайленко.

150171. Юртов Е. В., Ягодин Г. А., Тарасов В. В. Гетерогенная обратимая реакция первого порядка при экстракции. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 71—73.

150172. Якимович С. И., Хрусталева В. А. Таутомерия в ряду азистых производных этиловых эфиров α -этоксалилкарбоновых кислот. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 5 ©, с. 949—956. Список лит.: 15 назв.

150173. Яровенко А. Н., Поболь Н. П. Потенциметрическое титрование дикетена в водно-органических средах. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 97—98. Список лит.: 5 назв.

150174. Яровенко А. Н., Этингова Э. М. Определение концентрации аммиачной селитры в растворах аммиака в водно-органических средах. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 99—100.

15.4 Геолого-географические науки. Краеведение

15.4.1 Общие вопросы

150175. Говорухина В. А. Неизвестные письма академика В. А. Обручева. [С публикацией текстов писем ученого Л. Н. Палецкой. 1954—1955 гг.] — Проблемы освоения пустынь, 1976, № 2 ©, с. 77—81 с портр. Список лит.: 7 назв.

15.4.2 Геодезические науки. Картография

150176. Аркашова У. П. К вопросу экономического обоснования трилатерации. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974 [обл.: 1973], т. 120 ©, с. 64—67.

150177. Афремов В. Г., Ильин В. Б. Новые топографические аэрофотоаппараты АФА-ТЭС-7 и АФА-ТЭ-35. — Геодезия и картография, 1975, № 6 ©, с. 41—44.

150178. Балашов А. И., Косаченко А. А., Назаров А. С. Математическая обработка нивелирных сетей на ЭВМ «Минск-22». — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974 [обл.: 1973], т. 120 ©, с. 51—56.

150179. Баран П. И., Радов С. Г. Общее решение задач определения пары точек методом взаимной обратной засечки. — Геодезия и картография, 1976, № 6 ©, с. 29—32. Список лит.: 5 назв.

150180. Виноградов А. В. Определение астрономического азимута земного предмета без учета широты места наблюдения. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974 [обл.: 1973], т. 120 ©, с. 19—22.

150181. Виноградов А. В. Формулы масштабов в некоторых конформных проекциях. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974 [обл.: 1973], т. 120 ©, с. 23—25.

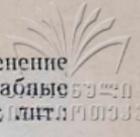
150182. Головчан С. А., Фридланд В. Я. Классификатор и модели выполнения авиасъемочных работ. — Труды ГосНИИГА [Науч.-исслед. ин-т гражд. авиации], 1975, вып. 127 ©, с. 25—32. Список лит.: 5 назв.

150183. Дорошенко И. В. Сокращенный вариант таблиц для вычисления длин дуг меридианов в угловой мере. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974 [обл.: 1973], т. 120 ©, с. 42—46.

150184. Заблоцкий Ф. Д., Лозинский В. В., Сидорик Р. С. Вычисление и оценка точности определения гироскопических азимутов на ЭВМ. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 161—162.

150185. Ильин Н. С. Ошибки, обусловленные невертикальностью установки дальномерной рейки, при измерении наклонных линий. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974 [обл.: 1973], т. 120 ©, с. 9—13.

150186. **Истомина Э. Г., Постников А. В.** Из истории картографирования рек Европейской России в первой половине XVIII в. — Геодезия и картография, 1976, № 6 ©, с. 55—62. Список лит.: 16 назв.
150187. **Карелин Ю. П.** Выделение сферических членов из формул проекции Гаусса — Крюгера. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974 [обл.: 1973], т. 120 ©, с. 14—18. Список лит.: 5 назв.
150188. **Косаченко А. А.** Оценка точности геодезических сетей с учетом ошибок исходных данных. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974 [обл.: 1973], т. 120 ©, с. 75—83.
150189. **Левинтас В. Я., Черневский О. В.** Об учете наклона нити при определении широты по способу Талькотта. — Геодезия и картография, 1976, № 6 ©, с. 24—29.
150190. **Медведев П. А.** Преобразование формул для решения обратной геодезической задачи к сферическим аргументам. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974 [обл.: 1973], т. 120 ©, с. 3—8.
150191. **Мещеряков Г. А., Марченко А. Н.** Мультипольное истолкование основных особенностей фигуры геоида. — Геодезия и картография, 1976, № 6 ©, с. 14—24. Список лит.: 14 назв.
150192. **Моисеева Л. Т.** Решение прямой геодезической задачи по пространственным координатам. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974 [обл.: 1973], т. 120 ©, с. 47—50.
150193. **Назаров А. С., Солотюшин А. П.** О принципах построения библиотеки стандартных подпрограмм для решения фотограмметрических задач. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974 [обл.: 1973], т. 120 ©, с. 38—41.
150194. **Нешадимов Л. С.** О предельных ошибках результатов измерений и их функций. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974 [обл.: 1973], т. 120 ©, с. 26—30.
150195. **Нешадимов Л. С.** Роль весов при уравнивательных вычислениях. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974 [обл.: 1973], т. 120 ©, с. 31—33.
150196. **Платоненко М. А.** Об информационных возможностях аэрофотоизображения. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974 [обл.: 1973], т. 120 ©, с. 57—61. Список лит.: 10 назв.
150197. **Портнова О. В., Дунаева Л. В.** Влияние плотности геодезического обоснования на точность определения координат точек блочной фототриангуляции. — Геодезия и картография, 1976, № 6 ©, с. 37—41. Список лит.: 6 назв.
150198. **Пронин А. Ф.** Составление карт удельных сопротивлений почв и их использование в сельском и лесном хозяйствах. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1974, вып. 52 ©, с. 5—16. Список лит.: 8 назв.
150199. **Разработка вопросов дешифрирования аэроснимков для целей землеустройства.** — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, [обл.: 1973], т. 120 ©, с. 68—72. Авт.: В. И. Артемьев, М. А. Платоненко, В. А. Раздобреев, М. В. Филиппов.
150200. **Роговская Н. В., Соколовский Л. Г., Фомин В. М.** Пути дальнейшего развития гидрогеологического картирования. — Разведка и охрана недр, 1976, № 7 ©, с. 43—46. Список лит.: 5 назв.
150201. **Русинов М. М.** Об изображении предметов, создаваемом волнистой отражательной поверхностью. — Геодезия и картография, 1976, № 6 ©, с. 44—50.
150202. **Смирнов Л. Е.** Космические методы изучения взаимодействия человека и окружающей среды и задачи космической картографии. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1976, № 12. Геология, география, вып. 2 ©, с. 42—49. Рез. на англ. яз.



150203. Черников В. Ф., Гладкий В. И., Перминов Л. П. Применение сетевых моделей при разработке норм времени на крупномасштабные съемки. — Геодезия и картография, 1976, № 6 ©, с. 11—14. Список лит.: 6 назв.

150204. Ширяев Е. Е. Определение длин линий и площадей кривых поверхностей по картам изолиний с помощью сканирующих устройств и ЭВМ. — Геодезия и картография, 1976, № 6 ©, с. 50—55.

15.4.3 Геофизические науки

150205. Алиевский М. Я. О пределах применимости формул теории свободного пробег для проводимости ионосферной плазмы. — Геомагнетизм и аэрномия, 1976, т. 16, № 4 ©, с. 620—627. Список лит.: 14 назв.

150206. Альперович Л. С., Левитин А. Е. Переходные процессы в ионосфере и их возможная связь с геомагнитными возмущениями. — Геомагнетизм и аэрномия, 1976, т. 16, № 4 ©, с. 647—652. Список лит.: 8 назв.

150207. Андрианов А. М., Синецын В. И. Получение устойчивых плазменных вихрей в атмосфере. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики». 1976, т. 24, вып. 2 ©, с. 67—70. Список лит.: 5 назв.

150208. Арушанов М. Л. Восстановление полей вертикальных токов по данным об общем количестве облачности с помощью естественных ортогональных составляющих. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1974, вып. 17 ©, с. 37—43. Список лит.: 14 назв.

150209. Ахундов С. А. Закономерности распределения стока наносов горных рек Азербайджанской ССР. — Изв. АН АзССР. Серия наук о Земле, 1976, № 3 ©, с. 64—72. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

150210. Байдин С. С. Возможное будущее устьевых областей Терека, Волги и Урала. — Труды Океаногр. ин-та, 1976, вып. 129 ©, с. 90—118. Список лит.: 12 назв.

150211. Бауман Э. М., Мальнева В. Ф. Видимость в Антарктиде. — Труды Аркт. и антаркт. ин-та, 1976, т. 328 ©, с. 196—207. Список лит.: 7 назв.

150212. Безрученкова Т. М., Назарова М. Н., Переяслова Н. К. Применение модели изотропной диффузии для прогнозирования развития потоков солнечных космических лучей в высокоширотных зонах магнитосферы Земли. — Геомагнетизм и аэрномия, 1976, т. 16, № 4 ©, с. 592—598. Список лит.: 9 назв.

150213. Белоглазов М. И. Амплитудно-фазовые вариации субаврорального СДВ-поля и поглощение типа АА. — Геомагнетизм и аэрномия, 1976, т. 16, № 4 ©, с. 679—683. Список лит.: 12 назв.

150214. Белый Л. Д. Классификация остаточных сейсмодетформаций и сейсмогравитационных смещений. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 111, с. 21—30. Список лит.: 21 назв.

150215. Беспрозванная А. С., Щука Т. И. Распределение аномальной ионизации в области Е высоких широт по данным наземного зондирования. — Геомагнетизм и аэрномия, 1976, т. 16, № 4 ©, с. 723—726.

150216. Благовещенская Н. Ф., Благовещенский Д. В., Курченко Ю. А. Экспериментальные исследования статистических характеристик КВ-сигналов на авроральных радиотрассах в равноденствие. — Геомагнетизм и аэрномия, 1976, т. 16, № 4 ©, с. 730—732.

150217. Богданов В. И., Грайзер В. М. Определение остаточного смещения «почвы» по сейсмограмме. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 59—62. Список лит.: 5 назв.

150218. Богдашевский Б. И., Говоруха Л. С., Тимерев А. А. Радиационный режим ледников п-ова Таймыр и Северной Земли в период абля-

ции. — Труды Аркт. и антаркт. науч.-исслед. ин-та, 1976, т. 328 ©, с. 89—92. Список лит.: 5 назв.

150219. **Болдовская И. Г., Стаханов И. П.** О возможности снижения требований, накладываемых на стабильность генераторов в радиоинтерферометрах с некогерентным ответом. — Геомagnetизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 4 ©, с. 734—736.

150220. **Бондаренко В. И., Юхимук А. К.** О неустойчивостях в солнечном ветре, обусловленных ионами фотоионизации межзвездного и планетного происхождения. — Геофиз. сборник (АН УССР), 1976, вып. 71 ©, с. 57—62. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

150221. **Борисов А. А.** Определение пороговых условий высокой сейсмоопасности путем формализованного анализа геофизических данных. — Геофиз. сборник (АН УССР), 1976, вып. 71 ©, с. 19—28. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

150222. **Брызгин Н. Н.** Приведение рядов дождемерных наблюдений к рядам осадкомерных и корректировка месячных сумм осадков в Арктике. — Труды Аркт. и антаркт. науч.-исслед. ин-та, 1976, т. 328 ©, с. 44—52. Список лит.: 12 назв.

150223. **Брызгин Н. Н., Петров Л. С.** Учет твердых осадков с помощью ландшафтных снегомерных съемок в Арктике. — Труды Аркт. и антаркт. науч.-исслед. ин-та, 1976, т. 328 ©, с. 78—82. Список лит.: 11 назв.

150224. **Бублик А. Л.** Изменения гидрологических условий дельты Амударьи, вызванные уменьшением стока реки и падением уровня Аральского моря. — Труды Океаногр. ин-та, 1976, вып. 129 ©, с. 127—135. Список лит.: 5 назв.

150225. **Будыко М. И., Дроздов О. А.** Человек и климат. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1976, № 12. Геология, география, вып. 2 ©, с. 33—41. Рез. на англ. яз.

150226. **Виноградов С. Д.** Исследование характеристик продольных и поперечных волн от сдвиговой подвижки по готовому разрыву. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1976, № 7 ©, с. 20—26. Список лит.: 15 назв.

150227. **Винокурова Л. И., Шафранов Г. Н.** Репрезентативность контроля гидрохимической характеристики водотока. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1974, т. 302 ©, с. 143—149.

150228. **Временные вариации содержания атомарного азота в верхней атмосфере.** — Геомagnetизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 4 ©, с. 702—705. Список лит.: 20 назв. Авт.: В. Н. Балабанова, К. Д. Бычкова, В. Н. Лебединец, А. А. Похунков. В огл. 3-й авт.: В. И. [!] Лебединец.

150229. **Галабуда Н. И., Рахимова И. Ш., Альтман А. Д.** О формировании переходного слоя от земной коры к мантии Днепровско-Донецкой впадины (к методике изучения). — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим и биол. науки, 1976, № 3 ©, с. 201—205. Рез. на англ. яз.

150230. **Ган Г. Н.** Приближенные способы учета изменений характеристик водотоков неприливных устьев рек при водохозяйственных мероприятиях. — Труды Океаногр. ин-та, 1976, вып. 129 ©, с. 119—126. Список лит.: 11 назв.

150231. **Гledenova Н. К.** Переход температуры воздуха через определенные пределы в районе Обь-Енисейского Севера. — Труды Аркт. и антаркт. науч.-исслед. ин-та, 1976, т. 328 ©, с. 60—67.

150232. **Головков В. П., Ривин Ю. Р.** Двадцатилетние вариации магнитного поля Земли. — Геомagnetизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 4 ©, с. 746—748. Список лит.: 12 назв.

150233. **Гольцман Ф. М.** Комплексование наблюдений при распознавании геофизических объектов. — Изв. АН СССР, Физика Земли, 1976, № 7 ©, с. 40—54. Список лит.: 6 назв.

150234. Горбунова И. В., Шаторная Н. В. О калибровочной кривой для определения магнитуды землетрясений по волнам РКИР. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1976, № 7 ©, с. 77—80. Список лит.: 8 назв.
150235. Гордеев Е. И., Рыкунов Л. Н. Спектры Р-волн от удаленных землетрясений в области частот 1—10 гц. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1976, № 7 ©, с. 90—92. Список лит.: 5 назв.
150236. Горчаков Е. В., Северинов В. И. Накопление частиц альbedo в геомагнитном поле. — Геомагнетизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 4 ©, с. 706—710. Список лит.: 7 назв.
150237. Григорьян В. А., Петров Л. С. Пространственно-временные закономерности полей атмосферного давления в Антарктике. — Труды Аркт. и антаркт. науч.-исслед. ин-та, 1976, т. 328 ©, с. 138—155. Список лит.: 18 назв.
150238. Гринько Е. С. Закономерности современного распределения расхода воды по рукавам дельты Днепра при отсутствии значительных стгонно-нагонных колебаний уровня. — Труды Океаногр. ин-та, 1976, вып. 129 ©, с. 136—141. Список лит.: 7 назв.
150239. Гульельми А. В. О внемагнитосферном происхождении геомагнитных пульсаций Pс3. — Геомагнетизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 4 ©, с. 744—745. Список лит.: 18 назв.
150240. Гуляева Т. Л., Шлионский А. Г. Обнаружение максимума вертикального градиента ионизации по производным следа на ионограмме. — Геомагнетизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 4 ©, с. 698—701. Список лит.: 7 назв.
150241. Гура К. А. Графическая интерпретация магнитных аномалий над пластами конечного простирання. — Геофиз. сборник (АН УССР), 1976, вып. 71 ©, с. 77—88. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
150242. Гуревич А. В., Милих Г. М., Шлюгер И. С. Нелинейная тепловая фокусировка радиоволн в нижней ионосфере. — Геомагнетизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 4 ©, с. 613—619. Список лит.: 16 назв.
150243. Дейнека Ю. П. Об одном видоизменении простой модели Вагга. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 159—160. Список лит.: 6 назв.
150244. Джибладзе Э. А. Сравнение различных методов оценки величины максимального возможного землетрясения на Кавказе. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1976, № 7 ©, с. 12—19. Список лит.: 26 назв.
150245. Долматов Б. К., Мартемьянов В. И. Программа составления словаря станций. [Обработка гидрометеорол. информации]. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1974, вып. 17 ©, с. 78—88. Список лит.: 13 назв.
150246. Донина С. М. О формировании температурного режима у поверхности земли в Антарктиде. — Труды Аркт. и антаркт. науч.-исслед. ин-та, 1976, т. 328 ©, с. 187—195. Список лит.: 12 назв.
150247. Дубров М. Н., Кармалева Р. М. Анализ работы равноплечевого лазерного экстензометра и сопоставление его со штанговым экстензометром. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1976, № 7 ©, с. 81—89. Список лит.: 8 назв.
150248. Завьялова И. Н. К вопросу о методике климатологической обработки наблюдений за облачностью в Антарктиде. — Труды Аркт. и антаркт. науч.-исслед. ин-та, 1976, т. 328 ©, с. 208—214. Список лит.: 5 назв.
150249. Завьялова И. Н. О режиме облачности Антарктиды. — Труды Аркт. и антаркт. науч.-исслед. ин-та, 1976, т. 328 ©, с. 156—172. Список лит.: 14 назв.

150250. Завьялова И. Н., Максимов Г. А. Температурно-влажностный режим полярного домика Канаки-Овчинникова (по наблюдениям на дрейфующей станции «Северный полюс-21»). — Труды Аркт. и антарктич. науч.-исслед. ин-та, 1976, т. 328 ©, с. 83—88.

150251. Захаров В. Е., Никитин М. А. Одномерные стационарные течения плазмы в протоносфере. — Геомagnetизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 4 ©, с. 711—715. Список лит.: 7 назв.

150252. Зиньков Б. И., Сибилев А. П. Использование метода квазиобращения для построения алгоритмов оперативного управления водоток. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1974, т. 302 ©, с. 136—140.

150253. Иванов К. Е., Сорочан О. Г. Методика оценки возможных изменений влагооборота в ландшафтах зоны избыточного увлажнения при преобразовании природы. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1976, № 12. Геология, география, вып. 2 ©, с. 61—74. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

150254. Игнатьев Ю. А., Кротова З. Н. О воздействии мощных радиополна на образование среднеширотного слоя E_s . — Геомagnetизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 4 ©, с. 638—641. Список лит.: 9 назв.

150255. Изучение поляризационной структуры волнового поля ускоренных некоторых землетрясений с помощью поляризационного анализатора. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2, с. 409—412. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: В. Г. Алказ, Н. И. Онофраш, А. И. Перельберг, Н. И. Фролова.

150256. Икрамова М. А., Курбанов Г., Тагаймурадов Ю. Т. Некоторые статистические характеристики поля температуры и точки росы в циклонах над югом СССР. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1974, вып. 17 ©, с. 56—62. Список лит.: 20 назв.

150257. Исаев Н. В., Осипов Н. К. Ионобразование в высокоширотной ионосфере за счет авроральных электронов и коротковолнового излучения Солнца. — Геомagnetизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 4 ©, с. 674—678. Список лит.: 18 назв.

150258. Исследование распространения упругих волн в среднемасштабных периодических структурах. — Геология и геофизика, 1976, № 6 ©, с. 125—131. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. М. Куликов, Л. А. Максимов, Б. П. Сибиряков, М. А. Татарников.

Истомина Э. Г., Постников А. В. Из истории картографирования рек Европейской России в первой половине XVIII в. — См. 150186.

150259. К 100-летию учения о материковых ледниках. [Статьи:] К. К. Марков. Столетие ледниковой теории. — М. Е. Раабен. Оледенения в истории Земли. — Природа, 1976, № 4 ©, с. 74—87. Список лит.: 5 назв.

150260. Кабанов Н. И., Евсюков С. Г., Федоськин П. И. О влиянии флуктуаций сигналов ВНЗ на прием методом накопления. — Геомagnetизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 4 ©, с. 694—697.

150261. Квинтрадзе А. Ш. Построение стохастической модели речного стока методом итерации для водноэнергетических и водохозяйственных расчетов. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2, с. 441—444. Рез. на груз. и англ. яз.

150262. Керимов А. А. Закономерности пространственной изменчивости параметров ветрового волнения в районах морских нефтегазоносных месторождений Каспийского моря. — Изв. АН АзССР. Серия наук о Земле, 1976, № 3 ©, с. 79—87. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

150263. Кирста Б. Т. Актуальные проблемы гидрологических исследований в аридной зоне Средней Азии. — Проблемы освоения пустынь, 1976, № 2 ©, с. 5—12. Список лит.: 24 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

150264. Клушин И. Г. К проблеме многопутевого распространения сейсмических сигналов, регистрируемых при изучении земной коры. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1975, т. 223 ©, с. 113—122. Список лит.: 13 назв.

150265. **Кнут Р., Вюрцбергер И.** Ионосферные возмущения на средних широтах, вызванные частицами высоких энергий. [Статья из ГДР]. — Геомагнетизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 4 ©, с. 666—673. Список лит.: 21 назв.

150266. **Коваленко С. К., Лисецкий В. С., Мартемьянов В. И.** Статистическая структура поля геопотенциала по территории среднеазиатского региона. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1974, вып. 17 ©, с. 50—55. Список лит.: 14 назв.

150267. **Коврова А. М.** Новые карты среднемесячного давления воздуха в Арктике. — Труды Аркт. и антаркт. науч.-исслед. ин-та, 1976, т. 328 ©, с. 22—43. Список лит.: 6 назв.

150268. **Колосова Н. В.** Режим скорости ветра Антарктического полуострова. — Труды Аркт. и антаркт. науч.-исслед. ин-та, 1976, т. 328 ©, с. 173—186. Список лит.: 10 назв.

150269. **Колосова Н. В., Петров Л. С.** Метеорологический режим юго-восточной части моря Уэдделла в летний период. — Труды Аркт. и антаркт. науч.-исслед. ин-та, 1976, т. 328 ©, с. 215—223. Список лит.: 6 назв.

150270. **Крась Д. П., Триц Г. Г.** Некоторые конструктивные особенности комплекса аппаратуры ввода-вывода сейсмической информации в ЭЦВМ. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 23—24.

150271. **Крутиховская З. А., Пашкевич И. К.** Магнитна ли кора древних щитов и платформ? — Геофиз. сборник (АН УССР), 1976, вып. 71 ©, с. 89—92. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

150272. **Кудрявцев Ю. И.** Способ интерпретации потенциальных геофизических полей. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1976, № 12. Геология, география, вып. 2 ©, с. 126—131. Рез. на англ. яз.

150273. **Леонов А. С.** Об устойчивом решении обратной задачи гравиметрии на классе выпуклых тел. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1976, № 7 ©, с. 55—65. Список лит.: 11 назв.

150274. **Леонтьев С. В., Ляцкий В. Б.** Обращение конвекции в субарктических широтах при сжатии овала полярных сияний. — Геомагнетизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 4 ©, с. 737—739. Список лит.: 13 назв.

150275. **Лупачев Ю. В.** Особенности проникновения соленой воды в приливное устье реки (на примере устья Северной Двины). — Труды Океаногр. ин-та, 1976, вып. 129 ©, с. 37—52. Список лит.: 16 назв.

150276. **Макарова Т. А.** Роль узлов разветвления водотоков дельт в развитии русловой сети устьевой области рек. — Труды Океаногр. ин-та, 1976, вып. 129 ©, с. 142—159. Список лит.: 10 назв.

150277. **Мальцев С. В.** К методике расчета солёности воды на устьевом взморье закрытого типа (на примере Днепро-Бугекого лимана). — Труды Океаногр., ин-та, 1976, вып. 129 ©, с. 53—64. Список лит.: 6 назв.

150278. **Мамаев О. И.** К термохалинному анализу вод океана. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 195—198. Список лит.: 7 назв.

150279. **Мамедов М. А.** Определение стандартных параметров распределения максимальных расходов горных рек Азербайджанской ССР. — Изв. АН АзССР. Серия наук о Земле, 1976, № 3 ©, с. 73—78. Рез. на азерб. и англ. яз.

150280. **Мартемьянов В. И.** Статистическая структура поля средней месячной температуры воздуха у земли на территории Средней Азии. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1974, вып. 17 ©, с. 63—77. Список лит.: 24 назв.

150281. **Мартемьянов В. И., Долматов Б. К.** О подготовке начальных данных для численного прогноза [погоды] по учащенной сетке. — Труды

Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1974, вып. 17 ©, с. 44—49. Список лит.: 23 назв.

150282. Мартыненко С. И., Черногор Л. Ф. О нелинейных эффектах при частичных отражениях радиоволн в ионосфере. — Геомагнетизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 4 ©, с. 658—665. Список лит.: 6 назв.

150283. Маршунова М. С. Об изменчивости солнечной радиации в Антарктиде. — Труды Аркт. и антаркт. науч.-исслед. ин-та, 1976, т. 328 ©, с. 93—105. Список лит.: 9 назв.

150284. Мещеряков Г. А., Дейнека Ю. П. О собственных колебаниях одной новой механической модели Земли. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 152—155. Список лит.: 13 назв.

150285. Микрюкова Н. А., Назарова М. Н., Переяслова Н. К. Структура потоков протонов в высокоширотных зонах в апреле 1972 г. — Геомагнетизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 4 ©, с. 599—602. Список лит.: 5 назв.

150286. Минуллин Р. Г., Елисеева Т. Я. Закономерности интегральных распределений предельных частот спорадического слоя E. — Геомагнетизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 4 ©, с. 726—728.

150287. Миртов Б. А., Старкова А. Г. Модель суточных вариаций электронной концентрации на высотах 100—200 км в средних широтах. — Геомагнетизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 4 ©, с. 642—646.

150288. Михайлов В. Н. О подобии водотоков дельт. — Труды Океаногр. ин-та, 1976, вып. 129 ©, с. 160—168. Список лит.: 6 назв.

150289. Михайлов В. Н., Полонский В. Ф. Генетические типы устьевых баров на приглубом морском побережье и их количественная характеристика. — Труды Океаногр. ин-та, 1976, вып. 129 ©, с. 182—191. Список лит.: 6 назв.

150290. Можаев А. М., Осипов Н. К., Чернышева С. П. Планетарное распределение электронной концентрации в области F2 и электрические поля в замкнутой магнитосфере. — Геомагнетизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 4 ©, с. 628—632. Список лит.: 5 назв.

150291. Молоснова Т. И. Способ характеристики случайной величины, отвечающей распределению Гаусса, и его применение в объективном анализе атмосферных фронтов. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1974, вып. 17 ©, с. 3—36. Список лит.: 32 назв.

150292. Насыров Г. А. Лунно-временные вариации эмиссий ночного неба. — Геомагнетизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 4 ©, с. 736—737. Список лит.: 7 назв.

150293. Невский М. В., Епинатьева А. М., Волосов С. Г. Сейсмическая анизотропия верхней части кристаллического фундамента. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1976, № 7 ©, с. 27—39. Список лит.: 20 назв.

150294. Никитина С. В. Методика изготовления твердых трехмерных моделей градиентных сред методом осаждения. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1976, № 7 ©, с. 93—97. Список лит.: 6 назв.

150295. Новиков В. М. Развитие ионосферной суббури в послеполюночном секторе. — Геомагнетизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 4 ©, с. 729—730. Список лит.: 7 назв.

150296. Оксенич И. Г. Оценка аномалий климата Туркменистана. — Проблемы освоения пустынь, 1976, № 2 ©, с. 73—76. Рез. на туркм. и англ. яз.

150297. Оценка оправдаваемости долгосрочного прогноза месячных медианных значений f_oF2 . — Геомагнетизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 4 ©, с. 633—637. Список лит.: 5 назв. Авт.: Т. Н. Васильева, Г. С. Иванов-Холодный, В. В. Катюшина и др.

150298. Петров Л. С. Продолжительность солнечного сияния в южном полярном районе. — Труды Аркт. и антаркт. науч.-исслед. ин-та, 1976, т. 328 ©, с. 116—130. Список лит.: 22 назв.

150299. Пирьев Р. Х., Гусейнов А. М. Определение объема водной массы Каспийского моря. — Изв. АН АзССР. Серия наук о Земле, 1976, № 3 ©, с. 88—94. Список лит.: 14 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

150300. Поганка В., Шкорванек М. Решение задачи Неймана для потенциала в тороидальных координатах в случае осевой симметрии. [Статья из Чехословакии]. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1976, № 7 ©, с. 98—103.

150301. Погребной В. Н., Казаков В. В. О возможной причине резких смещений фокуса S_g -токовой системы. — Геомagnetизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 4 ©, с. 743—744. Список лит.: 5 назв.

150302. Погребной В. Н., Казаков В. В., Кузнецова Т. В. Сезонный ход S_g -вариаций по данным мировой сети станций в год минимума солнечной активности. — Геомagnetизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 4 ©, с. 740—742. Список лит.: 6 назв.

150303. Полонский В. Ф. Способ приближенного расчета устьевого удлинения водотоков дельт. — Труды Океаногр. ин-та, 1976, вып. 129 ©, с. 169—181. Список лит.: 9 назв.

150304. Прик З. М. Климатологическая обработка материалов метеорологических наблюдений, произведенных на дрейфующих станциях. — Труды Аркт. и антаркт. науч.-исслед. ин-та, 1976, т. 328 ©, с. 4—21. Список лит.: 9 назв.

150305. Разумихин Н. В. Методические аспекты прогноза водообеспеченности на многолетнюю перспективу. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1976, № 12. Геология, география, вып. 2 ©, с. 50—60. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

150306. Русанов А. Б., Яброва Л. А. Некоторые закономерности в строении речной сети Кавказского перешейка. — Труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 37 ©. Геология и горное дело, с. 39—43.

150307. Рыжаков Л. Ю. Некоторые синоптико-климатические особенности южной полярной области. — Труды Аркт. и антаркт. науч.-исслед. ин-та, 1976, т. 328 ©, с. 131—137. Список лит.: 7 назв.

150308. Самохин М. В. Адиабатическое движение авроральных частиц в магнитосфере. 1. Дипольное поле. — Геомagnetизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 4 ©, с. 716—721. Список лит.: 16 назв.

150309. Сибилев А. П. Особенности моделирования информационно-управляющей системы качеством поверхностных вод. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1974, т. 302 ©, с. 149—155. Список лит.: 7 назв.

150310. Скриптунов Н. А. Влияние речного стока на гидрологические процессы на устьевом взморье в ледовый период. — Труды Океаногр. ин-та, 1976, вып. 129 ©, с. 5—36. Список лит.: 13 назв.

150311. Соколов А. А. Исследование режимов обработки оперативной гидрохимической информации. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1974, т. 302 ©, с. 141—143.

150312. Старостенко В. И. Регуляризирующий алгоритм решения задачи Неймана. [Гравиметрия]. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 3 ©, с. 228—233. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

150313. Старостенко В. И., Заворотько А. Н. Методика и результаты применения регуляризирующего алгоритма при решении обратной нелинейной задачи гравиметрии. — Геофиз. сборник, (АН УССР), 1976, вып. 71 ©, с. 29—40. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

150314. Страхов В. Н. О единственности решения плоской обратной задачи потенциала для распределения масс с кусочно-постоянной или ку-

сочно-переменной плотностью. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 3 ©, с. 234—238. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

150315. **Строение** и вещественный состав земной коры Центральной Камчатки. — Сов. геология, 1976, № 7 ©, с. 25—38. Список лит.: 33 назв. Авт.: Г. И. Аносов, О. В. Веселов, Ю. А. Павлов и др.

150316. **Тимерев А. А.** Отражательные свойства подстилающей поверхности полярных районов. — Труды Аркт. и антаркт. науч.-исслед. ин-та, 1976, т. 328 ©, с. 106—115. Список лит.: 16 назв.

150317. **Тихонов Э. В.** К вопросу измерений вертикальной скорости воздушного потока на борту летательного аппарата. — Труды ГосНИИГА [Науч.-исслед. ин-т гражд. авиации], 1975, вып. 127 ©, с. 92—97. Список лит.: 9 назв.

150318. **Третьак А. Н., Вигилянская Л. И., Вигилянский Ю. И.** Намагниченность песчанников нижнего девона Украины (в связи с проблемой метакристаллической намагниченности). — Геофиз. сборник (АН УССР), 1976, вып. 71 ©, с. 41—56. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

150319. **Троицкий Б. В.** Об интерпретации спектров записей поляризованного фединга. — Геомagnetизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 4 ©, с. 732—734. Список лит.: 5 назв.

150320. **Федоренко В. Н.** Параметрическое возбуждение колебаний при электромагнитном зондировании ионосферы со спутников «Алзэт» и «Исис». — Геомagnetизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 4 ©, с. 608—612. Список лит.: 17 назв.

150321. **Филипп Н. Д., Глейбман Е. Я.** Мощность сигналов Н_Е-рассеяния. — Геомagnetизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 4 ©, с. 684—693. Список лит.: 12 назв.

150322. **Хижак Л. С., Матяшук И. С.** Некоторые особенности изменения показателя преломления с высотой в приземном слое атмосферы. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 155—158.

150323. **Шафранов Г. Н., Корнев В. П.** Задача рационального размещения сети автоматических станций контроля качества поверхностных вод. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1974, т. 302 ©, с. 129—136.

150324. **Шихлинский Э. М.** О возможности прогноза изменений климата и уровня Каспийского моря различной заблаговременности. — Изв. АН АзССР. Серия наук о Земле, 1976, № 3 ©, с. 13—25. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

150325. **Штенников Ю. В., Иванов В. И.** Исследование эффективности оценок параметров профиля электронной концентрации нижней ионосферы по кривым Холлингворта в СДВ-диапазоне. — Геомagnetизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 4 ©, с. 653—657. Список лит.: 11 назв.

150326. **Эйюбов А. Д.** Некоторые закономерности термического режима и использование его при определении климатических сезонов в горных странах. — Изв. АН АзССР. Серия наук о Земле, 1976, № 3 ©, с. 26—32. Список лит.: 11 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

15.4.4 Геологические науки

150327. **Абесадзе Д. М., Иобадзе Э. Б.** О поисках залежей нефти и газа неструктурного типа в пределах Колхидской впадины. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 188, с. 409—415. Список лит.: 6 назв.

150328. **Абесадзе Д. М., Хаханашвили А. Л.** К вопросу нефтегеологического районирования Грузинской ССР. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 188, с. 416—423.

150329. Абрамович И. И. Математические методы в геологических исследованиях ВСЕГЕИ. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1975, т. 223 ©, с. 5—13. Список лит.: 19 назв.

150330. Абрамович И. И., Дуденко Л. Н., Мишин В. И. О кластеризации магматических пород по петрохимическим данным. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1975, т. 223 ©, с. 83—92. Список лит.: 19 назв.

150331. Абрамович И. И., Клушин И. Г. Модель эволюции состава ультрабазитов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1975, т. 223 ©, с. 62—77. Список лит.: 75 назв.

150332. Агеев В. П., Девдариани Е. И., Папава Д. Ю. Новые данные о геологическом строении бассейна среднего течения р. Куры (в полосе Хашури-Бакуриани). — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 188, с. 278—299. Список лит.: 18 назв.

150333. Акимова Е. В., Берлянт А. М., Волчанская И. К. Анализ тектонической трещиноватости по картографическим и аэрокосмическим материалам. — Сов. геология, 1976, № 7 ©, с. 140—145. Список лит.: 6 назв.

150334. Алиев Р. А. Стратиграфическое подразделение меловых отложений азербайджанской части южного склона Б. Кавказа. — Докл. АН АзССР, 1975, т. 31, № 12 ©, с. 38—41. Рез. на азерб. и англ. яз.

150335. Бадамгаров Д., Лискун И. Г. Условия образования полеогеновых осадков Долины Озер Центральной Монголии. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1976, т. 81. Отд. геол., т. 51, вып. 3 ©, с. 73—79.

150336. Бежанов И. Г. Изученность территории Грузинской ССР глубоким бурением на 1/1-1974 г. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 188, с. 446—453.

150337. Безазян А. В., Лишин В. П. Геофизические исследования для повышения достоверности геологической информации. — Разведка и охрана недр, 1976, № 7 ©, с. 39—43.

150338. Борков Ф. П. К палеогеографии Кавказа в позднем эоцене — раннем олигоцене. [По поводу одноим. статьи Б. А. Онищенко в «Бюл. Моск. о-ва испытателей природы», 1974, т. 79. Отд. геол., т. 49, вып. 3]. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1976, т. 81. Отд. геол., т. 51, вып. 3 ©, с. 126—130. Список лит.: 12 назв.

150339. Вагин И. В. Горноразведочные работы в девятой и десятой пятилетках. — Разведка и охрана недр, 1976, № 7 ©, с. 1—4.

150340. Вальков А. К. Корреляция нижних горизонтов кембрия востока Сибирской платформы. — Геология и геофизика, 1976, № 6 ©, с. 54—59. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

150341. Вахания Е. К. О нефтегазоносности юрских отложений Грузии. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 188, с. 379—391. Список лит.: 13 назв.

150342. Вахания Е. К., Лалиев А. Г., Мгеладзе З. В. К вопросу поисков залежей нефти и газа в миоценовых, палеогеновых и верхнемеловых отложениях Норю-Патардзеульского поднятия. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 188, с. 392—408. Список лит.: 16 назв.

150343. Веселов А. А., Панченко Н. А. К вопросу об условиях образования марганцевых руд Никопольского бассейна. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 3 ©, с. 198—201. Рез. на англ. яз.

150344. Витте Л. В., Ремпель Г. Г. О методике геологического моделирования магнитных аномалий (на примере западной части Алданского щита). — Геология и геофизика, 1976, № 6 ©, с. 99—103. Рез. на англ. яз.

150345. Внедрение базальтов и образование питающих трещин большого Толбачинского извержения 1975 г. по геодезическим данным. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 170—173. Авт.: С. А. Федотов, В. Б. Энман, М. А. Магуськин и др.

150346. Волошин А. А., Зайцева В. Н., Плошко В. В. Новые данные о строении гипербазитового пояса в Советских Карпатах. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1976, т. 81. Отд. геол., т. 51, вып. 3 ©, с. 53—63. Список лит.: 41 назв.

150347. Гавшин В. М., Николаева И. В., Чиков Б. М. Современные и древние осадки в океанах и на континентах. Всесоюз. школа по литологии и геохимии. [Геленджик. Окт. 1975 г.] — Геология и геофизика, 1976, № 6 ©, с. 157—159.

150348. Гай А. Г., Рафиков Я. М. О возможности выделения вулканогенных пород по данным спектральных анализов с применением методов распознавания. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1975, вып. 82 ©, с. 69—71.

150349. Гамбашидзе Р. А., Ахвледиани Д. Г. О присутствии верхнемеловых отложений в верховьях р. Агепста (бассейн р. Бзыби, Западная Абхазия). — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2, с. 385—388. Рез. на груз. и англ. яз.

150350. Гамбашидзе Р. А., Ахвледиани Д. Г., Чубинидзе И. В. О характере сеноманского яруса Грузии. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 188, с. 41—70. Список лит.: с. 65—70.

150351. Гельтман Л. С. Оптимизация процесса исследования перспективных территорий. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1975, т. 223 ©, с. 100—112. Список лит.: 6 назв.

150352. Геологические предпосылки расширения сырьевой базы алюминиевой промышленности в Сибири и на Дальнем Востоке. — Сбв. геология, 1976, № 7 ©, с. 3—14. Список лит.: 5 назв. Авт.: Б. М. Михайлов, В. А. Бронева, А. Д. Быков и др.

150353. Гнибиденко Г. С. О рифтовой системе дна Охотского моря. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 163—165. Список лит.: 6 назв.

150354. Годердзишвили Г. С. Палеогеография Западной Абхазии в палеогеновое время. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1976, вып. 188, с. 71—79. Список лит.: 9 назв.

150355. Горельчик В. И. Моделирование сейсмического режима и вулканические процессы. — Геология и геофизика, 1976, № 6 ©, с. 131—136. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

150356. Груза В. В. О факторах, влияющих на распределение ошибок при изучении химического состава пород. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1975, т. 223 ©, с. 78—82. Список лит.: 7 назв.

150357. Грузинская К. Ф. Новые данные о некоторых верхнесарматских мактрах Западной Грузии. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 188, с. 123—127. Список лит.: 7 назв.

150358. Гугушвили В. И. Особенности метасоматоза в приконтактных зонах палеогеновых малых интрузивных тел Аджаро-Триалетии. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81 № 2, с. 339—392. Список лит.: 9 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

150359. Гурьез С. А., Добрынин П. А. Итоги гидрогеологических работ в девятой пятилетке и основные задачи на 1976—1980 годы. — Разведка и охрана недр, 1976, № 7 ©, с. 5—8.

150360. Гусез А. И., Черницын В. Б. К вопросу о характере изменений глинистых сланцев при гидротермальных процессах. — Труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 37 ©. Геология и горное дело, с. 11—20.

150361. Даниловский В. Н. Тектоническая трещиноватость юга Урало-Ийского грабена. — Геология и геофизика, 1976, № 6 ©, с. 26—34. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

150362. Дзагоев Г. Л., Джамбаев Ф. М. Рудоконтролирующие структуры скрытых штокерковых рудных зон на месторождении Тырнауз. — Труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 37 ©. Геология и горное дело, с. 10—11.

150363. Дмытрев А. Ю. Электрические свойства джемсонита ($Pb_2Sb_2S_5$). — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 80—84. Список лит.: 11 назв.

150364. Додин А. Л. Эволюция магматизма южного складчатого обрамления Сибирской платформы. — Геология и геофизика, 1976, № 6 ©, с. 68—74. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

150365. Докленко В. И. Выявление разрывных нарушений в разрезах скважин. — Разведка и охрана недр, 1976, № 7 ©, с. 58—60.

150366. Дубровин М. А. Условия образования соляных структур Аггаро-Ленского прогиба. — Геология и геофизика, 1976, № 6 ©, с. 60—67. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

150367. Дуденко Л. Н. Методы автоматизированного прогнозирования минерального сырья. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1975, т. 223 ©, с. 93—99. Список лит.: 39 назв.

150368. Дуденко Л. Н. Статистико-игровой подход к диагностике формационной принадлежности магматических образований по петрохимическим данным. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1975, т. 223 ©, с. 53—61. Список лит.: 9 назв.

150369. Дудлер И. В., Потапов А. Д. Некоторые особенности морфологии зерен песков различного генезиса и методика их изучения. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 111, с. 109—123. Список лит.: 17 назв.

150370. Езстрахин В. А., Шарков Ю. В. Идеи В. И. Красникова о путях совершенствования поисков полезных ископаемых. [К 70-летию со дня рождения]. — Разведка и охрана недр, 1976, № 7 ©, с. 63—64 с полстр.

150371. Жбанов Г. И., Русадзе А. И., Тухашвили Г. Х. О дисперсии слагаемых сигналов в С. О. Г. Т. [Сейсморазведка] — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 188, с. 463—471.

150372. Жуков Р. А., Груза В. В., Ткачев Ю. Р. Проблема выделения объектов исследования в геологии. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1975, т. 223 ©, с. 14—27. Список лит.: 36 назв.

150373. Замалетдинов Р. С. Месторождения нефрита, их поиски и разведка. — Разведка и охрана недр, 1976, № 7 ©, с. 18—24.

150374. Зиракадзе М. И. О тектонике юго-западной части Имеретии в связи с перспективами ее нефтегазоносности. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 188, с. 309—321. Список лит.: 14 назв.

150375. Иванков Л. И. Об одной оценке коэффициента рудоносности. — Труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 37 ©. Геология и горное дело, с. 49—50.

150376. Избыточный кремнезем в твердых растворах клинопироксенов высокого давления по данным экспериментального изучения системы $CaMgSi_2O_6 - CaAl_2SiO_6 - SiO_2$ при 35 кбар и 1200°C. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 182—184. Список лит.: 6 назв. Авт.: Л. Т. Ханухова, В. А. Жариков, Р. А. Ишбулатов, Ю. А. Литвин.

150377. Исследование корреляционных связей и рядов распределения физических параметров пород неогена. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 188, с. 472—486. Список лит.: 13 назв. Авт.: М. Э. Гринберг, Г. Х. Тухашвили, Ш. К. Китовани, Э. Э. Грузман.

150378. Ишутин В. В. Структура поверхности фундамента Мургабской впадины (по данным региональных сейсмических исследований КМГВ) Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1976, т. 81. Отд. геол., т. 51, вып. 3 ©, с. 28—35. Список лит.: 10 назв.
150379. К изучению геологического разреза Мали-Нигерской синеклизы. — Докл. АН УССР. Сер. 5. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 3 ©, с. 205—209. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз авт.: Е. А. Герус, В. М. Шепак, Д. М. Трофимов, В. П. Ключко.
150380. Кавтарадзе Г. И. О гидрохимических предпосылках нефтегазопосности мезозойских отложений колхидской впадины. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975 вып. 188, с. 364—374.
150381. Казанбиев М. К., Магомедов К. К. Роль карста в формировании эпигенетических месторождений целестина. — Сов. геология, 1976, № 7 ©, с. 135—140. Список лит.: 20 назв.
150382. Капустин Ю. Л. Дугдинский щелочной массив — корневая часть многофазного палеозойского вулкана. — Геология и геофизика, 1976, № 6 ©, с. 35—45. Рез. на англ. яз.
150383. Каракин А. В. К вопросу о природе длинноволновых вертикальных и горизонтальных смещений земной поверхности. — Геология и геофизика, 1976, № 6 ©, с. 75—82. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. В огл. авт.: Л. В. [!] Каракин.
150384. Китовани Т. Г. О чаудинских отложениях Гурин. (Западная Грузия). — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 188, с. 155—171. Список лит.: 15 назв.
150385. Клушин И. Г. О стационарности распределения Парето при исследовании сейсмотектоники. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1975, т. 223 ©, с. 123—128. Список лит.: 10 назв.
150386. Ключанова И. А. Валовой химический и минералогический состав взвешенных наносов Каракумского канала. — Проблемы освоения пустынь, 1976, № 2 ©, с. 63—66. Список лит.: 5 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.
150387. Кобленц Э. Л. Определение достоверности разведанных запасов свинцово-цинковых месторождений Садонского рудного поля по результатам отработки. — Труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 37 ©. Геология и горное дело, с. 32—35.
150388. Козубова Л. А. Ультраметаморфизм в сводово-глибовых поднятиях активизированной области Забайкалья. — Геология и геофизика, 1976, № 6 ©, с. 112—118. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
150389. Кокрашвили З. А. К стратиграфии верхнеюрско-нижнемелового карбонатного флиша района Военно-Грузинской дороги, Юго-Осетии и Рачи. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2, с. 381—384. Список лит.: 10 назв. Рез. на груз. и англ. яз.
150390. Конков Л. П. Перспективы открытия месторождений бокситов в Тянь-Шане. — Разведка и охрана недр, 1976, № 7 ©, с. 14—18. Список лит.: 6 назв.
150391. Корчагин У. А., Сагло В. В. О выявлении месторождений вольфрама в древних осадочных толщах Забайкалья. — Сов. геология, 1976, № 7 ©, с. 128—135. Список лит.: 11 назв.
150392. Кочурова Т. Л., Иваников В. В. О природе оливиновых мейтейгит-порфиров Турьего полуострова. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1976, № 12. Геология, география, вып. 2 ©, с. 132—137. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
150393. Крапивнер Р. Б., Данилина Г. С. Новые данные о строении и истории развития шельфа и материкового склона Японского моря в районе Южного Приморья. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1976, т. 81. Отд. геол., т. 51, вып. 3 ©, с. 36—52. Список лит.: 33 назв.

150394. Кривцов А. И. Синвулканические морфоструктуры колчеданосных районов запада Магнитогорского мегасинклиория. — Сов. геология, 1976, № 7 ©, с. 87—97. Список лит.: 17 назв.
150395. Кригер Н. И., Чумаченко А. Н. Недоуплотненность лесса как показатель палеогеографических условий литогенеза. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 111, с. 39—51. Список лит.: 30 назв.
150396. Крылова В. В., Бейгуленко В. И. Влияние параметров олоборудных тел на выбор методики разведки. — Разведка и охрана недр, 1976, № 7 ©, с. 24—29. Список лит.: 5 назв.
150397. Кукушкин Н. А. Картирование метасоматитов оловоносных рудных полей геофизическими методами. — Разведка и охрана недр, 1976, № 7 ©, с. 56—58.
150398. Куликов П. К. Генетические типы и механизм образования гигантских газовых месторождений. — Сов. геология, 1976, № 7 ©, с. 15—24. Список лит.: 18 назв.
150399. Кунин Н. Я., Сардонников Н. М. Глобальная цикличность тектонических движений. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1976, т. 81. Отд. геол., т. 51, вып. 3 ©, с. 5—27. Список лит.: 15 назв.
150400. Лазуренко В. И., Хоружий В. Я. К генезису магнетита пироксеновых гнейсов юго-западной части Украинского щита (Одесская область). — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 3 ©, с. 216—221. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
150401. Лебедев А. В. Закономерности формирования баланса грунтовых вод европейской части СССР. — Сов. геология, 1976, № 7 ©, с. 52—71. Список лит.: 7 назв.
150402. Лебедев Т. С., Пархоменко Э. И., Шепель С. И. Температурные изменения электрических свойств пород щелочных массивов приазовской части УЩ. — Геофиз. сборник (АН УССР), 1976, вып. 17 ©, с. 63—70. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
150403. Лейе Ю. А., Теплов В. П. Интрузивно-купольные структуры Вышковского рудного поля в Закарпатье. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 3 ©, с. 221—225. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
150404. Магнитотеллурическое зондирование двухслойной трехмерно-неоднородной среды. — Геология и геофизика, 1976, № 6 ©, с. 91—98. Рез. на англ. яз. Авт.: А. С. Сафонов, В. В. Истратов, Г. Г. Обухов и др.
150405. Мамедов А. В. Формирование и геолого-геоморфологическая история Алазано-Агричайской долины. — Изв. АН АзССР. Серия наук о Земле, 1976, № 3 ©, с. 48—56. Список лит.: 19 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.
150406. Мансуровский А. П. О количественной оценке изменчивости минерализации в рудах. — Труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 37 ©. Геология и горное дело, с. 35—39.
150407. Масляев Г. А. Основные структурные элементы Предкавказья в неогене и плейстоцене (орогенный этап развития). — Сов. геология, 1976, № 7 ©, с. 98—107. Список лит.: 5 назв.
150408. Мгеладзе З. В. К истории формирования современной структуры Картлийской впадины. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 188, с. 300—308. Список лит.: 15 назв.
150409. Мирошниченко Л. И., Прутенская Е. И. Есть ли связь между вулканами и оледенениями? — Природа, 1976, № 4 ©, с. 48—49.
150410. Мостовой С. В., Гуцалюк В. М. Построение фильтра оптимального выделения параметров волн в акустическом каротаже. — Геофиз. сборник (АН УССР), 1976, вып. 71 ©, с. 71—76. Рез. на англ. яз.

150411. **Мосьяков Е. Ф., Потапов А. Д.** Генезис песков и их фильтрационные свойства при различном ионном составе фильтрата. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 111, с. 123—133.

150412. **Наймарк А. А.** Новейшая тектоника Момской области (Северо-Восток СССР). — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 166—169. Список лит.: 14 назв.

150413. **Нахабцев В. С., Мейер В. А., Лебедев С. В.** К рентгенорадиометрическому опробованию руд в естественном залегании. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1976, № 12. Геология, география, вып. 2 ©, с. 142—143. Рез. на англ. яз.

150414. **Некоторые** теоретические аспекты прогнозирования качественных показателей руд. — Труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 37 ©. Геология и горное дело, с. 43—49. Список лит.: 5 назв. Авт.: Е. П. Тимофеевко, Н. И. Спицын, В. Д. Тогоев и др.

150415. **Новые** данные о структуре и перспективах нефтегазоносности Ямо-Тауйской системы рифтоподобных впадин на примере Кавинско-Тауйской. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 174—177. Авт.: Н. А. Шило, Л. А. Анкудинов, П. В. Бабкин и др.

150416. **О взрывной (метеоритной) природе Зеленогайской структуры на Украинском щите.** — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 160—162. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. А. Вальтер, В. П. Брянский, В. А. Рябенко, Евг. Е. Лазаренко.

150417. **О докембрии** Зарафшано-Туркестанской зоны Южного Тянь-Шаня. — Сов. геология, 1976, № 7 ©, с. 39—51. Список лит.: 32 назв. Авт.: А. К. Бухарин, К. А. Кешишян, И. А. Пяповская и др.

150418. **О первой** находке муассанита в Монголии. — Геология и геофизика, 1976, № 6 ©, с. 119—122. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ф. П. Леснов, Л. В. Агафонов, Г. В. Пинус, Ю. О. Липовский.

150419. **Опыт** применения прибора РВП-456 для целей эксплуатационной разведки на месторождении Тырныауз. — Труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 37 ©. Геология и горное дело, с. 56—59. Авт.: Г. А. Семочкин, Ф. М. Джамбаев, Б. Н. Яковлев, Г. Л. Дзагоев.

150420. **«Осадочные реки»** центрального бассейна Средиземного моря. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1976, т. 81. Отд. геол., т. 51, вып. 3 ©, с. 113—118. Список лит.: 14 назв. Авт.: В. Н. Москаленко, К. М. Шимкус, Я. П. Маловицкий, Ю. Д. Евсюков.

150421. **Основные** аспекты образования Черноморской впадины. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 178—181. Список лит.: 15 назв. Авт.: А. Л. Яншин, Я. П. Маловицкий, В. Н. Москаленко и др.

150422. **Особенности** состава кристаллических вростков в оливинах из кимберлитовой трубки «Удачная». — Геология и геофизика, 1976, № 6 ©, с. 107—112. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. Е. Лазько, Н. П. Похиленко, Ю. Г. Лаврентьев, Л. В. Усова.

150423. **Павлов А. Л., Слободской Р. М.** Механизм извержения вулкана Тятя в 1973 году. — Геология и геофизика, 1976, № 6 ©, с. 46—53. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

150424. **Папова Д. Ю.** Основные вопросы геологии Триалетин и смежных районов в связи с перспективами нефтегазоносности мезозойских отложений. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 188, с. 322—340. Список лит.: 19 назв.

150425. **Перцовский В. В.** Обоснование режима опытных откачек. — Разведка и охрана недр, 1976, № 7 ©, с. 46—49. Список лит.: 6 назв.

150426. **Петров Т. Г.** Состояние информации о вещественном составе геологических объектов. — Сов. геология, 1976, № 7 ©, с. 108—118. Список лит.: 38 назв.

150427. Пирцхалаишвили Б. И. Разломы фундамента и их связь с процессами формирования крупных структурных элементов межгорной впадины Грузии. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 188, с. 261—277. Список лит.: 21 назв.

150428. Пирцхалаишвили Б. И., Эбралидзе Т. П. Условия формирования зон нефтегазоаккумуляций в пределах межгорной впадины Грузии. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 188, с. 424—436. Список лит.: 7 назв.

150429. Плотников А. А. Гидродинамические критерии образования промышленных скоплений газа в неантиклинальных условиях. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1976, т. 81. Отд. геол., т. 51, вып. 3 ©, с. 119—125. Список лит.: 5 назв.

150430. Подурец М. А., Симаков Г. В., Трунин Р. Ф. О фазовом равновесии в ударно-сжатом кварце и о характере кинетики фазового перехода. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1976, № 7 ©, с. 3—11. Список лит.: 16 назв.

150431. Полквой П. А., Стариков В. С. О температурах метаморфизма кристаллических пород Цейского района Северной Осетии. — Труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 37 ©. Геология и горное дело, с. 7—8. Список лит.: 6 назв.

150432. Пономаренко А. И., Спецрус З. В. Алмазоносные эклогиты из кимберлитовой трубки «Сытыканская». — Геология и геофизика, 1976, № 6 ©, с. 103—106. Рез. на англ. яз.

150433. Применение корреляционного и дискриминантного многомерных анализов к решению задач петрофизики. [Геол. исследования]. — Докл. АН АзССР, 1975, т. 31, № 12 ©, с. 32—37. Рез. на азерб. и англ. яз. Авт.: Г. А. Алиев, Л. А. Буряковский, М. С. Кухмазов, В. Л. Кузьмин-Герасимова.

150434. Радиоактивные элементы и формы их нахождения в дайковых породах Южного Дагестана. — Докл. АН АзССР, 1975, т. 31, № 12 ©, с. 42—47. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. и англ. яз. Авт.: М. А. Кашкай, А. М. Магомедов, М.-П. Б. Айтеков, А. С. Батырмурзаев.

150435. Редкоземельные элементы в кальцитах из карбонатитов Турьего полуострова (по результатам нейтронно-активационного анализа). — Вести. Ленингр. ун-та, 1976, № 12. Геология, география, вып. 2 ©, с. 116—125. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Булнаев, П. А. Ваганов, В. В. Иванников и др.

150436. Резников А. И., Прилипа Ю. А. О вертикальном размахе рудной минерализации в Донбассе. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 3 ©, с. 225—228. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

150437. Результаты гидрохимического изучения грязевых вулканов междуречья Куры и Иори. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 188, с. 341—352. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. А. Якубов, Г. И. Кавтарадзе, Т. П. Эбралидзе, Ф. А. Матанов.

Роговская Н. В., Соколовский Л. Г., Фомин В. М. Пути дальнейшего развития гидрогеологического картирования. — См. 150200.

150438. Розенберг Л. И. Условия залегания и формирования палеогеновых отложений Чуйской впадины Горного Алтая. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1976, т. 81. Отд. геол., т. 51, вып. 3 ©, с. 64—72. Список лит.: 5 назв.

150439. Романовский С. И. Энтропийный принцип аппроксимации выборочных распределений. [Решение геол. задач]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1975, т. 223 ©, с. 28—39. Список лит.: 13 назв.

150440. Романовский С. И., Соловейчик Р. Э. Приложение теории турбулентной диффузии к моделированию процессов оформления фракцион-

ной структуры осадка. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1975, т. 223 ©, с. 40—52. Список лит.: 9 назв.

150441. Русанов А. Б. Поверхность и глубинное строение Цейлон-Садонского района. — Труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 37 ©. Геология и горное дело, с. 25—28.

150442. Санадзе Г. И., Шенгелия М. И., Кикачешвили З. Е. О результатах геохимических исследований, проведенных с целью поисков нефти и газа на Тбилисской и Руставской площадях. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 188, с. 375—378.

150443. Сергеев А. С. К применению оптимальной балансирующей плоскости для оперативного прогнозирования качественных характеристик руд на примере обработки Кимперсайских никелевых месторождений. — Труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 37 ©, Геология и горное дело, с. 50—55.

150444. Сизых А. И., Шафеев А. А. О соотношении докембрийских комплексов Бирюсинской глыбы и Туманшетского грабена. — Геология и геофизика, 1976, № 6 ©, с. 16—25. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

150445. Спарсиашвили И. А. Геологические условия формирования коллекторов морской толщи верхнего сармата Иорской впадины и зоны их современного распространения. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 188, с. 215—224. Список лит.: 10 назв.

150446. Стариков В. С., Полквой П. А. Некоторые геохимические особенности кристаллических пород Северной Осетии. — Труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 37 ©. Геология и горное дело, с. 9—10.

150447. Судакова Ю. П. Влияние стока Кубани и динамики вод устьевое взморья на распределение донных отложений в Темрюкском заливе. — Труды Океаногр. ин-та, 1976, вып. 129 ©, с. 75—89. Список лит.: 23 назв.

150448. Суладзе А. И. К петрографическому изучению оолитов эвпаторийского горизонта. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2, с. 393—396. Рез. на груз. и англ. яз.

150449. Тамбовцев М. М. Об архейской глыбовой структуре на западе Байкальской горной области. — Геология и геофизика, 1976, № 6 ©, с. 8—15. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

150450. Татаршвили Л. И. Об условиях образования пестрой окраски в отложениях верхнесенонского флиша Горной Кахетии (Восточная Грузия). — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 188, с. 202—214. Список лит.: 11 назв.

150451. Тимофеев Е. П., Спицын Н. И., Свириденко А. Ф. Выбор плотности оптимальной разведочной сети при разведке рудных месторождений (на примере Тырныузского месторождения). — Труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 37 ©. Геология и горное дело, с. 28—31.

150452. Троговый комплекс Алланского щита и его обрамления. — Геология и геофизика, 1976, № 6 ©, с. 3—7. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. З. Глуховский, В. С. Коген, В. М. Моралев и др.

150453. Туголесов Д. А. Современная структура Черноморской впадины. — Сов. геология, 1976, № 7 ©, с. 72—86. Список лит.: 20 назв.

150454. Тухашвили Г. Х., Гирсиашвили Д. И. Новые данные о глубинном строении мезозойских отложений Гары-Кахетии и смежных площадей. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 188, с. 501—510 с табл. Список лит.: 10 назв. Перед текстом 2-й авт. Д. Э. Гирсиашвили.

150455. Тухашвили Г. Х., Русадзе А. И., Сванадзе А. И. К вопросу глубинной тектоники и геофизической природы восточной части Аджаро-Триалетской складчатой системы и смежных с ней районов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 188, с. 487—500. Список лит.: 7 назв.

150456. Файзуллин Р. М., Карпова М. И., Шалапугина Т. Н. Возможность использования некоторых типоморфных особенностей апатита при прогнозно-поисковых исследованиях. — Сов. геология, 1976, № 7 ©, с. 119—128. Список лит.: 30 назв.

150457. Федорова Р. В., Сафарова С. А. Спорово-пыльцевой анализ в изучении четвертичного аллювия крупных рек. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1976, т. 81. Отд. геол., т. 51, вып. 3 ©, с. 101—112. Список лит.: 27 назв.

150458. Фельдман В. И. Петрохимические методы воссоздания первичной природы метаморфических пород (на примере зерендической серии Северного Казахстана). — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1976, т. 81. Отд. геол., т. 51, вып. 3 ©, с. 91—100. Список лит.: 9 назв.

150459. Филоненко В. П., Макарова Р. А. О гипогенном гетите на Сибирской платформе. — Геология и геофизика, 1976, № 6 ©, с. 122—125. Рез. на англ. яз.

150460. Форш Н. Н. Перспективы нефтегазоносности нижнепермского подсолевого комплекса северной части Прикаспийской впадины. — Сов. геология, 1976, № 7 ©, с. 146—149.

150461. Хананашвили В. С., Спеквек Ю. А., Чичуа Г. К. О гидрогеологических условиях возможной нефтегазоносности Алазанской депрессии и смежных с ней районов (по данным бурения). — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 188, с. 353—363.

150462. Хетагуров Г. В., Рехвиашвили К. Л., Дзагоев Г. Л. Распределение бария во вмещающих породах и рудах в процессе окolorудного метасоматоза на полиметаллических месторождениях Северного Кавказа. — Труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 37 ©. Геология и горное дело, с. 5—7.

150463. Цирихова Э. М. О полиметаллических месторождениях Горной Осетии, их структурной позиции и перспективах. — Труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 37 ©. Геология и горное дело, с. 20—25. Список лит.: 5 назв.

150464. Чубинидзе И. В., Тодриа В. А., Кикодзе Г. С. Новые данные о стратиграфии отложений верхней юры и нижнего мела хребта Лакорозо-Отау. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 188, с. 3—11. Список лит.: 10 назв.

150465. Чубинишвили К. Г. К вопросу генезиса иверийских моласс неогена межгорной впадины Восточной Грузии. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 188, с. 244—260. Список лит.: 15 назв.

150466. Чубинишвили К. Г. О грубых молассах неогена межгорной впадины Восточной Грузии. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 188, с. 225—243. Список лит.: 13 назв.

150467. Шатиришвили Т. М. О литологии сеноманских отложений Абхазии. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 188, с. 184—201. Список лит.: 7 назв.

150468. Шенгелия М. И., Никурадзе Г. И. О направлениях поисково-разведочных работ на нефть и газ в Нижнерионской депрессии. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 188, с. 437—445. Список лит.: 8 назв.

150469. Ширинов Н. Ш. Развитие гидрографической сети Кура-Араксинской депрессии в связи с новейшей тектоникой и колебанием уровня Каспийского моря. — Изв. АН АЗССР. Серия наук о Земле, 1976, № 3 ©, с. 40—47. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

150470. Шолпо Л. Е., Щекин М. Н. Магнитный гистерезис как показатель состава ферромагнитных компонентов горных пород. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1976, № 7 ©, с. 66—76. Список лит.: 23 назв.

150471. Шульц С. С. Области горообразования (современные представления и терминология). — Вестн. Ленингр. ун-та, 1976, № 12. Геология, география, вып. 2 ©, с. 75—89. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.
150472. Янин Б. Т. Стратиграфическое распространение рудистов в меловых отложениях Болгарии. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1976, т. 81. Отд. геол., т. 51, вып. 3 ©, с. 80—90. Список лит.: 43 назв.

15.4.5 Географические науки. Краеведение

150473. Бабаев А. Г., Лавров А. П., Каррыев Б. Б. Академик Иннокентий Петрович Герасимов. [Географ]. — Проблемы освоения пустынь, 1976, № 2 ©, с. 87—89 с портр.
150474. Будагов Б. А. К 100-летию со дня рождения академика Л. С. Берга. [Географ и ихтиолог]. — Изв. АН АзССР. Серия наук о Земле, 1976, № 3 ©, с. 116—120.
150475. Будагов Б. А. Систематика структуры географического пространства. — Изв. АН АзССР. Серия наук о Земле, 1976, № 3 ©, с. 3—12. Список лит.: 11 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.
150476. Иванченко Александр. «Когда я работаю, я свободен». Новое о Н. Н. Миклухо-Маклае. — Дружба народов, 1976, № 7 ©, с. 187—217.
150477. Исаченко А. Г. Исследование ландшафтов в целях оптимизации географической среды (на примере Северо-Запада европейской части СССР). — Вестн. Ленингр. ун-та, 1976, № 12. Геология, география, вып. 2 ©, с. 109—115 с табл. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
150478. Наблюдения в подводных каньонах Адлерского района. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2, с. 377—379. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: В. П. Зенкович, Д. М. Дубман, А. Г. Кикнадзе и др.
150479. Чочиа Н. С. Основоположник советского ландшафтоведения. К 100-летию со дня рождения Л. С. Берга. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1976, № 12. Геология, география, вып. 2 ©, с. 150—152 с портр.

15.5 Биологические науки

15.5.1 Общая биология

150480. Афанасьева Т. П., Урысон С. О., Кулаев И. С. Обнаружение множественности форм полифосфат-фосфогидролазы *Endomocetes magnusii*. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 6 ©, с. 1078—1086. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.
150481. Богач П. Г., Решодько Л. В. Детерминированно-вероятностный осциллятор-модель источника периодических волн. [Моделирование клеток]. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 3 ©, с. 252—256. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
150482. Борисов А. Ю. Принцип мгновенного действия фотосинтеза. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 460—465. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.
150483. Васильев В. Ю., Крылова Е. Б. Ингибирование 4-аминобутират-трансаминазы этаноламин-о-сульфатом. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 6 ©, с. 1044—1046. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
150484. Влияние концентрации и природы 1-1-валентных электролитов на кислотно-основное равновесие в растворах ДНК. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 270—277. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. А. Кузнецов, В. В. Ячменев, П. С. Белоусов и др.
150485. Влияние условий выделения и инкубации ядер на дробление ДНК хроматина Са, Mg-зависимой эндонуклеазой. Изменение спектра хромосомальных белков и возможная роль ДНК-белковых взаимодействий. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 6 ©, с. 1136—1145. Список лит.: 32 назв. Рез.

на англ. яз. Авт.: И. Ю. Карягина, А. А. Мюльберг, Л. И. Тищенко, И. П. Ашмарин.

150486. Гиммельрейх Н. Г. О взаимодействии Ca^{2+} -АТФазы сарколеммы скелетных мышц с блокаторами кальциевых токов возбудимых мембран. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 211—213. Список лит.: 11 назв.

150487. Глотов Б. О., Козлов Л. В., Завада Л. Л. Исследование флуоресценции конъюгатов пепсина с ДНС-хлоридом. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 288—293. Рез. на англ. яз.

150488. Демидкина Т. В., Торчинский Ю. М. Аспартат-трансаминаза из цитозоля скелетных мышц кур: очистка и некоторые свойства фермента. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 6 ©, с. 1132—1135. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

150489. Добровольский А. Б., Гусев Н. Б. Изучение реакционной способности сульфгидрильных групп тропонина. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 6 ©, с. 994—999. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

150490. Ерастов Г. М., Кузина Р. Ф., Лифшиц Ю. И. Критерии отбора лабораторных животных для медико-биологического моделирования. — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1976, № 6 ©, с. 85—88. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

150491. Загустина Н. А., Тихомирова А. С. Очистка и свойства β -галактозидазы из гриба *Coryularia inaequalis*. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 6 ©, с. 1061—1066. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

150492. Збарух Т. И., Михалевич Э. Б. К фауне биотопов малого прудовика, промежуточного хозяина *Fasciola hepatica*. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1975, вып. 16 ©, с. 45—50. Рез. на англ. яз.

150493. Зенькевич Э. И., Лосев А. П. Особенности агрегации 4-винил-протохлорофилла и протохлорофилла в растворах. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 294—304. Список лит.: 36 назв. Рез. на англ. яз.

150494. Изучение механизма действия оксидазы α -аминокислот. [Сообщ.] 1. С. Е. Бреслер, Н. Н. Васильева, Э. Н. Казбеков, Доказательство свободно-радикального механизма реакции, катализируемой димерной формой фермента. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 260—269. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

150495. Изучение условий специфического связывания олигорибонуклеотидов с РНК-полимеразой *E. coli*. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 378—385. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Ю. Ефимова, В. Л. Кнорре, С. К. Василенко и др.

150496. Изучение фермента, обесцвечивающего бетацианины. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 6 ©, с. 968—974. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. А. Соболева, М. С. Ульянова, Н. С. Захарова, М. А. Бокучава.

150497. Исследование физико-химических свойств лецитиновых мембран при помощи гидрофобных и гидрофильных спиновых зондов. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 386—394. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Н. Кузнецов, В. А. Лившиц, Г. Г. Маленков, Б. Г. Тенчов.

150498. Кинетические закономерности инактивации бактериальных гидрогеназ. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 452—459. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ч. Д. Тоай, С. Д. Варфоломеев, И. И. Гоготов, И. В. Березин.

150499. Киселев Л. Л. Советско-американский симпозиум по структуре и функциям нуклеиновых кислот [Киев. Сент. — окт. 1975 г.] — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 466—471.

150500. Компактная форма ДНК в растворе. [Сообщ.] 5. А. Л. Платонов, И. И. Протасевич, Ю. М. Евдокимов и др. Тепловой эффект, пред-

- шествующий компактизации двухцепочечной ДНК в содержащих ПЭГ водно-солевых растворах. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 321—325. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
150501. Компаниец И. Н. О причинности в биологии. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 238, с. 61—64.
150502. Конформационные изменения фибриногена и мономерного фибрина, зависящие от величины рН. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 305—313. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. П. Демченко, В. Л. Зима, Т. Ф. Галанова, В. А. Беллицер.
150503. Кренева С. В. Интегральные количественные методы биологической индикации загрязненных вод в условиях большого олиготрофного водоема. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 253—255.
150504. Кудряшова И. Б., Занюшин Б. Ф. Метилирование *in vitro* ядерной ДНК из разных органов крысы: тканевые и возрастные различия акцепторной способности ДНК. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 6 ©, с. 1106—1115. Список лит.: 38 назв. Рез. на англ. яз.
150505. Кулинский В. И., Иванов В. В. Влияние межклеточных регуляторов разных классов на ферментативное восстановление дисульфидов (феномен и возможный механизм). — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 220—222. Список лит.: 9 назв.
150506. Липкинд Г. М., Карпейский М. Я. Теоретический анализ связывания метильных производных урацила в контактном участке активного центра рибонуклеазы S. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 395—403. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
150507. Мальян А. Н., Макаров А. Д. Исследование кинетики и механизма гидролиза АТР растворимой АТФазой хлоропластов (CF₁) в присутствии ионов Mg²⁺. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 6 ©, с. 1087—1093. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
150508. Механизм реакции образования триптофанил-тРНК, катализируемой триптофан: тРНК-лигазой. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 437—444. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Л. Кочкина, В. З. Ахвердян, Л. Л. Киселев и др.
150509. Нечаева Н. Т., Гунин Т. Д., Курочкина Л. Я. Сеть станций и стационаров пустынной зоны СССР. — Проблемы освоения пустынь, 1976, № 2 ©, с. 90—95.
150510. О селективности окисления лизоцима синглетным кислородом. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 6 ©, с. 989—993. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. И. Чуракова, Н. А. Кравченко, Э. П. Серебряков, Е. Д. Каверзнева.
150511. О специфичности тиосустратов холинэстераз. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 207—210. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. П. Бресткин, А. К. Касымов, Е. Б. Майзель и др.
150512. О структуре микротрубочек. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 445—451 с табл. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Л. Цупрун, В. Я. Стельмашук, Н. А. Киселев и др. — Перед текстом 2-й авт.: В. Я. Стельмашук [!]
150513. Особенности вторичной структуры амидов адениловой кислоты, содержащих D- и L-ароматические аминокислоты. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 347—359. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. В. Тяглов, С. В. Зенин, Е. С. Громова и др.
150514. Панков Ю. А., Поздняков В. И., Туманян В. Г. Анализ локального сходства первичных структур белковых гормонов. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 423—436. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

150515. Получение ^3H -рибонуклеазы методом активации трития при высокой температуре и ее очистка при помощи аффинной хроматографии. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 112—115. Список лит.: 12 назв. Авт.: Э. М. Гоникберг, И. А. Дегтерев, М. С. Унукович и др.
150516. Сабаляускене В. Л., Глемжа А. А. Очистка и некоторые свойства пируватдекарбоксилазы из мозга быка. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 6 ©, с. 1028—1032. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
150517. Северина И. С. О множественности митохондриальных моноаминоксидаз и путей избирательного блокирования активности фермента. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 6 ©, с. 955—967. Список лит.: 112 назв. Рез. на англ. яз.
150518. Спектры кругового дихроизма аналогов динуклеозидфосфатов. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 367—377. Список лит.: 40 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. В. Карабахян, А. М. Крикын, С. Н. Михайлов, В. Л. Флорентьев.
150519. Специфическая химическая модификация рибосом вблизи мРНК-связывающего центра. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 340—346. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Г. Будкер, О. И. Гимаутдинова, Г. Г. Карпова и др.
150520. Сульфгидрильные группы цикло-АМР-зависимой гистонкиназы из мозга свиньи. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 6 ©, с. 1127—1131. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. Н. Кочетков, М. Б. Нестерова, Л. П. Сашенко, Е. С. Северин.
150521. Татарская Р. И. Нуклеазы. Биол. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 235—259. Список лит.: 54 назв. Рез. на англ. яз.
150522. Тоцкий В. Н. О механизмах и путях регуляции проникновения липовой кислоты в биологические структуры. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 6 ©, с. 1094—1105. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.
150523. Фосфорилирование богатых лизинном гистонов гистонкиназой из мозга свиньи. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 360—366. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. В. Шляпников, А. А. Арутюнян, С. Н. Курочкин и др.
150524. Электрогенная функция субмитохондриальных частиц на границе раздела фаз октан/вода. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 6 ©, с. 1047—1051. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. П. Богуславский, А. Г. Волков, А. А. Кондрашин и др.
150525. Электронная микроскопия глицил-тРНК-синтетазы из *Bacillus brevis*. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 217—219. Список лит.: 9 назв. Авт.: Н. А. Киселев, В. Я. Стельмащук, И. Г. Сургучева, А. П. Сургучев.

15.5.2 Палеонтология

150526. Аристов В. А., Алексеев А. С. Позднеурнейские конодонты зоны *Scaliognathus anchoralis* из Восточного Казахстана. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 189—192. Список лит.: 15 назв.
150527. Бидзинавили Л. М. Некоторые малоизученные моллюски среднего миоцена Грузии. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 188, с. 99—121. Список лит.: 14 назв.
150528. Венглинский И. В., Розумейко С. В., Лискевич Ж. Н. Новые находки хилостомеллид (*Fogaminifera*) в эоценовых отложениях Украинских Карпат. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 3 ©, с. 195—198. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

150529. Друщиц В. В., Догужаева Л. А., Ломинадзе Т. А. Строение протоконха и фрагмента у трех келловейских родов аммонитов (*Pseudocadoceras*, *Cadoceras*, *Kosmoceras*). — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2, с. 497—500. Рез. на груз. и англ. яз.

150530. Имнадзе З. А. К микрофаунистической характеристике чауди-ских и древнеэвксинских отложений Западной Грузии. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 188, с. 129—153. Список лит.: 18 назв.

150531. Ископаемая флора из позднеплиоценовых-постплиоценовых отложений окрестностей селения Хварбети (Западная Грузия). — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 188, с. 172—183. Список лит.: 7 назв. Авт.: К. И. Чочиева, З. А. Имнадзе, Т. Г. Китовани, В. С. Коява.

150532. Курцхалия Т. А. Моллюсковая фауна уплицихского горизонта. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 188, с. 80—97. Список лит.: 11 назв.

150533. Москаленко Т. А. Уникальные находки остатков конодонтофорид в ордовике Иркутского амфитеатра. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1, ©, с. 193—194.

150534. Трунов В. П. О находке археоциат в усатовской свите р. Чап (западный склон Северо-Байкальского нагорья). — Геология и геофизика, 1976, № 6 ©, с. 136—138. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

150535. Шарикадзе М. З., Кванталиани И. В. О неизвестных нижнеальбских литоцератидах Дзирульского массива. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 188, с. 12—40. Список лит.: 24 назв.

15.5.3 Микробиология и вирусология

150536. Дегградация внутриклеточных белков на разных фазах роста дрожжей *Saccharomycetes cerevisiae*. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 6 ©, с. 1121—1126. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Я. Бакакин, С. Л. Кальнов, А. С. Зубатов, В. Н. Лузиков.

150537. Квасников И. К., Степанюк В. В. Разнородность цитомембран дрожжей *Candida tropicalis* K-41. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол. хим. и биол. науки, 1976, № 3 ©, с. 280—283. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

150538. Энергизация мембранных пузырьков из клеток гликолизирующей бактерии *Streptococcus faecalis*. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 6 ©, с. 1033—1037. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. А. Горнева, С. Н. Скопинская, В. В. Демин, И. Д. Рябова.

15.5.4 Ботаника

(Палеоботаника — см. 15.5.2)

150539. Беридзе Т. Г., Табидзе В. Д. О характере распределения ДНК хлоропластов высших растений в градиенте плотности хлористого цезия. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 278—287. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

150540. Горбунова Н. В. Пересмотр вида *Calophaca hovenii* Schreb. (Fabaceae). — Изв. АН КиргССР, 1976, № 2, с. 71—72. Список лит.: 13 назв.

150541. Дедков В. П. Расход воды на транспирацию *Sagex physodes* M. Vieb. в Восточных Каракумах. — Проблемы освоения пустынь, 1976, № 2 ©, с. 25—35. Список лит.: 16 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.
150542. Ильина Л. Н. Изучение растительных ресурсов с позиций экономической географии. — Растит. ресурсы, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 161—170. Список лит.: с. 169—170.
150543. Колаковский А. А., Яброва-Колаковская В. С. Новые данные к флоре Абхазии. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2, с. 457—460. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.
150544. Наумова Л. П., Прессман Е. К., Сандахчиев Л. С. Изучение внутриклеточного распределения РНК у *Acetabularia mediterranea*. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 404—411. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
150545. Цыбулько В. С., Жмурко В. В. Активность митозов у растений в связи с характером их фотопериодической реакции. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 195 ©, с. 45—50. Список лит.: 11 назв.
150546. Цыбулько В. С., Жмурко В. В. Анатомическое строение листьев и содержание в них клетчатки и лигнина в связи с темпами развития растений. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 195 ©, с. 50—57. Список лит.: 12 назв.
150547. Шувалов В. А., Климов В. В., Красновский А. А. Исследование первичных фотопроцессов в легких фрагментах хлоропластов. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 326—339. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.5 Зоология

150548. Ардамацкая Т. Б. Морской голубок на Черном море. — Природа, 1976, № 4 ©, с. 88—89.
- Будагов Б. А. К 100-летию со дня рождения академика Л. С. Берга. — См. 150474.
150549. Жилинский А. Г. Особенности вегетативной иннервации надпочечников и почек у чорок. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Бышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 173—174.
150550. Куприянова Н. С., Тимофеева М. Я., Баев А. А. Обнаружение и некоторые характеристики палиндромов генома выюна. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 412—422. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
150551. Новиков Б. Г., Руднева Л. М. Влияние имплантации в гипоталамус эстрадиола и актиномицина D на функциональное состояние гипоталамуса у птиц. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 241—243. Список лит.: 11 назв.
150552. Попов Лев Алексеевич. Более года среди тюленей и пингвинов. — Природа, 1976, № 4 ©, с. 50—65.
150553. Селезнев Владимир Федорович. Горный гусь. — Природа, 1976, № 4 ©, с. 110—115.
150554. Столяр М. В. Новые данные о прямокрылых насекомых (Orthoptera) Грузии. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2, с. 481—484. Рез. на груз. и англ. яз.
150555. Цукерзис Я. М. Межвидовая конкуренция у близкородственных видов речных раков *Astacus astacus* L., *Astacus leptodactylus* Esch., *Pacifastacus leniusculus* Dana, (Decapoda, Crustacea). — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 250—252. Список лит.: 6 назв.

150556. Массон Вадим Михайлович, Кияткина Татьяна Петровна. Человек на заре урбанизации. — Природа, 1976, № 4 ©, с. 32—47.

15.5.7 Эмбриология, анатомия и гистология человека.
Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

150557. Никитюк Б. А. Увеличение размера костей в течение жизни. — Природа, 1976, № 4 ©, с. 124—125.

150558. Структурно-функциональные изменения в синаптических мембранах коры головного мозга крыс при электростимуляции *in vitro*. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 6 ©, с. 975—981. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Р. Н. Глебов, Г. Н. Крыжановский, Л. А. Маликова и др.

15.5.7.2 Физиология, биофизика, биохимия человека
и высших животных

150559. Адамович Э. А., Листочкин В. И. Оценка физического развития студентов гуманитарных и технических вузов. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 5 ©, с. 51—56.

150560. Алесенко А. В., Бурлакова Е. Б. Роль фосфолипидов в синтезе ДНК в клетках млекопитающих. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 199—202. Список лит.: 15 назв.

150561. Аруни А. С., Райцин Л. М., Ширковец Е. А. Метод изучения эффективности мышечной работы. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 5 ©, с. 21—23. Список лит.: 8 назв.

150562. Арушанян Э. Б., Белозерцев Ю. А. Хвостатое ядро и регуляция моторики. — Успехи физиол. наук, 1976, т. 7, № 3 ©, с. 123—144. Список лит.: 183 назв.

150563. Булатов А. А., Демина Н. А., Панков Ю. А. Выделения и некоторые свойства гипофизарного пролактина человека. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 6 ©, с. 1146—1149. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

150564. Валуева Г. В. Возрастные особенности дейодирования тироксина тканями крыс. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 3 ©, с. 256—259. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. В огл. авт.: В. Г. [!] Валуева.

150565. Влияние гидрокортизона на мегилирование и молекулярную популяцию ДНК в печени крыс. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 6 ©, с. 1038—1043. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. А. Романов, Г. И. Кирьянов, В. М. Дворкин, Б. Ф. Ванюшин.

150566. Воронин Л. Г., Коновалов В. Ф., Федоров А. У. Некоторые данные об изменении ритмов э. э. г. человека под действием электростимуляции (электросна). — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 230—232. Список лит.: 5 назв.

150567. Гандельсман А. Б., Монастырский В. С. Способ одновременной регистрации дыхательных движений и перемещения штанги. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 5 ©, с. 66—67.

150568. Гвишиани Г. С., Квачадзе Д. А. Об участии заднего гипоталамуса и парамедианных ядер в реализации мозжечковых сердечно-сосудистых эффектов. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2, с. 469—472. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

150569. Егорова Т. П., Россинская Е. Б., Пасхина Т. С. Очистка и свойства высокомолекулярного кининогена кролика. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 6 ©, с. 1052—1060. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

150570. Завьялов А. П., Наумов В. А., Филиппович Ю. В. О связи бактерицидной активности и микрофлоры кожи с месячными и сезонными колебаниями годового ритма. — Воен.-мед. журн., 1976, № 6 ©, с. 55—56.

150571. Захарян Р. А., Саакян Ф. М., Галоян А. А. Распределение poorly образованной РНК в рибонуклеопротеидных частицах цитоплазматического экстракта гипоталамуса мозга крысы в норме и после введения дексаметазона. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 214—216. Список лит.: 9 назв.

150572. Зряков О. Н., Корнюшенко Н. П. Влияние факторов эпифиза на лактотропную функцию аденогипофиза. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол. хим. и биол. науки, 1976, № 3 ©, с. 266—268. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

150573. Леушина Л. И., Невская А. А. Особенности монокулярной оценки ориентации линии правым и левым глазом и их возможные нейрофизиологические механизмы. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 237—240. Список лит.: 1 назв.

150574. Липиды различных фракций хроматина печени в онтогенезе белых крыс с пролонгированной жизнью. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 3 ©, с. 271—274. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Н. Никитин, Л. Я. Попова, Т. Г. Мироенко, И. Я. Вигдорчик.

150575. Малолетнев В. И., Телия З. А. Изменение структуры сна спортсменов в ночь после соревнований. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2, с. 465—468. Рез. на груз. и англ. яз.

150576. Меерсон Ф. З. Долговременная адаптация сердца к большой нагрузке. — Успехи физиол. наук, 1976, т. 7, № 3 ©, с. 34—56. Список лит.: 84 назв.

150577. Миронова З. С., Баднин И. А. Клинико-рентгенологические аспекты перенапряжения костей у спортсменов. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 5 ©, с. 63—64.

150578. Михайлова А. А., Петров Р. В., Степаненко Р. Н. Роль Т-супрессоров в эффекте стимуляции антителообразования на уровне зрелых антителопродуцентов. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 247—249. Список лит.: 10 назв.

150579. Мусалов Г. Г., Сулаквелидзе Т. С., Курочкин И. В. Физиологический анализ совместных эффектов окситоцина и антидиуретического гормона. — Успехи физиол. наук, 1976, т. 7, № 3 ©, с. 106—122. Список лит.: 93 назв.

150580. Никитина Г. М. Онтогенетический аспект изучения нейрофизиологических основ ориентировочного рефлекса. — Успехи физиол. наук, 1976, т. 7, № 3 ©, с. 82—105. Список лит.: 269 назв.

150581. О возможном участии ацетил-КоА-карбоксилазы в биосинтезе мевалоновой кислоты и стероидов в печени крыс. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 6 ©, с. 1067—1077. Список лит.: 38 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Э. Д. Полякова, Т. В. Деинсенко, Т. А. Климова и др.

150582. Перспективы развития физиологической науки в 1976—1988 гг. [Ред. статья]. — Успехи физиол. наук, 1976, т. 7, № 3 ©, с. 3—5.

150583. Применение специфических ингибиторов ангиотензина при исследовании гормон-рецепторного взаимодействия. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 6 ©, с. 1008—1013. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. В. Мышлякова, Ю. И. Индулен, В. Е. Клуша, Г. И. Чипенс.

150584. Пугаев В. Г. Универсальное приспособление для проведения гарвардского степ-теста — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 5 ©, с. 69—71. Список лит.: 9 назв.

150585. Романенко В. А., Максимович В. А. Определение тепловой устойчивости спортсменов методом прогнозирования. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 5 ©, с. 57—59. Список лит.: 7 назв.

150586. Сапрыкин В. А., Никитин Ю. К. Принцип инвариантности слухового анализатора человека относительно изменения масштаба при различении тонально-импульсных сигналов. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 244—246.

150587. Синтез йодаминокислот при йодировании тиреоглобулина *in vitro* при различных состояниях его молекулы. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 6 ©, с. 1004—1007. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Я. Х. Туракулов, Т. Саатов, Т. А. Бабаев и др.

150588. Смирнова Н. В., Смирнова Т. Е., Родионов В. М. Стимулирующее действие гистонов на синтез ДНК в регенерирующей печени крысы. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 6 ©, с. 1023—1027. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

150589. Содержание кортикостерона в крови у интактных и десимпатизированных животных при стрессовых ситуациях, вызываемых формированием структуры в сообществе белых мышей. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 223—225. Список лит.: 13 назв. Авт.: А. Мухаммедов, М. М. Никитина, И. М. Родионов и др.

150590. Уголев А. М., Ефимова Н. В., Скворцова Н. Б. Функции кишечной гормональной (энтериновой) системы. — Успехи физиол. наук, 1976, т. 7, № 3 ©, с. 6—33. Список лит.: 141 назв.

150591. Чернух А. М., Коваленко Н. Я. Феномен перераспределения крови в системе микроциркуляции печени. — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1976, № 6 ©, с. 74—85. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

150592. Чусов Ю. Н., Сквородко В. А. Опыт изучения двигательной активности человека. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 5 ©, с. 30—33. Список лит.: 15 назв.

150593. Шабан В. М. Электрофизиология гиппокампа. — Успехи физиол. наук, 1976, т. 7, № 3 ©, с. 57—81. Список лит.: 199 назв.

150594. Шаляпина В. Г., Ракицкая В. В. Участие моноаминов мозга в гипоталамической регуляции секреции АКТГ. — Успехи физиол. наук, 1976, т. 7, № 3 ©, с. 145—160. Список лит.: 103 назв.

150595. Шварц В. Б. Исследования близнецов при физических нагрузках. К 100-летию близнецового метода. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 5 ©, с. 19—21. Список лит.: 39 назв.

16 ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

16.1 Общие вопросы

150596. Долгин И. М., Завьялова И. Н. К вопросу о влиянии метеорологических условий на работу техники в Арктике. — Труды Аркт. и антаркт. науч.-исслед. ин-та, 1976, т. 328 ©, с. 53—59. Список лит.: 19 назв.

150597. О путях интенсификации воспроизводства парка оборудования. — Экономика и мат. методы, 1976, т. 12, вып. 4 ©, с. 649—660. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. К. Фальцман, Г. Е. Трушанова, И. А. Голубенко, Л. А. Михайлова.

16.1.1 Экономика промышленности

150598. Абдиев Э. Изменение социально-профессиональной структуры работников промышленности в условиях научно-технической революции. (На материалах УзССР). — Обществ. науки в Узбекистане, 1976, № 6 ©, с. 19—24. Рез. на узб. яз.

150599. Буранова У Развитие промышленности Самаркандской области в годы восьмой пятилетки. — Обществ. науки в Узбекистане, 1976, № 6 ©, с. 34—37.

150600. Зяблов Л. А. Производственный коллектив, эффективность труда и повышение квалификации рабочих промышленных предприятий. (По материалам некоторых предприятий Курган. обл.) — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1974, сб. 229 ©, с. 18—27.

150601. Сибирев А. И. Основной экономический закон социализма и формы его проявления на уровне [промышленных] предприятий. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1974, вып. 15 ©, с. 79—91.

16.1.2 Технология производства

150602. Ауэрбах Д., Володин В. М., Грауэр М. О некоторых алгоритмах оптимизации сложных технологических комплексов. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 133—137.

150603. Балашов Л. Е. Качество как объект измерения. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1976, № 4 ©, с. 138—142

150604. Башканский Э. Г., Гуревич А. И., Огвоздин В. Н. Оптимальная тактика статического управления качеством при недопустимости дефектных изделий в принятой продукции. — Вестн. машиностроения, 1976, № 7 ©, с. 76—79.

150605. Гидравлическое сопротивление тонкостенных металлических пористых фильтров [для очистки промышленных газов]. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 145—146. Авт.: В. А. Будаев, М. П. Нерушин, А. Г. Анкудимов, С. П. Смирнов.

150606. Магруфов Э. А., Ситдыков И. Х., Ситдыкова Л. А. К формализации постановки задачи проектирования технического контроля качества. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1975, вып. 82 ©, с. 47—51.

150607. Муромцев Ю. Л., Пономарев О. П. Прогнозирование надежности автоматизированной системы оптимального планирования. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 130—133.

150608. Пончек М. И. Гардеробные помещения с конвейерным хранением и очисткой спецодежды. — Пром. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 24—26

150609. Попов Ф. П. К расчету ресурса ремонтируемых систем. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 146 ©, с. 44—46.

150610. Рсенфельд Ш. Развитие предметов труда и техническая политика. [Интенсификация произв. процессов]. — Вопр. экономики, 1976, № 7 ©, с. 46—56.

16.2 Общетехнические дисциплины

16.2.2 Черчение

150611. Татарин А. Н. О графических изображениях в горном черчении. — Сред. спец. образование, 1976, № 7 ©, с. 27—29.

16.2.3 Техническая механика

150612. Александров А. Л. Некоторые соотношения, используемые при моделировании нестационарных динамических систем. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1974, т. 302 ©, с. 54—58.

150613. Базгадзе Г. Ш. О расчете открытых цилиндрических оболочек, находящихся под действием распределенных вдоль образующих сосредоточенных моментов и сил. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2, с. 401—404. Рез. на груз. и англ. яз.

150614. Бобык И. С., Кудрявцев А. А., Печеник О. Н. Исследование работы элементов прямоугольного сечения из керамзитожелезобетона при изгибе с кручением. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, № 3, с. 125—126.

150615. Булия Н. П. Применение фундаментальных функций в измененном виде в задачах изгиба пологих оболочек в одном частном граничном условии. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2, с. 405—408. Рез. на груз. и англ. яз.

150616. Волкова Н. С. К вопросу оптимизации стальных ферм. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1974, вып. 168, с. 19—22.

150617. Ганчев Б. Г., Мусвик А. Б. Экспериментальное исследование процессов гидродинамики и теплопереноса при опускном движении двухфазного потока в кольцевом и дисперсно-кольцевом режимах. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 1, с. 13—20. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

150618. Карпенко Т. Н. Контактная задача для цилиндрической оболочки конечной длины. — Прикл. механика, 1976, т. 12, № 6, с. 70—75.

150619. Ковалев И. Е., Тихомиров А. М. К вопросу экспериментального определения динамических характеристик механических систем. — Прикл. механика, 1976, т. 12, № 6, с. 126—130.

150620. Колупаев А. Н. О синтезе ферм наименьшего объема. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1974, вып. 163, с. 29—33.

150621. Косов М. Г., Макаров В. И. О применении методов теории планирования экспериментов к исследованию оболочек. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1974, вып. 41, с. 77—81.

150622. Куркин В. И., Конин М. А., Божко В. И. О форме вращающейся вместе с катушкой нити при наличии баллоноограничителя. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1974, вып. 41, с. 12—15.

150623. Левданский В. В. О влиянии различия времен адсорбции на течение газов в капиллярах. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 1, с. 97—100. Рез. на англ. яз.

150624. Лейбур М. Определение усилий в затяжке гипара. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1974, № 94, с. 48—50.

150625. Лейбур М., Таккер Ю. Определение опорных реакций квадратных в плане гипаров. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1974, № 94, с. 51—54.

150626. Либрович В. Б., Лисицын В. И. Взаимодействие пульсирующего потока с химической реакцией турбулентного пламени. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1, с. 84—87. Список лит.: 6 назв. Перед текстом 2-й авт.: В. М. [!] Лисицын.

150627. Михалев М. А., Хоанг Ты Ан. Кинематические характеристики гидравлического прыжка на наклонном водбое. — Гидротехн. стр.-во, 1976, № 7, с. 30—33.

150628. Нагулин Н. И., Иванов О. Н., Потехин А. Ф. Динамический гаситель колебаний цилиндрической оболочки. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53, с. 150—155.

150629. Остриков Г. М., Максимов Ю. С. Экспериментальные исследования стальных двутавровых ригелей сейсмостойких рамных каркасов за пределом упругости. — Пром. стр.-во, 1976, № 7, с. 35—37.

150630. Плакида М. Э. О расчете давления разбивающихся волн на вертикальную стенку. — Гидротехн. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 45—46. Список лит.: 6 назв.

150631. Прицкер А., Тер-Арутюнянц О. Определение оптимальных параметров легких складчатых конструкций. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1976, № 2 ©, с. 32—33.

150632. Радциг Ю. А. Классификация синтетических задач в области ферм и синтетический метод проектирования ферм наименьшего объема. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1974, вып. 168 ©, с. 3—10.

150633. Сафонов В. В. Расчет многозамкнутых оболочек методом конечного элемента. — Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1976, вып. 1751 ©, с. 11—36. Список лит.: 12 назв.

150634. Сафонов В. В. Решение больших систем уравнений при расчете конструкции методом конечного элемента. — Труды Центр. аэродинам. ин-та, 1976, вып. 1751 ©, с. 3—10. Список лит.: 7 назв.

150635. Сиразутдинов Ю. К. О равнопрочном сечении балки. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1974, вып. 168 ©, с. 11—18.

150636. Софронов Ю. Д. Расчет балок наименьшего веса с учетом устойчивости плоской формы изгиба. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1974, вып. 168 ©, с. 34—43. Список лит.: 5 назв.

150637. Хигер М. Ш., Николаев Н. В. К теории изгиба участка трубопровода на упругом основании с учетом продольных сил и перемещений. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 18—21.

150638. Чупрынин В. И. Самовозбуждающиеся колебания при тепловом и вращательном воздействии на слой воды в цилиндрическом бассейне. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 63—66.

16.2.4 Техническая физика

150639. Адушкин В. В., Кривошеев С. Г. Моделирование промышленных взрывов на выброс в условиях несложного рельефа свободной поверхности грунта. — Взрывное дело, 1974, сб. 73/30 ©, с. 161—171. Список лит.: 9 назв.

150640. Болховитинов Л. Г. Иницирование детонации конденсированных взрывчатых веществ. — Взрывное дело, 1974, сб. 73/30 ©, с. 75—79.

150641. Волченко Н. Г. Оценка полезной затраты энергии ВВ при различных условиях взрывания. — Взрывное дело, 1974, сб. 73/30 ©, с. 88—95. Список лит.: 11 назв.

150642. Дубнов Л. В. О перспективах развития промышленных ВВ. — Взрывное дело, 1974, сб. 73/30 ©, с. 193—210. Список лит.: 17 назв.

150643. Ключев А. Г. К вопросу об увеличении эффективности работы наружных зарядов ВВ. — Труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 37 ©. Геология и горное дело, с. 85—88.

150644. Марченко Л. Н. Повышение эффективности взрывов на выброс. — Взрывное дело, 1974, сб. 73/30 ©, с. 153—160. Список лит.: 6 назв.

150645. Родионов В. И. О некоторых качественных соотношениях параметров действия взрыва в твердой среде. — Взрывное дело, 1974, сб. 73/30 ©, с. 66—75.

150646. Сеинов Н. П. О путях повышения механической работы взрыва. — Взрывное дело, 1974, сб. 73/30 ©, с. 80—88. Список лит.: 7 назв.

150647. Силин В. С. Результаты измерения массовых скоростей методом искусственного откола при моделировании действия взрыва. — Взрывное дело, 1974, сб. 73/30 ©, с. 99—108. Список лит.: 9 назв.

16.3 Строительство

16.3.1 Общие вопросы

150648. Герасимов П. И. Анализ причин тяжелых несчастных случаев в строительных организациях. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 160 ©, с. 121—124.

150649. Деминов Д. Будущее — за объединениями. Прогрессивные формы организации и управления стр-вом. — Стр-во и архитектура Москвы, 1976, № 7 ©, с. 2—3.

150650. Лубенец В. Совершенствование методов организации строительства. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1976, № 2 ©, с. 8—10.

150651. Мазин С. Р. Резервы ускорения строительства — в действии. [Опыт. строй. треста № 13 М-ва пром. стр-ва БССР]. — Пром. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 5—6.

150652. Ноздрачев Н. Новое положение о премировании работников, занятых в строительстве. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1976, № 2 ©, с. 42—43.

150653. Покровский Б. Б. Сокращение продолжительности строительства — основа повышения эффективности использования капиталовложения. — Пром. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 2—4.

150654. Сало В. Развитие метода бригадного хозрасчета в Минпромстрое УССР. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1976, № 2 ©, с. 5—6.

16.3.2 Теоретические основы строительства

150655. Белый Л. Д. Вопросы сейсмологии в инженерной геологии. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 111, с. 13—20.

150656. Белый Л. Д. О теории и структуре инженерной геологии. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 111, с. 3—13. Список лит.: 21 назв.

150657. Богданов Е. Н. К определению прочностных характеристик связных грунтов пенетрацией и одноосным сжатием. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1976, № 12. Геология, география, вып. 2 ©, с. 138—141. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

150658. Воробков Л. Н. Полевые методы исследования горных пород. [Инж.-геол. изыскания]. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 111, с. 83—96.

150659. Джурик В. И., Дреннов А. Ф., Ольшевский Н. Г. Сейсмические характеристики рыхлых грунтов. — Геология и геофизика, 1976, № 6 ©, с. 83—90. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

150660. Дудлер И. В. Принципы изучения песков с позиций генетического грунтоведения и основные категории их состояния и свойств. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 111, с. 96—109 с табл. Список лит.: 6 назв.

150661. Зыкова Г. Г., Евсева В. И. Глубина промерзания грунтов под оголенной и естественной поверхностью на Кольском полуострове. — Труды Аркт. и антаркт. науч.-исслед. ин-та, 1976, т. 328 ©, с. 68—77. Список лит.: 7 назв.

150662. Инженерно-геологические особенности элювия основания сооружений Экибастузской ГРЭС-1 (Казахстан). — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 111, с. 62—72. Авт.: С. Е. Мамина, Г. М. Терехина, А. В. Лопатникова, Н. И. Городецкая.

150663. Краев В. Ф., Куш П. Е. Принципиальная схема инженерно-геологического районирования Украинских Карпат. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 3 ©, с. 212—216. Рез. на англ. яз.

150664. Криворотов А. Г. Изменение фильтрационных свойств глинистых грунтов при длительном взаимодействии со стоками содово-цементной промышленности. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 111, с. 148—152.

150665. Криворотов А. Г. О пластичности глинистых грунтов при их взаимодействии со стоками содовой промышленности. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 111, с. 143—147.

150666. Лукин А. С. Об исследовании точности строительных геодезических сеток. — Геодезия и картография, 1976, № 6 ©, с. 33—37.

150667. Столбов Ю. В. О методике расчета точности геодезических работ при разбивке сооружений. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974 [обл.: 1973], т. 120 ©, с. 62—63.

150668. Терехина Г. М., Чумаченко А. Н., Оглоблин В. Ф. Полевые методы исследований лессовых пород Таджикистана. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 111, с. 31—39.

150669. Чумаченко А. Н. Прочностные и деформационные свойства лессовых пород Нижнего Приднестровья и их условия формирования. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 111, с. 51—61.

16.3.3 Строительные материалы и изделия

150670. Атманских С. А., Субботина Т. А. Магнитная обработка воды, применяемой для затворения бетонных смесей. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т медкой пром-сти), 1974, вып. 17 ©, с. 172—174.

150671. Боднар Ю. В. Роль макропор в структуре бетона. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 126—128.

150672. Бойчук В. В. Граничные условия проявления статистических и физических закономерностей в структуре и работе бетона. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 139—142.

150673. Живоглядов В. П., Копытин В. С. Автоматизация оперативного управления качеством смесей в асбестоцементном производстве. — Изв. АН КиргССР, 1976, № 2, с. 9—15. Список лит.: 6 назв.

150674. Кудрявцев Т. Н., Топилко Б. И., Каюшкин В. А. Повышение тонкости помола материалов для лучшего вспучивания газосиликатной массы. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 132—134.

150675. Лежелеков В. П., Мясников В. В. Некоторые требования к электрической дуге, как инструменту для производства облицовочных покрытий строительных материалов. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1974, вып. 62, с. 74—77.

150676. Миронов С. А., Высоцкий С. А., Смирнова М. В. Твердение бетона на цементях с различным содержанием доменных шлаков. — Цемент, 1976, № 7 ©, с. 6—7. Список лит.: 8 назв.

16.3.4 Технология строительства. Строительные конструкции. Части зданий, Строительные механизмы

150677. Авдеев Ф. А. Совершенствование буровзрывных работ на строительстве. — Взрывное дело, 1974, сб. 73/30 ©, с. 142—153.

150678. Акустически однородная панель междуэтажного перекрытия. — Жил. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 20—22. Авт.: В. И. Скрибо, Н. А. Лившиц, Г. А. Павлюкевич, В. И. Передерий.

150679. Барков Ю. В., Крынский Г. А. Уроки обрушения крупнопанельного здания. — Жил. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 24—25.

150680. Бибишев М. Ш., Непомнящий В. С., Ермошкин П. М. Применение буронабивных свай в крупнопанельном строительстве. — Пром. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 15—16.
150681. Бирюлев В. В., Щербаков Ю. М. Об эффективности двухпролетных неразрезных металлических конструкций с регулированием напряжений. — Пром. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 32—35.
150682. Блаславский Е. М. Радиосвязь на службе у механизаторов. — Механизация стр-ва, 1976, № 7 ©, с. 18.
150683. Гайтова Л. М. Применение вариационного метода теории ползучести при расчете симметрично-армированных железобетонных конструкций на температурно-усадочные воздействия с учетом ползучести бетона. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1974, вып. 62, с. 89—96. Список лит.: 6 назв.
150684. Глазер С. Конструкция железобетонных колонн для просадочных и неравномерно сжимаемых грунтов. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1976, № 2 ©, с. 27—28.
150685. Градюк И. И., Стасюк М. И. Влияние ненапрягаемой арматуры на величину потерь предварительного напряжения от ползучести бетона. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 © с. 142—146.
150686. Дежнова В. К. Инвентарная переставная опалубка. — Жил. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 25.
150687. Джиоев Л. Н. Методика определения оптимальной глубины заложения анкеров с шайбой в нескальных грунтах. — Гидротехн. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 44—45. Список лит.: 8 назв.
150688. Дикун В. Н., Пелевин Ю. П. Автоматическая сварка монтажных соединений крупногабаритных конструкций. — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1976, № 7 ©, с. 12—13.
150689. Ермошкин П. М., Шмидт В. П., Паглин Ю. Н. Из опыта устройства свайных фундаментов под эстакады Нижнекамского нефтехимкомбината. — Пром. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 10—11.
150690. Ищенко М., Шилов В., Стебаев В. Оценка ширины раскрытия трещин в преднапряженных железобетонных элементах. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1976, № 2 ©, с. 31—32.
150691. К вопросу об оценке инженерно-геологических и гидрогеологических условий площадок строительства со свайными фундаментами. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 111, с. 73—83. Авт.: Л. Н. Воробков, С. Е. Мамина, Д. К. Прокофьев, В. В. Погуева.
150692. Казак Ю. Г., Дубравин А. М. Новый флюс для наплавки деталей строительных машин. — Механизация стр-ва, 1976, № 7 ©, с. 22.
150693. Капелюш А. Конструкция, материал, здание. — Стр-во и архитектура Москвы, 1976, № 7 ©, с. 10—12.
150694. Киселев С. В. О транспортировке бетонных смесей. — Пром. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 14.
150695. Книгина Г. И., Тимаков Ю. В., Усищев В. А. Декоративные панно на стеновых газобетонных панелях. — Жил. стр-во, 1976, № 7 © с. 19.
150696. Кокин А. Отделочные работы, их технический уровень. — Стр-во и архитектура Москвы, 1976, № 7 ©, с. 6—8.
150697. Комар Г., Сасым М., Ладзон В. Пути повышения производительности труда штукатурных экипажей. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1976, № 2 ©, с. 34—35.
150698. Кочин В. Ф. Контейнер для подачи длинномерных материалов в оконные проемы. — Механизация стр-ва, 1976, № 7 ©, с. 20.

150699. **Краснов В. В., Русин С. П.** Крыши с безрулонными кровельными панелями. — Жил. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 17—19.
150700. **Кротов Л. А., Полуянов Е. П.** Опыт крупноблочного монтажа покрытий из структурных конструкций. — Пром. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 6—8.
150701. **Куйсис П. П.** Беспламенная приклейка наплавленного рубероида: ускорение работ, улучшение качества кровель. — Пром. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 12—14. Список лит.: 5 назв.
150702. **Куликов В. Д., Моргун И. Д.** О проведении полевых замеров параметров коррозии [трубопроводов] в зимнее время. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 71—72.
150703. **Лейбур М.** Аналогия арки для квадратных в плане гипаров. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1974, № 94 ©, с. 43—47.
150704. **Лейбур М.** Определение предельной нагрузки по несущей способности гипара. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1974, № 94 ©, с. 54—57.
150705. **Малик Г., Хоменко Н.** Реализация оптимального раскроя арматурного проката с использованием ЭВМ. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1976, № 2 ©, с. 40—42.
150706. **Малов А. К.** Аналитическое определение сопротивления горизонтального ножа при свободном резании грунта. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1974, вып. 52 ©, с. 48—58.
150707. **Моисеев П. И.** Комплексная механизация строительных и монтажных работ: итоги и перспективы. — Механизация стр-ва, 1976, № 7 ©, с. 2—5.
150708. **Мышоловский Я. С., Хлопецкий М. Ф.** Экспериментальное исследование совместной работы системы «основание — сооружение». — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 150—151.
150709. **Натров Г. В., Рочев Л. Г., Тишин В. Г.** Выбор размеров тепловых экранов под фундаменты опор трубопроводов. — Стр-во трубопроводов, 1976, № 7 ©, с. 19.
150710. **Натурные испытания конструкций с помощью гидравлических домкратов.** — Пром. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 38—39. Авт.: И. Л. Хаютин, Т. М. Пецольд, А. Н. Жабинский и др.
150711. **Павловский В. Ф., Чудновский М. Ц.** Галереи оболочного типа. — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1976, № 7 ©, с. 8—9.
150712. **Руднев В. К., Кириченко И. Г.** Смазка ковша сжатым воздухом повышает эффективность скреперов. — Механизация стр-ва, 1976, № 7 ©, с. 13—14.
150713. **Сафронов А. И.** Состояние и перспективы развития технологии производства земельно-скальных работ с применением нового мобильного оборудования. [По материалам I Всесоюз. науч.-техн. конф. Москва. Ноябрь 1975 г.] — Механизация стр-ва, 1976, № 7 ©, с. 28—30.
150714. **Скакодуб А. М., Карякин Н. И.** Монтаж 90-метрового лыжного трамплина в Нижнем Тагиле. — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1976, № 7 ©, с. 10—11.
150715. **Слуцкер С. М., Матанцева И. И.** Электроразогрев бетонной смеси в кузовах автосамосвалов. — Механизация стр-ва, 1976, № 7 ©, с. 19—20.
150716. **Смирнов Л. В.** Выставка строительных машин. [ВДНХ СССР]. — Механизация стр-ва, 1976, № 7 ©, с. 23—25.
150717. **Смирнов Л. В.** Новая техника для жилищного строительства. — Жил. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 2—5.

150718. Станчев Д. И., Охинько В. А., Травянкин Е. Н. Опыт применения антифрикционного марганцовистого чугуна при ремонте землеройных машин. — Механизация стр-ва, 1976, № 7 ©, с. 21—22.

150719. Титов Б. А. Численный метод анализа производственного травматизма [в строительстве]. (На примере ДОК-5). — Труды Новосибир. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 160 ©, с. 77—81.

150720. Упругие продольные перемещения трубопровода конечной длины на торфяном основании. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 21—23. Авт.: М. Ш. Хигер, Ф. Г. Хайруллин, Ю. М. Рыскин, Н. Н. Хайруллина.

150721. Флейшман Б. А., Ушаков В. М., Безродных В. М. Пути совершенствования перевозок железобетонных изделий. — Пром. транспорт, 1976, № 7 ©, с. 8—9.

150722. Хайруллин Ф. Г. Взаимодействие подземного трубопровода с торфяным основанием при влиянии продольных перемещений на граничное усилие. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 34—36.

150723. Хигер М. Ш. К устойчивости прямолинейного неограниченного трубопровода в слабонесущих грунтах. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 36—40.

150724. Хигер М. Ш., Кучерюк В. И., Николаев Н. В. Расчет участка трубопровода на торфяном основании с учетом продольных сил и перемещений. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 16—18.

150725. Хигер М. Ш., Николаев Н. В. Изгиб перехода трубопровода через болото с учетом конечной жесткости основания береговых участков. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 40—43.

150726. Хигер М. Ш., Николаев Н. В., Осипова Л. А. К расчету напряженного состояния симметричного балочного перехода трубопровода при сооружении. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 43—45.

150727. Хигер М. Ш., Стояков В. М. К анализу напряженного состояния изгиба трубопровода по высотному положению. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 45—47.

150728. Хигер М. Ш., Стояков В. М. Экспериментальные исследования изгибных напряжений на модели трубопровода. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 47—49.

150729. Хигер М. Ш., Хайруллин Ф. Г. Исследование продольной работы участка трубопровода с неподвижным концом на торфяном основании. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 163—165.

150730. Хигер М. Ш., Хайруллин Ф. Г., Хайруллина Н. Н. Перемещение трубопровода конечной длины на торфяном основании при возникновении пластической связи. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 23—25.

150731. Эффект применения пирамидальных свай на объектах химзавода. — Пром. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 9—10. Авт.: В. Н. Голубков, Г. Н. Плахотный, В. П. Вейнгарт, В. Н. Карнаухов.

16.3.5 Отдельные виды строительства. Здания и сооружения. Гидротехническое строительство

Богданов В., Аврутин Ю. Жилой дом в Кунцево. — См. 152795.

150732. Зибров О. К. Воплощая в жизнь замыслы зодчих. [Крупнопанельное стр-во в Ленинграде]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1976, № 7 ©, с. 36—39.

150733. Киркоров С. С. Гостиница из объемных блоков. — Жил. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 13—15.

150734. Клебанов П. Н. Встроенные помещения производственных зданий из элементов заводского изготовления. — Пром. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 29—31.

150735. Копейко В. Я., Трофименков Ю. Г. Строительство сооружений способом «стена в грунте». — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1976, № 7 ©, с. 18—21.

150736. Многоэтажные промздания с укрупненной сеткой колонн и большепролетными настилами перекрытий. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1976, № 2 ©, с. 17—21. Авт.: А. Буракас, П. Кривошеев, Р. Кантор и др.

150737. Николаев Н. В. Расчет наземных резервов на болотах. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 28—31.

150738. Суконник Э. Объединить усилия заказчика и подрядчика. [Из опыта работы треста «Центроэлеваторстрой»]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 25—26.

16.3.5.1 Гидротехническое строительство

(Техническая гидромеханика (гидравлика) — см. 16.2.3)

150739. Александровская Э. К., Кадыскина Н. А., Урахчин В. П. Анализ результатов натуральных исследований напряжений в массивных гравитационных плотинах. — Гидротехн. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 22—25. Список лит.: 6 назв.

150740. Альтшуль А. Д., Калякин А. М. Способ определения нормальной глубины при движении воды в открытых руслах. — Гидротехн. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 33—35.

150741. Бадалян Р. Г., Месчан С. Р. Определение параметров компрессионной виброползучести водонасыщенных глинистых грунтов [оснований гидротехнических сооружений]. — Гидротехн. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 19—22. Список лит.: 7 назв.

150742. Дудлер И. В., Потапов А. Д., Юлин А. Н. Влияние структурных особенностей песков различного генезиса на формирование их свойств в теле намывных плотин и организацию геотехнического контроля. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 111, с. 133—142.

150744. Каган А. А., Кривоногова Н. Ф. Особенности инженерно-геологических условий возведения гидротехнических сооружений в районах распространения мерзлых скальных пород. — Гидротехн. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 16—18. Список лит.: 5 назв.

150745. Каменка Б. И., Коренистов А. В. Развитие буровзрывных работ в энергетическом строительстве. [Сооружение плотин гидроэлектростанций]. — Взрывное дело, 1974, сб. 73/30 ©, с. 178—192.

150746. Кузнецов А. И., Запорожец А. А. Натурные исследования коэффициентов шероховатости канала Северский Донец — Донбасс. — Гидротехн. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 25—27.

150747. Лушнов Н. П. Опыт использования каменного материала выветрелых горных пород для каменно-земляной плотины. — Гидротехн. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 41—43. Список лит.: 6 назв.

150748. Мерени Миклош. Сегментный затвор с клапаном и гидropодъемником. [Статья из Венгрии]. — Гидротехн. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 51—55.

150749. Опыт укладки бетона без крупных заполнителей на Рижской ГЭС. — Гидротехн. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 5—7. Авт.: Б. М. Ерахтин, Е. В. Лавринович, Р. Е. Литвинова и др.

150750. Орешкин Ю. Г. Расчеты перекрытия русл рек торцевым мывом песка. [С примеч. ред.] — Гидротехн. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 38—41.

150751. Паушкин Г. А. Некоторые результаты применения магнитометрической съемки для оценки тектонических особенностей створа Анджапской плотины. — Сборник трудов Моск. ниж.-строит. ин-та, 1974, № 111, с. 152—158 с табл.

150752. Рустамов С. Г., Халилов Ш. Б. Регулирование речного стока водохранилищами в условиях бассейна р. Куры. — Изв. АН АзССР. Серия наук о Земле, 1976, № 3 ©, с. 57—63. Рез. на азерб. и англ. яз.

150753. Рябцев Г. А., Федоров М. Н., Крупномасштабное моделирование при создании высоконапорных затворов. — Гидротехн. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 27—30.

150754. Савич А. И., Яценко З. Г., Горбунов А. А. Опыт исследований пород основания Ингуурской арочной плотины сейсмическим методом. — Гидротехн. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 9—13. Список лит.: 6 назв.

150755. Садович М. А., Даниленко Е. Л. Система балльных оценок качества бетонных работ на строительстве Усть-Илимской ГЭС. — Гидротехн. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 7—9.

150756. Складнев М. Ф., Левит Г. О. Вопросы экономического обоснования ранжировки научно-исследовательских работ в области гидротехнического строительства. — Гидротехн. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 36—38. Список лит.: 8 назв.

150757. Скрыльников В. А., Пулатов А. Г. О расчете продолжительности занесения верхних бьефов низконапорных гидроузлов. — Изв. АН АзССР. Серия техн. наук, 1976, № 4 ©, с. 51—55. Список лит.: 5 назв.

150758. Тищенко Г. Д., Шайтанов В. Я. Расчет и оптимизация календарных планов строительства гидроэнергетических объектов с помощью ЭВМ ЕС-1020. — Гидротехн. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 13—16.

150759. Хейфец В. Б. Противофильтрационные стены в грунте. — Механизация стр-ва, 1976, № 7 ©, с. 15—16. Список лит.: 5 назв.

150760. Шакиров А. А., Хабибуллаев М., Толаметов А. Распределение расхода воды при разветвлении потока с малыми числами Рейнольдса. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1976, № 4 ©, с. 56—58.

150761. Шкундин Б. М. Основные направления совершенствования оборудования гидромеханизации в десятой пятилетке. — Механизация стр-ва, 1976, № 7 ©, с. 9—13.

16.3.6 Оборудование зданий. Санитарная техника

150762. Арсенян Р. П. Летние теплофикационные нагрузки для кондиционирования воздуха зданий. — Электр. станции, 1976, № 8 ©, с. 38—41. Список лит.: 6 назв.

150763. Батлук В. А., Темченко В. В. Исследование траекторий движения частиц пыли в центробежно-инерционном пылеуловителе. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 104—106.

150764. Глыбин Н. К., Купер А. В. По пути совершенствования инженерного хозяйства. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1976, № 7 ©, с. 40—43.

150765. Дубовой А., Ганин Г. Изготовление прямоугольных вентвоздуховодов методом протягивания. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1976, № 2 ©, с. 43—44.

150766. Кармелюк Н. Новые конструкции емкостных водопроводно-канализационных сооружений. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1976, № 2 ©, с. 28—30.

150767. Куценко А. Н. О градиентной силе, возникающей при осаждении твердых частиц в жидкой среде. [Очистка сточных вод]. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1976, № 4 ©, с. 3—7.
150768. Лишак Ю. Особенности шнекового бурения [на воду]. — Техника и вооружение, 1976, № 7 ©, с. 31.
150769. Маржович В. А., Тартаковский А. М. Монтаж вентиляционной деревянной трубы. — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1976, № 7 ©, с. 9—10.
150770. Обчинников В. А. Полнее учитывать условия прокладки и эксплуатации при определении оптимального диаметра трубопроводов [водоснабжения]. — Стр-во трубопроводов, 1976, № 7 ©, с. 24—25.

16.4 Энергетика

16.4.1 Общие вопросы

150771. Вольфман И. Г. О премировании ремонтного персонала энергетических предприятий. — Электр. станции, 1976, № 8 ©, с. 69.
150772. Закинчак И. А. Показатель производительности труда в энергетике, ее особенности и недостатки. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 165—167.
150773. Мороз Л. А. Некоторые особенности и недостатки фондообразующих показателей в системе экономического стимулирования энергетического производства. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 171—173.
150774. Пухлий В. А. Расчет напряжений в лопатках радиальных турбомашин. — Прикл. механика, 1976, т. 12, № 6 ©, с. 93—97. Список лит.: 6 назв.

16.4.2 Теплоэнергетика. Теплотехника

150775. Агеев Ю. М. Принцип построения электромоделей для определения разрешающих функций теплообмена излучением. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1974, вып. 62, с. 106—108. Список лит.: 7 назв.
150776. Ахмедов Р. Б., Гривенко П. В., Нарходжаев Р. К. Математическое моделирование аэродинамической структуры газоздушного потока инжекционного смесителя с закрученной периферийной подачей газа [в горелки]. — Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 105 ©, с. 80—85.
150777. Баскаков А. П. Об изменении коэффициента теплоотдачи в процессе сушки теплоизоляционных материалов в кипящем слое. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 1 ©, с. 129—133. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
150778. Влияние температурных и аэродинамических факторов на образование серного ангидрида в топочной камере. — Теплоэнергетика, 1976, № 8 ©, с. 46—49. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. В. Померанцев, В. Е. Подоляк, Т. А. Моисеева и др.
150779. Головков С. И., Коперин И. Ф. Анализ процесса нагревания и сушки топливной щепы в слое. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 146 ©, с. 142—145.
150780. Головков С. И., Коперин И. Ф., Климычев А. К. К вопросу определения величины просвета мелкого древесного топлива. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 146 ©, с. 149—151.
150781. Головков С. И., Коперин И. Ф., Климычев А. К. О методике определения аэродинамического сопротивления слоя мелкого древесного

топлива. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та мех. химизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 146 ©, с. 146—148.

150782. Головчак В. А., Шатний А. П., Шаповалов П. И. Использование вычислителя ИВ-500 М для анализа пуска энергоблока 300 МВт. — Электр. станции, 1976, № 8 ©, с. 71—72.

150783. Гольдберг И. М., Яковлев В. А., Карпухина Л. Ф. Исследование смесеобразования и выгорания при диффузионном регулировании факела. — Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 105 ©, с. 85—91. Список лит.: 5 назв.

150784. Дикмаров С. В., Закинчак И. А., Ткаченко Т. И. Определение границы, при которой неэкономичные ТЭС подлежат ликвидации (на примере Львовской энергосистемы). — Докл. и науч. сообщ. Львов. политех. ин-та, 1974, 3 ©, с. 168—169.

150785. Дрейцер Г. А., Евдокимов В. Д., Калинин Э. К. Нестационарный конвективный теплообмен при нагревании жидкости в трубе переменным тепловым потоком. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 1 ©, с. 5—12. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

150786. Иванов И. Т., Орлов В. К. Применение экспоненциальной модели полос поглощения излучающих газов при анализе лучистого теплообмена в нагревательных печах. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 7 ©, с. 174—178. Список лит.: 14 назв.

150787. Карасина Э. С., Агресс Б. А. Определение конвективной составляющей тепловосприятия термозонда. [Из дис. работы Б. А. Агресса]. — Теплоэнергетика, 1976, № 8 ©, с. 81—83.

150788. Комплекс устройств логического управления для автоматизации мощных энергоблоков. — Теплоэнергетика, 1976, № 8 ©, с. 2—7. Список лит.: 13 назв. Авт.: В. Д. Миронов, С. А. Сафронников, В. А. Панфилов и др.

150789. Лафа Ю. И. Аэродинамические характеристики компактных шахматных пучков труб в поперечном потоке и влияние на них технологии изготовления. — Теплоэнергетика, 1976, № 8 ©, с. 49—52. Список лит.: 5 назв.

150790. Маркова Л. М. Использование холода сжиженного газа на установках регазификации для производства электроэнергии. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 104—106.

150791. Мартинс А. А., Нурк А. А. Стеканье жидких шлаков, полученных при сжигании запыленных газов сланцев в циклонной топке. — Теплоэнергетика, 1976, № 8 ©, с. 42—44. Список лит.: 8 назв.

150792. Матвеев Г. А., Кирсанова Г. Ф. К вопросу о защите теплоэнергетического оборудования от коррозии. — Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 105 ©, с. 103—109. Список лит.: 5 назв.

150793. Меньщиков В. А. Использование двухзонной модели турбулентного потока для расчета коэффициентов теплообмена. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 1 ©, с. 93—96. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

150794. Микрокалориметрическая установка для определения тепловых эффектов химически реагирующих материалов. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 116—119. Авт.: В. В. Власов, С. В. Мищенко, А. К. Паньков, Н. П. Федоров.

150795. О теплотехнических свойствах золы торфов тюменских месторождений. — Электр. станции, 1976, № 8 ©, с. 16—18. Авт.: В. Д. Дунский, Л. И. Тильчевская, Л. А. Зенькевич, В. И. Барышев.

150796. Области применения методов подготовки добавочной воды на ТЭЦ. — Электр. станции, 1976, № 8 ©, с. 34—38. Список лит.: 9 назв. Авт.: Л. С. Стерман А. В. Мошкарин, Э. Н. Гоуфман и др.

150797. Обоснование некоторых параметров топочных устройств для сжигания древесных отходов. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 146 ©, с. 87—93. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. К. Климычев, В. Г. Владыкин, С. И. Головков, И. Ф. Коперин.

150798. Прибор для измерения температуры газового потока. — Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 105 ©, с. 110—112. Авт.: З. Г. Идиатуллин, О. Г. Цибиногин, О. М. Петашвили, Р. З. Мухсин.

150799. Пучков Н. П., Чуриков А. А. Определение коэффициента температуропроводности при некоторой асимметрии граничных условий. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 106.

150800. Результаты испытания автоматической системы аварийной разгрузки энергоблока 300 МВт. — Теплоэнергетика, 1976, № 8 ©, с. 29—34. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. Е. Минусских, А. Н. Маркова, В. Б. Ямпольский и др.

150801. Сыромятников Н. И. К вопросу о сушке теплоизоляционных материалов в кипящем слое. Замеч. по статье А. П. Баскакова [в «Инж.-физ. журн.», 1976, т. 31, № 1] «Об изменении коэффициента теплоотдачи в процессе сушки теплоизоляционных материалов в кипящем слое». — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 1 ©, с. 134—138. Список лит.: 13 назв.

150802. Фисенко В. В., Сычиков В. И. О потере давления в трубе при истечении из нее критического двухфазного потока. [Из дис. работы В. И. Сычикова]. — Теплоэнергетика, 1976, № 8 ©, с. 83—84. Список лит.: 7 назв.

150803. Фошко Л. С., Жалялетдинов Р. Я., Ткачук А. А. Опыт организации поузлового ремонта энергоблока 300 МВт. — Электр. станции, 1976, № 8 ©, с. 69—70.

150804. Цитович О. Б. Всесоюзное научно-техническое совещание «Термия-75». [Ленинград. Ноябрь 1975 г.] — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 1 ©, с. 169—170.

150805. Шапиро Г. А., Захаров Ю. В., Эфрос Е. И. Определение эффективности встроенных пучков в конденсаторах турбин Т-100-130. — Электр. станции, 1976, № 8 ©, с. 23—27.

150806. Шкулин Н. А., Ваганов П. В. Кондуктометр типа ЛС-5. [К применению на тепловых электростанциях]. — Теплоэнергетика, 1976, № 8 ©, с. 41—42.

16.4.2.1 Паротехника

150807. Антикайн П. А., Должанский П. Р., Рябова Л. И. Опыт длительной эксплуатации паропроводов из стали 12Х1МФ при 560—570°С. — Теплоэнергетика, 1976, № 8 ©, с. 74—78.

150808. Василенко Г. В., Сутоцкий Г. П., Козина С. А. Влияние рН питательной воды на коррозию ПНД энергоблоков сверхкритического давления. — Теплоэнергетика, 1976, № 8 ©, с. 64—65. Список лит.: 10 назв.

150809. Восстановление тонкой структуры и свойств стали 12Х1МФ после длительной эксплуатации [паропроводов]. — Теплоэнергетика, 1976, № 8 ©, с. 69—71. Список лит.: 9 назв. Авт.: Л. П. Трусов, Т. Г. Березина, Ю. М. Богатырев и др.

150810. Долина В. И. О перегрузочной способности двигателей АС-4000/6000, используемых в качестве привода питательных насосов. — Электр. станции, 1976, № 8 ©, с. 31—34.

150811. Жилкин Н. А., Менделеев Г. А., Бодунов А. А. Эффективность реконструкции конденсаторов 200-КЦС-1. — Электр. станции, 1976, № 8 ©, с. 73—74.

150812. Затуловский В. И., Шошин В. Г., Капелович Б. Э. Оптимизация двухступенчатого подогрева воды при работе турбин с ухудшенным вакуумом. — Электр. станции, 1976, № 8 ©, с. 27—28. Список лит.: 5 назв.
150813. Защита ПВД от повышения давления пара. — Электр. станции, 1976, № 8 ©, с. 75—76. Авт.: В. Н. Дворовенко, Е. К. Якушин, Т. С. Вишневский, Д. Н. Поспелов.
150814. Исаченко В. П., Сотсков С. А., Якушева Е. В. Теплообмен при конденсации водяного пара на ламинарной цилиндрической струе воды. — Теплоэнергетика, 1976, № 8 ©, с. 72—74. Список лит.: 7 назв.
150815. Койчу М. Б., Свириденко В. П. Улучшение авторегулирования температуры вторичного пара на котлах с паро-паровыми теплообменниками. — Электр. станции, 1976, № 8 ©, с. 20—22. Список лит.: 5 назв.
150816. Кот А. А., Пшеменский А. А. Влияние массовой скорости теплоносителя и массового паросодержания на интенсивность процесса образования отложений. — Теплоэнергетика, 1976, № 8 ©, с. 66—68. Список лит.: 7 назв.
150817. Кузнецов П. Я., Гаврилов А. Ф. Увеличение механического воздействия импульсного электромагнитного поля. [Очистка котельных установок]. — Электр. станции, 1976, № 8 ©, с. 19—20.
150818. Локшин В. А., Лисейкин И. Д., Аронов Д. И. Технико-экономические показатели мембранных шахматных и коридорных пучков труб [парогенераторов. Из дис. работы Д. И. Аронова]. — Теплоэнергетика, 1976, № 8 ©, с. 79—81. Список лит.: 7 назв.
150819. Манькина Н. Н., Глазырин А. И. Опыт консервации барабанных котлов гидразином с частичной их отмывкой при остановке. — Электр. станции, 1976, № 8 ©, с. 72—73.
150820. Молчанов Е. И., Карпин Е. Б., Клебанов М. Д. Вибрационная надежность лопаток турбопривода питательного насоса энергоблока 300 МВт при скользящем давлении пара. — Электр. станции, 1976, № 8 ©, с. 29—31.
150821. Переход на совместное сжигание пыли АШ и сернистого мазута в котле энергоблока 800 МВт. — Электр. станции, 1976, № 8 ©, с. 10—14. Авт.: Ю. П. Енякин, В. Ш. Магадеев, В. Г. Юдаев и др.
150822. Применение линейной математической модели для расчета динамики прямоточного парогенератора при пуске. — Теплоэнергетика, 1976, № 8 ©, с. 35—38. Авт.: В. В. Крашенинников, Г. И. Доверман, В. П. Думнов, И. М. Черепанова.
150823. Система регулирования энергоблока 300 МВт с прямоточным парогенератором применительно к условиям работы в комбинированном режиме изменения давления. — Теплоэнергетика, 1976, № 8 ©, с. 14—22. Авт.: Н. И. Давыдов, А. В. Дубинский, Е. Г. Козырева и др.
150824. Сучков В. И., Ослопов О. И., Цветков А. К. Первые итоги работы однокорпусного котла энергоблока 500 МВт. — Электр. станции, 1976, № 8 ©, с. 8—10.
150825. Тесис А. М., Жгилев В. И., Расторгуева Н. А. Раздельное удаление парогазовой смеси из подогревателей и конденсаторов теплофикационной турбоустановки 100 МВт. — Электр. станции, 1976, № 8 ©, с. 74—75.
150826. Условия теплообмена и газодинамики в камерах отбора паровой турбины. — Теплоэнергетика, 1976, № 8 ©, с. 52—57. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. И. Алешин, А. Ш. Лейзерович, Е. Р. Плоткин, Ю. В. Ржевников.
150827. Шапиро В. И., Преображенская С. А. Динамическая модель энергоблока 300 МВт с парогенератором ТПП-210 А в режимах нормальной эксплуатации. — Теплоэнергетика, 1976, № 8 ©, с. 22—28. Список лит.: 6 назв.

16.4.2.2 Двигатели внутреннего сгорания. Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели



150828. Алыпов Ю. Е., Гусев Ю. М., Иванов А. И. Исследование некоторых вопросов синтеза оптимального по быстродействию регулятора числа оборотов газотурбинного двигателя. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 51, с. 66—80.

150829. Вахтель В. Ю., Рудерман И. Л. Исследование динамики механизма газораспределения двигателя СМД-60. — Тракторы и сельхозмашины, 1976, № 7 ©, с. 14—15.

150830. Зугман З. И., Шаймарданов Ф. А. Некоторые вопросы синтеза МСАР газотурбинных двигателей на основе регуляторов с переменной структурой. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 51, с. 81—93. Список лит.: 5 назв.

150831. Исследование режимов пуска газотурбинной установки ГТ-35. — Теплоэнергетика, 1976, № 8 ©, с. 57—60. Авт.: Г. Г. Ольховский, Л. В. Полоцкий, М. П. Каплан и др.

150832. Рыжов О., Григорьев Б. Аппараты стабилизации [моторного] масла. — Техника и вооружение, 1976, № 7 ©, с. 18.

150833. Спекаемые керамические стержни для пустотелых лопаток газотурбинных двигателей. — Литейное производство, 1976, № 7 ©, с. 16—18. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. И. Ланда, С. С. Шпиндлер, Я. П. Портной, Р. Ф. Мамлеев.

150834. Федотов П. А. Методика исследования динамики сгорания топлива в дизелях по индикаторным диаграммам. — Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 105 ©, с. 15—24. Список лит.: 6 назв.

150835. Черненко И. А., Постолатий Н. И., Тишура В. И. Электрооборудование комплекса для сборки и сварки картеров блоков мощных дизелей. — Автомат. сварка, 1976, № 7 ©, с. 47—49.

16.4.2.3 Холодильная техника

150836. Степанов О. А., Анисин Л. В., Вожаев С. Н. Определение оптимальных соотношений скоростей потоков в холодильниках с петельно-проволочным оребрением от перепада давлений теплоносителей. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 147—149.

16.4.3 Гидроэнергетика. Ветроэнергетика. Гелиоэнергетика. Геознергетика. Биоэнергетика

150837. Городецкая Н. А., Рагозин А. А. Исследование статической устойчивости гидрогенераторов в режимах недовозбуждения. — Электр. станции, 1976, № 8 ©, с. 45—49. Список лит.: 8 назв.

150838. Динамика насоса переменной производительности. — Вестн. машиностроения, 1976, № 7 ©, с. 6—20. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. Я. Токарь, М. М. Тумаркин, О. И. Скрипников и др.

150839. Козырев Б. И., Сабитов М. З. Реконструкция системы вентиляции гидрогенераторов. — Электр. станции, 1976, № 8 ©, с. 79—80.

150840. Курбатов А. П., Халяпин Л. Е. Гидроэнергетика Сибири и задачи эксплуатации гидроэлектростанций в десятой пятилетке. — Электр. станции, 1976, № 8 ©, с. 2—4.



150841. Александрова А. Т., Ермаков Е. С., Минин А. В. К вопросу конструирования исполнительных элементов вакуумных манипуляторов. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1974, вып. 41, с. 3—11. Список лит.: 10 назв.

150842. Исследование изнашивания лопаток мельничных вентиляторов и выбор наплавочных материалов. — Электр. станции, 1976, № 8 ©, с. 14—16. Авт.: В. С. Попов, В. Н. Гордиенко, М. А. Зусманович, А. П. Андрианов.

150843. Пахомов А. В. Глушители шума для пневмосистем. — Станки и инструмент, 1976, № 7 ©, с. 24—25.

150844. Сычугон Н. П. Влияние положения концентрической части языка на характеристики диаметрального вентилятора. — Вестн. машиностроения, 1976, № 7 ©, с. 43—45.

150845. Чекмарев А. А. Расчет допусков на внутренние размеры вакуумпроводов. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1974, вып. 41, с. 33—39.

16.4.5 Электроэнергетика. Электротехника

150846. Автоматизированная установка для тепловых испытаний электромашин. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1974, вып. 62, с. 50—53. Авт.: А. И. Дряхлов, В. А. Иванюк, Г. А. Прохорова и др.

150847. Амхинич С. Е., Савченко Е. В. Ответ на отклик Э. С. Мусаэяна по статье [авторов «Предпусковая комплексная проверка цепей тока и напряжения блоков турбогенератор-трансформатор» (журнал «Электрические станции», 1975, № 10), в журнале «Электрические станции», 1976, № 1]. — Электр. станции, 1976, № 8 ©, с. 86.

150848. Ахматова В. М., Сегал А. Я. Метод экспериментального исследования эллиптичности магнитного поля в воздушном зазоре электрических машин. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1976, № 4 ©, с. 31—32.

150849. Барзам А. Б. Выполнение устройств АВР при современном составе потребителей. — Электр. станции, 1976, № 8 ©, с. 57—59.

150850. Вязовский А. К., Столбов Ю. А., Торбенков Г. М. Исследования электромеханического переходного процесса и процесса разгрузки блока мощностью 300 МВт при потере возбуждения. — Электр. станции, 1976, № 8 ©, с. 42—44. Список лит.: 7 назв.

150851. Горбатков С. А., Зивас И. И. О решении задачи распределения вихревых токов для сложных областей методом интегральных уравнений. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 51, с. 215—225. Список лит.: 5 назв.

150852. Гусев В. Г., Заико А. И. Новые устройства для измерения параметров четырехполосников. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 51, с. 182—187.

150853. Дробкин Л. М. О термоэлектрическом преобразователе комбинированной установки типа ГТУ-ТЭГ. — Труды Ташк. ин-та инженероз ж.-д. транспорта, 1974, вып. 105 ©, с. 91—102. Список лит.: 10 назв.

150854. Дряхлов А. И., Брылев Ю. Ф. Обеспечение безопасности работ в учебных электротехнических лабораториях. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1974, вып. 62, с. 83—88.

150855. Ершов Т. В., Михайлов М. М. Закономерности распределения магнитного потока в стыках, образованных контактирующими поверхностями деталей и полосами магнитов. — Труды Алт. политехн. ин-та, 1974, вып. 38 ©, с. 79—85.

150856. Захидов Ш. Ш., Абдуллаев М. А., Якубов М. Автоматический мост переменного тока с раздельным уравниванием. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1976, № 4 ©, с. 59—61. В огл. АН УзССР. Ш. Ш. Закиров [!]
150857. Исследование статических характеристик систем управления тиристорами. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1974, вып. 62, с. 30—41. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. В. Красавин, А. А. Яценко, В. П. Дунаев, А. А. Павленко.
150858. Исследования внутренних перенапряжений в сетях собственных нужд электростанций. — Электр. станции, 1976, № 8 ©, с. 60—64. Авт.: К. Д. Вольфов, В. Н. Лифанов, Ф. Х. Халилов, Н. А. Шилина. Перед текстом 1-й авт.: Д. К. [!]
150859. Кадыров Т. М., Камалов А. М. Анализ нагрузочного режима работы феррорезонансного стабилизатора тока. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1976, № 4 ©, с. 22—24.
150860. Красавин В. В., Яценко А. А. Анализ способов повышения эффективности вентиляльных электроприводов постоянного тока. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1974, вып. 62, с. 5—14.
150861. Красавин В. В., Яценко А. А. Расчет экономической эффективности рационализированных силовых схем тиристорных преобразователей вентиляльных многодвигательных приводов постоянного тока. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1974, вып. 62, с. 15—19.
150862. Колотухин Н. Т. Сопrotивление заземлений в сетях без компенсации емкостных токов. — Электр. станции, 1976, № 8 ©, с. 81.
150863. Коробов Е. Т. Теория «задач-блоков» в практике обучения [по предмету «Общая электротехника с основами электроники»]. — Сред. спец. образование, 1976, № 7 ©, с. 24—26.
150864. Краснопольский Е. А., Мальяренко В. Т. Подготовка оперативного персонала электрических сетей. — Электр. станции, 1976, № 8 ©, с. 64—68.
150864. Кудрова Е. В., Конторович Е. Х. Форма для литья под давлением основания электродвигателя. — Литейное производство, 1976, № 7 ©, с. 24—25.
150865. Левшунов Р. Т. Влияние типа увлажнения на грязеразрядные напряжения изоляторов. — Электр. станции, 1976, № 8 ©, с. 54—57. Список лит.: 5 назв.
150866. Мисишин И. Е. К вопросу поверки одинарных мостов постоянного тока комплектным методом. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 69—70.
150867. Нечаев В. В. Совершенствование методики расчета показателей готовности оборудования электростанций. — Электр. станции, 1976, № 8 ©, с. 4—8.
150868. О групповом тиристорном возбуждении синхронных двигателей. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1974, вып. 62, с. 42—49. Авт.: Б. Х. Гайтов, Ю. М. Гончаров, В. В. Волобуев и др.
150869. О численном анализе электрических цепей, описываемых интегральными уравнениями. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 41—42. Авт.: В. М. Высоцкий, Н. Э. Федоров, М. А. Соколовский, Р. Я. Совин.
150870. Обследование изоляции генератора, проработавшего более 30 лет. — Электр. станции, 1976, № 8 ©, с. 80—81. Авт.: А. З. Федун, Ю. В. Белый, Ю. Б. Мягков и др.
150871. Орехова С. Н., Ткачева Л. Н. Перевод роторов турбогенераторов на непосредственное охлаждение. — Электр. станции, 1976, № 8 ©, с. 78—79.
150872. Орлова Н. И., Рахимов Х. Р. О влиянии структуры дождей и их сочетаний с ветром на отключения высоковольтных линий в Узбекистане. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1976, № 4 ©, с. 25—30. Список лит.: 7 назв.

150873. Павловский П. А. Ошибки при строительстве ВЛ 220 кВ в песчаной полупустыне. — Электр. станции, 1976, № 8 ©, с. 53—54.
150874. По поводу статьи В. И. Якименко «Переход к испытаниям стали генераторов при индукции 1,4 Тл» [в журнале «Электрические станции», 1975, № 10. Отклики:] А. М. Тимошик, С. Т. Мельник; А. Я. Розенталь. — Электр. станции, 1976, № 8 ©, с. 82—83.
150875. Сибирский В. А., Щербак А. И. Интегральные оценки качества регуляторов напряжения. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1974, вып. 62, с. 54—57.
150876. Соколик Э. В., Таубес И. Р. Определение сопротивлений трансформаторов и автотрансформаторов. — Электр. станции, 1976, № 8 ©, с. 49—51.
150877. Уразбахтина Н. Г. Трехфазный утроитель частоты с объединенной магнитной системой. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 51, с. 192—198.
150878. Фесенко А. И., Чернышов В. Н. Измерительный преобразователь электрической мощности на основе блокинг-генератора. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 143—144.
150879. Фоминых Ю. А. Перегрузочная способность выключателя типа У-220-2000-25. — Электр. станции, 1976, № 8 ©, с. 52—53.
150880. Хмельникер В. Л. Повышение эффективности сальниковых уплотнений арматуры высоких параметров. — Электр. станции, 1976, № 8 ©, с. 76—78.
150881. Якименко В. И. По поводу статьи А. П. Карамзина, В. Н. Осотова, Г. Г. Попова «О сроках профилактических испытаний линейной изоляции» [в журнале «Электр. станции», 1974, № 5]. — Электр. станции, 1976, № 8 ©, с. 84—86. Список лит.: 5 назв.

16.4.5.1 Светотехника

150882. Джапаридзе Г. А., Чагулов В. С. Влияние некоторых физико-химических параметров на оптические свойства полимерных световодов. — Изв. АН ГССР. Серия хим., 1976, т. 2, № 1 ©, с. 56—59. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

16.4.6 Радиоэлектроника

16.4.6.2 Радиотехника. Электроакустика. Радиолокация. Электросвязь. Телевидение. Электроника

150883. Абдуллаев Г. Б., Вейнгер А. И., Акопян Э. А. Р-п-переход с горячими носителями заряда как усилитель электрических сигналов. — Докл. АН АзССР, 1975, т. 31, № 12 ©, с. 11—14. Рез. на азерб. и англ. яз.
150884. Абуталиев Ф. Б., Давыдов И. А. К расчету коэффициента усиления тока базы биполярного транзистора при высокой инжекции. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1975, вып. 82 ©, с. 116—124. Список лит.: 10 назв.
150885. Акинфиев Н. Н., Загубная Р. Г. Адаптивная система для выделения текущих прогнозирующих параметров речевого сигнала. — Вопр. кибернетики (АН СССР), 1976, вып. 22 ©, с. 119—126.
150886. Акинфиев Н. Н., Собакин А. Н. Преобразователь автокорреляционных параметров речи в прогнозирующие параметры. — Вопр. кибернетики (АН СССР), 1976, вып. 22 ©, с. 114—119. Список лит.: 10 назв.
150887. Алексенко А. Г., Емельянов В. М. Прогнозирование надежности многослойных печатных плат. — Микроэлектроника, 1976, т. 5, вып. 4 ©, с. 309—315. Список лит.: 6 назв.

150888. Андрусенко А. М., Кравченко В. Ф., Сук А. Ф. Энергетические и поляризационные характеристики диссипативных периодических структур из тонких ферритовых лент. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 5 ©, с. 27—33. Список лит.: 5 назв.

150889. Арустамян В. Е. Нелинейная модель многопереходных интегральных структур. — Микроэлектроника, 1976, т. 5, вып. 4 ©, с. 321—328.

150890. Атаханов Р., Курбанов Т., Абдурахимов А. А. Измерение времени задержки сигнала в четырехполосниках. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1975, вып. 82 ©, с. 113—115.

150891. Бабкина Л. Н., Молчанов А. П. О возможностях использования датчиков со свойствами структур типа улитка органа слуха в технике анализа речевых сигналов. — Вопр. кибернетики (АН СССР), 1976, вып. 22 ©, с. 63—81. Список лит.: 8 назв.

150892. Базилевич Р. П., Замора Е. Ф. Специализированная электронная машина для определения передачи линейной системы. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 75—80. Список лит.: 12 назв.

150893. Батурин Н. А., Павлов Е. П. Прецизионный источник питания на основе усилителя класса Д. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 5 ©, с. 90—91.

150894. Батюкова Н. М., Пожидаев Е. Д. Исследование взаимодействия лака КО-979 с поверхностью монокристаллического кремния. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1974, вып. 41, с. 96—104. Список лит.: 11 назв.

150895. Бескид П. П., Бубнов А. А. К использованию фильтра Калмана в комплексе РЛС—ЦВМ. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1974, вып. 158 ©, с. 64—70.

150896. Богачев В. М., Лысенко В. Г., Смольский С. М. К теории автодинов на инерционных активных элементах. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 5 ©, с. 62—66. Список лит.: 6 назв.

150897. Бодунов В. П., Белуха О. Н. К теории неизохронных генераторов. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 71—75.

150898. Борисова И. М., Харченко И. П. Оценка помехоустойчивости коррелятора на модели. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1974, вып. 158 ©, с. 97—100.

150899. Бочаров М. И., Новожилов О. П. Двухконтурный ферритовый умножитель частоты последовательного типа с нечетным коэффициентом умножения. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 5 ©, с. 53—58.

150900. Вакуленко Е. Л., Закалык Л. И., Завиленская Н. А. Некоторые особенности электрофизических свойств монокристаллических пленок кремния на диэлектрической подложке. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 85—86.

150901. Валиев Т. А., Аникеева М. А., Аникеев В. И. Организация регистрации и ввода в ЭВМ нагрузки телефонных каналов. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1975, вып. 82 ©, с. 125—129.

150902. Виноградов Е. М. Анализ интермодуляционных колебаний, возникающих на нелинейных элементах. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1974, вып. 158 ©, с. 35—40.

150903. Войтович И. Д. Рабочая область и топология кривотронных адресных запоминающих элементов. — Микроэлектроника, 1976, т. 5, вып. 4 ©, с. 328—333. Список лит.: 8 назв.

150904. Галкин В. Н. Оценка дисперсии целевой функции при статистическом расчете электронных цепей. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 5 ©, с. 82—83.

150905. Генерация на ионных переходах металлов при поперечном ВЧ возбуждении. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1976, т. 24, вып. 2 ©, с. 81—83. Список лит.: 6 назв. Авт.: Е. Л. Латуш, В. С. Михалевский, М. Ф. Сэм и др.

150906. Герасимов Б. И., Казаков А. В. К расчету постоянной с-ячейки трубчатого типа для осциллометрических измерений. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 107.

150907. Германиевый МДП-транзистор. — Микроэлектроника, 1976, т. 5, вып. 4 ©, с. 363—366. Список лит.: 10 назв. Авт.: Квон Зе Дон, И. Г. Неизвестный, В. Н. Овсяк, А. В. Ржанов.

150908. Глазов Г. Н., Надеев А. И. Обнаружение стохастического сигнала многокольцевой антенной решеткой. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 5 ©, с. 109—112.

150909. Голдобин Л. А. Влияние разброса параметров блоков на энергетические показатели усилителей, построенных на основе мостовых систем сложения мощностей. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 5 ©, с. 72—75.

150910. Головкин В. В., Шашкин А. К., Шматов В. Д. Помехоустойчивость цифрового согласованного фильтра при воздействии импульсных помех. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1974, вып. 158 ©, с. 12—27. Список лит.: 6 назв.

150911. Головкин В. Г., Воронов В. Ф., Каспирович Г. Е. Исследование деформационных характеристик полевых транзисторов с управляющим р-п-переходом. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 5 ©, с. 103—106. Список лит.: 5 назв.

150912. Горохов В. А., Поляков К. А. Тонкие пленки в электронной технике. [К итогам III Междунар. конф. по тонким пленкам. Будапешт. Авт. 1975 г.] — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 5 ©, с. 127—128.

150913. Гусев Ю. М., Межецкая Т. А. Обнаружение скрытых дефектов межслойных переходов многослойных печатных плат методом электрических сеток. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 51, с. 199—208.

150914. Даминов Р. М., Захаров В. К. Энергетические соотношения в мостовой схеме оконечного каскада усилителя класса Д при синусоидальном модулирующем сигнале. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 51, с. 161—167.

150915. Данчеев В. П., Разыков С. Т. Частотное устройство умножения. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1975, вып. 82 ©, с. 107—112.

150916. Ершов В. С., Жуков В. И. Термические напряжения в структуре полупроводниковых приборов на массивных теплоотводах. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1974, вып. 41, с. 64—69.

150917. Ефанов В. И., Падусова Е. В., Пуговкин А. В. Исследование возбуждения гиперзвука плоскими спиральными замедляющими системами. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 5 ©, с. 21—26.

150918. Жабик А. М., Шерайзин С. М. Зависимость временных параметров видеосигнала от характеристик устройств построчного преобразования. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 5 ©, с. 47—52.

150919. Замора Е. Ф., Голинский В. Д. Применение синхронизированных автогенераторов в радиопередатчиках с частотной манипуляцией. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 87—88.

150920. Защита кремниевых полупроводниковых приборов лаком КО-979. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1974, вып. 41, с. 82—95. Список лит.: 13 назв. Авт.: Н. М. Батукова, Е. Д. Пожидаев, Л. Я. Морковникова, А. Н. Антипов.

150921. Золотарев В. Ф., Фантич А. М. Обнаружительная способность коммутируемых фотоприемников. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 5 ©, с. 34—40.
150922. Иванов В. М., Меттус Л. С. Генератор нормального инфранизкочастотного шума. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1974, вып. 158 ©, с. 96—97.
150923. Иванова Т. Г., Стернополо Е. А. Эквивалентная схема и расчет щелевого симметрирующего устройства. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 5 ©, с. 86—88. Список лит.: 5 назв.
150924. Калашников В. С., Михайлов В. Ф. Влияние шумов антенного обтекателя при его аэродинамическом нагреве на работу бортовой радиоаппаратуры. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 5 ©, с. 3—8. Список лит.: 8 назв.
150925. Кожуховская И. А. Пропускная способность канала для передачи корреляционных параметров речи в системе прогнозирующего декодера. — Вопр. кибернетики (АН СССР), 1976, вып. 22 ©, с. 133—141.
150926. Коржавин Ю. М. Синтез импульсных автогенераторов на нелинейных элементах с характеристикой типа N и нелинейной емкостью. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 5 ©, с. 106—107.
150927. Коробко И. Е. Оптическое моделирование при решении некоторых задач электромагнитной совместимости радиоэлектронных средств — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1974, вып. 158 ©, с. 53—59.
150928. Крестов П. А., Шагмуратов Г. И., Мишин Ю. Л. Полоса захвата синхронизированного кольцевого автогенератора. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 5 ©, с. 101—103.
150929. Криогенные устройства для изготовления и введения в фокус лазера сферических мишеней. — Краткие сообщ. по физике, 1976, № 5, с. 3—7. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. И. Исаков, Л. А. Крупинина, Ю. А. Меркулев и др.
150930. Куцаров С. И. Универсальный гираторный фильтр. [Статья из Софии]. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 5 ©, с. 92—96. Список лит.: 6 назв.
150931. Лебедев В. К. Связанные через щель полосковые линии. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 5 ©, с. 16—20.
150932. Линейный усилитель на транзисторах с выходной мощностью 100 Вт в диапазоне 3 ÷ МГц. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 5 ©, с. 116—117. Авт.: В. Г. Лаврушенко, В. П. Нуязин, И. А. Попов, В. Ф. Шаталов.
150933. Манерко Ю. Ф. Реализация передаточных функций второго порядка с комплексно-сопряженными полюсами на RC-элементах и дифференциальном операционном усилителе. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 5 ©, с. 67—71. Список лит.: 5 назв.
150934. Маттус Л. С. О возможностях использования физического моделирования для решения задач электромагнитной совместимости. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1974, вып. 158 ©, с. 40—47. Список лит.: 5 назв.
150935. Мельник П. Г. Перспективность миллиметрового диапазона волны для радиорелейных систем связи с импульсно-кодовой модуляцией. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 5 ©, с. 58—61. Список лит.: 5 назв.
150936. Метод автоматического отбора полимерных оболочек из вспененных частиц. [Изготовление лазерных мишеней]. — Краткие сообщ. по физике, 1976, № 5, с. 8—12. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. И. Исаков, Л. А. Крупинина, Ю. С. Леонов и др.

150937. **Методика** определения кинетики газовыделения при тренин в вакууме конструкционных материалов. [К производству электронных приборов]. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1974, вып. 41, с. 29—32. Авт.: А. Т. Александрова, Д. П. Бобров, А. Г. Кужман, Е. Я. Чернышева.

150938. **Мухитдинов М.** Динамическое согласование высокочувствительных фоторезисторов с нагрузкой по амплитудному критерию при подсветке. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1976, № 4 ©, с. 71—74.

150939. **Мушкарден Э. М., Готра З. Ю., Пархоменко В. В.** Фотолитография электропроводящих прозрачных пленок SnO_2 . — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 92—94.

150940. **Нанамуду Магасуба.** Оценка эффективности РЭА в тропических условиях. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1974, вып. 158 ©, с. 84—88.

150941. **О взаимодействии** р — п-перехода и заряженной границы раздела окисел — нитрид в МНОП-транзисторе с эффектом памяти. — Микроэлектроника, 1976, т. 5, вып. 4 ©, с. 367—369. Авт.: К. М. Кролевец, Ю. А. Петин, В. Н. Бережной, В. И. Невядомский.

150942. **Об использовании** телевизионных методов для анализа акустических сообщений. — Вопр. кибернетики (АН СССР), 1976, вып. 22 ©, с. 141—145. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. К. Бухаров, В. И. Галунов, И. И. Цуккерман, Г. А. Якушенков.

150943. **Обработка** стеклянных лазерных мишеней. — Краткие сообщ. по физике, 1976, № 5, с. 38—42. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. И. Исакев, Ю. С. Леонов, Ф. И. Матвеева и др.

150944. **Определение** границ между шумовыми звуками речи. — Вопр. кибернетики (АН СССР), 1976, вып. 22 ©, с. 82—95. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. И. Галунов, А. М. Монтилас, А. А. Телькснис, Г. А. Якушенков.

150945. **Оценка** помехоустойчивости и искажения тракта записи — воспроизведения видеоманитофона. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 5 ©, с. 118—120. Авт.: Я. Г. Родионов, М. Г. Шульман, Л. Н. Баланин, В. А. Гусева.

150946. **Петров Е. П.** Оптимальный приемник с рекуррентным фильтром для приема бинарных псевдослучайных сигналов. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 5 ©, с. 41—46. Список лит.: 6 назв.

150947. **Петров И. А., Федоров В. И., Сахарников В. Н.** Радиочастотное излучение однородного плазменного слоя с цилиндрической поверхностью. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1974, вып. 158 ©, с. 28—34.

150948. **Пиванович Ю. А.** Модель радиотехнического комплекса для анализа вторичных статистических характеристик системы передачи данных. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1974, вып. 158 ©, с. 59—64.

150949. **Пивень Н. Н.** Температурная нестабильность амплитудных детекторов и способы ее компенсации. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 5 ©, с. 84—85.

150950. **Плужников А. Д.** Анализ защищенности приемника сложного сигнала с ограничителем от потока импульсных помех. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 5 ©, с. 120—123. Список лит.: 5 назв.

150951. **Плужников А. Д.** Способ защиты РЛС с ЛЧМ сигналом от узкополосной помехи. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 5 ©, с. 76—78.

150952. **Погодин А. А., Рябухов И. Р.** Анализ возможности использования псевдослучайной фазовой манипуляции сигнала в антенных решетках. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1974, вып. 158 ©, с. 94—96.

150953. **Поливода А. Г., Инюткин И. И., Милов В. А.** Анализ стабильности работы приема-передающего тракта фазовых радионавигацион-

- ных систем специального назначения. — Труды ГосНИИГА [Науч.-исслед. ин-т гражд. авиации], 1975, вып. 127 ©, с. 85—91. Список лит.: 7 назв.
150954. Попов В. Н., Щербак В. И. Многочастотный автоколебательный режим в генераторе с задержанной обратной связью. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1974, вып. 158 ©, с. 75—83.
150955. Применение гексаборида лантана в высоковольтных газоразрядных коммутаторах. — Порошковая металлургия, 1976, № 6 ©, с. 26—30. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Крижановский, В. В. Морозов, А. И. Шендаков и др.
150956. Применение эллипсометрических методов контроля на различных этапах технологического процесса изготовления интегральных схем. — Микроэлектроника, 1976, т. 5, вып. 4 ©, с. 334—337. Список лит.: 5 назв. Авт.: Р. Р. Резвый, Л. Д. Буйко, Ю. А. Концевой, В. А. Филипенко.
150957. Прямухин В. Е. Холодильный термоэлемент из селенистого свинца. [К применению в радиоэлектронике]. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 95.
150958. Ротнов С. В., Шагурин И. И. Сравнительный анализ модифицированных схем ТТЛ с простым инвертером как элементной базы для построения БИС. — Микроэлектроника, 1976, т. 5, вып. 4 ©, с. 299—308. Список лит.: 6 назв.
150959. Сергеев А. Я., Тамм Д. Л. Стабилизация параметров транзисторного усилителя мощности однополосного сигнала. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 5 ©, с. 108—109.
150960. Скибарко А. П., Гарибян Р. З., Меркишин Г. В. Использование лавинного фотодиода как электронного смесителя в приемнике оптических сигналов. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 5 ©, с. 96—98. Список лит.: 7 назв.
150961. Смородин А. В., Ахмедов Т., Мусамухамедов Т. Х. О помехоустойчивости в каналах передачи данных с частотой модуляции. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1975, вып. 82 ©, с. 130—133.
150962. Собакин А. Н. Преобразование речевого сигнала для выделения основного тона. — Вопр. кибернетики (АН СССР), 1976, вып. 22 ©, с. 127—133. Список лит.: 7 назв.
150963. Сорокин Е. П., Артюхов Е. А., Гараханов Ю. Е. Применение газовых диэлектриков и фторосодержащих жидкостей в высоковольтной РЭА. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1974, вып. 158 ©, с. 88—93. Список лит.: 20 назв.
150964. Соловьев А. А., Асович П. Л. Нелинейный анализ широкополосных транзисторных усилителей мощности при большом уровне сигнала. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 5 ©, с. 78—81.
150965. Спектральные методы выделения основного тона. — Вопр. кибернетики (АН СССР), 1976, вып. 22 ©, с. 28—38. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. И. Галунов, Н. В. Сомин, А. И. Тарасов и др.
150966. Тарасов А. И., Якушенков Г. А. Аппаратура исследования речи. — Вопр. кибернетики (АН СССР), 1976, вып. 22 ©, с. 45—58.
150967. Универсальный спектральный анализатор речевых сигналов. — Вопр. кибернетики (АН СССР), 1976, вып. 22 ©, с. 39—45. Авт.: В. И. Галунов, А. И. Руджионис, А. И. Тарасов и др.
150968. Устройство ввода и вывода речевого сигнала в ЭВМ М-222. — Вопр. кибернетики (АН СССР), 1976, вып. 22 ©, с. 59—62. Авт.: Д. Ц. Паулаускас, А. И. Руджионис, А. И. Тарасов, В. И. Янушавичюс.
150969. Филимонов Ю. Л. О пределах устойчивой работы рециркулятора со смещающим гетеродином. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1974, вып. 158 ©, с. 70—75.

150970. Харченко И. П. Об одном принципе распределения частот в коллективе радиостанций. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1974, вып. 158 ©, с. 3—12.

150971. Чаплин А. Ф. Приближенный спектральный анализ антенных решеток. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 5 ©, с. 9—15.

150972. Юрлов Ф. Ф. Техничко-экономическая эффективность дискретных систем связи с АТ и ЧТ. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 5 ©, с. 113—115.

150973. Электронная пушка. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 5 ©, с. 88—90. Авт.: М. В. Дереновский, В. А. Дмитриук, С. М. Дьяченко и др.

16.4.6.3 Автоматика. Телемеханика. Вычислительная техника

(Теория автоматического регулирования и управляющих систем — см. 14)

150974. Абрамов В. А. Оптимизация надежности сложной системы при наличии ограничений на технико-экономические показатели. — Микроэлектроника, 1976, т. 5, вып. 4 ©, с. 316—320. Список лит.: 5 назв.

150975. Александров А. Л. Алгоритмы моделирования детерминированных систем с использованием преобразования Тейлора — Коши. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1974, т. 302 ©, с. 58—61.

150976. Альбрехт А. В., Лучанская М. И. Области устойчивости электрогидравлического следящего привода. — Вестн. машиностроения, 1976, № 7 ©, с. 12—16. Список лит.: 6 назв.

150977. Ахметгалеев И. И. Об одном виде, двумерных систем с переменной структурой. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 51, с. 94—100. Список лит.: 5 назв.

150978. Бабий А. А., Ткаченко С. С., Чайковский О. И. Помехоустойчивость аналого-цифрового преобразования многотактным интегрированным. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 67—69.

150979. Васильев В. А. Исследование относительной погрешности дистанционной передачи показаний потенциометром ПСР1-08. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 105.

150980. Васильев В. И., Иванов А. И., Сафинов Ш. С. Выбор структуры сглаживающего и дифференцирующего фильтра. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 51, с. 132—141.

150981. Голик Я. Е. К статье С. М. Воропанова, И. И. Кагана, В. С. Климчука «О блокировке от ложных действий при к. з. длительной автоматике асинхронного режима.» [Журн. «Электр. станции», 1975, № 7]. — Электр. станции, 1976, № 8 ©, с. 83—84.

150982. Гончаров Ю. М. Разработка конструкции трехкомпонентного вибрационного датчика сейсмического типа. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1974, вып. 62, с. 67—73. Список лит.: 5 назв.

150983. Даминов Р. М. Вопросы расчета усилителей класса Д с учетом частотных характеристик. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 51, с. 153—160.

150984. Дмитриев Ю. С., Гусев В. Г., Занко А. И. Простой аналоговый преобразователь, выполняющий операцию деления. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 51, с. 168—170.

150985. Ермаков Г. А., Милов В. А. К вопросу стабилизации напряжения генераторов электрических колебаний. — Труды ГосНИИГА [Науч.-исслед. ин-т гражд. авиации], 1975, вып. 127 ©, с. 98—104.

150986. Жуковский В. Г., Зимин В. А. Об одном способе задания программ управления роботом. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1974, т. 302 ©, с. 27—31.
150987. Иванов Е. Е. К задачам контроля пространственного положения объектов для управления траекториями их движения. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1974, т. 302 ©, с. 103—111. Список лит.: 7 назв.
150988. Измерительное дифференцирующее устройство для нифранниз-ких частот с время-импульсным выходным сигналом. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 51, с. 178—181. Авт.: В. Г. Волик, В. А. Тройч-ков, В. М. Затолокин, А. Л. Бенькович.
150989. Кацюба О. А., Ланге П. К., Лиликин Е. Г. Применение час-тотного метода для анализа релейной системы управления с переменными параметрами. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 51, с. 48—56.
150990. Кочетков Ю. Д. Анализ погрешности дискретности многоста-бильных аналоговых ЗУ. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 51, с. 171—177.
150991. Малыхина М. П. Об одном методе оценки состояния нелиней-ных систем по косвенным измерениям. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1974, вып. 62, с. 97—100.
150992. Маринин В. И. Оптимизация движения исполнительных орга-нов агрегатов с программным управлением. — Труды Новочеркас. поли-техн. ин-та, 1974, т. 302 ©, с. 61—65.
150993. Множительно-делительное устройство информационно-измери-тельной системы, инвариантной к внешним возмущениям. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 51, с. 142—149. Авт.: К. Д. Колесников, М. Я. Лихтциндер, В. П. Макаров, В. В. Чепурнов. Перед текстом 4-й авт.: В. В. Чепурнова [!]
150994. Мухитдинов Н., Расулова С. С., Икрамов С. А. О построении аналого-цифровых преобразователей применительно к сигналам низкого уровня. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1976, № 4 ©, с. 18—21.
150995. Остапенко А. Г. Топологический синтез матриц линейных че-тырехполюсников. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 5 ©, с. 99—100.
150996. Павленко Ю. В., Воротников Н. Г. Методика оперативного анализа динамической точности следящих приводов. — Труды Новочер-кас. политехн. ин-та, 1974, т. 302 ©, с. 15—21.
150997. Пальцев В. А. Структурный синтез системы многосвязного уп-равления движением. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1974, т. 302 ©, с. 46—53.
150998. Песков В. И., Антонов Р. О. Канал связи ЭВМ с быстродей-ствующим спецпроцессором. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 63—66.
150999. Савин М. М. Исследование самонастраивающихся моделей апе-риодического и запаздывающего звеньев. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1974, т. 302 ©, с. 38—46.
151000. Салихов З. М., Абдуллаев М. А., Захидов Ш. Ш. Квазиурав-новешенный мост в режиме квазирезонанса [для измерения емкости дат-чика]. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1975, вып. 82 ©, с. 72—76.
151001. Семеран В. А. Использование цифровых вычислительных ма-шин для создания самонастраивающейся модели широкого класса объек-тов. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 51, с. 122—131. Список лит.: 7 назв.
151002. Фурсин Ю. С., Гониашвили Э. С., Рубцов В. П. Принципы двухканального цифрового управления прецизионным линейным шаговым двигателем. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2, с. 445—448. Рез. на груз. и англ. яз.

151003. Частиков А. П. Приближенные модели магнитных элементов при машинном проектировании. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1974, вып. 62, с. 101—105.

151004. Шерemet Е. М. Резервированное устройство с логическим органом. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-га, 1974, 3 с. с. 98—99.

151005. Шукшунов В. Е., Душенко А. Г., Павленко Ю. В. Повышение точности и производительности многокоординатных агрегатов путем оптимального распределения мощностей исполнительных приводов по координатам. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1974, т. 302 с. с. 21—27. Список лит.: 5 назв.

151006. Шукшунов В. Е., Жуковский В. Г., Калинин И. А. Организация структуры цифровой интерполирующей машины. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1974 т. 302 с. с. 5—11.

16.4.7 Ядерная (атомная) энергетика

151007. Главные контуры регулирования АЭС «Ловниза» в Финляндии. — Теплоэнергетика, 1976, № 8 с. с. 7—14. Список лит.: 6 назв. Авт.: П. Салминен, П. Хапанен, М. Винтер и др.

151008. Живилова Л. М., Назаренко П. Н. Схемы и приборы автоматического химического контроля водного режима, применяемые на АЭС Англии. — Теплоэнергетика, 1976, № 8 с. с. 85—88. Список лит.: 7 назв.

151009. Касаткин Б. С., Царюк А. К. Стали и сварочные материалы для изготовления корпусов ядерных реакторов. Обзор зарубеж. литературы. — Автомат. сварка, 1976, № 7 с. с. 50—54. Список лит.: 11 назв.

151010. Математическое моделирование систем уравнений кинетики реактора на ЦВМ в реальном масштабе времени. — Теплоэнергетика, 1976, № 8 с. с. 38—41. Список лит.: 11 назв. Авт.: Д. Т. Аршакян, С. Г. Мурадян, А. П. Саакян, А. Г. Галстян.

151011. Шарафутдинов Р. Б., Ходырев Б. Н. Радиационное разрушение сульфогугля под действием α -излучений [атомных электростанций]. — Теплоэнергетика, 1976, № 8 с. с. 44—46. Список лит.: 10 назв.

16.5 Горное дело

16.5.1 Общие вопросы

151012. Алексеев В. П., Андреев Е. А., Константиновский В. В. Передача оперативной горнотехнической информации в автоматизированных системах управления горнотранспортными работами. — Труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 37 с. с. Геология и горное дело. с. 132—136.

151013. Бухман Я. З., Семенов Ю. Б. Проветривание карьеров спаренными свободными турбулентными струями. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектн. ин-т медной пром-сти), 1974, вып. 17 с. с. 48—52.

151014. Остроушко Р. И., Остроушко И. А. О руднике будущего. — Труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 37 с. с. Геология и горное дело, с. 62—66. Список лит.: 5 назв.

151015. Рогинский Ф. Н. Управление процессом планирования горных работ в АСУП. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектн. ин-т медной пром-сти), 1974, вып. 17 с. с. 65—68.

151016. Термодинамическая установка для очистки [горных] конвейерных лент. — Пром. транспорт, 1976, № 7 с. с. 28—29. Авт.: С. А. Гончаров, В. И. Мочалов, В. Е. Горяев и др.

151017. Хадзарагов А. П., Алборов И. Д., Ростованов С. Э. К вопросу выбора воды и способа ее обработки с целью повышения улавливания пыли. — Труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 37 ©. Геология и горное дело, с. 137—140.

16.5.1.1 Бурение. Буровзрывные работы

151018. Акаев М. С., Крутилин А. А. О повышении эффективности скважинных зарядов с воздушными промежутками. — Взрывное дело, 1974, сб. 73/30 ©, с. 116—119.

151019. Воронкова А. В. К вопросу определения наимыгоднейшего осевого давления при ударно-вращательном бурении. — Труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 37 ©. Геология и горное дело, с. 111—114.

151020. Городничев А. П. Активные добавки и их влияние на подавление ядовитых взрывных газов. — Труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 37 ©. Геология и горное дело, с. 142—144.

151021. Демидюк Г. П. Регулирование действия взрыва при отбойке твердых горных пород. — Взрывное дело, 1974, сб. 73/30 ©, с. 210—224. Список лит.: 17 назв.

151022. Денис Б. Д., Наконечный В. И., Дзядык Р. В. Распознавание состояния группы буровых установок при неполной информации. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 32—36.

151023. Емекеев В. И., Ганичев Г. А., Кудашов Ю. П. Основы расчета и выбора параметров заряжающих механизмов для патронирования пластичных ВВ. — Труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 37 ©. Геология и горное дело, с. 94—99.

151024. Жариков И. Ф. О движении среды [в скважине] при взрыве зарядов с воздушными промежутками. — Взрывное дело, 1974, сб. 73/30 ©, с. 108—112.

151025. Ильин А. С., Козлов А. Д. Определение скорости отрыва кусков [породы] с поверхности откоса уступа аналитическим методом. — Взрывное дело, 1974, сб. 73/30 ©, с. 95—98. Список лит.: 5 назв.

151026. Испытания шарошечного расширителя диаметром 320 мм на станке 2СБШ-200. — Взрывное дело, 1974, сб. 73/30 ©, с. 46—48. Авт.: А. Г. Байда, Ф. П. Малашенко, К. Х. Качавалос, Е. Д. Карпухин.

151027. Исследования процесса шарошечного бурения с применением гидравлического амортизатора бурового става. — Взрывное дело, 1974, сб. 73/30 ©, с. 40—45. Авт.: И. Ф. Граур, Ф. П. Малашенко, Ф. Ф. Кунцман и др.

151028. Калинин С. Г., Малащенко В. А. О влиянии кинематических углов на частотную характеристику механизма подъема буровых вышек. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 18—20.

151029. Коган В. Л. Исследование детонации отвердевающего ифзанита [для горных пород]. — Взрывное дело, 1974, сб. 73/30 ©, с. 224—230. Список лит.: 8 назв.

151030. Кодзаев Ю. В. К вопросу о перспективах применения высокооборотного алмазного бурения шпуров и взрывных скважин. — Труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 37 ©. Геология и горное дело, с. 88—90.

151031. Кодзаев Ю. В., Колесников А. Е. Об искривлении субгоризонтальных скважин. — Труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 37 ©. Геология и горное дело, с. 55—56.

151032. Коронки КСАВ для бурения геологоразведочных скважин. — Разведка и охрана недр, 1976, № 7 ©, с. 33—36. Авт.: В. В. Панкратов, Е. И. Суслов, А. Н. Круглов, И. А. Щадрин.

151033. Кривцов А. Г., Милецкий Б. Е. Бурение скважин из подземных горных выработок. — Разведка и охрана недр, 1976, № 7 ©, с. 55—56.

151034. Кузнецов Г. В., Батманова А. А., Малых В. А. Влияние метра скважинных зарядов ВВ на степень дробления горных пород и бестойкость разработки. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т медной пром-сти), 1974, вып. 17 ©, с. 34—38.

151035. Кузнецов Г. В., Малых В. А., Батманова А. А. Прогнозирование гранулометрического состава взорванной горной массы. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т медной пром-сти), 1974, вып. 17 ©, с. 39—42.

151036. Мельников Н. В. Новый этап в развитии буровзрывных работ. — Взрывное дело, 1974, сб. 73/30 ©, с. 5—15.

151037. Методика определения норм выработки на бурение взрывных скважин шарошечными долотами. — Взрывное дело, 1974, сб. 73/30 ©, с. 51—56. Авт.: А. В. Брнчкин, А. И. Глатоленков, В. А. Соснин, М. И. Сошкин.

151038. Мусаев А. М., Пустобриков В. Н., Джашеев Х. Д. Некоторые методы ограничения разрушающего действия взрыва на закоптурный массив. — Труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 37 ©. Геология и горное дело, с. 100—104.

151039. Патрушев Г. В. Гидрозабойка в ампулах — один из факторов повышения безопасности и эффективности взрывных работ в горной промышленности. — Взрывное дело, 1974, сб. 73/30 ©, с. 230—232.

151040. Печеркин А. Г., Зырянов И. К., Павлютенко В. М. О комплексной механизации взрывных работ на карьерах. — Взрывное дело, 1974, сб. 73/30 ©, с. 232—236.

151041. Симкин Б. А. Бурение взрывных скважин на карьерах. — Взрывное дело, 1974, сб. 73/30 ©, с. 16—40. Список лит.: 13 назв.

151042. Сухов Р. И. Исследование способа бурения и очистки взрывных скважин с применением воздушно-эмульсионных смесей. — Взрывное дело, 1974, сб. 73/30 ©, с. 57—62. Список лит.: 5 назв.

151043. Турута Н. У., Благодаренко Ю. Л., Карпинский А. В. О некоторых особенностях передачи энергии взрыва в трещиноватых горных породах. — Взрывное дело, 1974, сб. 73/30 ©, с. 112—116.

151044. Турута Н. У., Галимуллин А. Т., Поплавский В. А. Эффективность наклонных скважинных зарядов для повышения качества подготовки горной массы. — Взрывное дело, 1974, сб. 73/30 ©, с. 131—137. Список лит.: 7 назв.

16.5.1.2 Управление горным давлением и проходка горных выработок

151045. Вахрушев Л. К., Гертман Л. К., Курчавов А. С. О возможности применения отвалных доменных шлаков для приготовления закладочных бетонов. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т медной пром-сти) 1974, вып. 17 ©, с. 28—33.

151046. Вахрушев Л. К., Щукин А. С. Методика подбора составов закладочных смесей с учетом свойств материалов. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т медной пром-сти), 1974, вып. 17 ©, с. 23—27. Список лит.: 7 назв.

151047. Крипсаар Э. А. К вопросу об изменении трещинообразования и прочности при сжатии. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1974, № 368. Труды по горному делу, сб. 7 ©, с. 63—71. Рез. на англ. яз.

151048. Крпоткин П. Н., Валяев Б. М. Напряженное состояние горных пород в земной коре и давление во флюидно-газовой фазе. —

Геофиз. сборник (АН УССР), 1976, вып. 71 ©, с. 3—17. Список лит.: 42 назв. Рез. на англ. яз.

151049. Половов Б. Д. О границах укрепительных работ в однородных откосах. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т медной пром-сти), 1974, вып. 17 ©, с. 43—47.

151050. Учет ориентировки трещин при обосновании допустимых пролетов обнажения кровли. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т медной пром-сти), 1974, вып. 17 ©, с. 10—15. Авт.: Б. А. Вольхин, Р. Ф. Крушатин, М. Г. Пантелеев и др.

16.5.2 Системы разработки месторождений и способы добычи полезных ископаемых

151051. Белицкий В. Г. К вопросу создания АСУ на карьерах. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1974, № 368. Труды по горному делу, сб. 7 ©, с. 29—36. Рез. на англ. яз.

151052. Табакман И. Б. Модель задачи построения технологического графика работ на уступах [карьеров]. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1975, вып. 82 ©, с. 61—68.

16.5.21 Разработка месторождений рудных (металлических) полезных ископаемых

151053. Бекетова С. А., Коуров В. А. Результаты горногеометрического анализа изменчивости содержания полезных компонентов в рудах Сибайского месторождения. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т медной пром-сти), 1974, вып. 17 ©, с. 176—178.

151054. Битаров Б. М., Мулюкин Г. А. Промышленные испытания гранулита ДПсс-М в шпуровых зарядах на руднике «Молибден». — Труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 37 ©. Геология и горное дело, с. 90—94.

151055. Взрывание высоких уступов при различных диаметрах скважин на Сарбайском руднике. — Взрывное дело, 1974, сб. 73/30 ©, с. 124—127. Авт.: С. А. Оспанов, А. И. Сухорученков, А. Т. Дарменбаев, А. Т. Калашников.

151056. Влияние дифферента и откатывания драги на пусковые нагрузки главного привода. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т медной пром-сти), 1974, вып. 17 ©, с. 193—194. Авт.: И. И. Плясунов, П. З. Петухов, М. А. Гурин и др.

151057. Голомзик А. И., Крючков В. А., Макаров Н. М. Использование флуоресценции при изучении распределения кислых растворов и рудничных вод в рудном теле. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т медной пром-сти), 1974, вып. 17 ©, с. 183—185.

151058. Демин Н. С. Методика приближенного расчета извлечения и разубоживания руды при выпуске ее из обрушенных блоков. — Труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 37 ©. Геология и горное дело, с. 66—70.

151059. Дзугкоев В. С., Ключев А. Г., Жуков В. А. К вопросу о вовлечении в отработку забалансовых руд на примере Садонского ГОКа. — Труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 37 ©. Геология и горное дело, с. 70—73.

151060. Дикарев Н. Л., Абакумов В. В., Голомзик А. И. Определение объемов орошения при подземном выщелачивании руд на отработанных участках месторождений. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т медной пром-сти), 1974, вып. 17 ©, с. 122—126.

151061. Дробление руды встречно-направленным взрыванием [на Гайском руднике]. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т

медной пром-сти), 1974, вып. 17 ©, с. 167—170. Авт.: И. В. Брезгулев, В. Ф. Булатов, Б. К. Миняев и др.

151062. Емекеев В. И., Ключев А. Г., Милушин Ю. К. Модернизация установки «Удар-1» для разработки Кочкарского тонкожильного месторождения. — Труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 37 ©. Геология и горное дело, с. 119—124.

151063. Запольский В. Л. Особенности расхождения бурового инструмента на руднике «Молибден». — Труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 37 ©. Геология и горное дело, с. 107—111.

151064. Измельчение руд Дегтярского месторождения на обогащательной фабрике СУМЗа. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т медной пром-сти), 1974, вып. 17 ©, с. 92—95. Авт.: В. И. Мелких, Б. М. Корюкин, Г. И. Аржанников и др.

151065. Исследование влияния степени сближения зарядов на эффект дробления среды взрывом в условиях Соколовского карьера ССГОКа. — Взрывное дело, 1974, сб. 73/30 ©, с. 127—131. Авт.: Б. Б. Рыковский, В. М. Сенук, А. А. Ансабаев и др.

151066. Кабисов Х. Г. Исследование влияния размеров шахтного поля и высоты этажа на стоимость проходки квершлагов [жильных месторождений]. — Труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 37 ©. Геология и горное дело, с. 130—132. В огл. авт.: Кабисов Х. Т. [!].

151067. Кирбитова Н. В., Елисеев Н. И., Цех И. В. О кинетике выведения иона ксантогената в присутствии медьсодержащих осадков и щелочных агентов. [Флотация]. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т медной пром-сти), 1974, вып. 17 ©, с. 77—83. Список лит.: 8 назв.

151068. Коптяев А. Ф. О графической форме изображения минералогического состава продуктов ситового анализа пробы руды и продуктов ее обогащения. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т медной пром-сти), 1974, вып. 17 ©, с. 178—180.

151069. Левин Ю. П. Испытания наддолотных амортизаторов АН-195 на Магнитогорском руднике. — Взрывное дело, 1974, сб. 73/30 ©, с. 62—65.

151070. Липовой А. И. О целесообразности применения ПДМ для обработки металлоносной закладки на верхних участках Згидского месторождения. — Труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 37 ©. Геология и горное дело, с. 106—107.

151071. Маликов Б. Ф., Лайко Т. Ф. Примененне селективной технологии при выемке участков с богатым содержанием металла на Анзобском руднике. — Труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 37 ©. Геология и горное дело, с. 73—75.

151072. Махин П., Седловский Н., Киреев В. О способах разработки месторождений КМА. — Вопр. экономики, 1976, № 7 ©, с. 130—133.

151073. Медвежев Б. С. Народнохозяйственная эффективность комплексного использования пиритного сырья. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т медной пром-сти), 1974, вып. 17 ©, с. 60—64. Список лит.: 8 назв.

151074. Мелких В. И., Зотова В. А. Математическое планирование экспериментов по определению технологически оптимальных условий селективной флотации сульфидов меди из медно-цинково-пиритных руд. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т медной пром-сти), 1974, вып. 17 ©, с. 69—76.

151075. Михайлова Т. Л., Казанцева Т. М., Голомзик А. И. Влияние добавок солей азота и фосфора на активность микрофлоры при бактериальном выщелачивании руд Дегтярского месторождения. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т медной пром-сти), 1974, вып. 17 ©, с. 185—187.

151076. Москаленко А. Г. Разубоживание руды при отработке тонких и весьма тонких жил системами подэтажных штреков и магазинирования руды. — Труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 37 ©. Геология и горное дело, с. 75—78.
151077. Некоторые горнотехнические мероприятия, способствующие уменьшению вредного влияния горных работ с обрушением налегающих пород на охраняемые объекты Урупского месторождения. — Труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 37 ©. Геология и горное дело, с. 124—128. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. М. Гапоненко, Л. И. Иванов, В. Л. Степанов, А. М. Мусаев.
151078. Некоторые исследования по снижению запыленности подаваемого в Архонский рудник воздуха. — Труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 37 ©. Геология и горное дело, с. 140—142. Авт.: И. Д. Алборов, А. П. Хадзарагов, Г. В. Тотров, М. М. Сабатковев.
151079. Об использовании автоклавного сернокислотного выщелачивания при обогащении медно-цинковых руд. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т медной пром-сти), 1974, вып. 17 ©, с. 116—121. Список лит.: 6 назв. Авт.: С. С. Набойченко, В. К. Пинигин, Е. В. Юксеева, И. Ф. Худяков.
151080. Паук Л. Г., Шпигарев А. М. Определение показателей выпуска руды под налегающими породами с учетом извлечения гребней вышележащего блока. — Труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 37 ©. Геология и горное дело, с. 80—84.
151081. Пирамидина Н. Г., Бухман Я. З. Опытные промышленные испытания конденсационного пылеподавления при отрицательных температурах воздуха. [Карьер Гайского железорудного месторождения]. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т медной пром-сти), 1974, вып. 17 ©, с. 53—55.
151082. Пискунов И. Н., Орлов А. К., Теляков Н. М. О кинистике хлорирования закиси никеля и окиси железа газообразным хлористым водородом. [Обогащение медно-никелевых руд]. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1976, № 4 ©, с. 15—20.
151083. Плясунов И. И., Казак С. А. К вопросу учета характеристики электропривода при определении пусковых нагрузок в элементах главного привода драги. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т медной пром-сти), 1974, вып. 17 ©, с. 194—196.
151084. Пушкарев Л. И., Дробот Б. П. Методика определения оптимальной длины блока при камерно-столбовой системе разработки с самодвижным оборудованием в условиях СУБРа. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т медной пром-сти), 1974, вып. 17 ©, с. 3—9.
151085. Расширение скважин шарошечными долотами на Сарбайском карьере ССГОКа. — Взрывное дело, 1974, сб. 73/30 ©, с. 48—51. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. Ф. Ким, А. И. Бикбов, В. В. Ленский, А. Т. Дарменбаев.
151086. Результаты определения энергетических и силовых показателей разрушения боксита комбайном ПК-9р. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т медной пром-сти), 1974, вып. 17 ©, с. 165—167. Авт.: Б. К. Миняев, Б. П. Дробот, В. Г. Дронов и др.
151087. Саканцев М. Г., Афанасьев Г. С. Определение среднепрогрессивных показателей среднегодового понижения добычных работ на глубоких карьерах цветной металлургии. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т медной пром-сти), 1974, вып. 17 ©, с. 56—59.
151088. Сочков А. В., Артюшенко В. И. Точность определения размеров выработок фотопланметрическим методом. — Труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 37 ©. Геология и горное дело, с. 128—130.

151089. Смирнова Т. Н., Пантелеев М. Г., Вольхин Б. А. К вопросу безопасной отработки Урупского месторождения [медного колчедана]. Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т медной пром-сти), 1974, вып. 17 ©, с. 16—22.

151090. Тотров Г. В., Сабаткоев М. М. Оптимальные параметры механизированных способов проведения восстающих выработок [на рудниках]. — Труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 37 ©. Геология и горное дело, с. 104—106.

151091. Установление формы скважинных зарядов при взрывании уступов высотой до 20 м на Сарбайском руднике. — Взрывное дело, 1974, сб. 73/30 ©, с. 119—124. Авт.: М. Ф. Ким, В. В. Ленский, А. И. Бикбов, А. П. Фролов.

151092. Храменкова Д. П., Манаков В. Я., Зайцева И. Н. Исследование степени склонности руд Николаевского месторождения к самовозгоранию. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т медной пром-сти), 1974, вып. 17 ©, с. 170—172.

151093. Цели и задачи гидрометаллургической съемки на рудниках. — Труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 37 ©. Геология и горное дело, с. 114—119. Авт.: И. А. Остроушко, К. К. Хулелидзе, В. Н. Келин, В. С. Дзугкоев.

151094. Чернышев М. Ф., Дьяковский В. Б., Логиновских В. И. Определение коэффициента бокового распора на рудных месторождениях косвенным методом. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т медной пром-сти), 1974, вып. 17 ©, с. 174—176.

151095. Шпигарев А. М., Паук Л. Г., Хубецов О. Г. Некоторые особенности разработки месторождений Садонского свинцово-цинкового комбината. — Труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 37 ©. Геология и горное дело, с. 78—80.

151096. Щекалева Р. Н., Каковский И. А., Вершинин Е. А. О кинетике окисления сернистого натрия в водном растворе в присутствии сульфидов металлов. [Флотация медно-цинковых руд]. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1976, № 4 ©, с. 24—29.

151097. Щукин В. П., Кабанцев А. И., Кирпищиков С. П. Выбор схемы проходки выработок в условиях выделения радона [на полиметаллических и редкометальных месторождениях]. — Разведка и охрана недр, 1976, № 7 ©, с. 36—38. Список лит.: 5 назв.

151098. Электрохимическое поведение пирита в высокощелочных средах. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т медной пром-сти), 1974, вып. 17 ©, с. 84—91. Список лит.: 10 назв. Авт.: Г. М. Яшина, Н. И. Елисеев, Е. А. Смоленская, Н. Л. Олерская.

151099. Элементы комплексной механизации и современной технологии взрывных работ на рудниках цветной металлургии Казахстана. — Взрывное дело, 1974, сб. 73/30 ©, с. 236—248. Авт.: И. Л. Забудкин, А. Н. Зордунов, В. М. Низовкин, В. Г. Раузин.

16.5.22 Разработка месторождений нерудных полезных ископаемых

151100. Буткевич Г. Р., Коган А. Л., Таранухин Н. А. Комплексно осваивать месторождения цементного сырья. — Цемент, 1976, № 7 ©, с. 19—21.

151101. К определению оптимального расположения удлиненных зарядов ВВ при добыче пьезооптического сырья. — Взрывное дело, 1974, сб. 73/30 ©, с. 171—177. Авт.: С. А. Брылов, Ш. Б. Багдасаров, Г. Н. Бухаров, А. Н. Хрычев.

151102. Казарновский Б. С., Тарат Э. Я., Вайнюнский С. И. Методика аналитического решения задачи о нагреве воды в аппарате погружного горения с выносным противоточным подогревателем. [К применению при подземном выщелачивании калийных солей]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1975, вып. 76 ©, с. 88—95. В огл 2-й авт.: В [!] С. Казарновский.

151103. Калинин Ю. А. Опыт работы группы, сбившихся скважин на Славянском рассолопромысле. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1975, вып. 76 ©, с. 19—26.

151104. Каратыгин Е. П. О моделировании тепловых процессов в камере подземного выщелачивания. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1975, вып. 76 ©, с. 51—58. Список лит.: 11 назв.

151105. Каратыгин Е. П., Левченко Т. П., Участкина О. П. Экономическая эффективность подогрева растворителя при подземном выщелачивании сильвинитов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1975, вып. 76 ©, с. 83—88.

151106. Кириллов С. А. Поточное карьерное производство. [Добыча мела]. — Цемент, 1976, № 7 ©, с. 17—19.

151107. Кошин А. Г. Формирование природных рассолов в связи с перспективой их добычи на Славянском рассолопромысле. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1975, вып. 76 ©, с. 108—114.

151108. Кричевский Е. С., Глухов Б. П., Подольская Н. В. Исследование процесса подземного выщелачивания как объекта автоматического управления. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1975, вып. 76 ©, с. 95—100.

151109. Ландман Ю. Р. Прогноз развития камеры подземного растворения соли по результатам съемок гидролокатором. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1975, вып. 76 ©, с. 58—64.

151110. Ландман Ю. Р., Корчагина Е. Н., Ручнова А. Г. Моделирование процесса выщелачивания [соляных залежей] с заглубленной водоподачей. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1975, вып. 76 ©, с. 36—45.

Нейфельд Г. А., Арш Э. И., Шульц К. Я. Высокочастотная диэлькометрическая влагометрия горючих сланцев и известняков. — См. 151124.

151111. Однопозов В. Л. Гидрогеологические исследования при подземном выщелачивании солей через скважины. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1975, вып. 76 ©, с. 100—108. Список лит.: 6 назв.

151112. Однопозов В. Л., Глухов Б. П. Моделирование выщелачивания соляного пласта через скважины, сбитые гидроразрывом. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1975, вып. 76 ©, с. 45—51. Список лит.: 5 назв.

151113. Патрунова Л. Н. Исследование причин простоев эксплуатационных скважин Яр-Бишкадакского рассолопромысла. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1975, вып. 76 ©, с. 11—19.

151114. Патрунова Л. Н. Техничко-экономическая оценка высоты ступени выщелачивания [соляных залежей]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1975, вып. 76 ©, с. 114—124. Список лит.: 6 назв.

151115. Резников В. А., Каратыгин Е. П., Романов В. С. О целесообразности промышленной разработки Верхнекамского месторождения калийных солей подземным выщелачиванием. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1975, вып. 76 ©, с. 76—83. Список лит.: 9 назв.

151116. Романов В. С. Пути улучшения эксплуатации скважин при разработке каменносоляных месторождений методом подземного выщелачивания. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1975, вып. 76 ©, с. 3—11.

151117. Романов В. С., Симонов В. А. Методика анализа результатов звукокационных съемок камер подземного выщелачивания [на рассоло-промыслах]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1975, вып. 76 ©, с. 64—76.

151118. Ручнова А. Г. К оценке потерь нерастворителя при выщелачивании соляных залежей. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1975, вып. 76 ©, с. 26—36. Список лит.: 10 назв.

16.5.231 Разработка месторождений ископаемых углей и углистых полезных ископаемых

151119. Арукюла Х. Х. Основы управления технологическим транспортом карьера № 1 треста «Эстонсланец». — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1974, № 368. Труды по горному делу, сб. 7 ©, с. 3—9. Рез. на англ. яз.

151120. Арукюла Х. Х., Пязок Р. А. Исследование влияния ширины вскрышной заходки на себестоимость экскавации в условиях сланцевых карьеров. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1974, № 368. Труды по горному делу, сб. 7 ©, с. 11—19. Рез. на англ. яз.

151121. Губарев Н. А., Демчук П. А. Изыскание рациональных врубов для полевых выработок угольных шахт Донбасса. — Взрывное дело, 1974, сб. 73/30 ©, с. 137—142.

151122. Иванов А. К., Попель Б. С. Характеристика визейского угольного пласта V₆ Львовско-Вольнского бассейна. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 3 ©, с. 210—211. Рез. на англ. яз.

151123. Крипсаар Э. А. К вопросу определения запаса прочности межкамерных целиков на шахтах Эстонского месторождения горючих сланцев. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1974, № 368. Труды по горному делу, сб. 7 ©, с. 55—62. Рез. на англ. яз.

151124. Нейфельд Г. А., Арш Э. И., Шульцс К. Я. Высокочастотная диэлькометрическая влагометрия горючих сланцев и известняков. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1974, № 368. Труды по горному делу, сб. 7 ©, с. 73—82. Рез. на нем. яз.

151125. Озеров Г. В. Месторождения горючих сланцев зарубежных стран (Африка). — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1974, № 368. Труды по горному делу, сб. 7 ©, с. 83—102. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

151126. Пязок Р. А. Организация работы добычных экскаваторов на сланцевых карьерах на основе технологических планограмм. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1974, № 368. Труды по горному делу, сб. 7 ©, с. 21—28. Рез. на англ. яз.

151127. Рихтер Е. Б. Механизированное изготовление простейших ВВ на угольных карьерах. — Взрывное дело, 1974, сб. 73/30 ©, с. 248—252.

151128. Талве Л. Г. Управление обрушением при камерной выемке [горючих сланцев] по характеристикам конвергенции. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1974, № 368. Труды по горному делу, сб. 7 ©, с. 37—44. Рез. на нем. яз.

151129. Талве Л. Г., Пастарус Ю. В. Анализ параметров камерных блоков методом условной мощности [на сланцевых шахтах]. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1974, № 368. Труды по горному делу, сб. 7 ©, с. 45—54. Рез. на нем. яз.



151130. Баев Л. А., Щенков А. С. Улучшить работу по подготовке оперативной информации [в нефтяной и газовой промышленности]. — Стр-во трубопроводов, 1976, № 7 ©, с. 13—14.

151131. Горбунов В. Е., Алиев З. С. Изучение влияния выпавшего в призабойной зоне конденсата на коэффициенты фильтрационного сопротивления в пластах с различной характеристикой. — Сборник трудов ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т природных газов), 1974, вып. 1, ч. 2 ©, с. 5—12. Список лит.: 5 назв.

151132. Гринберг М. Э., Грузман Э. Э., Китовани Ш. К. Изменение физических параметров в результате естественного уплотнения на примере Притбилисского района. [Бурение на нефть и газ]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 188, с. 454—462. Список лит.: 6 назв.

151133. Кремс А. Я., Кириенко Г. И., Рулев Н. А. Опыт ввода в разработку газовых месторождений Ижма-Омринского района Коми АССР. — Сборник трудов ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т природных газов), 1974, вып. 1, ч. 2 ©, с. 19—23.

151134. Отличительные признаки состава газов и конденсатов газоконденсатных залежей, контактирующих с нефтью. — Сборник трудов ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т природных газов), 1974, вып. 1, ч. 2 ©, с. 154—166 с табл. Список лит.: 20 назв. Авт.: А. С. Великовский, А. К. Карпов, Я. Д. Саввина и др.

151135. Перевошиков С. И. Зависимость газового фактора от температуры. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 124—126.

151136. Промысловые, термодинамические и физико-химические исследования новых газоконденсатных месторождений. — Сборник трудов ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т природных газов), 1974, вып. 1, ч. 2 ©, с. 137—153. Авт.: О. Ф. Худяков, В. В. Юшкин, Я. Д. Саввина и др.

151137. Руднев В. П. Параметры параллельных газожидкостных потоков в скважине. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 136—141. Список лит.: 13 назв.

151138. Саркисян Л. М. Особенности проектирования технологического оборудования установок промышленной обработки газа на весь период разработки месторождения. — Сборник трудов ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т природных газов), 1974, вып. 1, ч. 2 ©, с. 109—113.

151139. Степанов Н. Г., Фиш М. Л. Определение параметров «средней скважины». — Сборник трудов ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т природных газов), 1974, вып. 1, ч. 2 ©, с. 13—18.

16.5.3 Обогащение полезных ископаемых

151140. Левицкий Б. Ф., Шерстюков А. Д. Классификация глинистых пород и шламов по трудности намыва в гидроствалы и шламохранилища. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 147—149 с табл. Список лит.: 6 назв.

151141. Лопатин А. Г. О распределении минеральных зерен в гидrocиклоне с водной средой. [Обогащение]. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1976, № 4 ©, с. 8—14.

151142. Очистка промстоков Среднеуральской обогатительной фабрики. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектн. ин-т медной пром-сти), 1974, вып. 17 ©, с. 96—100. Авт.: Б. М. Корюкин, Е. И. Рыж, Г. И. Аржанников и др.



(Теоретическое металловедение — физика металлов — см. 15.2.4)

151143. Алимов В. И., Минц Р. И. Изменение экзоэлектронной эмиссии в процессе усталостного нагружения меди. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1976, № 4 ©, с. 123—125. Список лит.: 6 назв.
151144. Буров Л. М., Анищенко Т. И. Исследование параметров тонкой структуры быстро охлажденных сплавов Fe — Mo. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 7 ©, с. 129—131. Список лит.: 5 назв.
151145. Влияние исходной структуры на эффект сверхпластичности титанового сплава ВТЗ-1. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1976, № 4 ©, с. 104—107 с табл. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. А. Салищев, О. А. Кабышев, Е. Г. Гордиенко, М. И. Черняков.
151146. Влияние термообработки шихтовых материалов на свойства алюминиево-кремниевых сплавов. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1976, № 4 ©, с. 126—128. Авт.: С. И. Торшилова, В. И. Никитин, Б. Б. Гуляев, Г. Г. Крушенко.
151147. Водород в сплавах Al — Si. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1976, № 4 ©, с. 92—97. Список лит.: 11 назв. Авт.: Л. А. Андреев, Б. В. Левчук, А. А. Жуховицкий, О. В. Лавренчук.
151148. Габидуллин Р. М., Колачев Б. А., Колпачев А. А. Диаграмма состояния металл — вакансии. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1976, № 4 ©, с. 87—91. Список лит.: 6 назв.
151149. Диффузия и растворимость водорода и дейтерия в сплаве PdTi 4 (8,9 ат.% Ti). — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1976, № 4 ©, с. 161—162. Авт.: Г. Е. Каган, Н. И. Тимофеев, В. А. Гольцов, А. В. Мальгин.
151150. Ибрагимов Х. И., Саввин В. С. Поверхностное натяжение и плотность расплавов Hg — Pb. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1976, № 4 ©, с. 148—149. Список лит.: 5 назв. В огл. 1-й авт.: Ибрагимов Х. И. [1]
151151. Изучение равновесия в системе $Li + KCl \rightleftharpoons K + LiCl$ при разбавлении металлической фазы цинком. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1976, № 4 ©, с. 150—151. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Ф. Булатова, Н. В. Темногова, А. Г. Морачевский, А. И. Демидов.
151152. Исходная структура и диаграммы изотермического распада аустенита магниевого чугуна. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 7 ©, с. 145—147. Авт.: Л. А. Солнцев, А. Ф. Малый, А. А. Павлюченко, Р. А. Рудникова.
151153. Лебедев Д. В. Стали и сплавы для криогенного машиностроения. — Вести. машиностроения, 1976, № 7 ©, с. 52—56.
151154. Лизунов В. И., Максимова О. В., Еременко В. И. Свойства углеродистых сталей с направленной феррито-карбидной структурой. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 7 ©, с. 152—156. Список лит. 9 назв.
151155. Можухин Е. И. Взаимодействие дисперсных тугоплавких соединений с твердыми металлами. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 7 ©, с. 148—151.
151156. Олейник В. А., Махненко В. И. Расчетный алгоритм для исследования напряжений и деформаций при электрошлаковом переплаве сплошных и полых осесимметричных слитков. — Прикл. механика, 1976, т. 12, № 6 ©, с. 56—62.
151157. Особенности распада переохлажденного α -твердого раствора в сплавах типа ЮНДК38Т8 в области 940—800° С. — Изв. вузов. Черная ме-

таллургия, 1976, № 7 ©, с. 140—144. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. В. Бороздин, Н. В. Далингер, Е. Г. Книжник и др.

151158. Помосов А. В., Крымакова Е. Е. О прогнозировании свойств электролитического медного порошка. — Порошковая металлургия, 1976, № 6 ©, с. 1—4. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

151159. Портной В. К., Ефремов Б. Н., Новиков И. И. Закономерности влияния температуры на показатели сверхпластичности двухфазной латуни Л59. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1976, № 4 ©, с. 108—113. Список лит.: 13 назв.

151160. Самсонов Г. В., Переселенцева Л. Н., Горб М. Л. Влияние структуры армированных твердых сплавов на их ударную вязкость. — Порошковая металлургия, 1976, № 6 ©, с. 78—84. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

151161. Свойства спеченных материалов на основе карбидов титана и хрома и их применение при изотермическом деформировании. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1976, № 4 ©, с. 76—81. Список лит.: 9 назв. Авт.: С. С. Кипарисов, В. К. Нарва, Б. Д. Копыский и др.

151162. Спеченные армированные магнитно-твердые материалы. — Порошковая металлургия, 1976, № 6 ©, с. 56—61. Рез. на англ. яз. Авт.: Д. М. Карпинос, Л. И. Тучинский, Л. Р. Вишняков и др.

Стельмащук В. А. Исследование механизма разупрочнения сплава Д16 от действия сельскохозяйственных химикатов. — См. 151742.

151163. Фадюшина М. Н., Прибылов Б. П. Механические свойства новых кобальтовых быстрорежущих сталей в нагретом состоянии. — Станки и инструмент, 1976, № 7 ©, с. 29—30.

151164. Филиппов Е. С. Причина фазовых переходов на основе исследования электрон-ионного взаимодействия [в металлах]. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 7 ©, с. 121—128. Список лит.: 7 назв.

16.6 Металлургия

16.6.1 Общие вопросы

151165. Закономерности горения частиц коксовой мелочи различной крупности. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 7 ©, с. 17—19. Авт.: Ю. С. Карабасов, Е. М. Воропаев, В. С. Валавин и др.

151166. Марченко И. К. Проблемы снижения материалоемкости продукции в металлургическом машиностроении. — Вестн. машиностроения, 1976, № 7 ©, с. 80—83.

151167. О физической сущности процесса обработки [металлических] расплавов низкочастотной вибрацией. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2, с. 413—415. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: Б. И. Бузинашвили, К. А. Дидебулидзе, Ф. Н. Тавадзе и др.

151168. Сильман Г. И. К вопросу о выборе стандартного состояния компонентов многофазных систем. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 7 ©, с. 8—13. Список лит.: 7 назв.

151169. Сургучев Г. Д. Системный подход к математическому моделированию металлургических процессов. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 7 ©, с. 14—16. Список лит.: 6 назв.

151170. Татарченко В. А. Капиллярное формообразование при кристаллизации из расплава. Сообщ. 2. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 7 ©, с. 135—139.

151171. Твердышев И., Степаненко В. Реконструкция цеха тюбингов на Днепропетровском заводе металлургического оборудования. — Пром-стро и инж. сооружения, 1976, № 2 ©, с. 11—13.



Архитектурно-строительные решения главных корпусов фабрик железорудных окатышей. — См. 152794.

151172. Бекчурин В. Г., Бессер А. Д. Использование метода Эйлера при исследовании движения [конверторных] газов в пыльнике. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т медной пром-сти), 1974, вып. 17 ©, с. 137—141.

151173. Белянчиков Л. Н., Доронин Г. И., Савченко Г. Г. Температура металла при вакуумно-дуговом переплаве. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 7 ©, с. 67—71.

151174. Взаимодействие капель железо-углеродистого расплава с пульсирующим потоком окислительного газа. Сообщ. 1. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 7 ©, с. 36—41. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. И. Явойский, А. В. Явойский, А. А. Сигачев и др.

151175. Взаимосвязь параметров конверторной ванны в конце продувки. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 7 ©, с. 45—50. Список лит.: 7 назв. Авт.: С. В. Коминов, В. И. Явойский, Б. Н. Окороков и др.

151176. Влияние алюминия на качество малоуглеродистого стального слитка. — Изв. АН ГССР. Серия хим., 1976, т. 2, № 1 ©, с. 76—81. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: Ф. Н. Тавадзе, А. Г. Габиснани, З. А. Мушкудиани и др.

151177. Влияние газокислородной продувки металла на общую продолжительность периодов плавления и доводки. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 7 ©, с. 42—44. Авт.: И. Н. Фетисов, В. М. Лупэйко, В. А. Низель и др.

151178. Влияние гранулометрического состава различных видов топлива на прочность агломерата. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 7 ©, с. 23—27. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. Г. Ефименко, А. Г. Поктилов, С. П. Ефимов, А. А. Арделян.

151179. Денисов Н. К. О сроках оборота вагонов на заводах [объединения «Тулачермет»]. — Пром. транспорт, 1976, № 7 ©, с. 20—21.

151180. Завьялов М. М. Распределение меди в системе медистый чугуны — шлак. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т медной пром-сти), 1974, вып. 17 ©, с. 101—104.

151181. Исследование морфологии оксидных включений при раскислении железа комплексными сплавами. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2, с. 417—420. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: А. Ю. Арсенишвили, В. Г. Гурвич, Б. Г. Маргиев и др.

151182. К вопросу о стабильности непрерывного рафинирования металла в проточных реакторах. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 7 ©, с. 51—54. Авт.: Ю. С. Паниотов, В. И. Баптизмандский, И. В. Лысенко и др.

151183. Кинетика перехода алюминия через границу металл — шлак. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 7 ©, с. 59—62. Список лит.: 9 назв. Авт.: Л. Н. Бармин, М. И. Зинниград, А. А. Флягин и др.

151184. О поглощении серы компонентами железорудных материалов в шахте доменной печи. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 7 ©, с. 33—35. Авт.: В. И. Котов, В. Х. Кацман, К. И. Котов, А. С. Кандирал.

151185. Раскисление железа комплексным сплавом кремний-кальций-барий-алюминий-титан. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2, с. 425—428. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: Т. А. Чубинидзе, А. Л. Оклей, А. Г. Габиснани и др.

151186. Суслов Ю. Я. Комплексная оценка и использование контрольных глин Урала [в черной металлургии]. — Разведка и охрана недр, 1976, № 7 ©, с. 29—33.
151187. Тананин А. Н. Грануляция и транспортирование шлака от большегрузных электропечей. — Литейное производство, 1976, № 7 ©, с. 13.
151188. Тепловые потери доменных печей различного объема. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 7 ©, с. 28—32. Список лит.: 14 назв. Авт.: А. В. Бородулин, А. Я. Зусмановский, В. А. Костров и др.
151189. Условия смачивания конверторных флюсов шлаками. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 7 ©, с. 55—58. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. И. Роговцев, И. И. Борнацкий, В. К. Дидковский, В. Г. Падалка.
151190. Филиппов С. И., Левин Ю. Б., Баунов А. В. Природа активности закиси железа в расплавах $FeO - CaO - SiO_2$. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 7 ©, с. 5—7. Список лит.: 5 назв.
151191. Шевцов Е. Е., Глишков Г. М., Липка Н. П. Количественная оценка интенсивности кипения сталеплавильной ванны. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 7 ©, с. 179—181.

151192. Шумихин В. С., Кутузов В. П., Шурхал В. А. Оптимизация шлакового режима при плавке чугуна в индукционных печах с кислой футеровкой. — Литейное производство, 1976, № 7 ©, с. 11—12.

151193. Юзов О. В. О технико-экономических показателях сталеплавильных агрегатов непрерывного действия. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 7 ©, с. 182—186.

151194. Юсфин Ю. С., Савицкая Л. И. Параметры спекания офлюсованных железорудных материалов. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 7 ©, с. 20—22.

16.6.3 Металлургия цветных и редких металлов

151195. Бегунов А. И., Подкопаев Н. В., Нуйкин Ю. Л. Моделирование всплывания частиц углерода в криолито-глиноземных расплавах. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1976, № 4 ©, с. 52—56. Список лит.: 9 назв.

151196. Влияние перегрева приэлектродных слоев расплавов $BeCl_2 - NaCl, UCl_3 - NaCl$ на поляризацию металлических электродов. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1976, № 4 ©, с. 82—86. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. А. Лебедев, В. И. Пятков, Г. Н. Титов и др.

151197. Галимова С. А., Кири Л. Д., Борисова С. В. Распределение пластины и палладия по продуктам рафинирования черновой меди и переработки медеэлектролитных шламов. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т медной пром-сти), 1974, вып. 17 ©, с. 187—188.

151198. Иванов В. А., Галанин Г. М., Стеблев Б. П. Построение математической модели процесса электролитического получения алюминия. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1976, № 4 ©, с. 129—136. Список лит.: 10 назв.

151199. Ивановский М. Д. Памяти выдающегося ученого. К 75-летию со дня рождения чл.-корр. АН СССР И. Н. Плакшина. [1900—1967. Специалист в области металлургии цвет. металлов]. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1976, № 4 ©, с. 166—167.

151200. Индукционный период образования ярозита в сульфатных цинковых растворах. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1976, № 4 ©, с. 145—147. Авт.: Е. В. Маргулис, Л. С. Гецкин, М. В. Кравец и др.

151201. Исследование химических превращений при термообработке марганцевых агломератов. — Изв. АН ГССР. Серия хим., 1976, т. 2, № 1 ©, с. 7—13. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: В. В. Перова, Т. Н. Загю, Д. А. Рухадзе, Э. Г. Шатиришвили.

151202. Канашин Ю. П., Ничков И. Ф., Распопин С. П. Анодное растворение тория и торий-цинковых сплавов в хлоридных и хлоридно-фторидных электролитах. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1976, № 4 ©, с. 71—75. Список лит.: 9 назв.

151203. Кинетика науглероживания никельсодержащих сульфитно-металлических расплавов. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1976, № 4 ©, с. 21—23. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Я. Зайцев, Б. Ж. Абылгазин, В. Л. Гантимуров, В. С. Колосова.

151204. Коновалов Ю. П., Монтильо И. А. К динамике получения конверторной меди. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т медной пром-сти), 1974, вып. 17 ©, с. 190—191.

151205. Кухоткина Т. Н., Илюбиева Г. В. Совершенствование процесса выделения гидрата окиси алюминия из алюминатного раствора. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1976, № 4 ©, с. 48—51. Список лит.: 5 назв.

151206. Лебедь Б. В., Кумок В. Н., Фиалко М. Б. Приближенный расчет коэффициента теплопередачи при окислении сульфида меди. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т медной пром-сти), 1974, вып. 17 ©, с. 154—158. Список лит.: 6 назв.

151207. Монтильо И. А., Коновалов Ю. П. К математическому описанию динамики непрерывного получения черновой меди. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т медной пром-сти), 1974, вып. 17 ©, с. 148—153. Список лит.: 8 назв.

151208. Ни Л. П., Гринман И. Г., Вдовина А. Е. Влияние турбулентной диффузии на сгущение шламов. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1976, № 4 ©, с. 42—47. Список лит.: 5 назв.

151209. Об арсенатах кальция как форме отвальных мышьяксодержащих продуктов. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1976, № 4 ©, с. 152—154. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. Н. Петров, В. З. Чарный, Т. Ф. Тельных и др.

151210. Оконишников А. М., Семенов Г. А. Определение производительности труда и фондоотдачи на базе нормативной чистой продукции на предприятиях вторичной металлургии. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1976, № 4 ©, с. 137—140.

151211. Орлов А. М., Шурыгин П. М., Лебедев Ю. И. Кинетика растворения примесей в расплавленных [цветных] металлах при наложении электрического поля. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1976, № 4 ©, с. 141—144.

151212. Очистка магниевых расплавов специальными присадками. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1976, № 4 ©, с. 57—61. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. А. Кечин, Н. М. Демидо, А. С. Малюгин, И. П. Вяткин.

151213. Разложение глиноземсодержащих минералов азотной кислотой при повышенной температуре. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1976, № 4 ©, с. 38—41. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ю. Е. Сутырин, Л. В. Зверев, Г. А. Сидоренко, Г. Г. Гончаров.

151214. Разложение феррита закиси меди смесями сернистого газа с кислородом. Сообщ. 2. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т медной пром-сти), 1974, вып. 17 ©, с. 105—115. Список лит.: 9 назв. Авт.: О. А. Елкина, И. А. Монтильо, Л. И. Новикова, Д. И. Гольдштейн.

151215. Скопов Г. В., Харитиди Г. П., Тихонов А. И. Восстановление цинка из сульфида углеродом в присутствии окиси (карбоната) кальция. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1976, № 4 ©, с. 33—37. Список лит.: 11 назв.

151216. Слободчиков Я. А., Генрих М. В., Смирнова И. В. Использование вторичных энергоресурсов на медеплавильных предприятиях Урала. — Труды ин-та Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т медной пром-сти), 1974, вып. 17 ©, с. 192—193.

151217. Филин Н. А., Шибанов В. Н. Физико-химические исследования природы и свойств смесей NiO — MgO. [К перераб. окисл. никелевых руд]. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1976, № 4 ©, с. 30—32.

151218. Халезов Б. Д., Завьялов М. М., Земеров В. И. Исследования по извлечению меди из бедных растворов рудничного притока в барабанном цементаторе и брикетированию цементационного осадка. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т медной пром-сти), 1974, вып. 17 ©, с. 181—182.

151219. Халезов Б. Д., Пирмагомедов Д. А., Губайловский В. В. Извлечение золота из медных забалансовых руд растворами хлора. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т медной пром-сти), 1974, вып. 17 ©, с. 127—129.

151220. Шахтагинский Г. Б., Самед-заде К. М. Восстановление алунитовой руды сероводородом. — Докл. АН АзССР, 1975, т. 31, № 12 ©, с. 22—26. Рез. на азерб. и англ. яз.

151221. Шевелева Л. Д., Головин А. А., Тагильцева М. Н. Взаимодействие железа (II) с цианидом и щелочью в растворе. [Извлечение золота]. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1976, № 4 ©, с. 62—66. Список лит.: 5 назв.

151222. Шевелина И. И. Определение оптимальных условий экстракции малых количеств серебра. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т медной пром-сти), 1974, вып. 17 ©, с. 188—190.

151223. Шерашов В. И., Кузьмичев О. В., Блаватник В. М. Контактное восстановление молибдена из органических сред. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1976, № 4 ©, с. 67—70. Список лит.: 10 назв.

16.6.4 Порошковая металлургия (металлокерамика)

151224. Амеличкина Т. Н., Серпученко Е. А., Куриленко О. Д. Получение порошкообразных осадков железо-никеля в двухслойной электролитической ванне из простых электролитов. — Порошковая металлургия, 1976, № 6 ©, с. 10—13. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

151225. Анализ магнитного уплотнения порошка по схемам на «обжим» и на «раздачу». — Порошковая металлургия, 1976, № 6 ©, с. 93—97. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Райченко, Д. А. Левина, В. В. Кононенко, Н. А. Муравский.

151226. Анциферов В. Н., Фетисова И. П., Боброва С. И. Азотирование спеченных железохромистых сталей. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 7 ©, с. 167—170. Список лит.: 5 назв.

151227. Богинский Л. С., Жданович Г. М., Якубовский Ч. А. Прессование металлических порошков методом «подвижной иглы». — Порошковая металлургия, 1976, № 6 ©, с. 14—20. Рез. на англ. яз.

151228. Валентин Сергеевич Раковский. [Специалист в области порошковой металлургии]. К 70-летию со дня рождения. — Порошковая металлургия, 1976, № 6 ©, с. 106 с портр. Подписи: Ред. коллегия, Науч. Совет ГКНТ СМ СССР по проблеме «Порошковая металлургия».

151229. Влияние добавок некоторых окислов на спекание Cr_2O_3 на воздухе и в восстановительной среде. — Порошковая металлургия, 1976, № 6 ©, с. 73—77. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: П. П. Криворучко, Б. Г. Алапин, А. И. Портнова и др.

151230. Влияние малых добавок металлов VIII группы на активацию сплавообразования при спекании смесей порошков вольфрама и молибдена с другими тугоплавкими металлами. — Порошковая металлургия, 1976, № 6 ©, с. 21—25. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В. Скороход, С. М. Солонин, Л. И. Чернышев и др.

151231. Гуляев А. И., Поднозов В. Г., Пырялов Л. А. Контактная сварка спеченных порошковых материалов. — Порошковая металлургия, 1976, № 6 ©, с. 98—102. Рез. на англ. яз.

151232. Мошков А. Д., Чекуров В. В., Портнягин Ю. В. Исследование процесса нитроцементации пористых железных спеченных изделий, подвергнутых предварительному фосфатированию. — Порошковая металлургия, 1976, № 6 ©, с. 51—55. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

151233. Мусихин А. М., Виноградов Г. А., Шмелев Л. С. Условия поперечной резки движущегося пористого проката. — Порошковая металлургия, 1976, № 6 ©, с. 85—88. Рез. на англ. яз.

151234. Осаждение карбидов ниобия и циркония с циркуляцией парогазовой фазы в замкнутом контуре. — Порошковая металлургия, 1976, № 6 ©, с. 44—47. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Ф. Функе, А. И. Тютюнников, В. С. Макеев и др.

151235. Процесс удаления кислорода при спекании вольфрама. — Порошковая металлургия, 1976, № 6 ©, с. 31—33. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В. Паничкина, В. В. Скороход, В. Т. Тустановский, М. Ф. Трокин.

151236. Северденко В. П., Ложечников Е. Б. Прокатка полос твердого сплава и использование их для изготовления инструментов. — Порошковая металлургия, 1976, № 6 ©, с. 103—105. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

Спекаемые керамические стержни для пустотелых лопаток газотурбинных двигателей. — См. 150833.

151237. Формирование структуры сплавов карбид титана — сталь при спекании. Сообщ. 1. — Порошковая металлургия, 1976, № 6 ©, с. 67—72. Список лит.: 7 назв. Авт.: С. С. Кипарисов, В. К. Нарва, Л. И. Даляева, В. Г. Филимонов.

151238. Францевич И. Н., Кравец В. А., Назаренко К. В. Влияние формы и размеров кристаллов на пластическую деформацию $\alpha\text{-SiC}$. — Порошковая металлургия, 1976, № 6 ©, с. 62—66. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

16.7 Обработка металлов

16.7.1 Общие вопросы

151239. Белокобыльский А. А. Устройство коррекции взаимного положения рабочих органов станка. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1974, т. 302 ©, с. 12—15.

151240. Горбатов Ю. М. Об особенностях работы электронимпульсного станка с релаксацией шпинделя. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 65—68.

151241. Шмырев М. П., Усов Б. А., Балашов А. Я. Снижение нагрузки на опоры однолопастных гидромоторов [станков]. — Станки и инструмент, 1976, № 7 ©, с. 17—18.

151242. Аврам Иоан. Литейное производство Румынии. [Статья министра машиностроит. пром-сти Соц. Республики Румынии]. — Литейное производство, 1976, № 7 ©, с. 2—4.
151243. Аттертон Д. В., Ней М. Г., Селл А. Л. Методы и материалы, улучшающие питание стальных отливок. [Статья из Англии]. — Литейное производство, 1976, № 7 ©, с. 19—21.
151244. Болотов А. Н. Механизированная кокильная линия для отливок деталей из стали 110Г13Л. — Литейное производство, 1976, № 7 ©, с. 34—35.
151245. Бронтвайн Л. Р., Дун С. Л., Нестеренко Г. Л. Изотропность механических свойств отливок из Бр. СуНЦСФЗ-3-3-20-0,2, полученных кристаллизацией под поршневым давлением. — Литейное производство, 1976, № 7 ©, с. 13—14.
151246. Ванадийсодержащие стали для отливок. Докл. представл. на 42-й Междунар. конгресс литейщиков. — Литейное производство, 1976, № 7 ©, с. 1—2. Авт.: В. И. Довгопол, А. А. Филиппенков, А. А. Котовщиков и др.
151247. Влияние модифицирования стали для литых оправок на их стойкость. — Литейное производство, 1976, № 7 ©, с. 12. Авт.: И. Н. Зигало, К. С. Просвирин, С. Я. Темкин и др.
151248. Воронцов В. И., Беспалов Н. С., Михайлов А. М. Морфология фаз [литейного] чугуна на фронте кристаллизации. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 7 ©, с. 171—173. Список лит.: 6 назв.
151249. Высоколегированные чугуны для износостойких деталей дробебетных аппаратов. — Литейное производство, 1976, № 7 ©, с. 30. Авт.: В. А. Тейх, В. Г. Савчук, Б. Н. Чумак и др.
151250. Епанчинцев О. Г. О напряжениях в сером чугуне на границе графит — матрица. — Литейное производство, 1976, № 7 ©, с. 4—6.
151251. Жуков А. А., Волощенко М. В., Шалашов В. А. Комплексные модификаторы в производстве высокопрочного чугуна. — Литейное производство, 1976, № 7 ©, с. 6—9. Список лит.: 13 назв.
151252. Жуков А. А., Иванов В. И. О дендритной неоднородности структуры литой стали после нормализации. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 7 ©, с. 162—166. Список лит.: 5 назв.
151253. Замена поковок отливками в металлооболочковые формы. — Литейное производство, 1976, № 7 ©, с. 27—28. Авт.: А. А. Рыжиков, М. И. Рошин, Л. Б. Шендеров и др.
151254. Изменение усилия вытягивания слитка из кристаллизатора на криволинейной горизонтальной машине. — Сообщ. АН СССР, 1976, т. 81, № 2, с. 421—424. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: Ш. Д. Рамишвили, Ф. Н. Тавадзе, М. А. Курицкий, И. Д. Каджая.
151255. Ким Г. П. О химическом пригаре на чугунных отливках. [По поводу статьи А. М. Лясса, И. В. Валисовского, А. А. Багрова «Химический пригар на чугунных отливках» в журн. «Литейное производство», 1975, № 5]. — Литейное производство, 1976, № 7 ©, с. 29—30.
151256. Корнаухов А. С., Золоторевский В. С. Исследование зависимости напряжения течения от размера зерна в закаленных отливках сплавов алюминий — магний. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1976, № 4 ©, с. 157—160. Список лит.: 7 назв.
- Кудрова Е. Б., Конторович Е. X. Форма для литья под давлением осования электродвигателя. — См. 150864а.

151258. **Логинов Е. Г.** Вопросы классификации и терминологии литейного производства. [К обсуждению статьи Ю. А. Чирво «О терминологии и планировании прогрессивных технологических процессов изготовления форм и стержней» в журн. «Литейное производство», 1976, № 1]. — Литейное производство, 1976, № 7 ©, с. 36.

151259. **Марков В. В.** Пресс-формы для жидкой штамповки. — Литейное производство, 1976, № 7 ©, с. 27.

151260. **Модернизация машин центробежного литья чугуновых труб.** — Литейное производство, 1976, № 7 ©, с. 21—23. Авт.: А. С. Черезов, А. Н. Смоляков, В. И. Семко, В. Г. Полищук.

151261. **Овчинников В. В., Кантор П. И., Воинов С. А.** Механизация изготовления отливок в оболочковых формах. — Литейное производство, 1976, № 7 ©, с. 35—36.

151262. **Остров Е. И., Абраменко Ю. Е.** Повышение долговечности напряженных чугунных отливок сложной конфигурации. — Вестн. машиностроения, 1976, № 7 ©, с. 73—76.

151263. **Парасюк П. Ф.** Охлаждение оборотной формовочной смеси. — Литейное производство, 1976, № 7 ©, с. 14—15.

151264. **Петриченко А. М., Глизер З. Х.** Исследование литниковых систем кокильных отливок методом моделирования. — Литейное производство, 1976, № 7 ©, с. 23—24.

151265. **Сварно-литые соединения из сплава ВАЛ8.** — Литейное производство, 1976, № 7 ©, с. 28—29. Авт.: Н. Ф. Бойко, Н. С. Постников, В. В. Черкасов, Л. И. Лактинова.

151266. **Структурообразование чугуна при заварке отливок порошковой проволокой.** — Литейное производство, 1976, № 7 ©, с. 33. Авт.: Н. М. Сытник, В. П. Шабаль, Ю. Ф. Гарцунов и др.

151267. **Термические напряжения в песчано-смоляных смесях и образование просечек.** — Литейное производство, 1976, № 7 ©, с. 31—33. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ф. С. Кваша, С. С. Жуковский, В. К. Тринчер, А. В. Петрухин.

151268. **Ткаченко С. С.** Формообразование с использованием ЖСС. — Литейное производство, 1976, № 7 ©, с. 18—19.

151269. **Установка для автоматического контроля свойств единых смесей.** — Литейное производство, 1976, № 7 ©, с. 15—16. Авт.: Ю. Д. Позднев, И. И. Синицин, И. С. Изилов и др.

151270. **Хомин В. М., Яремкевич С. К., Завойко Б. М.** Установка для литья постоянных магнитов методом вакуумного всасывания. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 9—12. Список лит.: 8 назв.

151271. **Шифрин В. Д., Васильев Ю. А., Юрченко А. Д.** Использование полимерных покрытий в кокильном литье. — Литейное производство, 1976, № 7 ©, с. 26—27.

151272. **Элементы-демоцификаторы в чугунах с шаровидным графитом.** — Литейное производство, 1976, № 7 ©, с. 10—11. Список лит.: 11 назв. Авт.: О. И. Никитина, О. В. Пузырьков-Уваров, И. Г. Ермолин и др.

16.7.3 Обработка металлов давлением

151273. **Астахов И. Г., Палченко В. И., Трухин И. Г.** Температурное поле и сопротивление деформации при ступенчатом нагружении на пластометре. Сообщ. 2. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 7 ©, с. 76—79. Список лит.: 7 назв.

151274. Бабаев Ф. В. Автоматизация процесса составления карт рас-
кроя для листовой штамповки. — Тракторы и сельхозмашины, 1976, № 7
©, с. 38—41.
151275. Букин Б. Н., Забродин В. А. Инструмент для поверхностно-
го пластического деформирования малогабаритных заготовок. — Станки
и инструмент, 1976, № 7 ©, с. 35.
151276. Влияние температуры прокатки на текстуру отжига стали,
раскисленной алюминием. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 7
©, с. 110—112. Список лит.: 5 назв. Авт.: Р. эль-Кусы, А. Н. Иванов,
Н. М. Федосов и др. Перед текстом 1-й авт. Р. Эль-Кусы.
151277. Готлиб Б. М., Добычин И. А. Определение вероятности раз-
рушения металла в процессе горячего прессования. Сообщ. 2. — Изв. ву-
зов. Черная металлургия, 1976, № 7 ©, с. 84—87.
151278. Григорян Г. Г., Коцарь С. Л., Железнов Ю. Д. Учет схемы
деформации при анализе формообразования в процессе листовой прокат-
ки. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 7 ©, с. 88—92.
151279. Грудов А. А., Комаров П. Н., Хостиков М. З. Тангенциаль-
ные резбонакатные головки типа ТНГС. — Станки и инструмент, 1976,
№ 7 ©, с. 27—28.
151280. Гун Г. Я., Полухин П. И., Ганелин Д. Ю. Математическое
моделирование осесимметричных стационарных процессов обработки ме-
таллов давлением. Сообщ. 2. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976,
№ 7 ©, с. 72—75.
151281. Дейнеко В. Г., Кригер С. Я. Метод группового накатывания
резьб. — Станки и инструмент, 1976, № 7 ©, с. 34—35.
151282. Деформируемость тугоплавких металлов при винтовой прокат-
ке в различных средах. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 7 ©,
с. 80—83. Авт.: А. П. Коликов, И. Н. Потапов, В. И. Gladkov и др.
151283. Исследование способа контроля температуры движущейся сталь-
ной ленты. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 7 ©, с. 107—109.
Авт.: Ф. Б. Гасанов, А. М. Беленький, О. М. Блинов и др.
151284. Ковалев Р. М., Раевский А. Н. Методика расчета режимов
накатывания деталей шариком. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн.
ин-та, 1974, № 145 ©, с. 150—153.
151285. Кожевников С. Н., Невейкин А. В., Ткаченко А. С. Решение
некоторых задач трубопрессового производства методами номографии. —
Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 7 ©, с. 96—100.
151286. Ледовских А. М., Божко П. М. Опыт внедрения выдавливания
деталей из алюминиевого сплава. — Труды Алт. политехн. ин-та, 1974,
вып. 38 ©, с. 86—88.
151287. Лещинский Л. К., Носовский Б. И., Гулаков С. В. Технологи-
я наплавки опорных валков с переменной по длине бочки твердос-
тью. — Автомат. сварка, 1976, № 7 ©, с. 71—72.
151288. Матвеев О. А. Обработка деталей машины поверхностным пла-
стическим деформированием с заданной глубиной упроченного слоя. —
Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 175—178.
Список лит.: 5 назв.
151289. Мельников Б. А., Шрейдер Э. Э., Останин Э. А. Поддержи-
вающее устройство для накатывания сложных наружных поверхностей
вращения. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145
©, с. 171—174.
151290. Мороз И. А., Брюханов А. А., Иваний В. С. Развитие тек-
стуры и анизотропии свойств прокатанных листов технического титана. —
Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1976, № 4 ©, с. 114—118. Список лит.:
17 назв.

151291. Отжиг проката в азотодородной атмосфере с добавками эндогаза вместо природного газа. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 7 ©, с. 113—115. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Г. Хорошайлов, Е. Л. Гюлиханов, А. Н. Канощенко, В. В. Кисленков.

151292. Петриашвили О. Г. Об условных законах распределения параметров динамического комплекса «печь-прокатный стан». — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2, с. 333—336. Рез. на груз. и англ. яз.

151293. Подсистема АСУ определения брака прокатанной полосы. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 43—45. Авт.: Е. А. Демин, В. Д. Гринец, В. Д. Гонтарь, Ю. М. Гресько.

151294. Полухин В. П., Мещерякова А. А., Коновалов Ю. В. Статистические характеристики точности размеров горячекатаных полос. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 7 ©, с. 93—95.

151295. Поляков Л. В., Гурьянова М. К. Динамические нагрузки в крупных намоточных машинах. — Вестн. машиностроения, 1976, № 7 ©, с. 42—43.

151296. Рыжов Э. Н. Использование теряемого тепла [кузнечных печей] на ремонтных заводах ЦТВР. — Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 105 ©, с. 71—79.

151297. Салганик В. М., Ошеверов И. И. Расчет нагрузок и прогибов валковой системы кварто с буртами на рабочих валках. Сообщ. 1. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 7 ©, с. 116—120. Список лит.: 5 назв.

151298. Силовые условия горячей прокатки слитков нержавеющей стали различных методов выплавки. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 7 ©, с. 101—106. Авт.: В. В. Селезнев, Н. М. Федосов, В. Н. Бринза, А. Ф. Клименко.

151299. Сопротивление малым пластическим деформациям сплавов ниобия с цирконием. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1976, № 4 ©, с. 119—122. Список лит.: 7 назв. Авт.: Д. А. Прокошкин, Е. В. Васильева, В. И. Третьяков, В. А. Пустовалов.

151300. Суханов А. М. К вопросу о выборе типа установки, использующей тепло уходящих газов кузнечных печей заводов ЦТВР. — Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 105 ©, с. 63—71.

151301. Тарханов В. И. Влияние последовательности операций термической обработки и накатывания резьбы при изготовлении болтов на выносливость соединений. — Вестн. машиностроения, 1976, № 7 ©, с. 69—70. Список лит.: 5 назв.

151302. Термомеханическая обработка для получения сверхпластичного листа из цинкалюминиевых сплавов. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1976, № 4 ©, с. 98—103 с табл. Список лит.: 7 назв. Авт.: И. И. Новиков, В. К. Портной, Н. С. Журавлев и др.

151303. Технология изготовления точных отверстий в прессово-штамповом инструменте. — Вестн. машиностроения, 1976, № 7 ©, с. 59—60. Авт.: Ю. А. Алимов, С. И. Гордиенко, Н. С. Доля, Г. И. Шнеер.

16.7.4 Обработка металлов резанием

151304. Агафонов Ю. А. Автоколебания столов тяжелых продольно-фрезерных станков. — Станки и инструмент, 1976, № 7 ©, с. 9—10. Список лит.: 6 назв.

151305. Аграновский С. Н., Звонарев Н. М. Автоматические системы управления гидростатической смазкой [металлорежущих станков]. — Станки и инструмент, 1976, № 7 ©, с. 12—14.

151307. Аскалонова Т. А., Лукин Л. Н. Исследование процесса абразивного микрорезания с использованием математического моделирования. — Труды Алт. политехн. ин-та, 1974, вып. 38 ©, с. 3—11.

151308. Баклунов Е. Д., Масленников А. С. Геометрические элементы процесса резания при встречном и попутном протягивании тел вращения. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1974 [обл.: 1975], № 178, с. 141—150.

151309. Баклунов Е. Д., Москалев А. П. Исследование влияния заточки и доводки алмазными шлифовальными кругами на эксплуатационные свойства дисковых твердосплавных фрез. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1974 [обл.: 1975], № 178, с. 103—119.

151310. Баклунов Е. Д., Соколов В. А. Исследование эксплуатационных свойств цельных твердосплавных прорезных фрез. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1974 [обл.: 1975], № 178, с. 86—103.

151311. Бобров В. Ф., Седельников А. И. Влияние типа стружки и напаста на характер изнашивания резов из твердого сплава. — Станки и инструмент, 1976, № 7 ©, с. 30—32.

151312. Бобров В. Ф., Седельников А. И. Особенности образования су-ставчатой и элементной стружки при высокой скорости резания. — Вестн. машиностроения, 1976, № 7 ©, с. 61—66. Список лит.: 6 назв.

151313. Брон Л. С., Жилин Д. Д. Определение оптимальных скоростей быстрого хода узлов автоматических линий [для механической обработки деталей]. — Станки и инструмент, 1976, № 7 ©, с. 4—6.

151314. Буторин Г. И., Ивашинников В. Т. Повышение эксплуатационных показателей абразивного инструмента. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 13—14.

151315. Влияние режимов обработки отверстий вращающимся дорном на температуру в зоне контакта инструмента и детали. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 127—129. Авт.: И. В. Позднякова, А. Ф. Черненко, И. А. Кармадинова, Н. Л. Аблина.

151316. Выбойщик В. Н. Исследование кинематической точности [металлорежущих] станков. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 89—90.

151317. Выбойщик В. Н. Определение точности шлифования резьбовых копиров для работы на станках без принудительной подачи шпинделя. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 91—92.

151318. Гаврилов В. Н., Севастьянов М. А. Сверла с обособленными направляющими ленточками. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 179—182.

151319. Галанов Н. С., Казанцев Е. Л., Табачников Ю. Б. Технологические особенности шпинделей с аэростатическими опорами. — Станки и инструмент, 1976, № 7 ©, с. 19—20.

151320. Глубинное шлифование многогранных пластинок из твердого сплава. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1974 [обл.: 1975], № 178, с. 119—129. Авт.: В. С. Булошников, Н. П. Малевский, С. А. Попов, Л. С. Сенченкова.

151321. Голышев Ю. М. Исследование метода измерения огранки во втулках. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 69—71.

151322. Гольдфельд М. Х. Исследование износа быстрорежущих инструментов. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 93—95.

151323. Гольдфельд М. Х., Гончарук Р. В. Модернизация резьбонарезной головки. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 85—88.

151324. Горбунов А. А. Проектирование мелкоразмерных метчиков для нарезания резьбы с воздействием ультразвука. — Станки и инструмент, 1976, № 7 ©, с. 25—26.

151325. Грановский Г. И., Жихарев Е. В. Стойкостные исследования машинных метчиков из различных марок быстрорежущей стали. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1974 [обл.: 1975], № 178, с. 76—85. Список лит.: 6 назв.

151326. Дрочук А. В. Конструктивные элементы дорна для калибрования винтовых шлицев. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 130—132.

Дубовой А., Ганин Г. Изготовление прямоугольных вентвоздуховодов методом протягивания. — См. 150765.

151327. Закамалдин В. И., Клепиков Ю. П. О выборе оптимального способа автоматического управления процессом сверления глубоких отверстий малого диаметра. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 49—51.

151328. Закамалдин В. И., Клепиков Ю. П. О выборе СОЖ при сверлении глубоких отверстий малого диаметра в сплавах с высоким содержанием никеля. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 52—53.

151329. Зверев Е. К., Казаков В. А. Повышение качества и износостойкости твердосплавных резцов. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1974 [обл.: 1975], № 178, с. 18—38.

151330. Ильин В. М. Влияние жесткости монолитных твердосплавных разверток на их эксплуатационные свойства. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1974 [обл.: 1975], № 178, с. 70—75. Список лит.: 5 назв.

151331. Искендеров Г. С. Влияние угла установка трехгранной неперетачиваемой пластинки из твердого сплава на стойкость резцов. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1974 [обл.: 1975], № 178, с. 155—160.

151332. Исследование возможностей повышения режущих свойств спиральных сверл. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1974 [обл.: 1975], № 178, с. 39—61. Список лит.: 5 назв. Авт.: Б. Д. Даниленко, А. Л. Котликова, В. А. Самсонов, Н. И. Федотов.

151333. Исследование процесса обработки резьбы бесстружечными метчиками в стальных муфтах. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 137—140. Авт.: Г. П. Урлапов, Б. С. Дерганов, О. В. Карпенко и др.

151334. Исследование процесса скоростного шлифования деталей машин. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 186—187. Авт.: А. М. Сарайкин, В. Т. Ивашильников, А. Н. Пономарева, Л. Б. Фролов.

151335. Каменская А. А., Ершов В. Т. Фрезерование аустенитной стали. — Труды Алт. политехн. ин-та, 1974, вып. 38 ©, с. 44—50.

151336. Карасев А. П. Установка для экспериментального исследования процесса затяжки резьбовых соединений. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 102—104.

151337. Кастанаускас Р. А. Оправка со сферическими базовыми элементами для обработки прецизионных тел вращения. — Станки и инструмент, 1976, № 7 ©, с. 20—22.

151338. Козырев Ю. Г. Рациональные области применения автоматических манипуляторов с программным управлением (промышленных роботов) при механической обработке. — Станки и инструмент, 1976, № 7 ©, с. 1—4.

151339. Корчак С. Н., Кошин А. А. Выбор режимов шлифования с учетом тепловых критериев. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 7—9.

151340. Корчак С. Н., Плачков В. П. Аналитическое определение производительности шлифования и ее зависимость от износа зерен круга. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 3—6.
151341. Кошин А. А. Влияние различных связей на нагрев зерен круга. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 10—12.
151342. Кривонос А. Я. Влияние ультразвука на шероховатость поверхности и выбор натяга при дорновании отверстий. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 144—145.
151343. Лакирев С. Г. Обработка точных отверстий ружейными развертками. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 96—98.
151344. Лакирев С. Г., Герасимов М. В. Проектирование и расчет вибратора для вибрационного сверления отверстий. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 99—101.
151345. Ледовских А. М., Ятло И. И. Оптимальные режимы сверления аустенитной стали. — Труды Алт. политехн. ин-та, 1974, вып. 38 ©, с. 51—61.
151346. Лукин Л. Н., Лукин Н. Н. Анализ неравномерности износа образующей шлифовального круга. — Труды Алт. политехн. ин-та, 1974, вып. 38 ©, с. 12—22.
151347. Лысов Б. Н. Об измерении температур при шлифовании с помощью инфраспектрометра ИКС-12. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 188—190.
151348. Люнет с самоустанавливающимися опорами. — Станки и инструмент, 1976, № 7 ©, с. 22—24.
151349. Маргулис Д. К., Васькин В. А. Исследование работоспособности брейющих зубьев протяжек. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 119—120.
151350. Маргулис Д. К., Столяров В. С. Силовые зависимости при работе выглаживающих элементов протяжки. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 115—118.
151351. Маргулис Д. К., Фотеев В. А. Алгоритм для расчета на ЭВМ скорректированных эвольвентных протяжек. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 111—114.
151352. Матвеев В. В., Лакирев С. Г. Исследование процесса обработки отверстий ружейными сверлами. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 108—110.
151353. Меньшаков В. М., Урлапов Г. П., Середа В. С. Влияние параметров рабочей части бесстружечных метчиков на температуру в зоне деформации. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 133—136.
151354. Меньшиков В. П., Васляев А. С., Кривонос А. Я. Автоподстройка амплитуды ультразвуковых колебаний вибраторов при дорновании отверстий. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 146—149.
151355. Мирнов И. Я., Дыхнов А. Е. Определение осевого смещения метчика с ведущими перьями. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 82—84.
151356. Мисевич В. С., Френкель С. Д. Обработка центровых отверстий с осцилляцией. — Станки и инструмент, 1976, № 7 ©, с. 28—29.
151357. Можайцев Л. Н. О распределении тока в межэлектродном зазоре при электромеханической доводке глубоких отверстий малого диаметра. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 34—35.

151358. Мунинов Н. А., Афзалов З. Ш., Рахимов Х. Требования к созданию селективных систем автоматического управления для повышения точности и качества деталей при токарной обработке. — *Вопр. кибернетики* (АН УзССР), 1975, вып. 82 ©, с. 43—46.

151359. Мурдасов А. В. К вопросу выбора абразивного материала для силового шлифования. — *Сборник науч. трудов Челяб. политех. ин-та*, 1974, № 145 ©, с. 23—25.

151360. Мясников Ю. И. Аналитическое определение параметров подвода сож при скоростном сверлении. — *Сборник науч. трудов Челяб. политех. ин-та*, 1974, № 145 ©, с. 75—78.

151361. Мясников Ю. И. Эффективность применения заточки перовых твердосплавных сверл по двум плоскостям. — *Сборник науч. трудов Челяб. политех. ин-та*, 1974, № 145 ©, с. 72—74.

151362. Набиев О. М., Мухамедов М. А. Имитационное моделирование процессов обработки металлов резанием. — *Вопр. кибернетики* (АН УзССР), 1975, вып. 82 ©, с. 34—42.

151363. Начвай В. Ф. Повышение точности диаметральных размеров прецизионных отверстий на финишных операциях. — *Сборник науч. трудов Челяб. политех. ин-та*, 1974, № 145 ©, с. 29—30.

151364. Овумян Г. Г., Антонов О. И. Силы резания при прерывистой обработке закаленных сталей. — *Вестн. машиностроения*, 1976, № 7 ©, с. 66—68.

151365. Овчаренко В. В., Головенко В. С. Влияние шероховатости поверхностей деталей на точность механической обработки при торцовом фрезеровании. — *Труды Алт. политех. ин-та*, 1974, вып. 38 ©, с. 36—43.

151366. Паньков Л. А., Костин Н. В., Антонов В. П. Повышение эффективности шлифования абразивной лентой. — *Станки и инструмент*, 1976, № 7 ©, с. 32—33.

Повышение производительности шлифования клапанов автомобильных двигателей. — См. 152314.

151367. Позднякова И. В., Кривонос А. Я., Комин В. А. Обработка отверстий в тонкостенных деталях комбинированной деформирующе-режущекалибрующей протяжкой. — *Сборник науч. трудов Челяб. политех. ин-та*, 1974, № 145 ©, с. 123—126

151368. Позднякова И. В., Кривонос А. Я., Комин В. А. Особенности процесса обработки отверстий деформирующими протяжками с большими натягами. — *Сборник науч. трудов Челяб. политех. ин-та*, 1974, № 145 ©, с. 121—122.

151369. Покровский В. П. Влияние легирующих элементов на режущие свойства быстрорежущих сталей. — *Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище)*, 1974 [обл.: 1975], № 178, с. 4—18.

151370. Поляков З. И., Вшивцов А. В. К расчету производительности ультразвукового резания. — *Сборник науч. трудов Челяб. политех. ин-та*, 1974, № 145 ©, с. 57—59.

151371. Поляков З. И., Вшивцов А. В., Ревенко Ю. М. О прочности абразивных зерен при ультразвуковой обработке. — *Сборник науч. трудов Челяб. политех. ин-та*, 1974, № 145 ©, с. 60—61.

151372. Рождественский Л. А., Куркович В. Н. Исследование работоспособности машинных разверток из различных марок быстрорежущей стали. — *Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище)*, 1974 [обл.: 1975], № 178, с. 62—70.

151373. Рыжов Э. В., Аверченков В. И. Влияние технологических методов обработки деталей на изменение характеристик качества их поверхности в процессе приработки. — *Вестн. машиностроения*, 1976, № 7 ©, с. 56—58.

151374. Рыжов Э. В., Чистопьян А. Ф., Фарберов З. А. Температурные деформации направляющих станин при шлифовании. — Станки и инструмент, 1976, № 7 ©, с. 11—12.
151375. Сафронович А. А., Сухолюцкий Ю. А. Круговые гидростатические направляющие токарно-карусельных станков повышенной точности. — Станки и инструмент, 1976, № 7 ©, с. 14—16.
151376. Свиридов Ю. Н. Совершенствование технологии обработки прецизионных отверстий. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 31—33.
151377. Свиридов Ю. Н., Начвай В. Ф., Можайцев Л. Н. Повышение точности обработки прецизионных отверстий в условиях автоматизированного массового производства. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 26—28.
151378. Столяров В. С. Влияние наростообразования на режимы и условия процесса сглаживания. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 167—170.
151379. Сурков В. И. Выбор комплекса показателей надежности приборов активного контроля [круглого шлифования]. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 79—81.
151380. Таубальд Л., Науманн Г. Высокоэффективная обработка деталей на специальных станках и автоматических линиях в условиях массового производства. [Статья из ГДР]. — Станки и инструмент, 1976, № 7 ©, с. 36—38.
151381. Тверской М. М., Каленик Д. В. Влияние параметров гидропривода и режима обработки на процесс исправления исходной погрешности при внутреннем шлифовании с регулируемым радиальным усилием. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 43—45.
151382. Тверской М. М., Нагуло А. Н. Оптимизация режима обработки при фрезеровании узких и глубоких пазов. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 46—48.
151383. Тверской М. М., Штакан В. Ф. К вопросу аппроксимации силовых и стойкостных зависимостей при механической обработке. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 40—42.
151384. Терещенко Л. М., Малевский Н. П. Влияние параметров процесса электроалмазного шлифования на интенсивность съема при обработке твердого сплава. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1974 [обл.: 1975], № 178, с. 129—141.
151385. Технология обработки профиля поперечного сечения бесстружечных метчиков. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 141—143. Авт.: Г. П. Урлапов, В. С. Середя, О. В. Карпенко, А. В. Меньшаков.
151386. Фадюшин С. А., Кошин А. А. Расчет конструктивных параметров круга по критерию допустимого нагрева детали при торцевом шлифовании. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 15—18.
151387. Федоров Ю. В., Беспяхотный П. Д. Особенности процесса стружкообразования и формирования поверхностного слоя при ортогональном резании. — Труды Алт. политехн. ин-та, 1974, вып. 38 ©, с. 33—37.
151388. Фукс Н. М., Исаков В. М. Моделирование некоторых режимов в межэлектродном зазоре при испытаниях [электроэрозионных] станков. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 54—56.
151389. Шамин В. Ю. Влияние продуктов анодного растворения на износ абразивных зерен круга. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 21—22.

151390. Шамин В. Ю. Физико-химические процессы в зоне шлифования. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 19—20.

151391. Шиманович М. А. Гидростатическая опора [металлорежущего станка]. — Станки и инструмент, 1976, № 7 ©, с. 16—17.

151392. Штакан В. Ф. Исследование динамики автоматических регуляторов режима механической обработки [на металлорежущих станках]. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 36—39.

151393. Ярковец А. И., Сироткин О. С., Кравченко Ю. А. Раскатка точных отверстий. — Вестн. машиностроения, 1976, № 7 ©, с. 70—73.

151394. Ятло И. И., Лукин Л. Н. Кинематический анализ круглого наружного шлифования. — Труды Алт. политехн. ин-та, 1974, вып. 38 ©, с. 23—32.

16.7.5 Термическая обработка металлов. Упрочнение металлов и защита от коррозии

151395. Бернштейн М. Л., Одесский П. Д., Деркачева С. Н. Получение высокопрочных строительных сталей методами термомеханического упрочнения. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 7 ©, с. 157—161. Список лит.: 6 назв.

151396. Билевич Б. Е. Некоторые вопросы обеспечения качества нанесения пленочных покрытий печатным методом. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 16—17.

151397. Буров А. В., Шевелкин С. Д. Упрочнение меди при низкотемпературном отжиге после холодной прокатки с большими обжатиями. — Изв. вузов. Цвет. металлургия, 1976, № 4 ©, с. 155—156.

151398. Верхотуров А. Д., Зайцев Е. А., Полотай В. В. Износостойкость стали 45 после электроннолучевого легирования тугоплавкими металлами, карбидами и твердыми сплавами. — Вестн. машиностроения, 1976, № 7 ©, с. 49—51. Список лит.: 5 назв.

151399. Влияние выравнивающей способности электролитов на процесс локального электроосаждения меди. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 135—137. Авт.: С. С. Кругликов, М. М. Ярлыков, С. Н. Смартыгин, О. А. Евтеева.

151400. Влияние добавок органических веществ при электроосаждении блестящих покрытий сплавом олово — висмут. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 127—130. Авт.: К. М. Тютина, О. Н. Гаврилин, Л. П. Гаврилина, Н. Т. Кудрявцев.

151401. Влияние нестабильности процесса плазменного напыления на структуру и механические свойства покрытий. — Порошковая металлургия, 1976, № 6 ©, с. 37—43. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: О. Б. Чевела, Л. М. Орлова, Л. М. Рябич, А. Д. Лемеш.

151402. Влияние рассеивающей способности электролитов на процесс локального электроосаждения меди. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 132—134. Авт.: С. С. Кругликов, М. М. Ярлыков, С. Н. Смартыгин, О. А. Евтеева.

151403. Влияние тепловой мощности струи на прогрев и отложение материала на подложке при плазменном напылении. — Порошковая металлургия, 1976, № 6 ©, с. 34—36. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Юшков, Ю. С. Борисов, С. В. Быков и др.

Восстановление тонкой структуры и свойств стали 12Х1МФ после длительной эксплуатации [паропроводов]. — См. 150809.

151404. Ковалова Р. И. Влияние шероховатости и наклепа на износ поверхностей. — Труды Алт. политехн. ин-та, 1974, вып. 38 ©, с. 62—66.

- Куликов В. Д., Моргун И. Д., Кудрявцева Л. П. Об эффективности системы электрохимической защиты нефтепроводов. — См. 151555.
151405. Липин А., Игнатьев Р., Пиковец К. Цинкование в нетоксичном электролите. — Техника и вооружение, 1976, № 7 ©, с. 32.
151406. Мазеин П. Г., Меньшаков В. М. Исследование влияния остаточных напряжений, созданных ППД закалкой ТВЧ на контактную прочность стальных деталей. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 154—157.
151407. Марец В. М., Кодра Ю. В. Пульверизатор с двойным распылением [для нанесения покрытий]. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 25—26.
- Матвеев Г. А., Кирсанова Г. Ф. К вопросу о защите теплоэнергетического оборудования от коррозии. — См. 150792.
151408. Меньшаков В. М., Мазеин П. Г. Влияние накатывания перед закалкой ТВЧ на рентгеновские параметры закаленных образцов. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 163—166.
151409. Меньшаков В. М., Мазеин П. Г. Выбор оптимальных режимов ППД и закалки ТВЧ с использованием планирования эксперимента. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 158—162.
- О долговечности стальных конструкций объектов коксохимического производства. — См. 151570.
151410. Пархета Р. Г., Зильберберг В. Г., Карпинос Д. М. Водородопроницаемость плазменных композитных покрытий на основе окиси алюминия. — Порошковая металлургия, 1976, № 6 ©, с. 48—50. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
151411. Поляков З. И., Блюменкранц Д. Л., Вихарев В. М. Совмещенная ультразвуковая и электрохимическая обработка твердого сплава. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 62—64.
- Смыков Е. К., Блюдзина А. Л., Якобсон С. И. Исследования эксплуатационной стойкости новых и наплавленных высокомарганцовистых крестовин и предложения по увеличению сроков их службы. — См. 152254.
151412. Тютина К. М., Свирицкая Г. Г. Электролитическое осаждение сплава свинец — висмут. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 130—132. Список лит.: 7 назв.
151413. Удовицкий В. И., Розенберг С. Х. Использование силицированных слоев в качестве подложки для антифрикционных покрытий. — Вестн. машиностроения, 1976, № 7 ©, с. 51—52. Список лит.: 5 назв.

16.7.6 Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка. Склеивание

151414. Автоматическая дуговая точечная сварка под флюсом тавровых соединений стержней с пластинами. — Автомат. сварка, 1976, № 7 ©, с. 64—65. Авт.: А. Е. Аснис, А. Н. Назаренко, А. А. Казимиров и др.
151415. Большаков М. В. Взаимодействие тугоплавких металлов с газом при сварке давлением. — Автомат. сварка, 1976, № 7 ©, с. 14—16. Список лит.: 6 назв.
151416. Вайзельберг А., Ратзш Г. Двусторонняя двухдуговая сварка стыковых соединений. [Статья из ГДР]. — Автомат. сварка, 1976, № 7 ©, с. 55—57, 63.
151417. Влияние дефектов на прочность паяных соединений. — Стр-во трубопроводов, 1976, № 7 ©, с. 15—16. Авт.: М. Н. Болухонцев, Г. А. Николаев, А. И. Киселев, И. И. Киселев.
151418. Влияние сопутствующего подогрева на глубину проплавления и дегазацию металла шва при сварке сплава АМг6. — Изв. АН УзССР.

Серия техн. наук, 1976, № 4 ©, с. 74—76. Авт.: М. Н. Гапченко, А. М. Касимов, Д. М. Рабкин, В. А. Мишенков.

151419. **Воропай Н. М., Козлов Е. И.** Электрохимический метод определения водорода в сварочной проволоке и металле швов. — Автомат. сварка, 1976, № 7 ©, с. 69—70.

151420. **Диденко В. Н.** Испытание натурной пространственно стержневой конструкции из труб с узлами, выполненными ванной сваркой. — Автомат. сварка, 1976, № 7 ©, с. 35—38.

Дикун В. Н., Пелевин Ю. П. Автоматическая сварка монтажных соединений крупногабаритных конструкций. — См. 150688.

151421. **Ерошенко Л. Е., Мечев В. С.** Влияние диаметра неплавящегося электрода на параметры электрической дуги, горящей в аргоне. — Автомат. сварка, 1976, № 7 ©, с. 67—68.

Исследование изнашивания лопаток мельничных вентиляторов и выбор наплавочных материалов. — См. 150842.

Казак Ю. Г., Дубравин А. М. Новый флюс для наплавки деталей строительных машин. — См. 150692.

151422. **Казаков Н. Ф., Сергеев А. В., Лакин Н. А.** Устройства для прецизионного измерения давления и деформаций при диффузионной сварке. — Автомат. сварка, 1976, № 7 ©, с. 70—71.

151423. **Кирьян В. И., Гиренко В. С.** Предварительное нагружение и сопротивление сварных соединений хрупкому разрушению. — Автомат. сварка, 1976, № 7 ©, с. 30—34. Список лит.: 8 назв.

151424. **Лебедев В. К., Кучук-Яценко С. И.** Упрощенная схема расчета температурных полей при контактной сварке непрерывным оплавлением. — Автомат. сварка, 1976, № 7 ©, с. 9—13. Список лит.: 7 назв.

151425. **Лежелеков В. П.** Исследование влияния продольного магнитного поля на стабильность длинной электрической [сварочной] дуги. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1974, вып. 62, с. 78—82.

151426. **Механические свойства соединений сплава 01420, выполненных электроннолучевой и аргоно-дуговой сваркой.** — Автомат. сварка, 1976, № 7 ©, с. 39—43. Авт.: Д. М. Рабкин, А. А. Бондарев, В. В. Баранов и др.

151427. **Муха И. М., Белоцкий А. В., Гнедова С. В.** Определение границ локализации внутренних напряжений в сварных соединениях твердый сплав ВК15 — сталь У8. — Порошковая металлургия, 1976, № 6 ©, с. 89—92. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

151428. **Персион А. А., Писарева А. В.** Дистанционное управление источниками сварочного тока. — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1976, № 7 ©, с. 15.

151429. **Повышение прочности и снижение остаточных напряжений в сварных соединениях сплава 1201.** — Автомат. сварка, 1976, № 7 ©, с. 44—46. Авт.: В. М. Кудинов, В. Г. Пегушков, А. Я. Ищенко, М. И. Саенко.

151430. **Понизовцев А. М., Фомин В. В., Морозова Р. И.** Сварка в углекислом газе комбинированных соединений сталей 110Г13Л и 30Г. — Автомат. сварка, 1976, № 7 ©, с. 65—66.

151431. **Порошковая плюшенка для наплавки.** — Автомат. сварка, 1976, № 7 ©, с. 73—74. Авт.: Ю. А. Юзвенко, Г. А. Кирилук, С. Ю. Кривчиков, В. М. Мозок.

151432. **Прогнозирование химического состава металла, наплавленного электродами с рутиловым и ильменитовым покрытиями.** — Автомат. сварка, 1976, № 7 ©, с. 1—4. Список лит.: 7 назв. Авт.: И. К. Походня, Г. Е. Коляда, И. Р. Явдошин и др.

151433. Размышляев А. Д., Сологуб Б. Б. Глубина проплавления основного металла при наплавке ленточным электродом. — Автомат. сварка, 1976, № 7 ©, с. 72—73.
151434. Севастьянов В. Я., Мельников А. Я. Безмульсионная резка слитков из алюминиевых сплавов. — Вестн. машиностроения, 1976, № 7 ©, с. 58—59.
151435. Слыну Г. А., Тимошенко В. Г. Условия применения промышленного робота при точечной сварке. — Автомат. сварка, 1976, № 7 ©, с. 17—19.
151436. Троицкий В. А., Белый Н. Г. Трансформаторы, регулируемые сварочным кабелем. — Автомат. сварка, 1976, № 7 ©, с. 20—23.
151437. Улучшение формирования металла шва при сварке трансформаторной стали. — Автомат. сварка, 1976, № 7 ©, с. 66—67. Список лит.: 7 назв. Авт.: Л. Н. Бармин, Е. Н. Еремин, Б. А. Кулишенко и др.
151438. Установка для торцовки трубных отводов. — Стр-во трубопроводов, 1976, № 7 ©, с. 34—35. Авт.: А. И. Рожин, В. Я. Иванцов, С. И. Буслаев и др.
151439. Чвертко Н. А., Калеко Д. М. Ударная конденсаторная сварка Т-образных соединений стали 45. — Автомат. сварка, 1976, № 7 ©, с. 58—59.
- Черненко И. А., Постолатий Н. И., Тишура В. И. Электрооборудование комплекса для сборки и сварки картеров блоков мощных дизелей. — См. 150835.
151440. Черноусов В. В., Проданец Ю. М. О достоверности ультразвукового контроля сварных соединений. — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1976, № 7 ©, с. 13—15.
151441. Черныш В. П., Кузнецов В. Д., Турык Э. В. Изменение температурного состояния сварочной ванны при электромагнитном перемешивании. — Автомат. сварка, 1976, № 7 ©, с. 5—8.
151442. Чудинов М. С., Лещев В. В. Расчет размеров шва при автоматической сварке в CO_2 с поперечными колебаниями электрода. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 50—52.
151443. Чудинов М. С., Лещев В. В., Чудинова А. А. Расчет параметров режима сварки в CO_2 в вертикальном положении методом планирования эксперимента. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 52—56. Список лит.: 5 назв.
151444. Штулар П., Лимпел И., Квасницкий В. Ф. Состояние сварочного производства и подготовка кадров в СФРЮ. — Автомат. сварка, 1976, № 7 ©, с. 60—63.
151445. Якушин Б. Ф., Эйдельштейн В. Е. Использование технологических проб для оценки склонности никелевых сплавов к образованию оклошовных трещин при сварке. — Автомат. сварка, 1976, № 7 ©, с. 28—29. Список лит.: 5 назв.

16.8 Машиностроение. Машиноведение. Приборостроение

(Отраслевое и специальное машиностроение и приборостроение — см. соответствующие отраслевые разделы)

16.8.2 Машиностроение. Машиноведение

151446. Александрова А. Т., Данилов К. Д., Дробязко М. А. Механизмы дискретного действия для перемещения в вакууме. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1974, вып. 41, с. 70—76.
151447. Александрова А. Т., Львов Б. Г. Геометрический синтез механизма силового привода вакуумных клапанов. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1974, вып. 41, с. 40—50.

151448. Ахматов В. А., Векслин И. И., Папшев Д. Д. Контактная жесткость предварительно напряженных поверхностей. — Вестн. машиностроения, 1976, № 7 ©, с. 27—31.

151449. Бам В. С., Синеокий А. П., Гриншпак В. А. Эффект механизации [погрузочно-разгрузочных работ. Юж.-Уральск. машиностроит. з-д г. Орск]. — Пром. транспорт, 1976, № 7 ©, с. 10—11.

151450. Бушманов А. Ф., Лунев А. В., Булатов Г. Д. К вопросу оценки качества малозубных шестерен с помощью статических методов анализа. — Труды Алт. политехи. ин-та, 1974, вып. 38 ©, с. 96—100.

151451. Варсимашвили Р. Ш. Подрезание зубцов некруглых конических зубчатых колес, образуемых при двухпараметрическом огибании. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2, с. 433—436. Рез. на груз. и англ. яз.

151452. Вишневский В., Цыганков М. Газовые подшипники. — Техника и вооружение, 1976, № 7 ©, с. 19.

151453. Галахов М. А., Флакман Я. Ш. Оптимальная форма бомбинированного ролика. — Вестн. машиностроения, 1976, № 7 ©, с. 36—37.

151454. Генкин Б. И., Иванов О. Н., Потехин А. Ф. Об оптимальных параметрах динамического демпфера колебаний пластин. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 146—149.

151455. Григорьев В. К. Новая система допусков и посадок гладких соединений. — Вестн. машиностроения, 1976, № 7 ©, с. 83—87.

151456. Гуревич А. И. Расчет допускаемого натяга в соединениях, осуществляемых по переходным посадкам. — Вестн. машиностроения, 1976, № 7 ©, с. 38—39. Список лит.: 5 назв.

151457. Данилов С. П., Шатерников В. Е. Бесконтактный преобразователь вибраций [в машиностроении]. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 51, с. 150—152.

151458. Диданов М. Ц. Влияние термоэлектрических явлений на износ трущихся пар [токарно-винторезного станка]. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1974 [обл.: 1975], № 178, с. 150—155.

151459. Дмитриченко С. С., Кугель Р. В., Панкратов Н. М. Выбор критериев отказов металлоконструкций машин. — Вестн. машиностроения, 1976, № 7 ©, с. 3—5.

151460. Егоров В. И. К вопросу о прогнозировании постепенных отказов в машинах на стадии проектирования. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 146 ©, с. 162—165.

151461. Ершов Т. В., Лабецкий В. М., Портной Л. Л. Стабильность усилий заворачивания резьбообразующих деталей в гладкие цилиндрические отверстия. — Труды Алт. политехи. ин-та, 1974, вып. 38 ©, с. 89—95. Список лит.: 6 назв.

151462. Зандфос Л. В. Определение размеров сферической опоры. — Вестн. машиностроения, 1976, № 7 ©, с. 41.

151463. Захаров С. М., Эрдман В. Ф. К расчету нестационарно-нагруженных подшипников скольжения на ЭВМ. — Вестн. машиностроения, 1976, № 7 ©, с. 31—36. Список лит.: 8 назв.

151464. Зорин В. А., Соустин К. Г. Применение метода экспертных оценок для отбора факторов, влияющих на надежность механизмов. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 146 ©, с. 47—52.

151465. Иванов В. В., Фурманов Б. А. Оптимизация некоторых конструкций гидростатических уплотнений. — Вестн. машиностроения, 1976, № 7 ©, с. 9—12.

151466. Карасев А. П. Анализ качества поверхностей деталей резьбовых соединений. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 2, с. 105—107.
151467. Кеванишвили Г. Ш. Математическое моделирование явления флуктуации толщины окисных пленок на контактирующих поверхностях измерительных скользящих контактов. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2, с. 429—432. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. и англ. яз.
151468. Киселев М. Ф. Вакуумная теплопрочная шарикоподшипниковая опора с повышенными упругими характеристиками. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1974, вып. 41, с. 23—28.
151469. Комаров А. Н. Зубчатые муфты повышенной нагрузочной способности и долговечности. — Вестн. машиностроения, 1976, № 7, с. 39—41.
151470. Кривопалова А. Н. Остаточные напряжения многопорядковой напряженной системы. — Труды Алт. политехн. ин-та, 1974, вып. 38, с. 110—117. Список лит.: 14 назв.
151471. Кузьмин О. Е. О составе факторов, влияющих на качество нормирования труда [в машиностроении]. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3, с. 169—171.
151472. Левина З. М., Исаева В. А., Муратов Б. С. Динамические процессы в механизмах автоматической смены инструментов. — Станки и инструмент, 1976, № 7, с. 6—8.
151473. Малюшин Н. А., Руднев В. П., Куликов В. Д. Результаты испытания трехвинтового насоса ЭМН-10/10-1. [К применению для смазки агрегатов]. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 95—99. Список лит.: 5 назв.
151474. Морозов Б. А., Лисин О. Г., Аистов В. С. Измерение перемещений деталей машин голографическим методом. — Вестн. машиностроения, 1976, № 7, с. 5—9.
151475. Неверов В. И. Определение линейного износа с помощью ЭВМ, оснащенной шаговым графопостроителем. — Труды Алт. политехн. ин-та, 1974, вып. 38, с. 69—72.
151476. Неверов В. И. Применение метода анализа размерностей для изучения зависимости износостойкости от параметров качества поверхности. — Труды Алт. политехн. ин-та, 1974, вып. 38, с. 73—78.
151477. Николайчук В. М. Исследование вынужденных крутильных колебаний механических систем с нелинейным упругим звеном. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3, с. 3—6.
151478. О химических процессах в зоне трения и механизме износа наполненных фторопластов при работе шарикоподшипников на высоких скоростях. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1974, вып. 41, с. 16—22. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. А. Спицын, К. Г. Гап, Т. И. Кузнецова и др.
151479. Пашенко И. Н. Технологическое планирование и пропорции производственных мощностей [в машиностроении]. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3, с. 173—174.
151480. Тавхелидзе Д. С., Давиташвили Н. С. Проектирование сферического четырехзвенного шарнирного механизма по заданным положениям звеньев. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2, с. 437—440. Рез. на груз. и англ. яз.
151481. Тураев Б. В. Теоретическое обоснование показателя параболы машин. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 146, с. 105—111.
151482. Фальцман В. Структурные изменения в межотраслевых потоках орудий труда [машиностроительных отраслей]. — Вопр. экономики, 1976, № 7, с. 57—66.

151483. Федякин Р. В., Чесноков В. А. Выбор исходных контуров дозаполненного зацепления для передач Новикова с высокой твердостью рабочих поверхностей зубьев. — Вестн. машиностроения, 1976, № 7, с. 20—27.

151484. Чепрасов Д. П., Грабовенко В. С., Нефедов Е. Н. Исследовательские проблемы изготовления роликовых цепей по опыту отечественных и зарубежных промышленных предприятий. — Труды Алт. политехн. ин-та, 1974, вып. 38 ©, с. 101—109.

16.8.3 Приборостроение

151485. Воробьев Л. В., Жуков В. И., Тумаркин Ю. Б. Динамический расчет сеток на жестком каркасе. [К применению в приборостроении]. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1974, вып. 41, с. 51—63. Список лит.: 6 назв.

151486. Зверев В. В. Экспериментальное определение динамических характеристик термометриков методом электрической коррекции. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1974, т. 302 ©, с. 99—103. Список лит.: 5 назв.

151487. Руденко В. И., Свистелин М. П. О систематической погрешности ротационного вискозиметра, возникающей вследствие пренебрежения донным эффектом. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 36—40.

151488. Руденко В. И., Свистелин М. П. Об одной составляющей систематической погрешности вискозиметров с кольцевыми капиллярами. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 46—47.

151489. Черярин Ф. Н. Инструментальные ошибки измерений в фотоэлектрических фотометрах. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1974, т. 302 ©, с. 121—125.

16.10 Химическая технология

16.10.1 Общие вопросы

151490. Аксельруд Г. А., Лабай В. И., Калиновская О. П. Исследование скорости транспортирования гранулированных материалов в виброкипящем слое. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 100—103.

151491. Андриевская Г. М., Кирик А. Ф., Заев А. В. Учет микросмещения по тепловому каналу в реакторе непрерывного действия с сегрегацией. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 100—102.

151492. Балакирев В. С., Кобяков А. И., Мушаров З. А. Методика оценки эффективности одного класса химико-технологических схем. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 96—99.

151493. Бодров В. И. Определение частотных характеристик установок многокомпонентной ректификации. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 85—94.

151494. Бувевич Ю. А., Минаев Г. А. Механика струйных течений в зернистых слоях, коалесценция пузырей в условиях стесненного течения. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 1 ©, с. 29—35. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

151495. Вислогузов А. К. Определение оптимальной поверхности нагрева в противоточных поверхностных многоступенчатых теплообменниках с псевдооживленным слоем. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 1 ©, с. 60—65. Рез. на англ. яз.

151496. Зелински М., Гумницкий Я. М. Массообмен между твердым телом и жидкостью в трехфазной системе. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 130—132.

151497. Крюков Г. К. К задаче выбора оптимального нижнего предела температуры проведения процесса в трубчатом химическом реакторе. Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 108—110.

151498. Лапин А. А., Петров Ю. А., Софиев А. Э. О влиянии рециркуляционного потока на устойчивость реактора смешения. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 103—104.

151499. Лопарев В. П., Югай Ф. С., Волгин Б. П. Влияние размеров конфузора абсорбера Вентури на картину движения газо-жидкостного потока. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т медной пром-сти), 1974, вып. 17 ©, с. 142—147. Список лит.: 8 назв.

151500. Малыгин Е. Н. Об одной задаче управления трубчатым реактором с неподвижным слоем катализатора. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 111—112.

151501. Матвийкив М. Д., Грищук С. С. Оптимальное время ионной очистки катодов. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 89—90.

151502. О величине активной зоны в увлажняемом кипящем слое при выделении тепла реакции. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 1 ©, с. 36—41. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Ф. Волков, Г. И. Шишкин, В. В. Ухлов, С. Л. Сафронова.

151503. Паттантюш Е. Модификация характеристических функций в дисперсных двухфазных однокомпонентных системах. 1. [Статья из Будапешта]. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 1 ©, с. 73—78. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

151504. Регулируемый электропривод повышенной частоты для центрифуг. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1974, вып. 62, с. 20—29. Авт.: Б. Х. Гайтов, М. А. Абасалиев, А. С. Лобанов и др.

151505. Садовой Г. Т., Семенишин Е. М. Исследование кинетики регенерации растворителя. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 114—117.

151506. Управление структурой псевдооживленного слоя с помощью слоевых газораспределителей. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 94—96. Авт.: Н. Б. Кондуков, Л. И. Френкель, В. П. Таров, М. Б. Клийот.

16.10.2 Технология неорганических веществ и основных химических продуктов

151507. Джапаридзе Л. Н., Цагарели Г. А., Гониашвили Л. Ш. Влияние примеси ионов железа на процесс получения электролитической двуокиси марганца на титановых анодах. — Изв. АН ГССР. Серия хим., 1976, т. 2, № 1 ©, с. 72—75. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

151508. Кушнир С. В., Чирик М. Н. Термодинамика и механизм образования сероуглерода при конверсии сернистого газа метаном. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 134—136.

151509. Об усовершенствовании технологической схемы купоросного производства. — Труды ин-та (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т медной пром-сти), 1974, вып. 17 ©, с. 130—136. Список лит.: 7 назв. Авт.: С. С. Набойченко, В. Ф. Богдашев, Л. Н. Шумайлова и др.

151510. Синтез фосфатов и тиофосфатов на основе метилэтилэтинилкарбинола. — Изв. АН КиргССР, 1976, № 2, с. 59—60. Авт.: Ж. Бейшекев, Б. Ашимбаева, И. Н. Азербайев и др.

151511. Углеродные волокна с покрытием из пиронитрида циркония. Порошковая металлургия 1976, № 6 ©, с. 5—9. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. С. Дергунова, В. С. Килин, А. В. Шарова и др.

151512. Хожайнова Т. И. Кислотостойкость некоторых фосфатных материалов — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 18—19.

16.10.3 Производство взрывчатых веществ. Пиротехника. Производство боевых отравляющих веществ

151513. Хотин В. Г., Бачурин С. П., Пономарев В. А. Параметры детонационных волн в смесях аммиачной селитры с дизельным топливом — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 117—120. Список лит.: 6 назв.

16.10.4 Удобрения и пестициды (ядохимикаты). Промышленность минеральных удобрений

(Применение удобрений в сельском хозяйстве — см. 17.4.1)

151514. Авдеева Э. Н., Власова Е. Г., Румянцева Н. Д. Определение блуги в солях и удобрениях. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 101—102.

151515. Анализ калийных агроруд в неводных растворах. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 141—143. Авт.: И. С. Калак, К. А. Комарова, В. П. Горбачев, В. М. Данилина.

16.10.5 Силикатные производства

151516. Виноградов В. М., Рудых С. С. Оптимизация работы грузовых фронтов и складов цементных заводов. — Пром. транспорт, 1976, № 7 ©, с. 14—15.

151517. Донцова Т. С., Грибовская И. Г., Тихонов В. А. Модифицирование гипсового камня добавками фосфатов. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 128—130.

151518. Жилова А. Н. Зависимость теплоемкости стекол от концентрации легирующей примеси окисла вольфрама. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 123—125. Список лит.: 6 назв.

151519. Исследование массообменных структурно-механических характеристик гипсового камня. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 1 ©, с. 54—59. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Г. Каменский, Г. С. Раптунович, И. М. Ляшкевич и др.

151520. Исследование процесса клинкерообразования во вращающейся печи методом спектроскопии. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 118—120. Авт.: Л. Г. Шпынова, М. А. Санникий, X. С. Соболев, В. И. Чих.

151521. Каминский А. Д., Нодия В. Ф. Ускорить освоение проектных мощностей вращающихся печей размером 5×185 м. — Цемент, 1976, № 7 ©, с. 1—2.

151522. Кацнельсон И. А. Алгоритм управления процессом приготовления сырьевых смесей при порционной и полупоточной технологии. — Цемент, 1976, № 7 ©, с. 12—14. Список лит.: 5 назв.

151523. Корнеев В. И., Зозуля П. В., Мюле Ф. Количественное определение сульфатов кальция в клинкерах и цементах. — Цемент, 1976, № 7 ©, с. 15—17.

151524. Люсов А. Н., Кулакова Н. А., Гиндич Г. И. Долгосрочное прогнозирование производства цемента по ассортименту методом экспертных оценок. — Цемент, 1976, № 7 ©, с. 4—5. Список лит.: 6 назв.

151525. Микольский Ю. Н., Кузьо И. В., Шевченко Т. Г. Деформации и напряжения в деталях опорного узла вращающейся печи [в цементной промышленности]. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 27—29. В огл. 2-й авт.: Ю. Н. Кузьо.

151526. Мосьпан И. Г., Мельник Б. М. Рациональное применение регулируемой газовой горелки. [Белгор. цементный з-д]. — Цемент, 1976, № 7 ©, с. 10—11.

151527. Несвижский О. А. Государственная аттестация качества цементного оборудования. — Цемент, 1976, № 7 ©, с. 9—10.

151528. Очнев Э. Н., Рудобашта С. П., Тепляков Ю. А. Некоторые особенности математического планирования эксперимента при определении зависимости $t = \varphi(c)$ в массообменных процессах с твердой фазой. [Сушка керам. колец]. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 82—84.

151529. Полуэктова Е. Ф. Свойства костяного фарфора на основе сырья западных областей Украины. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 107—110.

151530. Скакунов М. Г., Бакулкин Б. И. Упрочнение стеклянных труб армированием. — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1976, № 7 ©, с. 5—7.

151531. Ускоренный расчет состава шлама при корректировании. — Цемент, 1976, № 7 ©, с. 14—15. Авт.: В. Л. Бернштейн, А. И. Здоров, В. Н. Криулин, Л. А. Левин.

151532. Ящишин И. Н., Шевченко В. В. Исследование структуры поверхностных слоев листового стекла, подвергнутого термохимической обработке сернистым ангидридом. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 121—124. Список лит.: 10 назв.

16.10.6 Технология топлива

151533. Акоев Е. П., Ставровский Е. Р., Хромов Ю. В. Исследование проектных вариантов северного газопровода. — Сборник трудов ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т природных газов), 1974, вып. 1, ч. 2 ©, с. 37—47.

151534. Альшанов А. П. Об определении величины снижения производительности газопроводов из-за ненадежности оборудования. — Сборник трудов ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т природных газов), 1974, вып. 1, ч. 2 ©, с. 34—36.

151535. Барсук С. Д., Беньяминович О. А. Исследование равновесия жидкость — пар в смесях азот-изобутан и метан-н-бутан при низких температурах. — Сборник трудов ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т природных газов), 1974, вып. 1, ч. 2 ©, с. 100—105 с табл.

151536. Белькевич П. И., Церлюкевич Я. В., Иванова Л. А. О методике разделения торфяного воска на омыляемые и неомыляемые вещества. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 3 ©, с. 122—123.

151537. Бодров В. И., Вильский Е. Г. Оптимизация процесса пиролиза смеси углеводов с использованием нестационарной математической модели. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 139—143.

151538. Бухгалтер Э. Б. Уточненный расчет параметров процесса гидратообразования газов Оренбургского месторождения. — Сборник трудов ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т природных газов), 1974, вып. 1, ч. 2 ©, с. 114—119.

151539. Генкин Ю. М., Пехота Ф. Н. Контроль природных газов, содержащих кислые компоненты, методом хроматографии. — Сборник трудов ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т природных газов), 1974, вып. ч. 2 ©, с. 106—108.

151540. Головацкий А. И., Зинчук Г. М., Белов А. А. Результаты обследования мокрых газгольдеров. — Пром. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 42—43.

151541. Денисова А. П. Горизонтальные цилиндрические резервуары для хранения нефти в условиях Среднего Приобья. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 2—6. Список лит.: 6 назв.

151542. Дорошенко И. Г. Внедрение новой техники и рационализаторских предложений [в строительстве нефте- и газопроводов]. — Стр-во трубопроводов, 1976, № 7 ©, с. 31—33.

151543. Исмагилов Р. М. Повысить роль диспетчерской связи в период строительства [магистральных нефтяных и газовых] трубопроводов. — Стр-во трубопроводов, 1976, № 7 ©, с. 14—15.

151544. К вопросу о расчете разделения углеводородных газов в вихревой трубе. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 1 ©, с. 126—128. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. М. Баженов, Н. П. Игнии, А. Н. Чернов, А. В. Килинник.

151545. Клапчук О. В., Славинский В. П. Экспериментальные исследования структуры турбулентного течения газа в гладких и шероховатых трубах. — Сборник трудов ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т природных газов), 1974, вып. 1, ч. 2 ©, с. 48—61. Список лит.: 14 назв.

151546. Колосова Н. М. Влияние гидродинамической обстановки на устойчивость берега в створе подводного перехода нефтепроводов. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 27—28.

151547. Колосова Н. М. К вопросу о разрушениях берегов в створе подводных переходов нефтепроводов. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 58—60.

151548. Колосова Н. М., Рыскин Ю. М. Анализ ожидаемых воздействий руслового потока на состояние подводных нефтепроводов Тюменской области. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 2, с. 60—61.

151549. Комягин А. Ф., Чижикова Г. И. Исследование эксплуатационных свойств систем автоматического регулирования режима работы компрессорных станций [газопроводов] с газотурбинным приводом нагнетателей. — Сборник трудов ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т природных газов), 1974, вып. 1, ч. 2 ©, с. 69—76.

151550. Куликов В. Д., Моргун И. Д. Исследование напряженного состояния системы труба — герметизатор — муфта [в нефтепроводах]. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 74—78.

151551. Куликов В. Д., Моргун И. Д. К вопросу о способе ликвидации поврежденных нефтепроводов в условиях Западной Сибири. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 69—71. Список лит.: 10 назв.

151552. Куликов В. Д., Моргун И. Д. О повреждениях магистральных нефтепроводов и выбор наиболее вероятной величины дефекта. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 67—68.

151553. Куликов В. Д., Моргун И. Д. Применение эпоксидных клеев для ремонта нефтепроводов большого диаметра. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 65—66.

151554. Куликов В. Д., Моргун И. Д., Вождаев С. Н. О выборе критериев активной защиты нефтепроводов. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 79—80. Список лит.: 5 назв.

151555. Куликов В. Д., Моргун И. Д., Кудрявцева Л. П. Об эффективности системы электрохимической защиты нефтепроводов. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 78—79.

151556. Куликов В. Д., Моргун И. Д., Оленев Н. М. Подготовка поверхности трубы [нефтепровода] под склеивание в условиях эксплуатации. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 72—74.
151557. Куликов В. Д., Топалов Э. Л. Определение времени наработки до отказа накладных муфт [нефтепровода] опытным путем. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 84—86.
151558. Куликов В. Д., Топалов Э. Л. Поиск оптимальных условий для применения эпоксидной смолы при ремонте трубопроводов накладными муфтами. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 80—84.
151559. Лакеев В. П. Адсорбционное извлечение паров воды и метанола из природного газа Мессояхского месторождения с помощью цеолита NaA. — Сборник трудов ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т природных газов), 1974, вып. 1, ч. 2 ©, с. 120—136. Список лит.: 6 назв.
151560. Латыпов В. Х., Хойрыш Г. А. Расчет предельного угла наклона вертикальной оси плавающего [нефтяного] резервуара от действия ветровых и снеговых нагрузок и проверка остойчивости резервуара. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 6—9.
151561. Лощинин А. Е., Федорова Л. Я. Изменение вязкости товарной нефти нефтепровода Усть-Балык — Омск. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 89—91.
151562. Лощинин А. Е., Федорова Л. Я. К вопросу изменения температуры нефтяного потока магистрального нефтепровода Усть-Балык — Омск. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 86—88.
151563. Ляхевич Г. Д., Белькевич П. И., Розенталь Д. А. Исследование эффективности работы сепарационной зоны колонного аппарата для окисления нефтяных фракций и остатков. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 3 ©, с. 112—116.
151564. Малюшин Н. А., Руднев В. П., Куликов В. Д. Зависимость производительности нефтепровода от теплообмена, начальной температуры и вязкости нефти. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 92—95.
151565. Малюшин Н. А., Руднев В. П., Куликов В. Д. К вопросу определения коэффициента теплопередачи от нефти в окружающую среду. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 99—104. Список лит.: 9 назв.
151566. Маркова Л. М. Исследование принципиальных энергетических схем промежуточных насосно-охладительных станций трубопровода сжиженного природного газа (СПГ). — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 107—110. Список лит.: 6 назв.
151567. Методика тепловых расчетов подземных трубопроводов больших диаметров. — Сборник трудов ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т природных газов), 1974, вып. 1, ч. 2 ©, с. 24—33. Список лит.: 8 назв. Авт.: И. Е. Ходанович, Б. Л. Кривошеин, В. Н. Новаковский, В. С. Водолага.
151568. Михайленко И. Е., Матросов А. И. Прокладка газопровода большого диаметра в гористой местности. — Стр-во трубопроводов, 1976, № 7 ©, с. 28—29.
151569. Невалин А. П. Исследование эффективности работы нефтепровода Шам — Тюмень. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 110—115.
151570. О долговечности стальных конструкций объектов коксохимического производства. — Пром. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 39—42. Список лит.: 6 назв. Авт.: Е. Н. Брузель, А. М. Нечаев, Н. И. Сотсков, А. М. Шляфирнер.
151571. Осипов В. Н. Выбор оптимального состава машинооборудованности комплексного технологического потока по строительству магистральных трубопроводов [для нефти и газа]. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 31—34.

151572. **Осушка и очистка природного газа клиноптилолитом на опытно-промышленной установке.** — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2 ©, с. 369—371. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: Г. В. Цицишвили, С. Л. Уротадзе, В. Д. Лукин, Р. М. Багиров.

151573. **Перевощиков С. И.** О целесообразности неизотермического расчета «изотермических» трубопроводов с газонасыщенной нефтью. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 119—121.

151574. **Перевощиков С. И.** Одна из оценок эффективности трубопроводного транспорта газонасыщенной нефти. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 116—118.

151575. **Перевощиков С. И.** Определение эффективного давления сепарации [в магистральном трубопроводе]. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 122—124.

151576. **Перевощиков С. И., Перевощикова В. З.** К определению объемного коэффициента газонасыщенной нефти [в нефтепроводах]. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 126—129.

151577. **Постников В. В.** О подходе к изучению надежности магистральных трубопроводов. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 129—131.

151578. **Руднев В. П.** Состояние продукта при хранении [нефти] в резервуаре. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 131—135.

151579. **Руднев В. П.** Степень заполнения резервуаров сжиженным газом. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 141—145.

151580. **Славинский В. П.** Влияние воронкообразования на коэффициент расхода в аппаратах и емкостях. [К транспортировке газа]. — Сборник трудов ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т природных газов), 1974, вып. 1, ч. 2 ©, с. 77—82.

151581. **Сорокина Т. В., Федорова Л. Я.** Исследование величины гидравлического сопротивления магистрального нефтепровода Усть-Балык — Омск (участка Вагай — Омск). — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 145—147.

151582. **Способы** ремонта подводных переходов магистральных нефтепроводов в условиях Тюменской области. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974 вып. 24, с. 61—65. Авт.: Н. М. Колосова, Ю. М. Рыскин, В. И. Бугреев, А. А. Писцов.

151583. **Степанов О. А., Лепешкин С. К.** Методика расчета рациональных режимов работы газотурбинных установок [газопроводов] в северных условиях. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 149—151.

151584. **Степанов О. А., Чухланцев Ю. П.** Исследование тепловых режимов нефтепровода Усть-Балык — Омск. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 151—154.

151585. **Теряев И. С.** Определение количества параметров контроля на компрессорных станциях [магистральных газопроводов]. — Сборник трудов ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т природных газов), 1974, вып. 1, ч. 2 ©, с. 62—68.

151586. **Тутаева Н. Л., Комаров В. С., Белякова М. Д.** Кинетика адсорбции паров бензола и н. гексана на цеолитсодержащих алюмосиликатных катализаторах крекинга. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 3 ©, с. 51—54. Список лит.: 10 назв.

151587. **Хайруллин Ф. Г., Рыскин Ю. М.** Исследование напряженного состояния нефтепроводов при ремонте на болотах. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 159—163. Список лит.: 5 назв.

151588. **Халимова Т. И.** К вопросу проектирования трубопроводов сжиженного природного газа. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 10—15.

151589. Хойрыш Г. А. Определение степени и продолжительности окисления нефти в плавающем резервуаре. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 24, с. 155—159.

151590. Хорошилов В. А., Бухгалтер Э. Б., Бурмистров А. Г. Расчет параметров начала гидратообразования газов различных составов. — Сборник трудов ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т природных газов), 1974, вып. 1, ч. 2 ©, с. 89—99.

151591. Шпотаковский М. М. Необходимость учета температурных режимов перекачки газа при проектировании газопроводов. — Стр-во трубопроводов, 1976, № 7 ©, с. 17—18.

151592. Экспериментальное исследование осушки природного газа в высокоскоростном прямоточном контакторе. — Сборник трудов ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т природных газов), 1974, вып. 1, ч. 2 ©, с. 83—88. Авт.: А. Л. Халиф, И. А. Александров, Т. Я. Булгакова и др.

16.10.7 Органический синтез. Лакокрасочное производство

151593. Влияние диспергирования TiO_2 на прочность структуры его паст. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 83—84. Авт.: В. В. Баенкевич, Л. А. Коренева, Л. П. Лаврищев, Н. Н. Цюрупа.

151594. Маринина Л. К., Старобинский В. А., Макаров Г. В. Калориметр для определения теплот сгорания [красителей]. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 120—122. Список лит.: 6 назв.

151595. Романчук И. Н., Василина Т. В., Мокрый Е. Н. Окисление ацетальдегида в жидкой фазе под воздействием ультразвуковых колебаний. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 111—114.

151596. Теломеризация этилена изомасляной кислотой. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 43—45. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. А. Гриневич, П. А. Загорец, А. Г. Шостенко и др.

16.10.8 Каучук и резина

151597. Гродский А. С., Александрова Е. М., Шабанова Н. А. Влияние алифатических спиртов на устойчивость полистирольного латекса. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1974, вып. 81, с. 79—81.

151598. Миллер Н., Мандрык А., Николаев В. Монтаж форматоров-вулканизаторов повышенной степени заводской готовности. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1976, № 2 ©, с. 15—16.

151599. Сарбатова Н. И., Марголин Ю. Я., Проскурня Г. П. Коррекция систем регулирования натяжения на технологических линиях. [Кордное полотно]. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 137—139.

16.10.9 Высокомолекулярные соединения (полимеры)

151600. Алешин А. В., Кричевский И. Е. Динамическая задача оптимизации структуры производства химических волокон. — Экономика и мат. методы, 1976, т. 12, вып. 4 ©, с. 721—727. Список лит.: 7 назв.

151601. Арутюнов Б. А., Попов Ю. В., Геращенко О. А. Исследование тепловых эффектов при упругой деформации ориентировочных полимерных пленок. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 113—116.

151602. Балаклеев В. Н. К вопросу об измерениях количества летучих растворителей в пропитанных стекломатериалах емкостным методом. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1974, т. 302 ©, с. 111—116. Список лит.: 10 назв.

151603. Буравлев В. В., Балаклеев В. Н. Методы повышения точности устройств автоматического измерения содержания связующего в стеклопластиках. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1974, т. 302 ©, с. 116—120.

151604. Влияние добавок и способов введения аминоспиртов на термоокисление полистирола. — Арм. хим. журн., 1976, 29, № 4 ©, с. 297—302. Список лит.: 9 назв. Рез. на арм. и англ. яз. Авт.: М. Г. Геворкян, Н. М. Бейлерян, С. С. Каримян, Г. А. Николаян.

151605. Горепескин А. В. Исследование связи диэлектрической проницаемости полимеров со степенью полимеризации. — Труды Новочеркас политехн. ин-та, 1974, т. 302 ©, с. 91—98. Список лит.: 7 назв.

151606. Егоренков Н. И., Цыганок В. Н., Белый В. А. Влияние окисления на кристаллизацию полиэтилена. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 3 ©, с. 105—108. Список лит.: 6 назв.

151607. Зубов П. И., Каневская Е. А., Беденко И. М. Прогнозирование долговечности полимерных покрытий под действием излучения различных источников света. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 122—124. Список лит.: 7 назв.

151608. Исследование механизма низкотемпературного разложения монокарбонилцеллюлозы. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 3 ©, с. 70—74. Список лит.: 16 назв. Авт.: И. Н. Ермоленко, Н. В. Гулько, И. П. Люблинер, Н. Г. Рафальский.

151609. Ляшенко В. Ф., Истратов И. Ф. Расчет теплового потока в сварных соединениях пластмассовых труб. — Автомат. сварка, 1976, № 7 ©, с. 24—27. Список лит.: 5 назв.

151610. Радиационная ионная прививочная полимеризация фенилцетилену. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 125—127. Список лит.: 15 назв. Авт.: В. Я. Кабанов, Р. Э. Алиев, Вал. Н. Кудрявцев, В. И. Спицын.

151611. Сергеев Д. А. Некоторые вопросы автоматизации управления процессом пропитки. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1974, т. 302 ©, с. 74—79. Список лит.: 6 назв.

151612. Хожметов Г. Х., Лексашев Ю. Ф., Мухамедова С. Определение упруго-вязкопластических свойств листового и трубного винилпласта. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1976, № 4 ©, с. 37—41.

151613. Чучин А. Е. Новый тип ингибиторов термоокислительной деструкции полимеров. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 156—159. Список лит.: 15 назв.

151614. Шишов Г. Д., Муров В. А., Розанов С. П. Изучение диэлектрических потерь и проницаемости полимерных материалов при воздействии агрессивных сред. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 119—122.

16.10.10 Химико-фармацевтические производства

151615. Брегвадзе У. Д. Действие α -излучения на гераниол. — Изв. АН ГССР. Серия хим., 1976, т. 2, № 1 ©, с. 89—92. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

16.11 Технология древесины

16.11.2 Лесная и деревообрабатывающая промышленность

151616. Алексин М. В. К вопросу о необходимом числе ступеней регулирования конденсаторных установок в электросетях лесопромышленных предприятий. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт.

ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 146 ©, с. 124—128. Список лит.: 5 назв.

151617. Алексин М. В. Некоторые вопросы оптимизации реактивных нагрузок в электросетях лесопромышленных предприятий. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 146 ©, с. 119—123.

151618. Асонов А. А., Копчиков В. П., Невмержицкий В. Н. Состояние материально-технической базы для обслуживания машин на лесосеке. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 146 ©, с. 81—86.

151619. Асонов А. А., Шишков С. И., Маврин В. А. К вопросу о совершенствовании системы снабжения лесозаготовительных предприятий запасными частями. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 146 ©, с. 129—134.

151620. Влияние параметров электропривода подающего транспортера линии ЛО-15 С на пусковые ударные моменты в кинематической передаче. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 146 ©, с. 152—161. Авт.: Т. И. Ардашников, В. И. Болотников, Н. И. Гедз, Н. М. Перельмутер.

151621. К созданию центрального научно-испытательного полигона ЦНИИМЭ. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 146 ©, с. 66—72. Авт.: В. А. Ошноков, В. П. Тюкавин, Л. А. Завьялов, В. Г. Терехова.

151622. Копчиков В. П., Невмержицкий В. Н. Методические основы разработки нормативов времени и трудозатрат на техническое обслуживание и текущий ремонт лесозаготовительного оборудования. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 146 ©, с. 135—141.

151623. Леванов Г. К. Об оптимальном сроке службы лесозаготовительных машин. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 146 ©, с. 73—80. Список лит.: 8 назв.

151624. Медведев В. И. Разработка рациональных режимов технического обслуживания для импортной [лесозаготовительной] техники. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 146 ©, с. 112—118.

151625. Нагрузочные режимы элементов технологического оборудования лесосечных машин ЛП-2, ПЛ-1А и ЛП-30. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 146 ©, с. 23—33. Авт.: В. А. Ошноков, В. П. Тюкавин, Л. Н. Пожарицкий, В. И. Зайцев.

151626. Новые машины для заготовки и транспортировки леса. [Статьи:] А. Н. Мавленков; В. А. Кек; В. М. Бардеев. — Пром. транспорт, 1976, № 7 ©, с. 6—8.

151627. Ошноков В. А., Пожарицкий Л. Н. К методике определения нагрузочных режимов и долговечности лесозаготовительных машин. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 146 ©, с. 5—17.

151628. Перельмутер Н. М., Перельмутер Ю. Н., Темкин В. Э. Метод оптимизации массы двигателей лесозаготовительных электромоторных инструментов. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 146 ©, с. 94—99. Список лит.: 6 назв.

151629. Попов Ф. П., Кознов Б. П. Обоснование норматива надежности лесозаготовительных машин. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 146 ©, с. 57—65.

151630. Попов Ф. П., Тюкавин В. П., Соустин К. Г. Выбор номенклатуры нормируемых показателей надежности лесозаготовительных машин и оборудования. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 146 ©, с. 18—22.

151631. Смирнов Б. Н. Прогнозирование технических ресурсов некоторых деталей трелевочных тракторов. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 146 ©, с. 53—56.

151632. Тюкавин В. П., Смирнов В. Я. К методике определения оптимальных режимов технического обслуживания полуавтоматических установок типа ПЛХ-3. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 146 ©, с. 100—104.

151633. Ускоренные ресурсные испытания технологического оборудования лесосечных машин. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 146 ©, с. 34—43. Авт.: В. А. Ошноков, В. П. Тюкавин, Л. Н. Пожарицкий и др.

16.11.3 Лесохимические производства

151634. Ахметов К. А., Акбаров Г. И. Разработка математической модели процесса гидролиза на основе гидродинамики. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1975, вып. 82 ©, с. 56—60.

16.11.4 Целлюлозно-бумажное производство

151635. Ханьк Я. Н., Чернявский А. И. Исследование процесса сушки ленточного картона. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 136—138.

16.12 Легкая промышленность

16.12.2 Текстильная промышленность

151636. Вольф М. Б. Современные черты мировой текстильной промышленности. (Геогр. аспект). — География в школе, 1976, № 4 ©, с. 19—23, 26.

151637. Горелова Г. В., Дурова Е. П., Свечарник Д. В. Оптимизация процесса пропитки токопроводящей ткани. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1974, т. 302 ©, с. 79—87.

151638. Гусаренко А. И. Анализ динамических свойств системы прямого регулирования напряжения текстильных материалов. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 53 ©, с. 122—125.

151639. К исследованию машинного агрегата с динамической характеристикой электропривода рабочего органа джипа. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1976, № 4 ©, с. 42—47. Список лит.: 6 назв. Авт.: Х. Х. Усманходжаев, Ш. У. Рахматкарнев, Б. Н. Давидбаев, А. Джураев.

151640. Механизированные устройства для монтажа прядильных машин. — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1976, № 7 ©, с. 7—8. Авт.: В. И. Кривомазов, Н. П. Солодков, Н. Я. Щекин, Г. И. Дорошенко.

151641. Влияние титанового и циркониевого дубителей на тонкую структуру коллагена. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2, с. 373—376. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: Т. Д. Копалейшвили, А. И. Метелкин, Н. И. Колесникова, Ц. В. Уротадзе.

16.13 Пищевые производства

16.13.1 Общие вопросы

151642. Кокоцкий И. Ф. Машины для спрессовывания жестяных банок. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 16.

16.13.2 Мукомольно-крупяная промышленность. Хлебопекарное производство. Макаaronное производство

151643. Агибаев А. К. Подъемник-опрокидыватель мешков с мукой. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 15.

151644. Буров Л. А., Назаренко Н. Г. О цвете макаронных изделий из муки твердой пшеницы. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 34—35.

151645. Влияние поверхностно-активных веществ на процесс прессования макарон. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 33—34. Авт.: М. А. Калинина, Н. Д. Филина, Н. И. Назаров и др.

151646. Влияние холодного кондиционирования на мукомольные и хлебопекарные свойства пшеницы. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 41—42. Авт.: Н. Горшкова, Н. Салова, С. Захарова, В. Степанова.

151647. Воронов П. Н. Механизация процессов приема и хранения основного и дополнительного сырья. [Куйбышев. хлебозавод № 9]. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 9—11.

151648. Гаситашвили А. В., Майсурадзе Э. Н. Модернизация конвейерной люлечной печи для выпечки грузинского хлеба. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 12—13.

151649. Гатилин Н. Ф. Совершенствование работы бункерных тестоприготовительных агрегатов. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 17—19.

151650. Глебова Р. Н. Производство ржаного заварного хлеба. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 11—12.

151651. Гришин А. С., Энкина Л. С. Транспортирование полуфабрикатов при комплексной механизации приготовления теста. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 19—21.

151652. Дворцин М. М., Кравчук Г. М., Легай Ю. А. Теплотехнические испытания хлебопекарных печей ПХК. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 26—28.

151653. Долгорученко Л. Производство амидоминеральных добавок. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 37—38.

151654. Забродин В., Гончарук В., Шедеменко П. Проект реконструкции комбикормового завода. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 19—21.

151655. Зак Л. М. Опыт наладки и эксплуатации тестоприготовительных агрегатов И8-ХАГ-6. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 13—14.

151656. **Краснов А.** Способ оперативного расчета технологической эффективности работы крупозавода. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 36—37.

151657. **Кузьминский Р. В.** Повышение эффективности научных исследований [в хлебопекарной промышленности]. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 22—23.

151658. **Львов В.** К вопросу о физико-механических свойствах комбикормов. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 42—43.

151659. **Мень Б.** НОТ способствует улучшению производственных показателей. [Киев. комбинат хлебопродуктов]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 21.

151660. **Нальгиев Н.** Зависимость выхода и качества продуктов помола от нагрузки на вальцовые станки. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 40—41.

151661. **Пути** повышения эффективности производства и качества гречневой крупы. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 18. Авт.: В. Яковенко, В. Каминский, Ю. Мариненко, Г. Кленкова.

151662. **Пучкова Л. И., Леонова О. Я., Лазарева Л. И.** Выпечка хлеба с различными жировыми продуктами. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 24—25.

151663. **Сроганов Г. В.** Повышать эффективность и качество работы хлебопекарной промышленности. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 38—40.

151664. **Сушка** измельченного хлеба инфракрасным облучением. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 25—26. Авт.: И. М. Галин, В. В. Красников, С. Г. Ильясов, Ю. М. Плаксин.

151665. **Тавбазаров Т.** Увеличение выхода муки высоких сортов. [Опыт Караганд. комбината хлебопродуктов]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 18—19.

151666. **Тарасенко Б., Гречнев Л.** Планирование и учет себестоимости продукции на уровень современных требований. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 29—31.

151667. **Тацкий В.** Эффективная форма связи науки с производством. [О сотрудничестве Ворошиловгр. комбината хлебопродуктов со специалистами Одес. технол. ин-та пищевой пром-сти им. М. В. Ломоносова]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 33—34.

151668. **Твердохлеб Л. Л., Аулова Н. И., Андреев Г. К.** Размораживание хлебобулочных изделий. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 29—30.

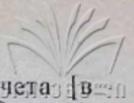
151669. **Черныш П., Чоботов В.** Использование контейнеров для соли [на комбикормовых предприятиях]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 22—23.

151670. **Шадурко Л.** Использовать специальные контейнеры в комбикормовой промышленности. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 39—40.

151671. **Ширшова Т., Куткявичус К., Макеева Т.** Крупнога компонент — важный фактор в повышении качества премиксов. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 27—28.

151672. **Юлии А. Т., Калошина Е. Н., Цивцивадзе Г. В.** Свойства макаронных изделий при гигротермообработке и сушке. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 35—37.

16.13.3 Мясная, молочная, рыбная промышленность



151673. **Высоцкая Л. П.** О новом порядке производственного учета [в молочной промышленности]. — Молочная пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 44.
151674. **Гармаш В. А., Белоусов А. П.** Метод нормализации смеси при производстве творога. — Молочная пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 20—22. Список лит.: 12 назв.
151675. **Мочалова К. В.** Особенности развития молочнокислых бактерий в молоке с повышенным содержанием белка и сухих веществ. — Молочная пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 24—28.
151676. **Незнанов Ю. А.** Расширение производства сухого обезжиренного молока и заменителей цельного. — Молочная пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 34—37.
151677. **Никольская Л. В.** Всесоюзное совещание мастеров молочной промышленности. [г. Углич. Апр. 1976 г.]. — Молочная пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 9—11.
151678. **Питашин С. В.** Резервуар для хранения охлажденного молока. — Молочная пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 32—33.
151679. **Повышение качества заквасок.** — Молочная пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 28—31. Авт.: Л. И. Шмелева, Е. Ю. Фальк, И. В. Михайлова, Н. Д. Шамраева.
151680. **Причины пороков сгущенного стерилизованного молока.** — Молочная пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 23—24. Авт.: В. А. Ефимова, А. Г. Аицакая, А. А. Соколов, В. А. Янкунас.
151681. **Томилина Г. И., Жукова И. И.** Совет директоров молочноконсервной промышленности. — Молочная пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 12—13.
151682. **Фетисов Е. А., Барсов К. Ф.** Устройство для заполнения манометров разделительной жидкостью. [К применению в молочной пром-сти]. — Молочная пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 33—34.
151683. **Шалатонова Л. П., Набиева Е. Л., Никитин С. Н.** Больше выпускать расфасованной [молочной] продукции. — Молочная пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 41—43.

16.13.5 Переработка плодов и овощей. Производство вкусовых продуктов и пряностей

151684. **Жидко В. И., Кутаров В. В.** Расчет кинетики нагрева плотного слоя гранулированного пореобразного [картофельного] материала при сушке. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 1 ©, с. 122—125. Рез. на англ. яз.
151685. **Получение CO₂-экстракта *Cinnamomum sieboldi* Meissn. и *Cinnamomum domestica* Wal., интродуцированных в субтропиках СССР.** — Растит. ресурсы, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 296—302. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. Н. Катюжанская, Н. Ф. Дюбанькова, А. В. Пехов и др.

16.13.6 Сахарное производство. Крахмало-паточное производство. Кондитерская промышленность

151686. **Алехин С. Ф.** Ускорить научно-технический прогресс в кондитерской промышленности. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 3—4.
151687. **Будагова-Молокова З. Э.** Производственная эстетика на кондитерском предприятии. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 41—43.

151688. **Варицев А. П.** К вопросу о рациональной организации сырьевых зон крахмально-паточных заводов. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картофеля. хоз-ва, 1974, вып. 19, с. 194—196.

151689. **Горинова Л. П., Герасимович М. М.** Качество медов Белоруссии. — Пчеловодство, 1976, № 7 ©, с. 42—43.

151690. **Криворученко Л. Б.** Хозяйственный расчет в сбытовых службах кондитерских предприятий. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 40—41.

151691. **Кузнецова Л. С., Титкова Л. В., Константинов А. А.** Реологические свойства шоколадных полуфабрикатов. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 30—31.

151692. **Новое сырье для кондитерской промышленности.** — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 14. Авт.: И. С. Крижановский, С. И. Крупко, В. И. Шербаков и др.

151693. **Тихомирова Е. И., Космачевский Б. П.** Применение резино-тканевых лент [на кондитерских предприятиях]. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 32—33.

16.3.7 Бродильные производства

151694. **Белова Л. Д., Рябчук В. А.** Аминокислотный состав свекловичной мелассы. [К производству дрожжей]. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 37—38.

17 СЕЛЬСКОЕ И ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

17.1 Общие вопросы

151695. **Аврутис Э. М.** Важнейшие направления повышения эффективности использования трудовых ресурсов в сельском хозяйстве Оренбургской области. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 215—224.

151696. **Анспок К.** Сельское хозяйство Латвии в десятой пятилетке. — Экономика сельск. хоз-ва 1976, № 7 ©, с. 12—17.

151697. **Ахметов К. Г., Кенжегулов Х. К., Солоха Н. Н.** Методика определения зависимости экономических показателей от эффективности управления (на примере совхозов зерново-животноводческой зоны Уральской обл.) — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 184—189.

151698. **Ахметов К. Г., Кенжегулов Х. К., Солоха Н. Н.** Применение корреляционного анализа для определения численности аппарата управления (на примере совхозов зерново-животноводческой зоны Уральской области). — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 207—211.

151699. **Бузилов Ю., Попов Г.** Организация — решающее звено. [Вопросы управления с.-х. производством]. — Кадры сельск. хоз-ва, 1976, № 3 ©, с. 71—78.

151700. **Гольцов А., Колдаев А.** Планирование производства в колхозах и совхозах. (Для школ управления сельск. хоз-вом и школ повышения квалификации). — Кадры сельск. хоз-ва, 1976, № 3 ©, с. 105—109. Список лит.: 9 назв.

151701. **Григоровский В. Е.** Основной экономический закон социализма и развитие сельского хозяйства. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Политэкономия, 1974, вып. 15 ©, с. 70—79.

151702. **Гринченко А. Ф.** Анализ динамики производительности труда по факторам (на материалах двух хозяйств Уральской обл.) — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 229—233.
151703. **Жилинский Н. А., Беленькая Н. П.** Эффективность интенсификации сельского хозяйства на различных по качеству землях. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 3. История, философия, науч. коммунизм, экономика, право, 1976, № 1 ©, с. 55—60.
151704. **Калашникова Р. П.** О повышении трудовой и общественно-политической активности сельской молодежи. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 196—202.
151705. **Клейменов В. П.** Применение экономико-магематических методов в экономических исследованиях [в сельском хозяйстве]. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 139—144.
151706. **Коваленко А.** Качеству продукции — главное внимание. [С.-х. производство в Оренб. обл.] — Экономика сельск хоз-ва, 1976, № 7 ©, с. 7—11.
151707. **Ковель П. В.** Количественные и качественные характеристики совершенствования специализации сельскохозяйственных предприятий. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 15—23.
151708. **Котов Г., Ковачев В.** Выравнивание экономических условий хозяйства. — Экономика сельск. хоз-ва, 1976, № 7 ©, с. 86—90.
151709. **Курицын И. И.** Кооперирование сельскохозяйственных предприятий. — География в школе, 1976, № 4 ©, с. 15—18.
151710. **Логонова Т. Б., Русаненко П. И.** Перспективы рациональной организации территории совхоза «Кушумский». — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 348—366.
151711. **Лоза Г., Курцев И.** Рост производительных сил сельского хозяйства в десятой пятилетке. — Вопр. экономики, 1976, № 7 ©, с. 67—77.
151712. **Ломакина Н. Т.** О соотношении роста производительности труда и его оплаты (на примере колхозов западной зоны Орсибургской обл.) — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 189—195.
151713. **Лумельский В. Ф., Титаев В. Н.** К вопросу обеспеченности колхозов основными производственными фондами. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 144—149.
151714. **Моргунов И. А.** Ленинский принцип материальной заинтересованности в совхозном производстве. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 127—133.
151715. **Надольная Г. И.** К вопросу о рациональном использовании трудовых ресурсов в совхозах Уральской области. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 225—229.
151716. **Назирова Б. Т.** Проблемы использования сельскохозяйственных ресурсов Азербайджанской ССР. — Изв. АН АзССР. Серия наук о Земле, 1976, № 3 ©, с. 95—109. Список лит.: 20 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.
151717. **Негру-Водэ А.** Новый этап осуществления идей ленинского кооперативного плана. [К принятию постановления ЦК КПСС «О дальнейшем развитии специализации и концентрации сельскохозяйственного производства на базе межхозяйственной кооперации и агропромышленной интеграции»]. — Парт. жизнь, 1976, № 14 ©, с. 56—63.
151718. **Омаров Л.** Преимущества специализации при орошении. [Даг. АССР]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1976, № 7 ©, с. 48—55.
151719. **Опытные хозяйства на мелиорированных землях.** — Экономика сельск. хоз-ва, 1976, № 7 ©, с. 41—48. Авт.: В. Дмитриев, В. Шлык, З. Комиссарова и др.
151720. **Ораевская Г.** Анализ использования земли. (Для фак. повышения квалификации). — Кадры сельск. хоз-ва, 1976, № 3 ©, с. 101—104. Список лит.: 6 назв.

151721. **Повышение эффективности производства социалистических сельскохозяйственных предприятий.** — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 32—110 с табл. Авт.: В. Ф. Лумельский, В. А. Бураков, А. А. Плотников и др.

151722. **Путов В.** Снабжение в условиях аграрного кооперирования. — Экономика сельск. хоз-ва, 1976, № 7 ©, с. 35—40.

Разработка вопросов дешифрирования аэроснимков для целей земледустройства. — См. 150199.

151723. **Сандаков В., Иваха А.** Совершенствование управления в колхозе [имени XXII съезда КПСС. Дин. р-н Краснодар. края]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1976, № 7 ©, с. 63—67.

151724. **Сапожников Н. М.** Ценностные ориентации работников сельского хозяйства. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 133—139.

151725. **Сапожников Н. М., Моргунов А. И.** Сравнительный анализ отношения к труду рабочих совхозов и колхозников. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 366—372.

151726. **Силин А.** Что показывает сопоставимая оценка затрат [Исчисление себестоимости с.-х. продукции]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1976, № 7 ©, с. 97—102.

151727. **Синюков М., Пошатаев А.** Учебный процесс в школах управления [Министерства сельского хозяйства СССР]. — Кадры сельск. хоз-ва, 1976, № 3 ©, с. 84—90.

151728. **Сметанин Н.** Выравнивание экономических условий развития сельского хозяйства. [По поводу одноим. статьи Р. Тонконога в журн. «Вопр. экономики», 1976, № 3]. — Вопр. экономики, 1976, № 7 ©, с. 134—135.

151729. **Степанов Н.** Подготовка специалистов для нечерноземной зоны РСФСР. — Кадры сельск. хоз-ва, 1976, № 3 ©, с. 91—93.

151730. **Тагаев Ф.** Формирование и развитие аграрно-промышленных предприятий. — Коммунист Узбекистана, 1976, № 7 ©, с. 39—45.

151731. **Тарасова О. П.** Источники воспроизводства основных и оборотных фондов [совхозов] в новых условиях. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 154—158.

151732. **Третьяков П.** Прогрессивные преобразования в сельском хозяйстве Алжира. — Экономика сельск. хоз-ва, 1976, № 7 ©, с. 110—113.

151733. **Улучшать качество работы на всех участках производства.** Беседа в колхозе «Вперед к коммунизму» Лунино р-на Пенз. обл. [Записали А. Аладинская и Н. Орлов]. — Кадры сельск. хоз-ва, 1976, № 3 ©, с. 22—31.

151734. **Ушаков П., Яковлев М.** Преимущества межхозяйственной операции. — Кадры сельск. хоз-ва, 1976, № 3 ©, с. 79—83.

151735. **Яковлев П., Чирков А.** Проблема остается острой... (Некоторые вопросы подгот. руководителей сред. звена). — Кадры сельск. хоз-ва, 1976, № 3 ©, с. 50—55.

17.2 Технические основы сельского и лесного хозяйства

151736. **Бураков В. А.** Расчет ограничений по различным видам механизированных и ручных работ [в сельском хозяйстве]. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 181—184.

151737. **Бураков В. А., Титаев В. Н.** Выбор и обоснование единиц измерения различных видов механизированного и ручного труда. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 158—173. Список лит.: 7 назв.

151738. Бураков В. А., Титаев В. И. О связи задач по оптимальному сочетанию отраслей и оптимальному распределению машинно-тракторного парка в хозяйстве. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 149—154.
151739. Взоров Б. А. Развитие семейств тракторных и комбайновых дизелей в десятой пятилетке. — Тракторы и сельхозмашины, 1976, № 7 ©, с. 4—6.
151740. Маляренко Л. Г., Семяникова М. Г. Расчет тепловой нагрузки на кабину с.-х. трактора. — Тракторы и сельхозмашины, 1976, № 7 ©, с. 10—11.
- Миннизов В. И. Методические положения экономической оценки и выбора оптимального варианта нового (модернизированного) объекта производства [в тракторном и с.-х. машиностроении]. — См. 152309.
151741. Рандоя К., Тераск А. Пятилетки качества завода «Выйт». [3-д с.-х. машиностроения. Тарту]. — Коммунист Эстонии, 1976, № 7 ©, с. 56—63.
- Синицын И. Ф. Решения XXV съезда КПСС — в жизнь! — См. 152316.
151742. Стельмащук В. А. Исследование механизма разупрочнения сплава Д16 от действия сельскохозяйственных химикатов. [К применению в с.-х. авиации]. — Труды ГосНИИГА [Науч.-исслед. ин-т гражд. авиации], 1975, вып. 127 ©, с. 117—124.

17.3 Естественнонаучные основы сельского и лесного хозяйства

151743. Бобровицкий А. В. Трансформация глинистых минералов в почвах Колхидской низменности в процессе заболачивания. — Сообщ. АН СССР, 1976, т. 81, № 2, с. 397—400. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.
151744. Буйлов В. В. К вопросу о круговороте изотопов серы в почвах. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 185—188. Список лит.: 11 назв.
151745. Важенин И. Г., Арсеньева Е. И. Определение экстенсивно-обменного калия в почве. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 7 ©, с. 9—14. Список лит.: 30 назв.
151746. Вахрамеев А. С. Содержание и графическое оформление районных почвенно-эрозийных схем. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974 [обл.: 1973], т. 120 ©, с. 73—74.
151747. Виноградова Г. В. Сезонное перераспределение солей в растениях пустынно-луговых почв Мургабского оазиса. — Проблемы освоения пустынь, 1976, № 2 ©, с. 45—51. Рез. на туркм. и англ. яз.
151748. Григоренкова Е. Н. Динамика содержания нитратного азота в сероземно-луговой почве при круглогодичном использовании орошаемой пашни. — Сборник трудов Тадж. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 5 ©, с. 78—94. Список лит.: 25 назв.
151749. Знаменская А. Л. Образование промоин в условиях Клиньско-Дмитровской гряды. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1974, вып. 52 ©, с. 131—136.
- 151749а. Зонн И. С. Орошение аридных земель мира. — Проблемы освоения пустынь, 1976, № 2 ©, с. 13—17. Рез. на туркм. и англ. яз.
151750. Изменение строения и свойств гумусовых кислот торфов Киргизии при воздействии светового излучения. — Изв. АН КиргССР, 1976, № 2, с. 53—58. Список лит.: 8 назв. Авт.: Д. С. Орлов, А. Б. Бугубаев, Н. П. Ильин, Ш. Жоробекова.
151751. К обоснованию методики изучения действия химических веществ на почвенную микрофлору — Гигиена и санитария, 1976, № 6 ©, с. 59—62. Список лит.: 9 назв. Авт.: Е. И. Гончарук, А. С. Спасов, И. И. Шевцова, В. В. Украинский.

151752. Казанцева Э. В. Сокращение объема аналитических работ для составления проектов для мелиорации солонцов. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 7 ©, с. 7—9.

151753. Ким Ф. Н., Лагутин Е. И., Алексин Е. Н. Перспективы орошения Южного Казахстана подземными водами. — Проблемы освоения пустынь, 1976, № 2 ©, с. 60—63. Рез. на туркм. и англ. яз.

151754. Крийс Ю. Важное направление аграрной политики КПСС. [О мелиорации в республике]. — Коммунист Эстонии, 1976, № 7 ©, с. 37—41.

151755. Круглов Ю. В., Масленникова В. Г. Влияние растительных остатков на детоксикацию симазина в почве. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 7 ©, с. 53—55. Список лит.: 5 назв.

151756. Липкинд И. М., Алиханова О. И., Зырянова А. Н. Основы методики крупномасштабного картирования почв на содержание микроэлементов в условиях орошения и богары. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 7 ©, с. 5—7.

151757. Некрасова Л. В. О диагностических показателях окультуренных почв Гребневского питомника. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1974, вып. 52 ©, с. 171—176. Список лит.: 9 назв.

151758. Новиков В. Все продумать заранее. [Вопросы мелиорации земель в хоз-вах Смол. обл.] — Земледелие, 1976, № 7 ©, с. 66—70.

Пронин А. Ф. Составление карт удалых сопротивлений почв и их использование в сельском и лесном хозяйствах. — См. 150198.

151759. Реждембаев К., Ларин Е. В., Ораздурдыев Д. Мелиорация засоленных пустынных почв Тедженского оазиса. — Проблемы освоения пустынь, 1976, № 2 ©, с. 36—44. Список лит.: 8 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

151760. Рубилин Е. В., Апарин Б. Ф. География, генезис и хозяйственное использование почв на двучленных породах. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1976, № 12. Геология, география, вып. 2 ©, с. 90—98. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

151761. Саталкин А. И. Содержание и состав гумуса в целинных (под ельниками) и пахотных дерново-среднеподзолистых почвах разного механического состава. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1974, вып. 52 ©, с. 159—166. Список лит.: 12 назв.

151762. Сяницин В. В. Новая инструкция по технике безопасности [при хранении, транспортировке и применении пестицидов в сельском хозяйстве]. — Защита растений, 1976, № 7 ©, с. 38—39.

151763. Соболев С. С. Категории земель европейской части СССР и роль зональности в применении систем противоэрозионных мероприятий. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1974, вып. 52 ©, с. 124—131.

151764. Тупикин В. И. Лесорастительные свойства почв на склонах оврагов. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1974, вып. 52 ©, с. 145—149.

151765. Шишкина Н. Г. Бонитировка почвенного покрова пашни почвенных и административных районов Московской области. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1974, вып. 52 ©, с. 156—159.

17.4 Растениеводство

17.4.1 Общее растениеводство

151766. Ананьев В. О методике расчета нормы высева [с.-х. культур]. — Земледелие, 1976, № 7 ©, с. 52—54.

151767. Бабиенко Н. Ф. Удобрения на наших полях — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 7 ©, с. 3—5.

151768. Бачевский С., Чеснок Ю. Поживный люпин — зеленое удобрение. — Земледелие, 1976, № 7 ©, с. 73—74.
151769. Вакано Т. Н., Еремеева В. И. Расчеты нормативов затрат на внесение минеральных удобрений с помощью авиации. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 7 ©, с. 15—17.
151770. Винокуров В. Н., Беляев В. А. Разработка методики и аппаратуры для исследования изнашивающей способности почв. [Исследование почвообраб. машин]. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1974, вып. 52 ©, с. 98—108.
151771. Винокуров В. Н., Кутепов А. И. О механизме изнашивания деталей рабочих органов почвообрабатывающих машин. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1974, вып. 52 ©, с. 32—41. Список лит.: 7 назв.
151772. Вишневская А. П. Эффективность производственных затрат в растениеводстве совхозов зерново-животноводческой зоны Уральской области. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 259—263.
151773. Водяницкий Ю. Н., Лунькова В. М. Влияние ферромагнитной мелiorации почвы на доступность растениям элементов питания и урожай. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 7 ©, с. 21—23. Список лит.: 5 назв.
151774. Димитрюк В. Организация труда в земледелии Поволжья. — Экономика сельск. хоз-ва, 1976, № 7 ©, с. 60—63.
151775. Догановский М. Г., Богун Г. А. Рассев пылевидных удобрений штанговым устройством низконапорного типа. — Тракторы и сельхозмашины, 1976, № 7 ©, с. 28—31.
151776. Ильин Г. П., Шмелев А. И. О гранулометрическом составе, сыпучести и коэффициенте внешнего трения торфа в связи с разработкой механизированного способа его высева. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1974, вып. 52 ©, с. 108—113.
151777. Каплунов О. Н. Вынос и соотношение основных питательных веществ в урожаях сельскохозяйственных культур в прифермских севооборотах. — Труды Ярослав. науч.-исслед. ин-та животноводства и кормопроизводства, 1974, вып. 4, с. 137—146.
151778. Кобыляк В. Что нам дает улучшение солонцов? [Совхоз «Блюдчанский». Новосиб. обл.]. — Земледелие, 1976, № 7 ©, с. 34—35.
151779. Колесников Ю. И. О влиянии износа рабочих органов почвообрабатывающих орудий на энергетические показатели агрегатов. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 52 ©, с. 113—122.
151780. Кормилицын В. Ф. Экономическая оценка приемов возделывания некоторых однолетних бобовых при орошении в Заволжье. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 237—251. Список лит.: 6 назв.
151781. Кочетков В. С. Продуктивность поживных культур в условиях юго-западной лесостепи УССР. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 195 ©, с. 125—131. Список лит.: 10 назв.
151782. Кузнецов В. И. Роль интенсификации в повышении рентабельности земледелия. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 255—259.
151783. Макагон П. Г. Параметры поршневого безнасосного дозатора для внесения жидкого аммиака в почву. — Тракторы и сельхозмашины, 1976, № 7 ©, с. 31—32.
151784. Малиев В. Х., Потейчук А. В., Кобозев А. К. Об устойчивости движения прицепных почвофрез. — Тракторы и сельхозмашины, 1976, № 7 ©, с. 21—23. Список лит.: 6 назв.
151785. Малыгин Н. Вернуть плодородие солонцам. — Земледелие, 1976, № 7 ©, с. 38.

Мариковская Т. П. Осмия — полезное насекомое. — См. 152162.

151786. Никитаева Н. Н. Влияние последействия удобрений при их систематическом внесении на урожай и качество культур севооборота Сборник науч. трудов ВНИИСС (Всерос. науч.-исслед. ин-т сахарной свеклы и сахара), 1974, т. 5, вып. 2, с. 51—62.

Пельменев В. К., Руднянская Е. И. Перганосные растения Нижнего Поволжья. — См. 152164.

151787. Полянский С. Интенсификация — ключевая проблема земледелия. [Рязан. обл.] — Земледелие, 1976, № 7 ©, с. 8—14.

151788. Попов В. На Всесоюзном совещании по использованию удобрений. [Москва. Март — Апр. 1976 г.] — Земледелие, 1976, № 7 ©, с. 78.

151789. Рамаданова З. Удобрения и их применение. (Для школ повышения квалификации). — Кадры сельск. хоз-ва, 1976, № 3 ©, с. 109—112.

151790. Руднев А. Н. Продуктивность севооборотных звеньев в зависимости от способов внесения удобрений. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1974, вып. 19, с. 58—60.

151791. Самохвалов С. Г., Прижукова В. Г., Кондратьев М. Н. Определение азота в растениях с использованием индофенольной зелени. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 7 ©, с. 71—73.

Терещенко Ф. Надежный способ повышения урожайности энтомофильных культур. — См. 152170.

151792. Толканица А. А., Кузнецов В. И. Интенсификация земледелия — важное условие снижения себестоимости продукции. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 8—15.

151793. Толканица А. А., Кузнецов В. И. Прогнозирование интенсификации земледелия. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 3—8.

151794. Шейн А., Полупуднов А. Повысить эффективность чистого пара. [Опыт совхоза «Краснодарский». Ом. обл.] — Земледелие, 1976, № 7 ©, с. 33—34.

151795. Шнейсер Б. Я., Поляков О. А. К обоснованию допустимых удельных давлений в контакте колеса трактора с почвой. [Агротехн. требования]. — Тракторы и сельхозмашины, 1976, № 7 ©, с. 8—10.

17.4.2 Специальное (частное) растениеводство

17.4.2.1 Зерновые и зернобобовые культуры

151796. Абрамова З. В., Пугач Н. Г., Синичников Д. Д. Зимостойкость и продуктивность межсортовых реципрокных гибридов озимой пшеницы. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 238, с. 41—45. Список лит.: 7 назв.

151797. Абуталыбов М. Г., Марданов А. А., Якубова Т. А. Изменение белков корней проростков гороха под влиянием кинетина и хлорамфеникола. — Докл. АН АзССР, 1975, т. 31, № 12 ©, с. 48—52. Список лит.: 9 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

151798. Агаджанян Г. А. Биология, агротехника и продуктивность озимой ржи кормового направления в Ростовской области. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 195 ©, с. 142—146.

151799. Афонин П., Помогайбо А. Нам хорошо помогают ученые. [Выращивание риса в учхозе «Кубань». Кубан. с.-х. ин-т]. — Земледелие, 1976, № 7 ©, с. 64—65.

151800. Бахарицкий В. В. Удобрение против клопа-черепашки. — Защита растений, 1976, № 7 ©, с. 23.

151801. Белозерцев А., Муравенко В. Пути снижения трудоемкости производства озимой пшеницы. [Хоз-ва Краснодар. края]. — Земледелие, 1976, № 7 ©, с. 24—26.
151802. Болдырев Н. М. Экономическая эффективность применения минеральных удобрений под озимую пшеницу в Ставропольском крае. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 7 ©, с. 17—19.
151803. Валова А. А. Азотфиксирующая способность местного серосемянного гороха «Мушунг» в условиях орошаемого земледелия Гиссарской долины Таджикистана. — Сборник трудов Тадж. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 5 ©, с. 228—239. Список лит.: 6 назв.
151804. Глущенко И. Е., Татаренко Н. Ф., Ивченко В. И. Инфракрасные спектры муки и клейковины пшеницы при трансформации признака озимости в Яровость. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 7 ©, с. 2—4. Список лит.: 9 назв.
151805. Груздев Л. Г., Жебрак Э. А. Прогнозирование количественных и качественных характеристик зерна пшеницы. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 7 ©, с. 10—11. Список лит.: 12 назв.
151806. Долгодворов Г. Повысить производительность зерновых комбайнов. — Земледелие, 1976, № 7 ©, с. 19—24.
151807. Ефимов С. Улучшить качество зерна. — Экономика сельск. хоз-ва, 1976, № 7 ©, с. 80—86.
151808. Жуков И. Уровень плодородия и чистый доход. [Методика расчета эффективности производства зерна]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1976, № 7 ©, с. 75—79.
151809. Злотин А. З., Трель Н. А., Ковалик А. И. Приемы повышения продуктивности зерновой моли (*Sitotroga cerealella* Oliv.). — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 7 ©, с. 21—22. Список лит.: 10 назв.
151810. Ибрагимов Х., Массино И., Парпиев Т. Двухстрочные посевы кукурузы со свеклой. — Земледелие, 1976, № 7 ©, с. 71—72.
151811. Каримов З. К. Новые сорта сорго. — Сборник трудов Тадж. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 5 ©, с. 196—207.
151812. Каримов З. К., Ганыч З. П. Результаты изучения исходного материала сои в условиях полива Гиссарской долины. — Сборник трудов Тадж. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 5 ©, с. 189—195. Список лит.: 5 назв.
151813. Каримов З. К., Ташбеков Х. Продуктивность сорго в зависимости от размещения и площади питания растений. — Сборник трудов Тадж. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 5 ©, с. 240—250. Список лит.: 20 назв.
151814. Каримов З. К., Хусайнов А. Х. Формирование урожая в смешанных посевах сорго с соей и долихосом на новоорошаемых землях Яванской долины. — Сборник трудов Тадж. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 5 ©, с. 130—146. Список лит.: с. 144—146.
151815. Каюмов М., Адиньяев Э. Программирование урожая озимой пшеницы при орошении. — Земледелие, 1976, № 7 ©, с. 60—63.
151816. Кириллова Л. С., Иванов В. В. Повышение производительности труда механизаторов — важный резерв увеличения производства зерна на поливе. — Науч. труды Сарат. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 233—237. Список лит.: 6 назв.
151817. Кирюхина Р. И., Щербакова Л. И. О жизнеспособности возбудителя индийской головни пшеницы. — Защита растений, 1976, № 7 ©, с. 50.
151818. Корневский А. И. Экспериментальное получение озимой пшеницы Николаевской ветвистой и результаты ее изучения. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 7 ©, с. 7—9. Список лит.: 6 назв.

151819. Крумздоров А. М. Действие пиклорама и дикамбы на горчак ползучий и последствие их на кукурузу. — Химия в сельском хозяйстве, 1976, т. 14, № 7 ©, с. 39—43. Список лит.: 13 назв.
151820. Кудрявцева А. А. Морфофизиологические особенности развития яровой пшеницы при осеннем посеве. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 238, с. 51—57. Список лит.: 8 назв.
151821. Лебедев С. И 30 центнеров зерна — не предел. [Совхоз «Победа». Псков. обл.] — Земледелие, 1976, № 7 ©, с. 44—46.
151822. Марченко Л. А. К определению начала критического периода у кукурузы. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 195 ©, с. 37—41. Список лит.: 8 назв.
151823. Мещеряков А. М., Суннатов М. Влияние минеральных удобрений на динамику накопления азота, фосфора и калия растениями сорго. — Сборник трудов Тадж. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 5 ©, с. 251—261.
151824. Минеев В. Г., Тищенко А. Т., Семихова О. Д. Белковость и технологические качества зерна пшеницы при систематическом внесении удобрений в севообороте. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 7 ©, с. 4—6. Список лит.: 9 назв.
151825. Миракилов Х. М. Особенности развития гороха при различных сроках сева на орошаемых землях Центрального Таджикистана. — Сборник трудов Тадж. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 5 ©, с. 208—227.
151826. Мячин Б. Н. Реализационная цена зерна и рентабельность его производства. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 202—207.
151827. Наумов Г. Ф., Черный В. В. Фотосинтетическая деятельность гибридов кукурузы различной скороспелости в совместных посевах. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 195 ©, с. 18—28. Список лит.: 22 назв.
151828. Нефедова Л. И. Влияние характера травмирования семян озимой ржи на лабораторную и полевую всхожесть, рост и развитие проростков. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 238, с. 57—61.
151829. Обухов А. Д. Эффективность агрономелиоративного поля в короткоротационном рисовом севообороте на засоленных почвах. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 7 ©, с. 43—44. Список лит.: 5 назв.
151830. Олейник А. А. Особенности развития корневой системы ярового ячменя и использование их в селекции на севере Казахстана. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 7 ©, с. 12—13. Список лит.: 6 назв.
151831. Очканов А. П., Ямчук В. В. Ордрам вносят капельным методом. [Борьба с просянками в посевах риса. Колхоз «Дружба». Нижнегор. р-н. Крым. обл.]. — Защита растений, 1976, № 7 ©, с. 26—27.
151832. Пасов В., Сенников В. Рационально размещать яровую пшеницу. — Земледелие, 1976, № 7 ©, с. 54—58.
151833. Персанов В. М., Воронова Е. А., Карпилов Ю. С. Исследование свойств НАДР-малатдегидрогеназы из листьев кукурузы. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 6 ©, с. 1014—1022. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
151834. Пилипец Г. В., Опанасенков И. Н., Юрьев Д. Н. Влияние доз и сроков внесения азотных удобрений на урожай и качество зерна озимой пшеницы. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 195 ©, с. 3—8. Список лит.: 10 назв.
151835. Пилипец Г. В., Юрьев Д. Н. Влияние норм высева, способов посева и глубины заделки семян на урожай и качество зерна ранних

яровых хлебов. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 195 ©, с. 8—14. Список лит.: 15 назв.

151836. Пржегорлинский В. И., Рубина А. П., Малаш Н. А. Подкормка кукурузы. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 195 ©, с. 41—45.

151837. Пронская Л. П. Качество семян, завязавшихся у стерильных аналогов пшеницы, при свободном ветроопылении. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 238, с. 46—50. Список лит.: 7 назв.

151838. Радченко Ю. Д., Тулупова Н. Г. Токсикация всходов озимой пшеницы фосфорорганическими препаратами. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 7 ©, с. 24—25. Список лит.: 9 назв.

151839. Раси-заде Г. М. Мейоз межродового гибрида девятого поколения *T. turgidum* V. *nigrobarbatum* × *Ae. triuncialis*. — Докл. АН АзССР, 1975, т. 31, № 12 ©, с. 57—60. Список лит.: 16 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

151840. Сазотиков Ю. Ф., Киреевкова А. Е. Как мы боремся с бурой ржавчиной [озимой пшеницы: Краснодар. край]. — Защита растений, 1976, № 7 ©, с. 24—25.

151841. Самерсов В. Ф., Прищепа И. А. Инсектицидно-гербицидные смеси для защиты ячменя. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 7 ©, с. 55—57. Список лит.: 10 назв.

151842. Семенов А. Я., Потлайчук В. И. Порозовение семян [ржи] не зависит от фузариоза. — Защита растений, 1976, № 7 ©, с. 42.

151843. Слесарев В. Приставка к жатке зернового комбайна для создания стерневых кулис. — Земледелие, 1976, № 7 ©, с. 36—37.

151844. Темрешев И. Г., Исмухамбетова А. К. Влияние микроэлементов на устойчивость разных сортов яровой пшеницы в стеблевой ржавчине. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 7 ©, с. 26—27.

151845. Толканица А. А., Носов В. И. Резервы снижения себестоимости производства зерна (на примере колхозов Балашовского и Самойловского районов Саратовской области). — Науч. труды Сарат. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 251—254.

151846. Урожай и качество зерна озимой ржи при применении хлорохлинхлорида совместно с гербицидами, мочевиной и микроэлементами. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 7 ©, с. 35—39. Список лит.: 13 назв. Авт.: Л. Г. Груздев, Л. В. Посмитная, Г. Н. Ненайденко и др.

151847. Формирование урожая кукурузы в зависимости от густоты стояния растений. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 195 ©, с. 28—37. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. А. Марченко, В. М. Хан, Ю. В. Маров, М. Г. Столяренко.

151848. Фурсов Д. И., Нестеренко Л. В. Влияние некоторых приемов агротехники на продуктивность, урожай и череззерницу фасоли. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 195 ©, с. 57—63. Список лит.: 8 назв.

151849. Шевченко В. Т. К вопросу о долговечности семян мягкой пшеницы. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 195 ©, с. 14—17. Список лит.: 9 назв.

151850. Эргашев Р., Фарзанэ М. Продуктивность кукурузы и бобово-злаковой смеси в зависимости от условий питания при круглогодичном использовании орошаемой пашни. — Сборник трудов Тадж. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 5 ©, с. 147—157.

151851. Ячмень в специализированных севооборотах. — Земледелие, 1976, № 7 ©, с. 27—29. Авт.: С. Воробьев, А. Сафонов, Ю. Иванов, Л. Кураш.



151852. Бакланов А. М. Результаты сортоиспытания промежуточных кормовых культур. — Сборник трудов Тадж. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 5 ©, с. 110—129. Список лит.: 16 назв.
151853. Бояринова Э. М. Изменение аминокислотного состава люцерны в условиях богары. — Сборник трудов Тадж. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 5 ©, с. 51—61. Список лит.: 17 назв.
151854. Григоренкова Е. Н., Мухамадиев Д. Экономическая эффективность возделывания промежуточных культур зимней вегетации в сочетании с основными кормовыми культурами. — Сборник трудов Тадж. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 5 ©, с. 284—291.
151855. Жаринов В. И. Биологические особенности опыления люцерны в условиях лесостепи УССР. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 195 ©, с. 131—135. Список лит.: 7 назв.
151856. Жигулев А. К. Экономическая эффективность применения минеральных удобрений [в зоне кормового севооборота] в совхозе «Ольховский» Волгоградской области. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 7 ©, с. 19—20. Список лит.: 5 назв.
151857. Зорщиков М. Рост и развитие мешанок на обеспеченной осадками богаре. — Сборник трудов Тадж. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 5 ©, с. 262—268. Список лит.: 11 назв. В огл. загл.: Сроки сева бобово-злаковых мешанок для получения семян в условиях богары.
151858. Иванов В. В., Барина А. П. Сочетание лиманного орошения с регулярным — важный резерв производства кормов. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 211—215.
151859. Имамов С. Действие минеральных удобрений на рост, развитие и урожай зеленой массы люцерны на богаре предгорий Центрального Таджикистана. — Сборник трудов Тадж. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 5 ©, с. 62—77. Список лит.: 15 назв.
151860. Каримов З. К., Муратов В. Х., Тагайназаров Б. Перспективные кормовые культуры и сорта для новоорошаемых земель Яванской долины. — Сборник трудов Тадж. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 5 ©, с. 176—188.
151861. Кириченко И. И. Донник волжский — перспективная кормовая культура. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 195 ©, с. 121—125. Список лит.: 8 назв.
151862. Кирюнова А. И. Влияние удобрений и полива на урожайность суходольного пастбища для овец. — Труды Ярослав. науч.-исслед. ин-та животноводства и кормопроизводства, 1974, вып. 4, с. 149—157.
151863. Литвинов В. Н. Некоторые итоги работ и проблемы дальнейших исследований по вопросам полевого кормопроизводства в Таджикистане. — Сборник трудов Тадж. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 5 ©, с. 5—32. Список лит.: с. 27—32.
151864. Максумов А. Н., Литвинов В. Н., Имамов С. И. Развитие корневой системы люцерны в условиях богары предгорий Центрального Таджикистана. — Сборник трудов Тадж. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 5 ©, с. 33—42. Список лит.: 9 назв.
151865. Михалев В. Е. Перспективная форма овсяницы луговой. — Труды Ярослав. науч.-исслед. ин-та животноводства и кормопроизводства, 1974, вып. 4, с. 146—149.
151866. Муратов В. Х. Производство кормов на обеспеченной осадками богаре предгорий Центрального Таджикистана. — Сборник трудов Тадж. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 5 ©, с. 95—109. Список лит.: 23 назв.

151867. Овезлиев А. О., Бабаев А. Г., Мурадов Б. К. О густоте стояния кормовых культур при выращивании на эоловых песках Туркменистана. — Проблемы освоения пустынь, 1976, № 2 ©, с. 18—24. Список лит.: 10 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.
151868. Падунина В. М. Семенная продуктивность *Artemisia diffusa* Н. Krasch. и *A. turanica* Н. Krasch., используемых для улучшения пастбищ Юго-Западного Кызылкума. — Проблемы освоения пустынь, 1976, № 2 ©, с. 67—69. Список лит.: 10 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.
151869. Попов Н., Степанов А. Повысить продуктивность полевого кормопроизводства. — Экономика сельск. хоз-ва, 1976, № 7 ©, с. 68—75.
151870. Рашидов Х. И., Сизова В. П. Интенсификация кормового клина в хлопково-люцерновом севообороте. — Сборник трудов Тадж. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 5 ©, с. 43—50. Список лит.: 8 назв.
151871. Синьковский Л. П., Родионенко В. С. Новые кормовые культуры для орошаемых земель Таджикистана. — Сборник трудов Тадж. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 5 ©, с. 158—175.
151872. Темкин В. И. Резерв увеличения производства растительного белка. [О выращивании кормовых культур]. — Труды Яросл. науч.-исслед. ин-та животноводства и кормопроизводства, 1974, вып. 4, с. 131—137.
151873. Шишкин А., Кувшичова В. Кормовые севообороты в Сибири могут быть более продуктивными. — Земледелие, 1976, № 7 ©, с. 30—32.

17.4.2.3 Технические культуры

151874. Акрамов А. Р., Файзиев А. Ф. Динамика содержания эфирного масла у буннума персидского. — Растит. ресурсы, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 280—281. Список лит.: 7 назв.
151875. Алания М. Д., Иосебидзе Н. И., Кемертелидзе Э. П. Динамика содержания робинина в *Astragalus falcatus* Lam. — Растит. ресурсы, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 242—243. Список лит.: 10 назв.
151876. Алексеева Е. Н. Влияние предпредшествеников на урожай и сахаристость свеклы на разных фонах удобрений. — Сборник науч. трудов ВНИИСС (Всерос. науч.-исслед. ин-т сахарной свеклы и сахара), 1974, т. 5, вып. 2, с. 14—19.
151877. Алексеева Е. Н. Работа агрохимлаборатории ВНИИСС по вопросам применения удобрений под сахарную свеклу. — Сборник науч. трудов ВНИИСС (Всерос. науч.-исслед. ин-т сахарной свеклы и сахара), 1974, т. 5, вып. 2, с. 3—7.
151878. Алексеева Е. Н., Зеленина М. Ф. Влияние известкования на эффективность доз минеральных удобрений под сахарную свеклу на щелоченных черноземах. — Сборник науч. трудов ВНИИСС (Всерос. науч.-исслед. ин-т сахарной свеклы и сахара), 1974, т. 5, вып. 2, с. 84—94.
151879. Бобро М. А. Гидразид малеиновой кислоты как средство повышения продуктивности сахарной свеклы. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 195 ©, с. 99—108. Список лит.: 15 назв.
151880. Бочарова Д. А., Рабинович И. М., Окропиридзе Т. А. Биологические и морфолого-анатомические особенности раувольфии мутовчатой. — Растит. ресурсы, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 215—224. Список лит.: 11 назв.
151881. Вайнагий И. В., Демчук Б. В. *Parageum montanum* (L.) Nara в Украинских Карпатах. — Растит. ресурсы, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 199—208. Список лит.: 22 назв.
151882. Вильчик В. А. Гербициды в посевах цикория. — Защита растений, 1976, № 7 ©, с. 44.

151883. Внутривидовая изменчивость фенольных соединений шлемника обыкновенного. — Растит. ресурсы, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 232—236. Список лит.: 12 назв. Авт.: Т. П. Попова, Д. А. Пакали, Н. А. Черных и др.
151884. Гиндич Н. Н., Шеберстов В. В. Влияние минеральных удобрений на развитие крестовика плосколистного при интродукции его в черноземную зону. — Растит. ресурсы, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 208—212. Список лит.: 7 назв.
151885. Глущенко А. Д., Файзиев Б. Т., Кабиров Г. В. О расчете частот крутильных колебаний ворохоочистителя УПХ-1,5 Б. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1976, № 4 ©, с. 67—70.
151886. Гребенюк И. Выращивание подсолнечника без междурядных обработок. — Земледелие, 1976, № 7 ©, с. 59.
151887. Денисенко В. Возделывание свеклы без ручного труда. [Опыт колхоза «Коммунист». Золотонош. р-н Черкас. обл.] — Земледелие, 1976, № 7 ©, с. 41—43.
151888. Еникеев С. Г. Выращивание сахарной свеклы при орошении в Татарской АССР. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 7 ©, с. 14—15.
151889. Запесочная Г. Г., Пангарова Т. Т. Флавоноиды *Datisca cannabipila* L. — Растит. ресурсы, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 237—241. Список лит.: с. 240—241.
151890. Зильберман П. И., Рейфман Л. С., Закиров Х. Четырехрядные подборщики хлопка ПХ-2,4 и ПХС-3,6. — Тракторы и сельхозмашины, 1976, № 7 ©, с. 33—34.
151891. Зубарев Ф. П. Особенности развития и формирования корней девясила большого. — Изв. АН КиргССР, 1976, № 2, с. 67—70. Список лит.: 15 назв.
- Ибрагимов Х., Массино И., Парпиев Т. Двухстрочные посевы кукурузы со свеклой. — См. 151810
151892. Ивашенко А. А. Опыт интродукции диоскореи дельтовидной в Приморье. — Растит. ресурсы, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 196—198. Список лит.: 7 назв.
151893. Изучение доз и соотношений питательных веществ под сахарную свеклу. — Сборник науч. трудов ВНИИСС (Всерос. науч.-исслед. ин-т сахарной свеклы и сахара), 1974, т. 5, вып. 2, с. 19—32. Авт.: Е. Н. Алексеева, К. Г. Мазепин, А. Г. Дудкина, М. Ф. Глазьев.
151894. Итоги изучения удобрения сахарной свеклы. — Сборник науч. трудов ВНИИСС (Всерос. науч.-исслед. ин-т сахарной свеклы и сахара), 1974, т. 5, вып. 2, с. 7—14. Авт.: В. И. Кураков, К. Г. Мазепин, Е. Н. Алексеева и др.
151895. Кара Ю. М., Лизенко С. М. Фитомиза в Донецкой области [Биол. метод защиты подсолнечника]. — Защита растений, 1976, № 7 ©, с. 21.
151896. Каштанова З. Н. Влияние повышенных доз минеральных удобрений на динамику накопления элементов питания в почве и растениях, урожай и качество сахарной свеклы. — Сборник науч. трудов ВНИИСС (Всерос. науч.-исслед. ин-т сахарной свеклы и сахара), 1974, т. 5, вып. 2, с. 41—50.
151897. Кузьмин В. И., Гонтарь Э. М. Морфологические особенности корневой системы некоторых видов р. *Rumex* L. секции *Hololapathum* L. — Растит. ресурсы, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 265—272. Список лит.: 20 назв.
151898. Кукса Н. Б. Номы посева и качество льна-долгунца. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 195 ©, с. 95—99.

151899. Кульчихин В. В. Густота насаждений подсолнечника в условиях Ворошиловградской области. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 195 ©, с. 73—79. Список лит.: 11 назв.
151900. Кульчихин В. В. Урожай подсолнечника при различной глубине обработки междурядий. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 195 ©, с. 79—82. Список лит.: 6 назв.
151901. Кураков В. И. Пищевой режим почвы и формирование урожая свеклы в зависимости от срока внесения основного удобрения. Сборник науч. трудов ВНИИСС (Всерос. науч.-исслед. ин-т сахарной свеклы и сахара), 1974, т. 5, вып. 2, с. 33—40.
151902. Литовченко А. Г. Некоторые вопросы происхождения и распространения культуры подсолнечника. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 195 ©, с. 91—95. Список лит.: 27 назв.
151903. Мазепин К. Г., Иевлев Д. М. Влияние микроэлементов на урожай и качество сахарной свеклы при различных способах их применения. — Сборник науч. трудов ВНИИСС (Всерос. науч.-исслед. ин-т сахарной свеклы и сахара), 1974, т. 5, вып. 2, с. 73—83.
151904. Мазепин К. Г., Красных А. А. Отзывчивость некоторых сортов сахарной свеклы на уровень питания. — Сборник науч. трудов ВНИИСС (Всерос. науч.-исслед. ин-т сахарной свеклы и сахара), 1974, т. 5, вып. 2, с. 94—97.
151905. Малыхин И. И. Вопросы агротехники подсолнечника при орошении. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 195 ©, с. 63—70. Список лит.: 45 назв.
151906. Малыхин И. И., Журба И. С. Подсолнечник как предшественник других культур. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 195 ©, с. 70—73.
151907. Мельникова Т. М., Лыкова Р. В. Содержание алкалоидов в термопсисе ланцетном и продуктивность его надземной массы [при выращивании] в Подмоскowie. — Растит. ресурсы, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 212—215. Список лит.: 8 назв.
151908. Меняйло Г. А., Юрко В. С. Поточная уборка маточной сахарной свеклы. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 195 ©, с. 108—112.
151909. Нестеренко Н. И. Лебайцид для защиты сахарной свеклы. — Защита растений, 1976, № 7 ©, с. 35—37.
151910. Никонова Л. П. Хемосистематическое изучение видов *Inula L.* секции *Corvisartia (Mérat) Dumort.* — Растит. ресурсы, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 252—258. Список лит.: 24 назв.
151911. Патудин А. В., Юсупова И. У., Волошина Д. А. Содержание и качественный состав жирного масла семян видов р. *Salvia L.* — Растит. ресурсы, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 272—279. Список лит.: 16 назв.
151912. Платонов Ф., Мучуков М. Хмелеводству — промышленную основу. [Чуваш. АССР]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1976, № 7 ©, с. 94—97.
151913. Попа Д. П., Салей Л. А., Оргян Т. М. Качественный состав и количественное содержание терпеноидов в некоторых видах сем. Губоцветных. — Растит. ресурсы, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 247—252. Список лит.: 17 назв.
151914. Приемы возделывания новой промышленной эфирномасличной культуры *Nepeta transcaucasica* Grossh. — Растит. ресурсы, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 281—287. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. А. Хилик, Т. И. Бондаренко, И. М. Древятников, Д. Б. Райхман.

151915. Раджабов С. Ф., Умаров А. У. Влияние прометрина на масличность семян хлопчатника и качество хлопкового масла. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 7 ©, с. 43—44. Список лит.: 7 назв.
151916. Родионов Т. А. Удобрения свекловичных высадков. — Сборник науч. трудов ВНИИСС (Всерос. науч.-исслед. ин-т сахарной свеклы и сахара), 1974, т. 5, вып. 2, с. 62—68.
151917. Свиридов В. Д. Эффективность рядкового удобрения сахарной свеклы при посеве шлифованными семенами. — Сборник науч. трудов ВНИИСС (Всерос. науч.-исслед. ин-т сахарной свеклы и сахара), 1974, т. 5, вып. 2, с. 68—73.
151918. Синько Л. Т. *Zyzyphus jujuba* Mill. — Перспективное лекарственное растение. — Растит. ресурсы, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 303—307. Список лит.: с. 306—307.
151919. Третьяк М. Г. Хроматофотоколориметрическое определение сайфоса в сахарной свекле. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 7 ©, с. 75—76.
151920. Туранов Х., Худайбердиев Ш. Экспериментальное исследование закономерности нагружения вала шпиндельного барабана хлопкоуборочной машины. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1976, № 4 ©, с. 48—50.
151921. Федоров Ю. И. Изучение шиповника, как объекта обоснования механизированного способа уборки. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1974, вып. 52 ©, с. 78—90.
151922. Фурсова А. К. Семязобразование у подсолнечника. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 195 ©, с. 82—90. Список лит.: 16 назв.
151923. Цоколаева М. А. Опыт выращивания двух видов р. *Sedum* L. на Северном Кавказе. — Растит. ресурсы, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 224—229. Список лит.: 5 назв.
151924. Юхананов Д. Х., Сапунова Л. А. Наличие гипсозида у представителей сем. *Sagurphyllaceae*. — Растит. ресурсы, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 244—247. Список лит.: 6 назв.

17.4.2.4 Овощеводство. Бахчеводство

151925. Алексеев Л. А., Оверчук П. В. Пути снижения себестоимости производства картофеля в колхозах Украинской ССР. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1974, вып. 19, с. 190—193.
151926. Амбросов А. Л., Загурская Л. Е. Предуборочное удаление ботвы [картофеля]. — Защита растений, 1976, № 7 ©, с. 25.
151927. Андришина Н. А., Клюквина Ю. В., Жарова Б. Д. Организация научно-технической информации в Научно-исследовательском институте картофельного хозяйства. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1974, вып. 19, с. 197—203.
151928. Аюшин Н. Ц. Влияние способа и густоты посадки на урожай раннего картофеля в условиях орошения. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1974, вып. 19, с. 12—16.
151929. Бабаян А. А., Папоян Ф. А., Костаян А. В. Эффективность системных фунгицидов и антибиотиков против мучнистой росы огурцов. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 7 ©, с. 28—30. Список лит.: 8 назв.
151930. Багаева М. Д. Влияние агротехнических приемов на урожай картофеля в условиях Северной Осети. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1974, вып. 19, с. 17—20.
151931. Багзева М. Д. Способы основной и предпосадочной обработки почвы и их влияние на урожай картофеля в условиях предгорной зо-

ны Северной Осетии. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1974, вып. 19, с. 36—40.

151932 Багинскас Б. П., Гегужене З. П., Гегужис С. С. Влияние промывания водой на рассоление субстрата. [Гидролонное выращивание овшей]. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 7 ©, с. 19—20. Список лит.: 7 назв.

151933. Баландин Е. Н., Гусев С. А., Пантелеев А. В. Экономическая оценка различных способов хранения семенного картофеля в современных хранилищах — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1974, вып. 19, с. 183—189.

151934. Баландин Е. Н., Литун Б. П. Экономические зоны производства картофеля в СССР. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1974, вып. 19, с. 153—160.

151935. Баландин Е. Н., Литун Б. П., Данник Г. К. Экономическая эффективность уборки картофеля комбайнами в совхозах Липецкой области. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1974, вып. 19, с. 173—176.

151936. Бацанов Н. С., Сариев Г. М. Эффективность возделывания картофеля в севообороте и бессменно при систематическом применении удобрений. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1974, вып. 19, с. 54—57.

151937. Беляева М. Г., Лукпанов Ж. Л. Влияние бордоской жидкости на обмен веществ в тканях огурцов. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 7 ©, с. 57—60.

151938. Бодилев В. Р. Зависимость урожая картофеля от густоты посадки, крупности семенных клубней и агрофона. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1974, вып. 19, с. 30—35. Список лит.: 8 назв.

151939. Бодилев В. Р., Громова О. Д. Выход семенной фракции картофеля в зависимости от площади питания, крупности клубней и агрофона. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1974, вып. 19, с. 44—48.

151940. Бондаренко Г. Л., Ледовский С. Я. Изменчивость оптических свойств листьев томатов под влиянием ссс. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 7 ©, с. 15—16.

151941. Бохонова М. И. Оценка коллекции сортов картофеля по некоторым хозяйственно-полезным признакам. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 238, с. 29—33.

151942. Васильева М. Н. Влияние сидератов на проявление болезни картофеля в форме желтухи. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1974, вып. 19, с. 79—81.

151943. Веселовский И. А., Черноусова Р. А., Бохонова М. И. Значение биохимических и анатомических показателей клубней и крахмала картофеля для определения их качества. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 238, с. 3—10. Список лит.: 11 назв.

151944. Влияние удобрений и гербицидов на урожай, динамику продуктов дыхания и качество хранения картофеля. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 195 ©, с. 135—142. Список лит.: 8 назв. Авт.: И. А. Лукьяненко, Н. В. Лукьяненко, А. П. Черный, В. И. Шемавнев.

151945. Вовк Е. А. Наследование некоторых хозяйственно-ценных свойств и признаков сортов картофеля при семенном размножении. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 238, с. 26—29.

151946. Воловик А. С., Литун Б. П., Федорова М. И. Вредоносность наиболее распространенных болезней картофеля в РСФСР и экономическая эффективность защитных мероприятий. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1974, вып. 19, с. 177—182.

151947. Герасимов А. А., Кузнецов А. Е. Метод оценки потемнения мякоти клубней картофеля. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1974, вып. 19, с. 139—143.
151948. Гусев С. А., Назаренко Л. Г. Температура хранения и лежкость механически поврежденных семенных клубней. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1974, вып. 19, с. 90—98.
151949. Ермолаева В. К. Влияние повышенных доз удобрений и поливов на урожай семенного картофеля в Среднем Поволжье. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1974, вып. 19, с. 49—53.
151950. Есипова З. И. Влияние заморозков на продуктивность межвидовых гибридов картофеля. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 236, с. 17—22. Список лит.: 8 назв.
151951. Журавлев В. М. Влияние сортирования и способов уборки на лежкость семенного картофеля. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1974, вып. 19, с. 99—105.
151952. Иванова Т. И., Михалева М. М. Большая польза от маленького клеща. [Биол. метод защиты огурцов. Совхоз «Тепличный». Тюмен. обл.] — Защита растений, 1976, № 7 ©, с. 20—21.
151953. Карманов С. Н., Лигун Б. П. Организация внутрихозяйственного семеноводства картофеля. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1974, вып. 19, с. 161—166.
151954. Клейменов В. П. Эффективность орошения в овощеводческих совхозах. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 266—269.
151955. Колчин Н. Н. Создание унифицированных семейств агрегатов для послеуборочной обработки картофеля, овощей и фруктов. — Тракторы и сельхозмашины, 1976, № 7 ©, с. 18—19.
151956. Котова К. А. Использование в селекции картофеля дикого вида *Solanum chacoense* Bitt. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 238, с. 10—16. Список лит.: 6 назв.
151957. Кузнецов А. Е., Суровцев Р. А. Исследования по обоснованию стационарного механизированного пункта для послеуборочной и предпосадочной доработки клубней картофеля. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1974, вып. 19, с. 120—127.
151958. Кузнецова Ю. А. Зависимость урожая картофеля от механических повреждений ростков. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1974, вып. 19, с. 41—43.
151959. Кулик А. В. Использование пищевых приманок в борьбе с колорадским жуком. — Защита растений, 1976, № 7 ©, с. 50.
151960. Максимов В. М. Полевая оценка картофеля на урожай и устойчивость к парше обыкновенной. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 238, с. 22—26.
151961. Мешкова З. Д. Влияние влажности почвы на дыхание клубней и степень пораженности *Pectobacterium phytophthorum*. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1974, вып. 19, с. 106—111.
151962. Митюрин Л. Я. Динамика накопления урожая и крахмала у раннеспелых сортов картофеля в условиях Харьковской области. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 195 ©, с. 116—121. Список лит.: 6 назв.
151963. Мягков И. А. Гибриды огурца для пленочных теплиц. — Труды Ярослав. науч.-исслед. ин-та животноводства и кормопроизводства, 1974, вып. 4, с. 157—159.
151964. Новая конструкция фрикционной предохранительной муфты для борноуборочных машин БМ-6. — Тракторы и сельхозмашины, 1976, № 7 ©, с. 23—24. Авт.: В. Н. Суторихин, С. Г. Нагорняк, Б. М. Гевко, В. Ф. Маркин.

151965. Ольховик М. В. Экономическая эффективность выращивания томата при орошении. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1974, т. 14, с. 263—266.
151966. Пермьякова А. Е. Исследования повреждаемости клубней картофеля. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1974, вып. 19, с. 144—152. Список лит.: 14 назв.
151967. Писарев Б. А., Бугай И. Г. Урожай и лежкость картофеля при хранении в зависимости от удобрений. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1974, вып. 19, с. 82—89.
151968. Писарев Б. А., Спиридонов В. Т. Влияние способов предпосадочной обработки почвы [под картофель] и удобрений на водно-физические свойства и содержание в ней основных элементов питания. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1974, вып. 19, с. 21—29.
151969. Получение и изучение межвидовых гибридов картофеля с *S. gibberulosum* Juz. et Buk. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 238, с. 36—41. Авт.: З. И. Есипова, О. Н. Гузюк, Г. Н. Алферова, Е. И. Кузьмина.
151970. Пилепов В. Совершенствуем технологию возделывания картофеля. [Совхоз «Первомайский». Брян. обл.] — Земледелие, 1976, № 7, с. 47—49.
151971. Пшеченков К. А. К вопросу совершенствования технологии возделывания и уборки картофеля. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1974, вып. 19, с. 128—138. Список лит.: 7 назв.
151972. Пшеченков К. А. К методике определения коэффициента равномерности раскладки клубней при посадке картофеля. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1974, вып. 19, с. 112—119.
151973. Силаева Ю. М. Эффективность поточной технологии посадки картофеля. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1974, вып. 19, с. 167—172.
151974. Сухоivanов В. А., Рыжов А. П., Руднев А. Н. Изучение влияния способа локального внесения основного удобрения и приемов сочетания его с подкормками на урожай и качество картофеля. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1974, вып. 19, с. 70—78.
151975. Сухоivanов В. А., Рыжов А. П., Руднев А. Н. Новые виды и формы прерстных и сложных удобрений и влияние их на урожай и качество картофеля. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1974, вып. 19, с. 61—69.
151976. Толкачев В. И. Плотность и влажность почвы в зависимости от глубины предпосадочной перепахки зяби под картофель. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1974, вып. 19, с. 8—11.
151977. Фадеев А. П. Эффективность дождевых прismsоз ухода за картофелем. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1974, вып. 19, с. 3—7. Список лит.: 5 назв.
151978. Цупкова Н. А. Фитофтороз картофеля. — Защита растений, 1976, № 7, с. 60—61.
151979. Черноусова Р. А. Оценка фитофтороустойчивости картофеля на ранних этапах селекции. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 238, с. 33—36. Список лит.: 5 назв.
151980. Шарапа Н. Г. Влияние предпосадочного проращивания и сроков уборки на урожайность и качество клубней раннего картофеля. — Труды Харьков. с.-х. ин-та, 1974, т. 195, с. 112—116. Список лит.: 5 назв.
151981. Якоб П., Ризе У. Определение положения клубней в грядке методом гаммаскопии. [К уборке картофеля. Статья из ГДР]. — Тракторы и сельхозмашины, 1976, № 7, с. 20—21.

17.4.2.5 Дикорастущие полезные растения

151982. Вознюк Юрий. Внимание: женьшень! [Проблемы заготовки и охраны дикорастущего целебного растения]. — Наш современник, 1976, № 7 ©, с. 152—160.

151983. Пименова М. Е., Пименов М. Г., Стефанович Ю. А. Запас сырья диоскореи nipпонской в Приамурье. — Растит. ресурсы, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 189—196. Список лит.: 8 назв.

151984. Сентемов В. В. Продолжительность созревания плодов некоторых дикорастущих плодовых и ягодных растений Удмуртии. — Растит. ресурсы, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 288—290. Список лит.: 9 назв.

151985. Тюлин С. Я. Использование материалов лесоустройства для оценки ресурсов черники — Растит. ресурсы, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 291—295. Список лит.: 10 назв.

17.4.2.6 Садоводство. Плодоводство

151986. Верещагина В. В., Иолтуховская Г. Н., Гарабажиу С. Т. Интегрированную защиту садов — в производство. — Защита растений, 1976, № 7 ©, с. 22—23.

151987. Егорова Л. Е. Эффективность некоторых инсектицидов против вредителей груши в условиях Воронежской области. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 7 ©, с. 30—32.

151988. Еремин Г. В., Новикова Л. Н. Анатомо-морфологические особенности гибридов между видами сливы с различной плодovitостью. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 7 ©, с. 17—19.

151989. Золотаревский А. З. Обоснование технологического процесса работы сортировки луковиц тюльпанов. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1974, вып. 52 ©, с. 68—76.

Колчин Н. Н. Создание унифицированных семейств агрегатов для послеуборочной обработки картофеля, овощей и фруктов. — См. 151955.

151990. Корчагин В. Н. Яблонная моль. — Защита растений, 1976, № 7 ©, с. 58.

151991. Лаппа Н. В., Красницкая Р. С. Вирус гранулеза против американской бабочки. — Защита растений, 1976, № 7 ©, с. 49.

151992. Матвиевский А. С. Пилильщики семейства. [Вредители плодовых культур]. — Защита растений, 1976, № 7 ©, с. 56—57.

151993. Менсонене Г. Вредитель аронии. — Защита растений, 1976, № 7 ©, с. 47.

151994. Мовсесян Л. И. Болезни цветочных культур. — Защита растений, 1976, № 7 ©, с. 62—63.

151995. Попушой И. С., Кулик М. Ф. Усыхание абрикоса. — Защита растений, 1976, № 7 ©, с. 46—47.

151995а. Силаев Г. В. Определение силы сопротивления при рыхлении почвогрунтов [под зеленые насаждения в городах]. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1974, вып. 52 ©, с. 46—48.

151996. Степанов А. С. Сравнительная оценка различных типов водогаспыляющих насаждений [в цветоводстве]. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1974, вып. 52 ©, с. 64—68.

151997. Щеглова Э. Г. Крыжовниковая огневка. — Защита растений, 1976, № 7 ©, с. 59—60.



151998. Алиев Г. А., Гасанов Х. Н. Биологический круговорот элементов — основной закон биогенного ландшафта в лесной зоне Восточного Закавказья. — Изв. АН АзССР. Серия наук о Земле, 1976, № 3 ©, с. 33—39. Рез. на азерб. и англ. яз.
151999. Баздырев Н. Д. Обоснование установки распыливающих устройств в зависимости от типов крон. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1974, вып. 52 ©, с. 41—42.
152000. Брынцева В. П. Влияние толщины лезвия культиваторных лоп на качество обработки почвы в зависимости от скорости движения агрегата [при лесохозяйственных работах]. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1974, вып. 52 ©, с. 43—46.
152001. Быков В. Ф. К вопросу затупления дисков лесных почвообрабатывающих машин. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1974, вып. 52 ©, с. 94—97.
152002. Быков В. Ф. Результаты динамометрирования культиватора [в лесоводстве]. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1974, вып. 52 ©, с. 90—94.
152003. Винокуров В. Н., Малов А. К. Определение коэффициентов изнашивающей способности почв по обобщенным результатам испытаний плужных лемехов на МИС [К использованию лесохоз. техники]. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1974, вып. 52 ©, с. 24—32.
152004. Горлов М. М. Размерные характеристики некоторых видов кустарников, входящих в состав лесозащитных полос. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1974, вып. 52 ©, с. 58—63. Список лит.: 6 назв.
152005. Еренков А. Г. Механизация лессмелноративных работ в пустынях Средней Азии и Казахстана. — Проблемы освоения пустынь, 1976, № 2 ©, с. 82—86. Список лит.: 5 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.
152006. Зеликов В. Д., Лукьянов В. М. Опыт бонитировки лесных почв в Солнечногорском опытно-показательном мехлесхозе. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1974, вып. 52 ©, с. 150—156.
152007. Ильин Г. П. К экспериментально-теоретическому обоснованию универсального высевающего аппарата для крупных лесных семян. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1974, вып. 52 ©, с. 17—24. Список лит.: 8 назв.
152008. Кудряшов П. В. Динамика глубины залегания почвенно-грунтовых вод под березняками. [Значение для развития деревьев]. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1974, вып. 52 ©, с. 176—180.
- Лаппа Н. В., Красницкая Р. С. Вирус гранулеза против американской бабочки. — См. 151991.
152009. Ларин Г. И. Влияние механического состава подзолистых почв на износ образцов от трения при движении. [Почвообраб. машины для леса]. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1974, вып. 52 ©, с. 76—78.
152010. Лукьянов В. М. Связь физико-химических свойств почв со средними высотами насаждений. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1974, вып. 52 ©, с. 166—171.
152011. Оськина Н. В. Влияние почвенных условий на распределение корней сосны. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1974, вып. 52 ©, с. 186—190.
152012. Пушкин А. И. Динамика запасов аммиачного азота в почвах под сосновыми насаждениями I—IV бонитетов. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1974, вып. 52 ©, с. 181—186.
152013. Самошкин В. И., Антонюк В. Г., Чехова А. Е. Влияние систематического применения гербицидов на плотность микоризы дуба че-

реїчатого и биохимическую активностъ почвы. — Химия в сельск. хоз-ве 1976, т. 14, № 4 ©, с. 60—63. Список лит.: 15 назв.

152014. **Соболева Т. М.** К выбору оптимального режима при вибротарном способе корчевания пней. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1974, вып. 52 ©, с. 123—124.

152015. **Талалаев Е. В.** Лесной санитар — бактерия. [Испытание дендробациллина при защите лесов от вредных насекомых]. — Защита растений, 1976, № 7 ©, с. 32—34

152016. **Царева Р. П.** Изменение почв полупустыни при орошении полевых плантаций минерализованными промышленными водами. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1974, вып. 52 ©, с. 191—193. Список лит.: 5 назв.

152017. **Щепашенко Г. Л.** Производительность насаждений на эродированных почвах Белгородской области. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1974, вып. 52 ©, с. 136—145.

17.6 Защита сельскохозяйственных растений

152018. **Бабчук И. В., Корнилов А. В.** Слагаемые успеха. [Об успехах коллектива Крым. станции защиты растений]. — Защита растений, 1976, № 7 ©, с. 14—16.

152019. **Безуглов В., Постоева Р.** Гербициды применять дифференцированно. — Земледелец, 1976, № 7 ©, с. 75—76.

152020. **Биологические агенты, снижающие численность лугового мотылька.** — Защита растений, 1976, № 7 ©, с. 43—44. Авт.: Н. П. Дядечко, Г. Н. Цыбульская, Р. И. Чижик, В. М. Венгер.

152021. **Велецкий И. Н.** Защите растений — совершенные машины. — Защита растений, 1976, № 7 ©, с. 11—13.

152022. **Дервянко В. С., Свинин А. И., Мирошин И. А.** Результаты вертолетного опрыскивателя на основные агротехнические показатели авиационно-химических работ. — Труды ГосНИИГА [Науч.-исслед. ин-т гражд. авиации], 1975, вып. 127 ©, с. 53—59.

152023. **Для борьбы с луговым мотыльком.** — Защита растений, 1976, № 7 ©, с. 35. Авт.: К. В. Новожилов, А. А. Смирнова, И. М. Смирнова, В. Г. Корнилов.

152024. **Зацерковский В. А., Зацерковская Г. А., Барышполь О. Я.** Влияние хлорорганических инсектицидов на динамику питательных веществ в почве. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 7 ©, с. 51—53. Список лит.: 12 назв.

152025. **Информационная модель навигационной системы для проведения авиационно-химических работ.** — Труды ГосНИИГА [Науч.-исслед. ин-т гражд. авиации], 1975, вып. 127 ©, с. 76—84. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. И. Инюткин, В. А. Милов, А. Г. Поливода и др.

152026. **Либерштейн И. И.** Ленточное внесение гербицидов. — Защита растений, 1976, № 7 ©, с. 18—19.

152027. **Мельников Н. Н.** Потребление пестицидов в мире и в США. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 7 ©, с. 65—67.

152028. **Милов В. А., Скориков К. Г.** К вопросу осаждения химиката в электростатическом поле. — Труды ГосНИИГА [Науч.-исслед. ин-т гражд. авиации], 1975, вып. 127 ©, с. 105—110. Список лит.: 5 назв.

152029. **Рукавишников Б. И.** Бездиапаузность и борьба с вредными членистоногими. Обзор литературы. — Защита растений, 1976, № 7 ©, с. 51—52.

152030. Свинин А. И. Методика расчета оптимальной компоновки распылителей на штанге авиационного опрыскивателя. — Труды ГосНИИГА [Науч.-исслед. ин-та гражд. авиации], 1975, вып. 127 ©, с. 45—52.
152031. Свинин А. И. Теоретические исследования осаждения капель при опрыскивании с вертолета. — Труды ГосНИИГА [Науч.-исслед. ин-та гражд. авиации], 1975, вып. 127 ©, с. 60—75. Список лит.: 10 назв.
152032. Скалов Д. Г., Илькун Н. Р. Равномерность обработки и расход химиката при опрыскивании сельскохозяйственных культур. — Труды ГосНИИГА [Науч.-исслед. ин-та гражд. авиации], 1975, вып. 127 ©, с. 40—44.
152033. Сметник А. И., Пономарева В. С. На секции карантина растений. [О работе секции на VIII Междунар. конгрессе по защите растений. Москва 1975 г.] — Защита растений, 1976, № 7 ©, с. 28—29.
152034. Суруханов Б. Б., Егоров Л. Н. Исследование износостойкости резин в средах сельскохозяйственных химикатов. [К применению авиации для защитного опрыскивания растений]. — Труды ГосНИИГА [Науч.-исслед. ин-та гражд. авиации], 1975, вып. 127 ©, с. 111—116.
152035. Ткачева З. М. Борьба с оранжерейной белокрылкой. — Защита растений, 1976, № 7 ©, с. 26.
152036. Чмир Т. В. Чтобы больше было энтомофагов. [Разработка и внедрение в производство интегрир. схем защиты с.-х. культур. Киев. обл.] — Защита растений, 1976, № 7 ©, с. 17.
152037. Шуркус И. С. Наша общая цель. [Мероприятия по борьбе с вредителями и болезнями растений в ЛитССР]. — Защита растений, 1976, № 7 ©, с. 4—6.
152038. Шуровенков Ю. Б., Таран Н. А. Во Всероссийском НИИ защиты растений. — Защита растений, 1976, № 7 ©, с. 7—9.

17.7 Животноводство

17.7.1 Общее животноводство

152039. Алумяэ А. О применении влагозащитных покрытий ограждений животноводческих зданий из сланцезольных газобетонных панелей. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1974, № 94 ©, с. 28—29. В огл. авт.: А. Алумяэ [!]
152040. Ануфриев Л. Н., Бенц В. А. Об учете степени равномерности температурных полей воздушной среды животноводческих помещений при теплотехнических расчетах ограждающих конструкций. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1974, № 94 ©, с. 33—39. Список лит.: 5 назв.
152041. Асташкин А. П. К вопросу эффективности строительства животноводческих комплексов. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1974, № 94 ©, с. 57—62.
152042. Белокрылова Г. П., Беркутова А. И., Богданов Ф. П. Соотношение фракций липопротеидов в плазме крови некоторых сельскохозяйственных животных. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 25 ©, с. 143—146. Список лит.: 7 назв.
152043. Волошин А., Хузин И. Рационально использовать жидкий навоз. [Опыт. хоз-во «Истринское». Моск. обл.] — Земледелие, 1976, № 7 ©, с. 76—77.
152044. Гумаров Б. Г. Об экономической эффективности отраслей животноводства (на материалах Казахской ССР). — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 269—280.

152045. Гумаров Б. Г. Основные направления интенсификации в животноводстве (на материалах совхозов Казахской ССР). — Науч. труды Сарат. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 110—127.

152046. Долгова Г. Ф., Шмиткова Г. Б. Капитальные вложения и оснащение животноводства основными производственными фондами. — Труды Яросл. науч.-исслед. ин-та животноводства и кормопроизводства, 1974, вып. 4, с. 3—8.

152047. Ийгиоя Э. О динамике микроклимата животноводческих помещений при периодическом выключении систем отопления. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1974, № 94 ©, с. 30—32.

152048. Кескюла Т. Надежность электро- и водопроводов в животноводческих зданиях по данным Йыгеваского района. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1974, № 94 ©, с. 23—27.

152049. Кескюла Т. Общая схема оптимизации решений сельскохозяйственных производственных [животноводческих] зданий. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1974, № 94 ©, с. 3—7.

152050. Кескюла Т., Мильян Я. Визуальное определение состояния железобетонных конструкций в животноводческих зданиях. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1974, № 94 ©, с. 17—19. В огл. 1-й авт.: Т. Кескюла [!]

152051. Корепанов Е. А., Соколова И. В. Сенаж и его использование в условиях Удмуртской АССР. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 25 ©, с. 77—86. Список лит.: 7 назв.

152052. Лая В., Майсте Б. О размещении животноводческих промышленных комплексов с учетом социально-экономического уровня развития сельскохозяйственных предприятий. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1974, № 94 ©, с. 62—67.

152053. Морозов Н. Новая система машин для животноводства. — Экономика сельск. хоз-ва, 1976, № 7 ©, с. 27—35.

152054. Мухадов Г. М., Рахманов Х. Х. Сезонная динамика азотистых веществ и аминокислот в пастбищных кормах Центральных Каракумов. — Проблемы освоения пустынь, 1976, № 2 ©, с. 70—73. Список лит.: 12 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

152055. Немвальтс А., Трумп И. Предложения по ограждающим конструкциям животноводческих зданий в условиях Эстонской ССР. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1974, № 94 ©, с. 39—43.

152056. Новгородский В. И., Станцель И. И. Об эксплуатационной стойкости железобетонных конструкций в атмосфере животноводческих помещений. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1974, № 94 ©, с. 12—16.

152057. Омутув А. Ф. Машины для уборки незерновой части урожая. [Из зарубеж. опыта заготовки, приготовления, и использования кормов]. — Тракторы и сельхозмашины, 1976, № 7 ©, с. 44—47.

152058. Садыров А. Н., Мансуров П. М. Степень измельчения сена из валка роторным измельчителем. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1975, вып. 82 ©, с. 77—82.

152059. Хитринцев И. С., Шамсиев Б. Р. Анализ состояния кормопроизводства и животноводства в колхозах Гиссарской долины и пути повышения их эффективности. — Сборник трудов Тадж. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 5 ©, с. 269—283. В огл. 2-й авт.: Б. Р. Шамсиев.

152060. Шварц А. А. Результаты испытаний пресса с погрузчиком на заготовке сенажа. — Тракторы и сельхозмашины, 1976, № 7 ©, с. 24—26.

152061. Шефтер Я. И., Абрамкин А. Я. О надежности машин в животноводстве. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 7 ©, с. 40—42.

17.7.2 Специальное (частное) животноводство

17.7.2.1 Крупный рогатый скот. Оленеводство



152062. Аксененков Н. Н. Продуктивные и племенные качества коров-рекордисток ярославской породы. — Труды Яросл. науч.-исслед. ин-та животноводства и кормопроизводства, 1974, вып. 4, с. 14—21. Список лит.: 5 назв.

152063. Антигенная специфичность отдельных структур яичника коров. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 7 ©, с. 35—37. Авт.: А. В. Бронская, В. И. Горбунов, Р. И. Горбунова и др. Список лит.: 11 назв.

152064. Безносенко А. Г., Солошенко В. Ф. Об электронной микроскопии скелетных мускулов крупного рогатого скота. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1974, вып. 134 ©, с. 167—168.

152065. Бсрезовая Л. П. Качество туши и особенности роста разных частей ее у бычков, полученных в результате реципрокного скрещивания абердин-ангусов с черно-пестрым скотом. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1974, вып. 134 ©, с. 95—100. Список лит.: 6 назв.

152066. Березовой А. С. Особенности роста мышечной ткани и качества мяса бычков, полученных в результате реципрокного скрещивания абердин-ангусов с черно-пестрым скотом. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1974, вып. 134 ©, с. 89—94. Список лит.: 12 назв.

152067. Беркутова А. И., Богданов Ф. П. Концентрация кальция, магния и неорганического фосфора в плазме крови коров после отела. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 25 ©, с. 25—28. Список лит.: 6 назв.

152068. Беркутова А. И., Богданов Ф. П. Уровень общего холестерина в плазме крови коров после отела. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 25 ©, с. 54—57. Список лит.: 5 назв.

152069. Богданов Ф. П., Беркутова А. И. Динамика общего, белкового, остаточного и аминного азота в плазме крови коров после отела. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 25 ©, с. 47—49.

152070. Бриль Э. Е., Чередков С. Н. Содержание эстрогенов в крови коров в сухостойном и послеродовом периодах. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышеслеского, 1974, т. 12 ©, с. 158—161.

152071. Бусенко А. Т. Рост и активность эндокринных желез у бычков черно-пестрой, абердин-ангусской пород и их помесей. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1974, вып. 134 ©, с. 128—129. Список лит.: 7 назв.

152072. Винничук Д. Т. Диморфизм и селекция скота. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1974, вып. 134 ©, с. 75—78. Список лит.: 6 назв.

152073. Владимирская Е. М., Плуженко И. Л. Влияние обработки спермы быка микрофоллином на соотношение полов в потомстве. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1974, вып. 134 ©, с. 164—166. Список лит.: 5 назв.

152074. Гершгорн Л. А., Макаренко Н. П., Войтенко В. Н. Изучение многосоставных кормов при интенсивном производстве говядины. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1974, вып. 134 ©, с. 150—163. Список лит.: 10 назв.

152075. Данилевская Н. Т. Интенсивность гликолиза при созревании мышечной ткани чистопородных и помесных животных. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1974, вып. 134 ©, с. 145—148. Список лит.: 10 назв.

152076. Данилевская Н. Т., Данилевский Е. Г. Адаптация эндокринной системы чистопородных и помесных бычков к кормовому фактору. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1974, вып. 134 ©, с. 140—144. Список лит.: 11 назв.

152077. Денисенко Н. Т. Использование импортного крупного рогатого скота мясных пород. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1974, вып. 134 ©, с. 68—74. Список лит.: 7 назв.
152078. Денисова А. И., Жолондзь Я. З., Криворучко Л. П. Себестоимость говядины и факторы, влияющие на ее формирование. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 320—330. Список лит.: 17 назв.
152079. Долгова Г. Ф. Себестоимость молока и факторы, влияющие на ее величину. — Труды Ярослав. науч.-исслед. ин-та животноводства и кормопроизводства, 1974, вып. 4, с. 8—13.
152080. Емельяненко П. Е. Антитела к эритроцитам коров и к выделенным из плодов бактериям в фетальной сыворотке крови крупного рогатого скота. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 7 ©, с. 37—39. Список лит.: 10 назв.
152081. Ерошов А. И. Концентрация кальция в золе костей скелета крупного рогатого скота разного возраста. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 170—172.
152082. Жуков Н., Лозгачева О. Опыт установления расчетных цен [на молодняк крупного рогатого скота]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1976, № 7 ©, с. 91—94.
152083. Зборовский Л. В. Белковый обмен в мышечной ткани крупного рогатого скота разных пород и их сочетаний. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1974, вып. 134 ©, с. 130—136.
152084. Иванов А. Т., Малиновский И. Ф. Иммунологическая реактивность коров к желтку куриного яйца [при искусственном осеменении]. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 153—155.
152085. Иванов Е. П., Суворинова Р. П. Промышленное скрещивание красного степного скота с герефордами в условиях Кировоградской области. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1974, вып. 134 ©, с. 59—63. Список лит.: 10 назв.
152086. Илюшин А. В. Экономическое обоснование производства говядины в Уральской области. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 301—315.
152087. Каплунова Л. И. Влияние комбикормов, обогащенных синтетическими кормовыми аминокислотами лизиним и метионином, на рост и развитие телят. — Труды Ярослав. науч.-исслед. ин-та животноводства и кормопроизводства, 1974, вып. 4, с. 44—52. Список лит.: 10 назв.
152088. Корепанов Е. А. Использование корма коровами холмогорской породы в условиях Удмуртской АССР. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 25 ©, с. 42—46.
152089. Костерин Е. М. Перспективы дальнейшего общественного разделения труда на производстве мяса [коров и свиней] в колхозах и совхозах Пензенской области. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 336—340.
152090. Кравченко Н. А., Погребняк П. Л. К обоснованию создания желательного типа мясного скота для интенсивного мясного скотоводства. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1974, вып. 134 ©, с. 14—24. Список лит.: 22 назв.
152091. Либец С. П., Чернова З. М. Сравнительная оценка быков-производителей по молочной продуктивности потомства. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 25 ©, с. 58—61.
152092. Липницкий С. С. Влияние некоторых сочетаний микроэлементов на клинико-гематологические показатели телят. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 22 ©, с. 166—169.

152093. Лопатина С. Л., Соколов А. Л. Голландский черно-пестрый скот в Удмуртской АССР. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 25 ©, с. 50—53.
152094. Малиновский И. Ф., Иванов А. Т. Иммунологическая реактивность коров к гомологичным протеннам спермиев. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 155—158.
152095. Маменко А. М. Интенсивность тканевого дыхания у представителей отечественных и импортных пород скота и их помесей. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1974, вып. 134 ©, с. 85—88. Список лит.: 5 назв.
152096. Марченко А. Н. Порода шароле и использование ее в скрещивании с симменталами. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1974, вып. 134 ©, с. 48—53. Список лит.: 10 назв.
152097. Механиков А. А., Моноенков М. И. Мясная продуктивность ярославского скота при откорме на рационах разной структуры и питательной ценности. — Труды Яросл. науч.-исслед. ин-та животноводства и кормопроизводства, 1974, вып. 4, с. 38—44. Список лит.: 5 назв. В огл. 2-й авт. не указан.
152098. Муминов Ш. С. Совершенствование устройства для вывода молока из молокопровода. — Тракторы и сельхозмашины, 1976, № 7 ©, с. 26—28.
152099. Недокус И. М., Чистик В. А. Результаты скрещивания быков книсканской мясной породы скота с коровами серой украинской породы. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1974, вып. 134 ©, с. 54—58.
152100. Некоторые показатели обмена веществ у нетелей при поедании ими различного количества экстрогонно активного клевера. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 7 ©, с. 25—26. Список лит.: 8 назв. Авт.: Ф. Ю. Пальфий, О. Г. Малик, В. И. Козленко и др.
152101. Нелипа П. А. Проявление активности сжатия рубца у годовалых быков при интенсивном их кормлении и экспериментальном голодании. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1974, вып. 134 ©, с. 149—158. Список лит.: 9 назв.
152102. Никольский В. В., Литвин В. П., Белковый состав сыворотки крови телят абердин-ангусской, черно-пестрой пород и их помесей. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1974, вып. 134 ©, с. 101—105. Список лит.: 7 назв.
152103. Погребняк П. Л., Кравченко Н. А. Типы и породы мясного скота и их значение для создания на Украине отрасли мясного скотоводства. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1974, вып. 134 ©, с. 5—13.
152104. Подоба Б. Е. Некоторые аспекты использования группы крови в селекции крупного рогатого скота. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 7 ©, с. 30—33.
152105. Свечин К. Б., Тимченко А. Г., Невмержицкий В. Я. Племенной завод абердин-ангусского скота и перспективы его развития. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1974, вып. 134 ©, с. 25—40. Список лит.: 8 назв.
152106. Свечин К. Б., Тимченко А. Г., Срывов А. И. Реципрокное скрещивание абердин-ангусского с белоголовым украинским скотом. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1974, вып. 134 ©, с. 41—47.
152107. Семенов Б. Я. Определение экономической эффективности стимуляторов половой функции коров. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 162—166.
152108. Скорнякова Р. З. Совершенствование учета и калькулирования себестоимости продукции молочного скотоводства. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 316—320.

152109. Сокол В. И. Сравнение мясной продуктивности потомства быков импортных мясных пород с продуктивностью симментальского молодняка. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1974, вып. 134 ©, с. 64—67.
152110. Соколов А. Л. Кормление и продуктивность коров в Удмуртской АССР. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 25 ©, с. 3—12. Список лит.: 23 назв.
152111. Соколов А. Л. Плодовитость коров в Удмуртской АССР. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 25 ©, с. 62—68. Список лит.: 16 назв.
152112. Соколов А. Л. Экономическая оценка молочной продуктивности плановых пород крупного рогатого скота в Удмуртской АССР. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 25 ©, с. 133—138. Список лит.: 9 назв.
152113. Соколов А. Л. Весовой рост телок плановых пород крупного рогатого скота в Удмуртской АССР. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 25 ©, с. 87—104. Список лит.: 10 назв.
152114. Соколов А. Л. Наследуемость молочной продуктивности в стаде племсовхоза «Удмуртский». — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 25 ©, с. 29—41. Список лит.: 10 назв.
152115. Соколова И. В. Опсоно-фагоцитарная реакция у телят раннего возраста. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 25 ©, с. 73—76. Список лит.: 5 назв.
152116. Сороковой П. Ф., Максименко В. Ф., Моноенков М. И. Некоторые результаты изучения генетических маркеров у ярославского скота. — Труды Яросл. науч.-исслед. ин-та животноводства и кормопроизводства, 1974, вып. 4, с. 22—28.
152117. Срывов А. И. Обмен веществ у абердин-ангусов, черно-пестрого скота и их реципрокных помесей. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1974, вып. 134 ©, с. 120—127. Список лит.: 10 назв.
152118. Тамарова Р. В. Характеристика стада ярославского скота опытно-производственного хозяйства «Михайловское». — Труды Яросл. науч.-исслед. ин-та животноводства и кормопроизводства, 1974, вып. 4, с. 29—37.
152119. Тимченко А. Г. Морфолого-физиологические различия органов пищеварения у бычков и телок разных пород и их сочетаний. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1974, вып. 134 ©, с. 106—119. Список лит.: 16 назв.
152120. Толебаева Б. Т. Производительность труда и себестоимость продукции в мясном скотоводстве. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 330—336.
152121. Шевченко Л. А., Недокус И. М. К вопросу об интерьерной оценке молодняка крупного рогатого скота. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1974, вып. 134 ©, с. 79—84. Список лит.: 10 назв.
152122. Шевченко Д. И., Шевченко Н. И. Рост жировой ткани у животных абердин-ангусской и белоголовой украинской пород и их помесей в условиях сходного кормления. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1974, вып. 134 ©, с. 137—139.
152123. Черкащенко И. И., Гоголи Г. И. Морфологические и биохимические показатели крови бычков, выращенных на рационах разной структуры и при различном содержании. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 7 ©, с. 29—30. Список лит.: 5 назв.

17.7.2.3 Свиноводство

152124. Анисеева А. И. Интенсификация производства свинины в совхозе «Боевой» Оренбургской области. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 340—343.

152125. Богданов Ф. П. Коэффициент экстракции липидов из липопротеидов плазмы крови свиноматок. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 25 ©, с. 147—150.
152126. Богданов Ф. П. Показатели кальция, магния и неорганического фосфора в плазме крови свиноматок в условиях Предуралья. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 25 ©, с. 105—111. Список лит.: 13 назв.
152127. Богданов Ф. П. Сдвиги в системе фракций гликопротеидов при репродуктивной функции свиноматок. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 25 ©, с. 118—123. Список лит.: 6 назв.
152128. Богданов Ф. П. Уровень фосфолипидов в плазме крови свиноматок. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 25 ©, с. 139—142.
152129. Богданов Ф. П. Состояние показателей белкового обмена при беременности и лактации свиноматок. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 25 ©, с. 13—17. Список лит.: 6 назв.
152130. Богданов Ф. П., Беркутова А. И. Влияние супоросности и лактации на динамику азота в плазме крови свиноматок. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 25 ©, с. 69—72.
152131. Дунаева М. В. Прижизненное определение мясосальных качеств свиней — метод племенной работы. — Труды Яросл. науч.-исслед. ин-та животноводства и кормопроизводства, 1974, вып. 4 ©, с. 67—69.
152132. Кесккюля Т., Мильян Я. Испытание железобетонных панелей покрытия после 12-летней эксплуатации в свинарнике. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1974, № 94 ©, с. 19—22.
- Костерин Е. М. Перспективы дальнейшего общественного разделения труда на производстве мяса в колхозах и совхозах Пензенской области. — См. 152089.
152133. Кралько В. А. Повышение продуктивности свиней брейтовской породы. — Труды Яросл. науч.-исслед. ин-та животноводства и кормопроизводства, 1974, вып. 4, с. 52—58.
152134. Об оптимальном применении существующих зданий при реконструкции свиноферм. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1974, № 94 ©, с. 8—12. Авт.: В. Лая, Т. Вади, В. Кийласпеа, Б. Майсте.
152135. Патров В. С., Патрова А. Н., Синников М. П. Оптимальные размеры групп совместно содержащихся поросят-отъемышей. — Труды Яросл. науч.-исслед. ин-та животноводства и кормопроизводства, 1974, вып. 4, с. 58—67. Список лит.: 6 назв.
152136. Растяпин И. Т., Тортладзе Л. А. Откорм свиней с применением салицилата натрия и искусственной карловарской соли. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 25 ©, с. 18—24. Список лит.: 5 назв.
152137. Яров И. И., Калининкова Е. Т., Алексеев К. А. Использование питательных веществ корма подсвинками в зависимости от количества дрожжей и уровня лизина в рационе. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 7 ©, с. 45—47.

17.7.2.4 Овцеводство. Козоводство

152138. Арсеньев Д. Д., Арсеньева Т. В. Наследуемость и взаимосвязь отдельных селекционных признаков у овец романовской породы. — Труды Яросл. науч.-исслед. ин-та животноводства и кормопроизводства, 1974, вып. 4, с. 111—117. Список лит.: 11 назв.
152139. Арсеньев Д. Д., Арсеньева Т. В. Продуктивные качества инбридного молодняка романовских овец. — Труды Яросл. науч.-исслед. ин-та животноводства и кормопроизводства, 1974, вып. 4, с. 124—131. Список лит.: 12 назв.

152140. Арсеньев Д. Д., Арсеньева Т. В. Тесный инбридинг при разведении романовских овец. — Труды Яросл. науч.-исслед. ин-та животноводства и кормопроизводства, 1974, вып. 4, с. 118—124. Список лит.: 13 назв.

152141. Ахметов К. Г., Сатканов Э. Т. Эффективность комплексных бригад в овцеводстве. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 280—286.

152142. Беленко А. Г. Пути снижения себестоимости производства шерсти. — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 343—348.

152143. Бисенгазиев М. Б. Вопросы повышения экономической эффективности овцеводства в полупустынной зоне Уральской области Казахской ССР (на примере совхозов Тайпакского района). — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 297—301. Список лит.: 7 назв.

152144. Гуменюк В. В., Макара И. А., Гжицкий С. З. Окислительные ферменты, гликоген и сульфгидрильные группы в волосяных фолликулах кожи овец. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 3 ©, с. 259—261. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

152145. Муратов И. И. Важный резерв укрепления экономики романовского овцеводства. — Труды Яросл. науч.-исслед. ин-та животноводства и кормопроизводства, 1974, вып. 4, с. 69—72.

152146. Муратов И. И. Производительность и оплата труда и нормы нагрузки в романовском овцеводстве. — Труды Яросл. науч.-исслед. ин-та животноводства и кормопроизводства, 1974, вып. 4, с. 72—82.

152147. Нугманов К. Н. Экономическая эффективность разведения каракульских овец в условиях Уральской области (на примере племенного совхоза «Тайпакский»). — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 291—296.

152148. Степанова С. А., Тощев В. К. Определение потребности лактирующих романовских овцематок в йоде, кобальте и меди. — Труды Яросл. науч.-исслед. ин-та животноводства и кормопроизводства, 1974, вып. 4, с. 97—106. Список лит.: 10 назв.

152149. Толебаева Б. Т. Цены и рентабельность в овцеводстве (на материалах Уральской области). — Науч. труды Саратов. с.-х. ин-та, 1974, т. 14 ©, с. 286—290.

152150. Тощев В. К., Давыденко В. К., Титов А. М. Сенаж в кормлении романовских овец. — Труды Яросл. науч.-исслед. ин-та животноводства и кормопроизводства, 1974, вып. 4, с. 83—89. Список лит.: 8 назв.

152151. Тощев В. К., Киринова А. Н. Эффективность загонной пастбы и различной плотности выпаса овец на культурных пастбищах. — Труды Яросл. науч.-исслед. ин-та животноводства и кормопроизводства, 1974, вып. 4, с. 90—97.

152152. Тощев В. К., Степанова С. А. Химический состав костяка романовских овец различных конституциональных типов. — Труды Яросл. науч.-исслед. ин-та животноводства и кормопроизводства, 1974, вып. 4, с. 106—111. Список лит.: 9 назв.

17.7.2.6 Птицеводство

152153. Королева А., Рогов М. Для производства травяной муки. [Краснополан. птицефабрика. Моск. обл.] — Земледелие, 1976, № 7 ©, с. 51—52.

152154. Малков А. В. О влиянии кормового препарата микробиологического каротина (КПМК) на качество инкубационного яйца. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 25 ©, с. 130—132.

152155. Миров Ю. А. Регулирование срока полового созревания кур с помощью препарата «Эвертас 1% премикс». — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 7 ©, с. 48—50. Список лит.: 12 назв.

152156. Растяпин И. Т., Бодрикова Л. С. Применение электрошока с целью подавления инстинкта насиживания у кур. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 25 ©, с. 112—117.

152157. Раттус И. По принципу комплексности. [О работе Таллин. опорно-показат. птицефабрики]. — Коммунист Эстонии, 1976, № 7 ©, с. 72—80.

152158. Шидловский В. Г., Шидловская Л. П. Роль селенита натрия в повышении вывода и сохранности цыплят. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 169—170.

17.7.2.7 Пчеловодство. Шелководство

152159. Буренин Н. Пора главного взятка. — Пчеловодство, 1976, № 7 ©, с. 30—31.

152160. Бухарева Г. А. Пчелы на красном клевере. — Пчеловодство, 1976, № 7 ©, с. 32—33.

152161. Криулин А. Г. Пчелы на платформах. — Пчеловодство, 1976, № 7 ©, с. 24—25.

152162. Мариковская Т. П. Осмия — полезное насекомое. — Пчеловодство, 1976, № 7 ©, с. 45—46.

152163. Медунецкий М. И. Решетка для пыльцеуловителя. — Пчеловодство, 1976, № 7 ©, с. 23.

152164. Пельменев В. К., Руднянская Е. И. Перганосные растения Нижнего Поволжья. — Растит. ресурсы, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 181—188. Список лит.: 8 назв.

152165. Прокофьев Р. В. Механизация приготовления и раздачи жидкого корма [пчелиным семьям]. — Пчеловодство, 1976, № 7 ©, с. 19—20.

152166. Рямова А. М. Обмен веществ у пчел в постэмбриональный период. — Пчеловодство, 1976, № 7 ©, с. 14—15.

152167. Скрынченко В. Условия высоких медосборов. — Пчеловодство, 1976, № 7 ©, с. 26.

152168. Султанов Р. Л. Маточное молочко для прививки личинок. — Пчеловодство, 1976, № 7 ©, с. 11—13.

152169. Таранов Г. Ф., Делианиди Л. К. Эффективный способ подсадки маток. — Пчеловодство, 1976, № 7 ©, с. 9—11.

152170. Терещенко Ф. Надежный способ повышения урожайности энтомофильных культур. — Земледелие, 1976, № 7 ©, с. 50.

152171. Шахов В. Г., Аругюнова А. В., Шахов С. В. Приспособление для организации нуклеусов без расплода. — Пчеловодство, 1976, № 7 ©, с. 28.

17.8 Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство

152172. Абдурахманов Ю. А., Касымов А. Г. Биологическое обоснование воспроизводства запасов шемаи в Мингечаурском водохранилище. — Докл. АН АзССР, 1975, т. 31, № 12 ©, с. 53—56. Рез. на азерб. и англ. яз.

152173. Романенко В. Д., Весельский С. П., Евтушенко Н. Ю. К вопросу об ионной стимуляции пластического обмена у рыб, выращиваемых в теплых водах. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 3 ©, с. 274—276. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

152174. Скриптунов Н. А. Соленость воды как индикатор развития кормовой базы рыбного хозяйства Северного Каспия. — Труды Юж.-касп. погр. ин-та, 1976, вып. 129 ©, с. 65—74. Список лит.: 18 назв.

17.9 Ветеринария

152175. Адамович Д. П., Музычин С. И., Хацкевич В. Т. Изучение микрофлоры при массовых желудочно-кишечных расстройствах у поросят. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 67—69.

152176. Андросик Н. Н. Изучение действия октитетрациклина при инфекционной пневмонии свиней микоплазмозной этиологии. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 72—74.

152177. Анищенко А. К., Солонко А. А. Реактивность на туберкулин свиней, зараженных различными типами возбудителя туберкулеза. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 11—17.

152178. Архипова Н. С. Роль некоторых видов насекомых в распространении цистицеркоза крупного рогатого скота (*Cysticercus bovis*). Предварит. сообщ. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1975, вып. 16 ©, с. 10—12. Рез. на англ. яз.

152179. Архипов И. А. Сравнительная эффективность разных методов дегельминтизации овец при фасциолезе. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1975, вып. 16 ©, с. 5—9. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

152180. Бобыр В. К. Эпизоотическая вспышка инфекционного керато-конъюнктивита сельскохозяйственных животных. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 74—76.

Богуш А. А. Содержание свободных аминокислот в мясе свиней при саркоцистозе. — См. 152366.

152181. Богуш А. А., Пышко И. И. Распространение саркоцистоза среди животных в Белоруссии. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 130—132.

152182. Васильев А. А., Селихова О. В. Изучение возможности неспецифической профилактики гельминтозов поросят. [Сообщ.] 1, 2. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1975, вып. 16 ©, с. 16—23. Список лит.: с. 18. Рез. на англ. яз.

152183. Величко И. В. Видовой состав парамфистомат у промысловых животных в СССР. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1975, вып. 16 ©, с. 24—26. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

Воскобойник Л. В. Химический состав мяса овец и свиней при экспериментальном эхинококкозе. — См. 152370.

152184. Выделение и морфология свободного от клеток вируса герпеса индеек. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 7 ©, с. 33—35. Список лит.: 13 назв. Авт.: Э. Ф. Токарик, Б. Е. Блехерман, Т. Б. Слепенко и др.

152185. Геведзе В. И., Вайсман Э. И. Влияние природно-климатических факторов на возникновение и распространение пастереллеза свиней в Белоруссии. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 62—67.

152186. Гобзем М. П., Обьедков Г. А. Об аутоенсибилизирующем действии [на животных] некоторых вакцин. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 48—53.

152187. Головнев В. И. Концентрация и длительность сохранения эритромицина в органах и тканях медоносной пчелы. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 174—177.

152188. Голубничий В. П., Шустерман Р. Д. О неспецифической иммунобиологической реактивности организма кур при одновременной имму-

низации против пастереллеза и псевдочумы. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 79—83.

152189. Голубничий В. П., Шустерман Р. Д. Об эффективности и безвредности одновременной вакцинации кур против пастереллеза и псевдочумы. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 83—85.

152190. Гробов О. Ф. Международный симпозиум по варроатозу. [София. Март 1976 г.] — Пчеловодство, 1976, № 7 ©, с. 46—47.

152191. Гудина В. А., Ананин П. Б. Экономическая эффективность применения селенига натрия для профилактики токсической дистрофии печени поросят в совхозах «Яжбахтинский» и им. Ленина Удмуртской АССР. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 25 ©, с. 124—129. Список лит.: 8 назв.

152192. Демидов В. А., Крайнова В. И. О противочумном иммунитете у свиней одновременно вакцинированных против чумы, болезни Ауески и рожи. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 53—56. В огл. 2-й авт.: В. А. [1] Крайнова.

152193. Дрогун А. Г. Гистохимическая характеристика нуклеиновых кислот в лимфопозитических органах клинически здорового и больного лейкозом (ретикулозами) крупного рогатого скота. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 94—98.

152194. Евсейченко Р. И., Пышкевич Л. С. Терапевтическая эффективность тетраолеана при экспериментальном вибриозе. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 76—78.

152195. Зеньков А. В., Гудименко И. И. О сроках развития яиц и личинок геогельминтов свиней во внешней среде. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 125—127.

152196. Иванов В. П., Дрогун А. Г. Данные патогистологических исследований крупного рогатого скота с положительными на лейкоз показателями крови. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 98—102.

152197. Иванов В. П., Якубов В. Н. Количественное и качественное изменение клеток кроветворной ткани в начальной (предопухоловой) стадии ретикулозов (лейкозов) и лейкомоидных реакциях у крупного рогатого скота. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 102—108.

152198. Испенков А. Е., Ровнейко З. П., Сюсюкин В. А. Иммунобиологические показатели у морских свинок, экспериментально зараженных бруцеллезом и иммунизированных вакцинами из штаммов № 16 и 19. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 42—47.

Кенигсберг Я. Э. Действие пестицидов на проницаемость стенки желудочно-кишечного тракта для микробов и поглотительную функцию РЭС у мышей. — См. 152411.

152199. Коваленко Я. Р., Федоров Ю. Н., Лихотина Н. А. Влияние иммунной сыворотки на формирование поствакцинального иммунитета против паратифа ягнят. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 7 ©, с. 23—25. Список лит.: 7 назв.

152200. Крайнова В. И., Демидов В. А. Результаты испытания метода одновременной (комплексной) вакцинации свиней против болезни Ауески, чумы и рожи в условиях производства. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 56—59.

152201. Кучин А. С., Бузмакова Р. А. Клинико-патологоморфологическая характеристика пневмонии при экспериментальном стронгилоидозе ягнят. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 127—130.

152202. Лемеш В. М. Некоторые вопросы распространения лейкоза крупного рогатого скота в Белоруссии. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 90—94.

152203. Линник В. Я. О распространении гельминтозоонозов рыб в реке Березине. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 136—138.

Мазоль Е. П., Урбанович Н. А. Показатели крови морских свинок при скармливании моркови с поля, обработанного пропазином. — См. 152412.

152204. Малков А. В. Вирулентные свойства антибиотикоустойчивых штаммов некоторых патогенных бактерий. [Возбудители болезней с.-х. животных]. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 25 ©, с. 151—155. Список лит.: 7 назв.

152205. Мацуев В. И. Серологические показатели поствакцинального иммунитета против болезни Ньюкасла у кур при экспериментальной аскаридозной инвазии. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 89—90.

152206. Нисенбаум И. А. Патоморфологические изменения у иммунизированных *Aphelenchus avenae* и *Ditylenchus destructor* ягнят после их заражения *Dictyocaulus filaria*. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1975, вып. 16 ©, с. 51—54. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

152207. Обьедков Г. А., Испенков А. Е., Карпова Г. А. О дополнительном серологическом методе диагностики бруцеллеза у крупного рогатого скота. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 34—37.

152208. Орехова М. М. Изучение кокцидиостатической активности прамина в сочетании с метацилом [при лечении цыплят]. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 139—140.

152209. Орловский В. И., Жариков И. С. Распространенность фасциолеза и парамфистоматидоза крупного рогатого скота в Витебской области. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 120—121.

Петрова В. С. Сравнительная токсикологическая характеристика валексона и хлорофоса. — См. 152416.

152210. Плетнева М. М. Иммунологическая эффективность аэрогенной вакцинации кур против псевдочумы в разные сроки после гамма-облучения. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 86—88.

152211. Полуэктова П. Ф. Реакция пассивной гемагглютинации при экспериментальном фасциолезе овец. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1975, вып. 16 ©, с. 55—59. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

152212. Пышко И. И. Связанные аминокислоты в мясе коров, больных лейкозом. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 111—113.

152213. Райхер Ш. Г., Мереминский А. И., Глузман И. Я. Эффективность сульфена в форме таблеток при фасциолезе овец. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1975, вып. 16 ©, с. 60—61. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

152214. Реакция кольцепреципитации в капилляре (РКПК) для прижизненной диагностики трихинеллеза песцов. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1975, вып. 16 ©, с. 80—82. Рез. на англ. яз. Авт.: А. В. Успенский, Н. С. Назарова, А. Д. Нечиненный, В. Д. Певнева.

152215. Ровнейко З. П., Сюсюкин В. А. Цитохимические изменения структуры лимфоцитов после экспериментального заражения телят бруцеллезом и иммунизации вакциной из штамма № 19. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 37—41.

152216. Семенова Л. К., Блажевич Г. М. Лейкозогенные свойства молока коров, больных лейкозом в субклинической стадии. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 108—111.

Серегин В. В. Физико-биохимические показатели и бактериальная обсемененность мяса кроликов, отравленных бутиловым эфиром 2,4-Д. — См. 152400.

152217. Симецкий М. А., Смирнов А. М., Кудрявцев Е. А. Как правильно применять варроатин [для борьбы с варроатозом пчел]. — Пчеловодство, 1976, № 7 ©, с. 16—18.

152218. Слепнев Н. К. К изучению гельминтофауны кишечника собак в некоторых зонах Белоруссии. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 122—125.

152219. Смирнов А. Г. Морфологические и биологические особенности личинок *Ascaris suum* в дождевых червях. [К изучению возбудителя аскаридоза свиней]. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1975, вып. 16 ©, с. 62—67. Рез. на англ. яз.

152220. Солонко А. А., Анищенко А. К. Реакция лизиса лейкоцитов и показатель повреждения нейтрофилов у свиней, зараженных возбудителем туберкулеза. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 9—10.

152221. Сосипатрова Л. А. Патоморфология у поросят, экспериментально зараженных личинками *Ascaris suum*, перезимовавшими в дождевых червях. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1975, вып. 16 ©, с. 68—71. Рез. на англ. яз.

152222. Танасов Г. Н., Веселова Т. П. Изучение влияния фенотиазина на репродуктивную функцию овец. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1975, вып. 16 ©, с. 72—74. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

152223. Тищенко Г. П. Испытание метода одновременной иммунизации поросят-сосунов против болезни Ауески и чумы в производственных условиях. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 59—62.

152224. Туратье Л. Применение нитроксинила при лечении фасциоза жвачных животных. [Статья из Парижа]. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1975, вып. 16 ©, с. 75—79. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

152225. Фетисов В. И. Применение нилверма при диктиокаулезе крупного рогатого скота. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1975, вып. 16 ©, с. 83—87. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

152226. Хренов В. М. Сравнительная оценка и усовершенствование методов диагностики дикроцелиоза и фасциоза овец. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1975, вып. 16 ©, с. 88—91. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

152227. Чепик Г. В. Аллергия, фагоцитоз и биохимические показатели крови у животных, инфицированных микобактериями различных типов. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 22—30.

152228. Чепик Г. В. Определение фагоцитарной активности лейкоцитов к микобактериям. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 17—22.

152229. Шакарян В. П. Сезонная и возрастная динамика некоторых нематодозов свиней в условиях лесогорного массива Армянской ССР. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1975, вып. 16 ©, с. 92—97. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

152230. Эргашев А. И. Производственные опыты по химиофилактике фасциоза мелкого рогатого скота. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1975, вып. 16 ©, с. 98—100. Рез. на англ. яз.

152231. Эргашев А. И. Эффективность дириана при фасциозе овец. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1975, вып. 16 ©, с. 101—102. Рез. на англ. яз.

152232. Якубовский М. В. Экономическая эффективность борьбы с парамфистоматидозами. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелецкого, 1974, т. 12 ©, с. 113—119.

18 ТРАНСПОРТ

18.1 Общие вопросы

152233. Борохович А. И., Добровинский И. Р., Прошин И. А. Автоматизация управления внутрицеховыми конвейерами. — Пром. транспорт, 1976, № 7 ©, с. 25.

152234. Вечорек Ю. Е. Зарубежные телескопические гидроподъемники. — Монтажные и спец. работы в стр.-ве, 1976, № 7 ©, с. 25—27. Перед текстом авт.: Ю. В [!] Вечорек.

152235. Гольденберг И. С. Мачтовые подъемники грузоподъемностью 1000 т. — Монтажные и спец. работы в стр.-ве, 1976, № 7 ©, с. 22—25.

152236. Дарымов В. Я., Чередниченко В. П. Оценка рельефа приморской части Северо-Западного Туркменистана для транспортного строительства. — Проблемы освоения пустынь, 1976, № 2 ©, с. 52—59. Рез. на туркм. и англ. яз.

152237. Козлинский М. П., Ямпель Э. И. Комплекс измерительной аппаратуры для исследования устойчивости движения автопогрузчиков. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 20—22.

152238. Лакеева Л. Г., Ольдерогге Н. Г., Сикирявый В. Я. Модификация алгоритма ускоренного поиска оптимальной трассы [магистральных трубопроводов]. — Стр.-во трубопроводов, 1976, № 7 ©, с. 20—21.

152239. Мубараков Я. Н., Сагдиев Х. Вязкоупругое взаимодействие тоннеля и грунта. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1976, № 4 ©, с. 65—67. Список лит.: 5 назв.

152240. Падня В. А. Индивидуальное и групповое обслуживание транспортных потоков. — Пром. транспорт, 1976, № 7 ©, с. 17—20. Список лит.: 11 назв.

152241. Правдин Н. В., Негрей В. Я. Некоторые задачи развития и проектирования транспортных узлов. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 128 ©, с. 3—14. Список лит.: 6 назв.

152242. Сиротский В. Ф. Критерии оптимизации параметров кранов. — Вестн. машиностроения, 1976, № 7 ©, с. 45—46.

152243. Спицына Д. Н., Буланов В. Б. Гашение колебаний металлоконструкций козловых кранов. — Вестн. машиностроения, 1976, № 7 ©, с. 46—49.

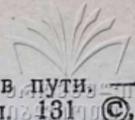
18.2 Железнодорожный транспорт

(Мостостроение, туннелестроение — см. 18.1)

18.2.1 Общие вопросы

152244. Марков Б. П. К учету психологических факторов при расследовании производственного травматизма [на ж.-д. транспорте]. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 160 ©, с. 73—76.

152245. Харламов В. Ф. Анализ производственного травматизма на железнодорожных станциях. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 160 ©, с. 89—95.



152246. Ангелейко В. И. Поведение железобетонных шпал в пути. Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 131 ©, с. 50—54.

152247. Бубликов Н. В. Совершенствование механизированной сборки стрелочных переводов. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 131 ©, с. 19—25 с табл. Список лит.: 15 назв.

152248. Войтович Е. И. Техничко-экономическая эффективность стрелочных переводов на железобетонных основаниях. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 131 ©, с. 31—41. Список лит.: 13 назв.

152249. Кривошеков Е. Н., Ефремова Т. К. Исследование пылевоздушной характеристики при шлифовке рельсов. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 160 ©, с. 13—20. Список лит.: 6 назв.

152250. Лапицкий А. А. Рациональная дальность перевозки стрелочных переводов, собранных на базе. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 131 ©, с. 25—30. Список лит.: 11 назв.

152251. Матвеев В. И. О влиянии противоугонов на температурную работу рельсов. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 131 ©, с. 41—50.

152252. О внедрении щебнеочистительных машин [при ремонте ж.-д. пути]. — Пром. транспорт, 1976, № 7 ©, с. 27—28. Авт.: В. И. Шаправский, Б. С. Витушкин, В. Я. Максимова, Н. А. Васильев.

152253. Потапенко З. И., Живова Э. З. О текущем содержании пути на линиях с большой грузонапряженностью. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 131 ©, с. 55—60. Список лит.: 7 назв.

152254. Смыков Е. К., Блюдзина А. Л., Якобсон С. И. Исследования эксплуатационной стойкости новых и наплавленных высокомарганцовистых крестовин и предложения по увеличению сроков их службы. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 131 ©, с. 3—18.

18.2.3 Подвижной состав железнодорожного транспорта и тяга железных дорог

115255. Бей Ю. М., Пенкин В. С. Мероприятия по повышению надежности работы выпрямительно-инверторных преобразователей типа ВИПЭ-1. [К применению на ж. д.] — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 37 ©, с. 3—11.

151256. Белявский И. Ю. Полимерные материалы для ремонта подвижного состава. [С примеч. ред.] — Пром. транспорт, 1976, № 7 ©, с. 22—23.

152257. Булаев В. Г. Влияние рециркуляции отработанных газов на токсичность выхлопа тепловоза ТГМ6А при его работе на холостом ходу. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 160 ©, с. 21—28. Список лит.: 7 назв.

152258. Булаев В. Г., Ефремова Т. К. К выбору типа реактора для нейтрализатора отработанных газов тепловозных дизелей. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 160 ©, с. 5—12. Список лит.: 5 назв.

152259. Гладилов Г. В., Гречанский В. С., Мухсин Р. З. К вопросу экономичности и использования мощности дизель-генераторной установки тепловоза 2ТЭ116. — Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 105 ©, с. 58—62.

152260. Дружинин М. М. Исследование экономичности тепловозов 2ТЭ10Л последних выпусков. — Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 105 ©, с. 30—37.

152261. Ефимов А. В., Мамошин Р. Р. Схема трансформатора с глу-боким регулированием под нагрузкой [для тяговых подстанций]. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 37 ©, с. 58—72. Список лит.: 5 назв.

152262. Зуй Н. Н. Улучшение вписывания тепловозов ТЭЗ в кривые малого радиуса. — Пром. транспорт, 1976, № 7 ©, с. 24.

152263. Кабанов В. А., Ляшков Г. В. Применение законов распределения в зависимости от характера тяговой нагрузки. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 37 ©, с. 92—97. Список лит.: 6 назв.

152264. Каймаков Ю. П., Матчанов Р. Д. Стенд для испытаний подвески кресла машиниста [тепловоза]. — Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 105 ©, с. 113—115.

152265. Низов А. С. Влияние сдвига фаз анодных напряжений на работу регулируемого выпрямителя с тиристорной вольтодобавочной установкой [на тяговых подстанциях]. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 37 ©, с. 22—31.

152266. Низов А. С. Гармонический состав выпрямленного напряжения нагруженного эквивалентного выпрямителя с регулированием напряжения [на тяговых подстанциях]. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 37 ©, с. 12—21. Список лит.: 5 назв.

152267. Пышкин А. А. Исследование напряжения на шинах тяговых подстанций как случайного процесса. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 37 ©, с. 32—37. Список лит.: 8 назв.

152268. Пышкин А. А. Определение числа переключений устройства АРН на тяговых подстанциях магистральных железных дорог. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 37 ©, с. 38—49. Список лит.: 5 назв.

152269. Пятков П. Я. Определение вероятности протекания уравнительных токов в тяговой сети постоянного тока. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 37 ©, с. 50—57. Список лит.: 9 назв.

152270. Райченко А. П., Кожедуб В. Ф. Наш опыт обслуживания тепловозов. [Макеев. металлург. з-д]. — Пром. транспорт, 1976, № 7 ©, с. 10. В огл. 1-й авт.: А. Т. [!] Райченко.

152271. Ремпель А. И., Левин Ю. А. Экспериментальное исследование влияния деформации форсунок при монтаже на изменение показателей работы цилиндра тепловозного дизеля 10Д100. — Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 105 ©, с. 47—57.

152272. Сибирский В. А., Щербак А. И., Дуров В. В. Исследование угольного регулятора напряжения освещения вагонов. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1974, вып. 62, с. 58—66.

152273. Строков Г. Н. Некоторые причины снижения эффективности [тепловозных] дизелей с газотурбинным наддувом. — Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 105 ©, с. 9—14.

152274. Тер-Оганов Э. В. Об учете отдельных режимов работы тяговых подстанций при расчете их трансформаторной мощности. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 37 ©, с. 73—78.

152275. Тер-Оганов Э. В. Определение температуры наиболее горячей точки обмотки при расчете трансформаторной мощности [тяговых] подстанций. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 37 ©, с. 79—91. Список лит.: 13 назв.

152276. Толкачев А. В., Абляимов О. С. Эффективность методов нормирования расхода энергии на тягу поездов. — Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 105 ©, с. 37—47. Список лит.: 5 назв.

152277. Третьяков А. П., Васильев В. Н., Шапошников В. Г. Влияние рециркуляции выхлопных газов во впускную систему дизеля на показатели его работы при эксплуатации по тепловозной характеристике. — Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 105 ©, с. 3—8. Список лит.: 7 назв.

152278. Ушаков Э. С. Повышение эксплуатационной экономичности тепловозных дизелей путем рационального регулирования угла опережения подачи топлива. — Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 105 ©, с. 25—30. Список лит.: 6 назв.

152279. Харламов В. Ф., Курило В. А. Анализ производственного травматизма у работников пунктов технического осмотра вагонов. — Труды Новосибир. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 160 ©, с. 82—88.

18.2.5 Железнодорожные перевозки

152280. Барзов Б. И. Объективно оценивать простой вагонов у владельца и контрагентов. — Пром. транспорт, 1976, № 7 ©, с. 16.

152281. Ефремова Т. К., Лисицын В. П. Исследование причин проездов запрещающих сигналов. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 160 ©, с. 40—56. Список лит.: 10 назв.

152282. Ефремова Т. К., Маврицкий В. Г. Исследование зрительной реакции на цветовую сигнализацию. [К профотбору машинистов]. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 160 ©, с. 29—39.

152283. Модин Н. К. Анализ условий для выбора очередности оторживания замедлителей в пределах одной тормозной позиции. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 128 ©, с. 58—66.

152284. Негрей В. Я. Размещение остановочных пунктов на железнодорожной линии. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 128 ©, с. 32—58.

152285. О безопасности перехода людей к месту работы на путях станций. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 160 ©, с. 70—72. Авт.: В. Ф. Харламов, В. А. Курило, Н. В. Апарин, С. Д. Подольхов.

152286. Харламов В. Ф. Выбор рационального способа следования людей к месту работы на путях станции. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 160 ©, с. 114—117.

152287. Харламов В. Н., Крысанов В. И., Завьялов В. И. Установка для выгрузки смерзшихся глин из полувагонов. — Пром. транспорт, 1976, № 7 ©, с. 12.

152288. Харламов В. Ф., Курило В. А., Уфимцева Л. Я. Оценка удобства и безопасности перехода людей через тормозные площадки грузовых вагонов. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 160 ©, с. 65—69.

152289. Чернов Е. Д. Оптимальное распределение локомотивных бригад по пунктам приписки при организации накладных плеч. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 160 ©, с. 118—120.

152290. Чернов Е. Д. Соблюдение оптимальной продолжительности отдыха локомотивных бригад в пунктах оборота. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 160 ©, с. 57—64.

152291. Шелеляев А. И., Банек Т. С. Определение оптимального количества подач вагонов к грузовым фронтам с использованием экономико-математических методов расчета. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 128 ©, с. 15—32.

18.3 Городской транспорт

152292. Влияние условий эксплуатации на ресурс рамы троллейбуса. — Науч. труды Саратов. политехн. ин-та, 1974, вып. 74 ©, с. 60—66. Авт.: В. А. Колокольцев, В. Е. Боровских, А. Н. Солянов, Ю. А. Пальм.

152293. Каргашев В. П., Клочков В. Н., Петрянина Т. С. Исследование некоторых показателей работы автобусных парков. — Науч. труды Саратов. политехн. ин-та, 1974, вып. 74 ©, с. 82—88.

18.4 Безрельсовый транспорт. Дорожное строительство

(Мостостроение, туннелестроение — см. 18.1)

18.4.2 Автомобильные дороги

152294. Завьялова Л. И., Сакович А. М., Скрынников В. Ф. Методика составления рациональных развозочных маршрутов. — Науч. труды Саратов. политехн. ин-та, 1974, вып. 74 ©, с. 100—107.

152295. Ким К. В., Крайнов Г. А., Сурменев Е. В. Об одной задаче составления графика [автомобильных перевозок]. — Экономика и мат. методы, 1976, т. 12, вып. 4 ©, с. 767—772.

152296. Кузнецов В. В., Прохоренков В. Д., Светлосанов В. А. Методика расчета дорожного покрытия на основании из вертикальных стержней. — Стр-во трубопроводов, 1976, № 7 ©, с. 22—23.

152297. Номограммы для оперативного планирования работы автомобилей на развозочных маршрутах. — Науч. труды Саратов. политехн. ин-та, 1974, вып. 74 ©, с. 93—99. Авт.: А. В. Вельможин, В. А. Гудков, В. В. Бельченко, В. В. Петренко.

152298. Царьков А. С., Жуков А. В. К вопросу системного анализа транспортного процесса. [Автомоб. перевозки]. — Науч. труды Саратов. политехн. ин-та, 1974, вып. 74 ©, с. 89—92.

18.4.3 Автомобильный транспорт. Автотракторостроение

152299. Авдонькин Ф. Н., Тезиков А. В., Мажидов А. А. Зависимость износа шин от пробега автомобиля. — Науч. труды Саратов. политехн. ин-та, 1974, вып. 74 ©, с. 3—9.

152300. Бондаренко В. А., Денисов А. С. Сравнительная характеристика сопряжений коленчатый вал — сталеалюминевые и сталебронзовые вкладыши по износу и изменению геометрической формы. — Науч. труды Саратов. политехн. ин-та, 1974, вып. 74 ©, с. 10—12.

152301. Влияние технического обслуживания на надежность элементов конструкции двигателя Д-37Е. — Тракторы и сельхозмашины, 1976, № 7 ©, с. 7—8. Авт.: В. М. Стариков, Г. Е. Топилин, Г. В. Денисов и др.

152302. Волошинов В. С., Каменов Г. А. Об опыте эксплуатации гидромеханической передачи автобусов ЛиАЗ-677. — Науч. труды Саратов. политехн. ин-та, 1974, вып. 74 ©, с. 55—59.

152303. **Изменение** технического состояния подшипников коленчатого вала [автомобильного] двигателя в процессе эксплуатации. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1974, вып. 74 ©, с. 20—36. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. С. Денисов, В. В. Федотов, Г. М. Строгов, В. Ю. Иштейкин.
152304. **Караченцев А. П.** Метод объективной оценки мастерства водителя автомобиля. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1974, вып. 74 ©, с. 108—110.
152305. **Кугель Р. В., Борисов Ю. С.** О рассеивании ресурсов элементов тракторных конструкций. — Тракторы и сельхозмашины, 1976, № 7 ©, с. 34—36.
152306. **Куземко Л. С., Яковлев О. Н., Авдоськин Ф. Н.** Изменение технического состояния заднего моста [автомобиля] в процессе эксплуатации. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1974, вып. 74 ©, с. 46—54.
152307. **Кузнецова Э. Р., Карташев В. П.** Анализ распределения заявок на текущий ремонт по видам агрегатов и систем автомобиля. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1974, вып. 74 ©, с. 71—76.
152308. **Лаптев Д. В., Крепс Л. И., Блохин Л. Т.** Исследование работоспособности серийных и твердосплавных прецизионных узлов топливных насосов [тракторных дизелей]. — Тракторы и сельхозмашины, 1976, № 7 ©, с. 36—38.
152309. **Мининзон В. И.** Методические положения экономической оценки и выбора оптимального варианта нового (модернизированного) объекта производства [в тракторном и с.-х. машиностроении]. — Тракторы и сельхозмашины, 1976, № 7 ©, с. 41—42.
152310. **Нарбут А. Н., Никитин А. А., Шапко В. Ф.** Влияние диапазона высоких к. п. д. гидротрансформатора на разгонные качества колесных машин. — Тракторы и сельхозмашины, 1976, № 7 ©, с. 12—13. Список лит.: 7 назв.
152311. **Неустроев В. Е., Юрасов Н. П.** Влияние режима работы двигателя на температуру поверхности шеек коленчатого вала [автомобиля]. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1974, вып. 74 ©, с. 13—19.
152312. **Определение** оптимальной скорости воды в радиаторе трактора К-701. — Тракторы и сельхозмашины, 1976, № 7 ©, с. 15—18. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. В. Гагарина, Б. А. Добряков, А. С. Ефремов и др.
152313. **Отставнов А. А., Кузьмин Ю. Д.** Индукционный датчик скорости вращения для автомобильных двигателей. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1974, вып. 74 ©, с. 67—70.
152314. **Повышение** производительности шлифования клапанов автомобильных двигателей. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 145 ©, с. 183—185. Авт.: А. М. Сарайкин, В. А. Гудзик, В. Т. Ивашинников и др.
152315. **Посьмашный В.** Поточно-блочный монтаж на строительстве Кременчугского автозавода. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1976, № 2 ©, с. 13—15.
152316. **Синицын И. Ф.** Решения XXV съезда КПСС — в жизнь! [Статья министра тракт. и с.-х. машиностроения]. — Тракторы и сельхозмашины, 1976, № 7 ©, с. 1—3.
152317. **Тимошенко С. Ф., Подворчаный Г. И.** Новый автомобиль-сахаровоз. — Пром. транспорт, 1976, № 7 ©, с. 5.
152318. **Филимонов Ю. А.** Минимально допустимые размеры и организационно-технический уровень производства в тракторной промышленности. — Тракторы и сельхозмашины, 1976, № 7 ©, с. 42—44.
152319. **Чеботаев А. А.** Курс на специализацию автомобильного подвижного состава. [С примеч. ред.] — Пром. транспорт, 1976, № 7 ©, с. 2—5.

152320. Чесноков В. Г., Карташев В. П. К определению среднего числа рабочих на посту зоны текущего ремонта [автомобилей]. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1974, вып. 74 ©, с. 77—81.

152321. Ярмош А. Ф., Кнушевицкий С. Б., Паламарчук А. К. Исследование надежности и долговечности форсунок двигателей ЯМЗ. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1974, вып. 74 ©, с. 37—45. Список лит.: 8 назв.

18.5 Водный транспорт. Судостроение

152322. Капустин Н. Амортизаторы на кораблях. — Техника и вооружение, 1976, № 7 ©, с. 16—17.

152323. Потылицын Ю. И. О предельных дальностях работы судовых РЛС со сложными сигналами на фоне подстилающих поверхностей. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1974, вып. 158 ©, с. 47—53.

18.6 Воздушный транспорт. Самолетостроение

152324. Белогорский А. Л., Семашко А. П. Некоторые вопросы разработки аппаратуры производственного контроля оборудования летательных аппаратов. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 51, с. 209—214.

152325. Гулашвили Владислав, Мегрелишвили Роберт. Небо звало... [О ветеране отеч. авиации А. В. Шиукашвили. Очерк]. — Лит. Грузия, 1976, № 6 ©, с. 54—57. Перед текстом 2-й авт.: Реберт [!] Мегрелишвили.

152326. Интегрирующее устройство [бортовой аппаратуры]. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 51, с. 188—190. Авт.: А. И. Годунов, Ю. А. Выгода, В. В. Марченко, В. А. Ляпощенко.

152327. Испытание кольцевой камеры сгорания авиационного двигателя НК-8 на природном газе. — Теплоэнергетика, 1976, № 8 ©, с. 60—64. Авт.: А. Г. Тумановский, В. Н. Ковалев, В. Г. Скуридин, Ф. М. Мингалеев.

152328. Каюмова З. М., Фрид А. И., Шаймарданов Ф. А. Принципы технической реализации электронных систем автоматического управления авиационными силовыми установками (АСУ). — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 51, с. 103—121.

152329. Лавренцов В. П., Фридланд В. Я. К вопросу оценки технического уровня сложной системы технических средств. [К применению авиации в нар. хоз-ве]. — Труды ГосНИИГА [Науч.-исслед. ин-т гражд. авиации], 1975, вып. 127 ©, с. 14—19.

152330. Мирагзамов М. М., Ташниязов М. И. Разработка и внедрение методов контрольной карты для выявления и учета бракованных деталей [в самолетостроении]. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1975, вып. 82 ©, с. 52—55.

152331. Пути оптимизации парка летательных аппаратов, применяющихся в народном хозяйстве. — Труды ГосНИИГА [Науч.-исслед. ин-т гражд. авиации], 1975, вып. 127 ©, с. 3—13. Авт.: Н. В. Глебов, А. И. Плешаков, А. И. Шапкин, В. Я. Фридланд.

152332. Рябинин Л., Дергачев Л. Прогнозирование отказов электрооборудования [самолетов]. — Техника и вооружение, 1976, № 7 ©, с. 33.

Тихонов Э. В. К вопросу измерений вертикальной скорости воздушного потока на борту летательного аппарата. — См. 150317.

152333. Шапкин А. И. Модель взлетно-посадочной полосы в задаче оптимизации параметров перспективных самолетов, применяемых в народном хозяйстве. — Труды ГосНИИГА [Науч.-исслед. ин-т гражд. авиации], 1975, вып. 127 ©, с. 33—39.

152334. Шапкин А. И., Плешаков А. И., Искрин С. И. Структура модели производственного процесса летательных аппаратов, применяющихся в народном хозяйстве. — Труды ГосНИИГА [Науч.-исслед. ин-т гражд. авиации], 1975, вып. 127 ©, с. 20—24.

18.7 Космонавтика (астронавтика). Межпланетные сообщения

152335. Агаджанян Николай Александрович. Человек, биосфера, космос. К 15-летию полета в космос Ю. А. Гагарина. — Природа, 1976, № 4 ©, с. 4—13.

152336. Шувалов В. А., Зельдина Э. А. О структуре электростатического поля в следе за сферой в потоке равновесной плазмы низкой плотности. [Движение спутника в ионосферной плазме]. — Геомагнетизм и аэронавтика, 1976, т.16, № 4 ©, с. 603—607. Список лит.: 12 назв.

20 ЗАГОТОВКИ. ТОРГОВЛЯ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

20.2 Заготовки

152337. Бибик В., Зинин И., Ляхно И. Улучшили очистку семян прося от трудноотделимых примесей. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 35—36.

Влияние удобрений и гербицидов на урожай, динамику продуктов дыхания и качество хранения картофеля. — См. 151944.

152338. Горянкин М. Новая техника и технология для предприятий системы заготовок. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 13—14.

152339. Давыдова В., Завалеева Г. Информационные карты — средство обмена передовым опытом [на предприятиях заготовок]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 23—24.

152340. Искандаров И. Н., Вознесенский С. Б. Склад из пневмоконструкций. — Пром. транспорт, 1976, № 7 ©, с. 12—14.

Писарев Б. А., Бугай И. Г. Урожай и лежкость картофеля при хранении в зависимости от удобрений. — См. 151967.

152341. Суткович Н. Централизованное управление механизмами на элеваторе. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 31—32.

20.3 Внутренняя торговля. Товароведение

152342. Аламович О. С., Орлов А. В., Сарян А. А. О модели структуры товарооборота универсама. — Экономика и мат. методы, 1976, т. 12, вып. 4 ©, с. 800—802.

152343. Александрович Л., Сергеев В. Перспективы развития розничной сети Киева. — Сов. торговля, 1976, № 7 ©, с. 47—49.

152344. Белопетровичус Л. Развозная торговля и ее совершенствование. — Сов. потреб. кооперация, 1976, № 6 ©, с. 37—39.

152345. Гильман С. Эффект новой системы. Из опыта Горьк. оптовой базы Роскультторга. — Сов. торговля, 1976, № 7 ©, с. 34—37.

152346. Горина Г. Новое в практике ценообразования. [О преysкурante розничных цен на швейные изделия]. — Сов. торговля, 1976, № 7 ©, с. 14—16.

152347. Калупов В. Об исчислении рентабельности в оптовой торговле. — Сов. торговля, 1976, № 7 ©, с. 40—44.

152348. Климов А. П. Задачи потребительской кооперации по выполнению решений XXV съезда КПСС. Докл. Пред. Правл. Центросоюза [на 3-ем собрании Совета Центросоюза девятого созыва. Апр. 1976 г. С прил. прений по докладу]. — Сов. потреб. кооперация, 1976, № 6 ©, с. 4—31.

152349. Кокоев Г. Внутренний хозрасчет и управление торговыми предприятиями. — Сов. потреб. кооперация, 1976, № 6 ©, с. 50—52.

152350. Лесовик Л., Прушковский Л. Повышенные роли стандартов — залог улучшения качества [товаров народного потребления]. — Сов. торговля, 1976, № 7 ©, с. 23—25.

152351. Литвиненко Г. Лучше использовать фонд развития торговли. — Сов. торговля, 1976, № 7 ©, с. 50—51.

152352. Локшин Р. К вопросу о закономерностях развития товарных запасов. — Сов. торговля, 1976, № 7 ©, с. 26—30.

152353. Макеев А. Впереди большие дела. [О работе торг. предприятий Крым. обл.] — Сов. торговля, 1976, № 7 ©, с. 17—22.

152354. Струев А. Задачи торговли — эффективность и качество работы. [Статья министра торговли СССР]. — Сов. торговля, 1976, № 7 ©, с. 2—10.

152355. Тюленева Г. Новые нормалы универмагов. — Сов. торговля, 1976, № 7 ©, с. 45—46.

152356. Хасанов М. Сельская торговля на подъеме. [УзССР]. — Коммунист Узбекистана, 1976, № 7 ©, с. 46—52.

152357. Цахаев Р. Оказывать больше услуг розничной торговле. — Сов. торговля, 1976, № 7 ©, с. 37—39.

21 КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

21.1 Общие вопросы. Жилищное хозяйство

152358. Павлов Б. М., Попов Г. Т., Шарлыгина К. А. От выборочного ремонта к комплексной реконструкции [жилых зданий]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1976, № 7 ©, с. 32—35.

21.2 Благоустройство населенных мест

(Санитарная техника — см. 16.3.6)

152359. Дударев А. Я., Шифферс В. Л. Неослабное внимание окружающей среде. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1976, № 7 ©, с. 44—45.

22 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

22.1 Общие вопросы

152360. Томилин В. В. К оценке неблагоприятных исходов в медицинской практике. Сообщ. 2. — Воен.-мед. журн., 1976, № 6 ©, с. 40—46.

22.3 Гигиена и санитария

152361. Алекперов И. И. Гигиена труда в газовой промышленности. — Гигиена и санитария, 1976, № 6 ©, с. 105—106. Список лит.: 5 назв.

152362. **Алешня Е. П.** Экспериментальное изучение действия пестицидов на микрофлору водоемов. — Гигиена и санитария, 1976, № 6 ©, с. 97—99. Список лит.: 6 назв.
152363. **Бабаев А.** Некоторые вопросы акклиматизации строительных рабочих к условиям субтропического климата. — Гигиена и санитария, 1976, № 6 ©, с. 106—108.
152364. **Балакирев Э. М.** Видный советский ученый гигиенист водного транспорта. (К 100-летию со дня рождения Л. М. Старокадомского). — Гигиена и санитария, 1976, № 6 ©, с. 40—42.
152365. **Бобров О. Г.** Опасность инфицирования плесневыми грибами при эксплуатации сооружений биологической очистки сточных вод. — Гигиена и санитария, 1976, № 6 ©, с. 93—94. Список лит.: 7 назв.
152366. **Богуш А. А.** Содержание свободных аминокислот в мясе свиней при саркоцитозе. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелееского, 1974, т. 12 ©, с. 133—136.
152367. **Булацева Т. П., Зиновьев В. А.** Пути снижения травматизма и профзаболеваний горнорабочих подготовкой их к трудовому процессу. — Труды Сев.-Кавк. горно-металлург. ин-та, 1974, вып. 37 ©. Геология и горное дело, с. 144—145.
152368. **Войтенко А. М., Павлов Н. В., Маломан П. Н.** К вопросу о санитарной охране акваторий портов и прибрежных зон Черноморского бассейна. — Гигиена и санитария, 1976, № 6 ©, с. 99—100.
152369. **Воробьев А. А.** Гигиеническое обоснование комфортных условий микроклимата помещений судов с учетом акклиматизационных изменений у моряков в рейсе. — Гигиена и санитария, 1976, № 6 ©, с. 24—28. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
152370. **Воскобойник Л. В.** Химический состав мяса овец и свиней при экспериментальном эхинококкозе. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1975, вып. 16 ©, с. 37—40. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. В огл. 1-й авт.: Воскобойников [!] Л. В.
152371. **Врочинский К. К.** Применение пестицидов и охрана водоемов. — Защита растений, 1976, № 7 ©, с. 40—41.
152372. **Гиноян М. М.** Экспериментальные данные к гигиеническому обоснованию предельно допустимой концентрации окиси меди в атмосферном воздухе. — Гигиена и санитария, 1976, № 6 ©, с. 8—12. Рез. на англ. яз.
152373. **Гусева А. И.** Усовершенствование методики и аппаратуры для анализа серосодержащих органических соединений в воздухе. — Гигиена и санитария, 1976, № 6 ©, с. 56—57. Список лит.: 6 назв.
152374. **Детоксикация линдана** моющим средством «Комплекс». — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 7 ©, с. 63—64. Авт.: А. Ф. Князев, Ю. С. Козлов, Р. И. Розвага, Г. В. Курчатов.
152375. **Евдокимов В. Л.** Одежда как фактор микробного обсеменения воздуха. — Гигиена и санитария, 1976, № 6 ©, с. 67—73. Список лит.: с. 71—73. Перед текстом авт.: В. Л. Евдокимов [!]
152376. **Зимонт Л. Н., Антоненко Т. Н., Титлова И. М.** Об оценке экономической эффективности мероприятий по снижению профессиональной и производственно обусловленной заболеваемости. — Гигиена и санитария, 1976, № 6 ©, с. 84—89. Список лит.: 5 назв.
152377. **Иванова А. Т., Дучинский Б. М., Коваленко О. И.** Скоростной объемный метод определения фтора в воде. — Гигиена и санитария, 1976, № 6 ©, с. 57—59. Список лит.: 6 назв.
152378. **Катаева С. Е., Шефтель В. О.** Применение метода математического планирования эксперимента при изучении закономерностей мигра-

ции химических веществ из поливинилхлоридных материалов. — Гигиена и санитария, 1976, № 6 ©, с. 48—51.

152379. Кипарисова Л. С., Степаненко В. Е. Газохроматографическое определение некоторых хлорированных углеводов в воздухе производственных помещений. — Гигиена и санитария, 1976, № 6 ©, с. 54—55.

152380. Кирюшина Л. П., Буркина И. Н. Идентификация метаболитов байтекса в воде. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 7 ©, с. 74—75.

152381. Кольковски П. К вопросу о поведении в окружающей среде химических загрязнений. [Статья из Софии]. — Гигиена и санитария, 1976, № 6 ©, с. 73—77. Список лит.: 8 назв.

152382. Кузьменко Н. М., Юркова З. Ф., Заставнюк Н. П. Определение дисперсных красителей оранжевого 4К и фиолетового 2С в биологических средах методом тонкослойной хроматографии. — Гигиена и санитария, 1976, № 6 ©, с. 53—54.

152383. Куприянов А. А., Зорилэ В. И., Дудников В. В. Особенности деятельности человека при одновременном воздействии продольных ускорений и гипоксии. [Сан.-гигиенич. исследование]. — Воен.-мед. журн., 1976, № 6 ©, с. 62—65.

152384. Материалы по гигиеническому нормированию ксантогенатов-калия $C_2 - C_5$ в воде водоемов. — Гигиена и санитария, 1976, № 6 ©, с. 95—97. Авт.: Е. М. Трофимович, С. М. Рыкова, М. А. Молчанова Л. Б. Александровская.

152385. Метод контроля поступления радиоактивных аэрозолей в органы дыхания. — Гигиена и санитария, 1976, № 6 ©, с. 62—66. Список лит.: 5 назв. Авт.: С. А. Андронов, В. И. Бадвин, З. Г. Батова и др.

152386. Мишин Ю. Т., Ершова Т. В. Экономическая оценка эффективности улучшения условий труда в лесозаготовительном производстве. — Гигиена и санитария, 1976, № 6 ©, с. 89—91.

152387. Некоторые материалы к комплексной оценке функционального состояния организма учащихся ПТУ. — Гигиена и санитария, 1976, № 6 ©, с. 36—40. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Э. Э. Саркисянц, В. А. Доскин, Н. А. Лаврентьева, Т. Ш. Миннибаев.

152388. Никитин Д. П. О повышении качества первичной обработки молока. — Гигиена и санитария, 1976, № 6 ©, с. 92—93. Список лит.: 5 назв.

152389. Никитин Д. П. Решения XXV съезда КПСС — важный этап развития проблемы охраны окружающей среды. — Гигиена и санитария, 1976, № 6 ©, с. 3—8.

152390. Новый Устав внутренней службы и контроль за выполнением санитарно-гигиенических требований. [Передовая]. — Воен.-мед. журн., 1976, № 6 ©, с. 3—5.

152391. О влиянии статического электрического поля на организм человека и животных. — Гигиена и санитария, 1976, № 6 ©, с. 20—24. Рез. на англ. яз. Авт.: А. М. Скоробогатова, Г. М. Тарасова, А. В. Соловьев и др.

152392. Орехов Б. В. Гигиеническая оценка перспективной тепломерной одежды. — Гигиена и санитария, 1976, № 6 ©, с. 28—32. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

152393. Памурзин В. В. Прибор для исследования психофизиологических качеств деятельности оператора в режиме слежения. — Воен.-мед. журн., 1976, № 6 ©, с. 83—85.

152395. Попов Т. А., Врочинский К. К. Материалы к обоснованию ПДК ДНОК в воде водоемов. — Гигиена и санитария, 1976, № 6 ©, с. 12—15. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

152396. Пушин Г. А. Дисперсионный анализ как метод изучения многофакторного влияния на заболеваемость рабочих химического производства. — Гигиена и санитария, 1976, № 6 ©, с. 44—47. Список лит.: 5 назв.
152397. Розанов Л. С. Методологические вопросы оценки экономической эффективности гигиенических мероприятий на производстве. — Гигиена и санитария, 1976, № 6 ©, с. 80—84.
152398. Самосват Л. С., Ускова Л. А., Раскин М. С. Определение дигалена в растениях и зерне методом тонкослойной хроматографии. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 7 ©, с. 76—78. Список лит.: 8 назв.
152399. Свечников В. С. Гигиеническая характеристика пищевой ценности продуктов питания, полученных при использовании в животноводстве углеводородных дрожжей. — Гигиена и санитария, 1976, № 6 ©, с. 32—36. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
152400. Серегин В. В. Физико-биохимические показатели и бактериальная обсемененность мяса кроликов, отравленных бутиловым эфиром 2,4-Д. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелецкого, 1974, т. 12 ©, с. 149—152.
152401. Сидоренко Г. И., Пинигин М. А. Гигиенические критерии комплексного действия химических загрязнений окружающей среды. — Гигиена и санитария, 1976, № 6 ©, с. 77—80.
152402. Фрадкин Б. И. Определение нитратов в воде. — Гигиена и санитария, 1976, № 6 ©, с. 94—95.

22.4 Общая патология

- 152402а. К методологии применения химических аллергенов в диагностических реакциях *in vitro*. — Гигиена и санитария, 1976, № 6 ©, с. 51—53. Список лит.: 5 назв. Авт.: О. Г. Алексеева, Л. А. Дуева, Н. Р. Поляк, И. Я. Гетманец.
152403. Юдина Ю. В. Клинические особенности и возможности лечения поражения органа зрения при синдроме Сьегрена. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 3 ©, с. 74—79. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

22.6 Общая терапия

152404. Пути предупреждения инфицирования донорской крови при заготовке ее в выездных условиях. — Воен.-мед. журн., 1975, № 6 ©, с. 31—33. Авт.: С. В. Рыжков, И. А. Сироко, А. Я. Плахотников и др.

22.7 Фармакология. Фармация. Токсикология

152405. Алтымышев А. А., Горелкина О. И. Первичное фармакологическое исследование сока плодов облепихи. — Изв. АН КиргССР, 1976, № 2, с. 45—46. Список лит.: 9 назв. В огл. 2-й авт.: И. [!] О. [!] Горелкина.
152406. Астахова В. Ратифуги. [Токсические свойства некоторых растений]. — Пчеловодство, 1976, № 7 ©, с. 34.
152407. Барнаулов О. Д., Кирьялов Н. П., Букреева Т. В. Фармакологические свойства некоторых кумаринов видов р. *Ferula L.* — Растит. ресурсы, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 259—262. Список лит.: 16 назв.
152408. Веселова Т. П., Белоусова М. А. К токсикологии сульфена. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1975, вып. 16 ©, с. 27—29. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
152409. Веселова Т. П., Танасов Г. Н. Изучение аллергенных свойств феноксиамина марки А. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1975, вып. 16 ©, с. 30—32. Рез. на англ. яз.

152410. Зак К. П., Хоменко Б. М. Влияние многократного введения гидрокортизона на ультраструктуру лейкоцитов крови. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 3 ©, с. 261—266. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

152411. Кенигсберг Я. Э. Действие пестицидов на проницаемость стенки желудочно-кишечного тракта для микробов и поглотительную функцию РЭС у мышей. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 140—143.

152412. Мазоль Е. П., Урбанович Н. А. Показатели крови морских свинок при скармливании моркови с поля, обработанного пролазином. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 146—149.

152413. Нагорный П. А. К проблеме элиминированного эффекта при комбинированном действии вредных факторов. — Гигиена и санитария, 1976, № 6 ©, с. 103—105. Список лит.: 5 назв.

152414. Несен К. И., Тищенко А. В. Торможение гипофиз-адреналовой системы при введении гидрокортизона и дексаметазона в гипоталамус. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 3 ©, с. 268—270. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

152415. Паламарчук А. С., Бондаренко В. Е. Антимикробная активность и химический состав дрока красильного. — Растит. ресурсы, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 229—232. Список лит.: 21 назв.

152416. Петрова В. С. Сравнительная токсикологическая характеристика валексона и хлорофоса. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 143—146.

152417. Поправко С. А. Растительные источники прополиса. — Пчеловодство, 1976, № 7 ©, с. 38—41.

152418. Починок В. Я., Песчанский А. М., Мудрый И. В. О некоторых свойствах прополиса. — Пчеловодство, 1976, № 7 ©, с. 41.

152419. Рябых Л. Д., Хвещук П. Ф., Чакчир Б. А. Приготовленные жидких лекарств в полевых условиях. — Воен.-мед. журн., 1976, № 6 ©, с. 46—48.

152420. Сесквитерпеновые лактоны высших растений как возможный источник новых антипротозойных препаратов. — Растит. ресурсы, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 170—181. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. А. Рубинчик, К. С. Рыбалко, Р. И. Евстратова, О. А. Коновалова.

152421. Сидоров О. Ю., Сулимо-Самуйлло З. К. Границы адаптационного и токсического действия на организм повышенных концентраций углекислоты. — Воен.-мед. журн., 1976, № 6 ©, с. 57—59. Список лит.: 14 назв.

152422. Соболев Н. Н. Порошковдуватель для лекарственных порошков. — Воен.-мед. журн., 1976, № 6 ©, с. 85.

152423. Соснова Т. Л., Быкова М. И. Опыт применения элеутерококка для повышения уровня цветоразличительной функции у машинистов железнодорожного транспорта. — Гигиена и санитария, 1976, № 6 ©, с. 108—110. Список лит.: 5 назв.

152424. Умрихин Л. А., Кириченко В. И., Гуторов А. П. Роль токсиколога МедСБ в профилактике отравлений техническими жидкостями. — Воен.-мед. журн., 1976, № 6 ©, с. 77—78.

152425. Юриссон С. М. Влияние экстракта пастушьей сумки на свертываемость крови. — Растит. ресурсы, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 262—265. Список лит.: 9 назв.

22.8 Медицинская радиология и рентгенология

152426. Орец Л. Ф., Юрченко Л. В. Сенситометр для объективной оценки рентгенограмм. — Воен.-мед. журн., 1976, № 6 ©, с. 86.



152427. Бабухадиа В. В., Гогиашвили Л. Е. Ультраструктура почечных клубочков при экспериментальном гидронефрозе. — Сообщ. АН УССР, 1976, т. 81, № 2, с. 489—492. Рез. на груз. и англ. яз.
152428. Бутенко З. А., Науменко О. И. Внутривидовые включения в кровяных клетках на ранних этапах вирусного лейкогенеза. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 3 ©, с. 277—280. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
152429. Захарова Н. Г., Каплина Э. С. Эффективность различных методов физического воспитания студентов, страдающих ревматизмом в неактивной фазе. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 5 ©, с. 42—46. Список лит.: 6 назв.
152430. Использование меченой ^{125}J поли(И) поли(С) для определения антител к двуспиральной РНК [при системной красной волчанке] методом адсорбции иммунного комплекса на нитроцеллюлозных фильтрах. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 2 ©, с. 314—320. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. К. Подгородниченко, Л. М. Цыпляковская, В. Л. Карпов и др.
152431. Исследование возможностей ультразвуковой локализации газовых пузырьков для контроля за декомпрессионной водолазов. [Профилактика декомпрессионной болезни]. — Воен.-мед. журн., 1976, № 6 ©, с. 65—67. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. А. Сапов, И. П. Юнкин, Л. К. Волков, В. В. Меньшиков.
152432. Красовский И. И. Особенности течения и лечения ревматизма у лиц молодого возраста. — Воен.-мед. журн., 1976, № 6 ©, с. 34—38.
152433. Мизеров М. М. О некоторых закономерностях физического воспитания студентов с нарушениями со стороны органов кровообращения. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 177—179.
152434. Николаева В. Г. Растения, применяемые народами СССР при заболевании почек и мочевыводящих путей. — Растит. ресурсы, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 307—315. Список лит.: с. 313—315.
152435. Персистенция вируса Раушера в организме резистентных к нему мышей, инфицированных этим вирусом, а также при лейкозе, индуцированном смешанной микоплазма-вирусной инфекцией. — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1976, № 6 ©, с. 88—94. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: З. А. Постникова, Т. Д. Моргунова, И. В. Раковская, О. И. Балашова.

Пронин Ю. И. Соматическая гипофизарная дифференциация онкологических больных (частота агромегалозидизма и субнанизма среди онкологических больных). — См. 152473.

152436. Семенов А. М., Муравицкий В. И. К методике определения ахлоргидрии. — Воен.-мед. журн., 1976, № 6 ©, с. 73—74.

152437. Смирнова И. А. Изучение клеточных рибонуклеиновых кислот при вирусном лейкогенезе. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 3 ©, с. 283—285. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

22.10 Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

22.10.1 Медицинская микробиология и иммунология.

Эпидемиология. Медицинская паразитология

152438. Волков Ф. А., Михайлов М. Ф. Испытание бензилфенола в производственных условиях. [Вопр. дезинфекции]. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1975, вып. 16 ©, с. 33—36. Рез. на англ. яз.

152439. Дереза А. Ф., Ленькова В. А., Музычин С. И. К вопросу использования РДП для типирования микроорганизмов из группы *Cl. reg-*

fringens. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12
©, с. 69—72.

152440. Исследование мембран апигментного мутанта золотистого стафилококка. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 6 ©, с. 1116—1120. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. А. Попов, А. С. Капрельянц, Д. Н. Островский, В. В. Игнатов.

152441. О причинах высокой инсектицидности смеси хлорофоса с углекислым аммонием для комнатных мух. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 7 ©, с. 32—35. Список лит.: 13 назв. Авт.: С. А. Рославцева, М. И. Гунар, Г. Б. Иванова, К. Д. Швецова-Шиловская.

152442. Поляков А. А., Бочаров Д. А., Шурдуба Н. А. Изменение ультраструктуры *Escherichia coli* и *Mycobacterium avium* под воздействием некоторых химических сред. [Вопр. дезинфекции]. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 7 ©, с. 27—28. Список лит.: 5 назв.

152443. Твердофазный синтез серил-саркозинного, серил-саркозил-глицинового и серил-глицинового аналогов грамицидина S. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1976, № 3 ©, с. 99—104. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. А. Ахрем, А. С. Тумаш, Н. А. Поддубная, А. В. Отчик.

152444. Штундеренко Г. В., Бурыкина А. П., Харитонов С. И. Эффективность репеллентных салфеток в полевых условиях. — Воен.-мед. журн., 1976, № 6 ©, с. 76.

22.10.2 Инфекционные и паразитарные болезни

152445. Агафонов В. И. О системе мероприятий по раннему выявлению и эпидемиологической оценке природно-очаговых заболеваний вирусно-риккетсиозной этиологии. — Воен.-мед. журн., 1976, № 6 ©, с. 49—54. Список лит.: 11 назв.

152446. Белозеров С. Н. Испытание реакции непрямой иммуофлуоресценции (РНИФ) для прижизненной диагностики трихинеллеза людей. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1975, вып. 16 ©, с. 13—15. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

152447. Гревцева М. А. Некоторые вопросы эпизоотологии описторхоза в Кировской области. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1975, вып. 16 ©, с. 41—44. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

152448. Икрамова З. Х. Экономический эффект эпидемиологического прогнозирования гриппа. — Вопр. кибернетики (АН УзССР), 1975, вып. 82 ©, с. 87—91.

152449. Луцевич Л. М. Результаты изучения чувствительности лейкоцитов к сухому очищенному туберкулину (ППД). — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 30—34.

Персистенция вируса Раушера в организме резистентных к нему мышей, инфицированных этим вирусом, а также при лейкозе, индуцированном смешанной микоплазма-вирусной инфекцией. — См. 152435.

152450. Тузова Р. В. Аллергическая, анафилактическая реактивность и проблемы иммунитета при туберкулезе. — Труды Науч.-исслед. вет. ин-та им. Вышелесского, 1974, т. 12 ©, с. 4—8.

22.11 Хирургия. Травматология. Ортопедия

152451. Израелашвили М. Ш. О развитии коллатералей печеночных вен после клиновидной резекции печени в эксперименте. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2, с. 493—496. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

152452. **Ильенков С. И.** Металлоостеосинтез в системе этапного лечения раненых с огнестрельными переломами костей конечностей. — Воен.-мед. журн., 1976, № 6 ©, с. 27—31.
152453. **Кейлин А. М.** Клинико-рентгенологическая диагностика выпадения слизистой оболочки желудка в двенадцатиперстную кишку. — Воен.-мед. журн., 1976, № 6 ©, с. 71—73.
152454. **Лановенко И. И.** Влияние различных объемных скоростей искусственного кровообращения на гемодинамику организма, оживляемого после смерти от асфиксии. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 233—236. Список лит.: 15 назв.
152455. **Нахмансон С. Е.** К вопросу о неостложных состояниях в клинике ожоговой болезни. — Воен.-мед. журн., 1976, № 6 ©, с. 70.
152456. **Ревской А. К., Первеев В. И.** Катетеризация полых вен у обожженных. — Воен.-мед. журн., 1976, № 6 ©, с. 68—69.

22.12 Урология

Николаева В. Г. Растения, применяемые народами СССР при заболеваниях почек и мочевыводящих путей. — См. 152434.

22.13 Онкология

152457. **Агамова К. А., Тихомирова Е. Е.** Цитологический метод в изучении лучевых изменений некоторых опухолей мягких тканей. — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1976, № 6 ©, с. 30—35. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.
152458. **Акопян В. С., Большунов А. В.** Использование модулированного лазера для перфорации травматической кисты радужной оболочки. — Вестн. офтальмологич., 1976, № 3 ©, с. 92—93 с табл. Список лит.: 11 назв.
152459. **Арбузов В. А., Грицаева Т. Ф.** Белоксинтезирующая активность мембраносвязанных и свободных полирибосом клеток печени и саркомы М-1 крыс в условиях бесклеточной системы. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 203—206. Список лит.: 13 назв.
152460. **Беляев И. И.** К истории изучения этиологии рака кожи трубочистов. — Гигиена и санитария, 1976, № 6 ©, с. 43—44.
152461. **Васильева Н. Н., Киселева В. Н.** Морфология рака шейки матки после предоперационного облучения на протонном медицинском пучке. — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1976, № 6 ©, с. 62—66. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
152462. **Гаи Т. Е.** Морфологические изменения в плоскоклеточном раке после лучевого лечения. — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1976, № 6 ©, с. 35—39. Рез. на англ. яз.
152463. **Исследование** противоопухолевой активности комплексных соединений платины (IV). — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 1 ©, с. 226—229. Список лит.: 8 назв. Авт.: М. А. Преснов, Н. Н. Желиговская, А. В. Бабков и др.
152464. **Коен Я. М., Перевощикова К. А., Збарский И. Б.** Некоторые ферменты изолированных ядерных оболочек и ядер клеток печени и гепатомы 27 крыс. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 6 ©, с. 982—988. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.
152465. **Краевский Н. А.** Проблемы патоморфоза опухолей. — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1976, № 6 ©, с. 3—4.
152466. **Лавникова Г. А.** Некоторые закономерности лучевого патоморфоза опухолей человека и их практическое использование. — Вестн. Акад.

мед. наук СССР, 1976, № 6 ©, с. 13—19. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

152467. Лобода В. И., Мельник А. Н. Цитоморфологические, гистохимические и цитогенетические критерии лучевого патоморфоза рака молочной железы (сравнение различных видов и методов предоперационного облучения). — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1976, № 6 ©, с. 57—62. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

152468. Лушников Е. Ф., Полонская Н. Ю. Терапевтический патоморфоз остеогенной саркомы. — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1976, № 6 ©, с. 49—54. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

152469. Лушников Е. Ф. Терапевтический патоморфоз эпителий человека в практическом и теоретическом аспектах — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1976, № 6 ©, с. 7—12. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

152470. Никитина Н. И., Киселева Е. С. Цитоморфологическая характеристика лучевых изменений рака щитовидной железы. — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1976, № 6 ©, с. 39—43 с табл. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

152471. О выборе рационального метода хирургического лечения дистального рака желудка. — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1976, № 6 ©, с. 66—70. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. Е. Березов, И. Г. Кочергин, В. Р. Белкин и др.

152472. Ольховская И. Г., Алиев Б. М. Морфологические изменения некоторых сарком мягких тканей под влиянием неравномерного облучения. — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1976, № 6 ©, с. 22—26. Рез. на англ. яз.

152473. Пронин Ю. И. Соматическая гипофизарная дифференциация онкологических больных (частота акромегалондизма и субнизма среди онкологических больных). — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1976, № 6 ©, с. 70—73. Список лит.: 42 назв. Рез. на англ. яз.

152474. Рапопорт Я. Л. Проблема патоморфоза в онкологии. — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1976, № 6 ©, с. 4—7.

152475. Соловьев Ю. Н. Морфология и механизмы постлучевой реакции ткани остеогенной саркомы. — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1976, № 6 ©, с. 27—30. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

152476. Фастовский В. Л., Тульчинский Б. Р. Лучевой патоморфоз рака легкого, прямой кишки и молочной железы при предоперационной мегавольтной терапии. — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1976, № 6 ©, с. 43—48 с табл. Список лит.: с. 47—48. Рез. на англ. яз.

152477. Фосфолипидный состав ядерных мембран и ядер печени и гепатомы-27 крыс. — Биохимия, 1976, т. 41, вып. 6 ©, с. 1000—1003. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Ф. Леменовская, Я. М. Коен, К. А. Перевощикова и др.

152478. Цитологические методы исследования в оценке терапевтического патоморфоза злокачественных опухолей. — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1976, № 6 ©, с. 19—22. Рез. на англ. яз. Авт.: А. С. Петрова, Н. Ю. Полонская, Л. И. Казанова и др.

152479. Цитологический контроль в комплексном лечении рака шейки матки. — Вестн. акад. мед. наук СССР, 1976, № 6 ©, с. 54—57 с табл. Рез. на англ. яз. Авт.: В. М. Бирбраер, А. К. Панков, В. А. Колесникова, Л. Я. Розенко.

152480. Шеляховский М. В., Сухарев В. М. Медиастиноскопия в диагностике рака легкого. — Воен.-мед. журн., 1976, № 6 ©, с. 23—27.

22.15 Офтальмология

152481. Алексеев В. Е., Волков В. В., Михайлов А. И. Набор офтальмологических стекловолочных наконечников. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 3 ©, с. 89—92.

152482. Бакин Л. М., Беклемищева М. Г. Травматические дакриоциститы. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 3 ©, с. 13—15. Рез. на англ. яз.

152483. Болдырева В. П., Турищева Г. Г. Изучение роговой оболочки в культуре ткани. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 3 ©, с. 81—85. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

152484. Гундорова Р. А., Вайнштейн Е. С., Малаев А. А. Удаление внутриглазных оптических инородных тел под рентгеновским контролем с электронно-оптическим преобразователем. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 3 ©, с. 6—8. Список лит.: 7 назв.

152485. Друкман А. Б. Реоофтальмографические показатели при миопии. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 3 ©, с. 32—34. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

152486. Красников П. Г. Послойная периферическая пересадка роговой оболочки с каймой склеры при рецидивирующих птеригиумах. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 3 ©, с. 22—24. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

152487. Краснов М. М., Аветисов С. Э. Опыт применения автоматизированной системы определения клинической рефракции глаза. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 3 ©, с. 34—38. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

152488. Курбанаева Ф. Ш. Морфологические изменения в тарзokonъюнктивальной части век при прексерозе и ксерозе I степени. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 3 ©, с. 55—59. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

152489. Лазеротерапия тромбоза вен сетчатки. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 3 ©, с. 27—32. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. М. Краснов, В. Г. Дмитрова, О. К. Переверзина, Э. Г. Елисеева.

152490. Линник Л. Ф., Подопригора Р. Н. Барокамера для консервации роговицы и других тканей глаза в кислородной среде. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 3 ©, с. 66—67. Рез. на англ. яз.

152491. Маунг Кю Тин. Склерокератопластика в лечении прогрессирующей миопии. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 3 ©, с. 24—26. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

152492. Новохатский А. С., Захарченко В. М. О количественной и цветовой периметрии при заболеваниях зрительного пути. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 3 ©, с. 59—62. Список лит.: 6 назв.

152493. Нуритдинов В. А. Исследование проницаемости тканей глаза при различных методах введения медикамента. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 3 ©, с. 50—51. Рез. на англ. яз.

152494. О значении интерферона и антител в патогенезе герпеса глаз. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 3 ©, с. 39—43. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. С. Зайцева, Т. В. Муравьева, Н. М. Фурер и др.

152495. О лечебном эффекте синусоидальных модулированных токов [при заболеваниях глаз]. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 3 ©, с. 48—50. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. А. Казакова, К. А. Анапьева, Д. И. Миткох, Л. Н. Харченко.

152496. Пеньков М. А., Аврущенко Н. М. О средствах наглядности в преподавании офтальмологии. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 3 ©, с. 73—74.

152497. Пивоваров Н. Н., Жданов В. К. Портативный светодиодный аппарат для исследования критической частоты слияния мельканий света (КЧСМ). — Вестн. офтальмологии, 1976, № 3 ©, с. 85—89. Список лит.: 13 назв.

152498. Применение электрорентгенографии для диагностики инородных тел глаза. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 3 ©, с. 61—66 с табл. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Н. Кишковский, В. В. Волков, Л. А. Тютин и др.

152499. Семенова Г. Я., Людоговская Л. А. Клиническая оценка реакции Уанье при выявлении лекарственной аллергии. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 3 ©, с. 43—46. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

152500. Серебрякова Т. В. О дифференциальной компрессионно-тонометрической пробе. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 3 ©, с. 15—18. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

152501. Смеловский А. С. Упрощенная модификация дозированной си-нусэктомии. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 3 ©, с. 52—55. Рез. на англ. яз.

152502. Хасанова Н. Х., Тальдаева А. Х. Применение карбогена при высокой близорукости. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 3 ©, с. 46—47.

152503. Черкасова И. Н. Значение супрахориоидального пространства в оттоке внутриглазной жидкости. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 3 ©, с. 18—20. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

152504. Шияев В. Г. Сочетанно-комбинированные поражения глаз. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 3 ©, с. 9—13. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

22.17 Невропатология. Психиатрия

152505. Крапивный А. А. Медицинский контроль за лицами с первно-психической неустойчивостью. — Воен.-мед. журн., 1976, № 6 ©, с. 78—79.

152506. Саникидзе В. Д., Воронов В. Т. Эхоэнцефалография в диагностике церебральных заболеваний. — Воен.-мед. журн., 1976, № 6 ©, с. 74—75.

152507. Созинов Л. В. Расстройства сна и их лечение. — Воен.-мед. журн., 1976, № 6 ©, с. 38—40.

152508. Шутов А. А., Вертгейм И. А., Марченко Н. В. О невралгической амиотрофии плечевого пояса. — Воен.-мед. журн., 1976, № 6 ©, с. 75—76.

22.18 Дерматология. Венерология

152509. Куклин В. Т., Наделяева В. М., Труфанова Н. В. Изменение глаз у больных ихтиозом. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 3 ©, с. 79—81. Рез. на англ. яз.

22.19 Гинекология. Акушерство

152510. Возовая М. А. Влияние малых концентраций бензина, дихлорэтана и их комбинации на репродуктивную функцию животных. — Гигиена и санитария, 1976, № 6 ©, с. 100—102.

22.20 Педиатрия

152511. Азнабаев М. Т. Отдаленные результаты операции аспирации катаракты у детей. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 3 ©, с. 20—22. Рез. на англ. яз.

152512. Бокина А. И., Фадеева В. К., Вихрова Е. М. Исследование кальцевого обмена у детей г. Шевченко. — Гигиена и санитария, 1976, № 6 ©, с. 15—17. Рез. на англ. яз.

152513. Гудзиенко З. И. Вопросы деонтологии в практике детского офтальмолога. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 3 ©, с. 3—6. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

152514. Иргашходжаев С. Медико-педагогические наблюдения за учащимися. — Учен. зап. Узб. науч.-исслед. ин-та пед. наук, 1974, вып. 17 ©, с. 23—28.

152515. Кривульчак П. К. Офтальмологические нарушения при детских церебральных параличах. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 3 ©, с. 68—71. Список лит.: 5 назв.
152516. Лушина Л. В. Полнота — враг здоровья. [Советы педиатра]. — Физ. культура в школе, 1976, № 7 ©, с. 56—58.
152517. Мельников В. И. Занятия [детей] физическими упражнениями при низкой температуре воздуха. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 5 ©, с. 37—39.
152518. Нурмухамедов К. А. Контроль за детьми школьного возраста при выполнении мышечной работы. — Учен. зап. Узб. науч.-исслед. ин-та пед. наук, 1974, вып. 17 ©, с. 15—22.
152519. О диспансеризации детей. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 3 ©, с. 71—73. Авт.: Г. М. Домантневская, К. С. Иголь, Л. А. Гумирова, М. П. Старовойтова.
152520. Профилактика внутрибольничных аэрогенных инфекций в детских стационарах. — Гигиена и санитария, 1976, № 6 ©, с. 17—20. Рез. на англ. яз. Авт.: Э. Б. Боровик, Р. А. Дмитриева, В. В. Володавец и др.
152521. Сафронова Г. Б., Тягибюк Я. В. Динамика показателей реограммы легкого у юных пловцов при выполнении степ-теста. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 5 ©, с. 39—41. Список лит.: 6 назв.
152522. Серохвостов А. П. Функциональные особенности высшей нервной деятельности детей школьного возраста при кратковременном пребывании в условиях среднегорья. — Изв. АН КиргССР, 1976, № 2, с. 63—66.
152523. Шарипова Д. Д. Охрана здоровья школьников в условиях жаркого климата. — Учен. зап. Узб. науч.-исслед. ин-та пед. наук, 1974, вып. 17 ©, с. 6—14.

22.21 Военная медицина (общие работы). Военно-санитарное дело

152524. Гестевитц Х., Кальтхофф Р. Общество военной медицины Германской Демократической Республики, его задачи и цели. [Статья из ГДР]. — Воен.-мед. журн., 1976, № 6 ©, с. 80—82.
152525. Джашитов Э. Р., Цимар В. М., Қолесников А. А. К методике оценки обстановки начальником медицинской службы. [По поводу одного из статей Г. П. Лобанова, Н. Л. Кизимы в «Воен.-мед. журн.», 1975, № 12]. — Воен.-мед. журн., 1976, № 6 ©, с. 14—17.
152526. Опыт использования современной электронной вычислительной техники в госпитале. — Воен.-мед. журн., 1976, № 6 ©, с. 17—22. Авт.: Л. М. Мальцев, В. И. Штабцов, К. И. Жгенти и др.

22.24 Другие отрасли медицины

152527. Иванова В. А. Меньшикова З. И. Ферментные показатели у подводников после похода. — Воен.-мед. журн., 1976, № 6 ©, с. 59—61.

23 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

23.1 Общие вопросы

152528. Деметер Г. С. История спорта или история физической культуры и спорта? — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 5 ©, с. 59—62.
152529. Зверев Н. Н. Воспитательная работа в ДЮСШ Российской Федерации. — Физ. культура в школе, 1976, № 7 ©, с. 6—7.
152530. Ильинич В. И. Методология определения программного содержания профессионально-прикладной физической подготовки студентов. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 5 ©, с. 26—29. Список лит.: 16 назв.

152531. Литинецкий Изот, Литинецкий Борис. Бионика и спорт. — Физ. культура в школе, 1976, № 7 ©, с. 60—64.
152532. Матяжов В. С. Оздоровительно-спортивный лагерь — эффективная форма оздоровления и физического воспитания студентов. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 179—182.
152533. Филева В. Роль спорта в построении нового общества. [Статья из Болгарии]. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 5 ©, с. 72—74.
152534. Цветков А. А. К вопросу о соотношении образования и спорта (на примере электромашиностроителей). — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 5 ©, с. 33—34.

23.2 Спорт. Спортивные игры

152535. Битехтина Л. Д., Тышлер Д. А., Дашкевич О. В. Психологические аспекты боевой деятельности фехтовальщиков. — Теория и практика физ. культур, 1976, № 5 ©, с. 8—11.
152536. Князев И. А. Об упражнениях на боксерских снарядах. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 5 ©, с. 17—18.
152537. Крылов В. Н., Талышев Ф. М., Буровых А. Н. Тактика использования восстановительного массажа в тренировке высококвалифицированных баскетболистов. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 5 ©, с. 64—66. Список лит.: 10 назв.
152538. Краж З. С. Эффективность комплексного воспитания физических качеств студентов на начальном этапе занятий легкой атлетикой. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 5 ©, с. 12—14. Список лит.: 16 назв.
152539. Курачев А. М. Исследования тактильно-двигательной реакции у борцов в период комплексной сгонки веса. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 5 ©, с. 24—25.
152540. Кушников Е. Е., Саркисов М. С. Катапульта и время приема мяча в волейболе. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 5 ©, с. 68—69.
152541. Многоборья комплекса ГТО. Консультация. — Физ. культура в школе, 1976, № 7 ©, с. 52—55.
152542. Семашко С. С., Басов Н. В., Зимин Б. С. Влияние различных соревновательных дистанций на специальную выносливость велосипедистов-шоссейников. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 5 ©, с. 6—8.
152543. Соболев А. И. Заботы японских тренеров. [О развитии спорт. гимнастики]. — Физ. культура в школе, 1976, № 7 ©, с. 58—59.
152544. Сучилин А. А., Лаптев А. П. О системе подготовки юных футболистов. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 5 ©, с. 35—36.
152545. Фролов А. П. Об интервалах отдыха в тренировке бегунов на средние и длинные дистанции в условиях среднегорья. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 5 ©, с. 14—16. Список лит.: 10 назв.

24 КУЛЬТУРА. ОБРАЗОВАНИЕ

24.2 Культура

152546. Мельников А. П. К вопросу об определении понятия «культура». — Вестн. Белорус. ун-та. Серия 3. История, философия, науч. коммунизм, экономика, право, 1976, № 1 ©, с. 42—46.

24.3.1 Культура в СССР

152547. **Валиев А.** Роль интеллигенции в сближении социалистических культур [народов СССР]. — Коммунист Узбекистана, 1976, № 7 ©, с. 73—80.

152548. **Смелков Ю.** Что нового в Перми? [О культ. жизни города]. — Дружба народов, 1976, № 7 ©, с. 218—231.

24.3.11 Культурно-просветительная работа. Клубное дело

152549. **Зиядуллаев С.** Лекционную пропаганду — на уровень современных задач. — Коммунист Узбекистана, 1976, № 7 ©, с. 66—72.

24.8 Общая педагогика

152550. **Волков Н.** Итоги и перспективы работы народных университетов педагогических знаний. — Нар. образование, 1976, № 6 ©, с. 30—35.

152551. **Плеханов А. В.** Русские революционеры-демократы о трудовом воспитании детей. — Школа и производство, 1976, № 7 ©, с. 7—12.

152552. **Соколов Л. П.** Воспитание как общественное явление. (Определение и социальные функции воспитания). — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1974, сб. 229 ©, с. 71—102.

24.9.1 Образование в СССР

152553. **Ключевая проблема образования.** [Ответы работников просвещения республики на вопросы ред. журн. «Коммунист Эстонии»: Ф. Эйсен и др.] — Коммунист Эстонии, 1976, № 7 ©, с. 84—98.

24.9.11 Дошкольное воспитание

152554. **Воровьев М.** Дошкольные учреждения нашей области. [Калинин. обл.] — Нар. образование, 1976, № 6 ©, с. 17—19.

152555. **Штиммер Э. В.** Роль обучения в усвоении типологически характерного индивидуального стиля у детей дошкольного возраста. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1974, т. 134, с. 110—127. Список лит.: 18 назв.

152556. **Штиммер Э. В.** Соотношение уровня умственного развития по тестам Векслера и силы возбудительного процесса в старшем дошкольном возрасте. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1974, т. 134, с. 87—109. Список лит.: 39 назв.

24.9.13 Общеобразовательная школа

152557. **Абсава Д.** Думая о завтрашних тружениках. [О работе по профориентации в 5-й сред. школе г. Зугдид. ГССР]. — Нар. образование, 1976, № 6 ©, с. 57—59.

152558. **Алексеев Ю.** Для трудового обучения школьников. [О создании единого техн. комплекса в 41-й сред. школе г. Донецка]. — Нар. образование, 1976, № 6 ©, с. 59—60.

152559. **Андронов А. Д.** Почетный долг. [Из опыта идейно-полит. воспитания школьников в г. Ногинске. Моск. обл.] — Нач. школа, 1976, № 7 ©, с. 45—47.

152560. **Балясная Л. К.** Во имя Родины. [О воен.-патриот. воспитании школьников]. — Физ. культура в школе, 1976, № 7 ©, с. 22—26.

152561. **Березина А.** Записки учительницы — Воспитание школьников, 1976, № 4 ©, с. 45—50.

152562. **Василенко О.** Точность попадания в цель. О восп.-патриот. воспитании в моск. школе № 41. — Физ. культура в школе, 1976, № 7 ©, с. 26—29.
152563. **Вейт М.** К проблеме формирования качеств личности учителя. — Нар. образование, 1976, № 6 ©, с. 81—82.
152564. **Волюкова Т. В.** Поговорим о дисциплине школьника. — Нач. школа, 1976, № 7 ©, с. 49—50.
152565. **Гончаров И. Ф.** Эстетическое воспитание школьников в процессе труда. — Школа и производство, 1976, № 7 ©, с. 16—18.
152566. **Гордин Л.** Планирование воспитательной работы в школе. — Воспитание школьников, 1976, № 4 ©, с. 32—37.
152567. **Зарецкий М.** Организация воспитания учащихся [вечерних школ]. — Нар. образование, 1976, № 6 ©, с. 63—68.
152568. **Захаров М.** Атенстическая работа с родителями [в школах Крымской области]. — Воспитание школьников, 1976, № 4 ©, с. 43—44.
152569. **Зевина А., Плоткин М.** Содружество школы, семьи и общест-венности. Из опыта школ и органов нар. образования Москвы. — Нар. образование, 1976, № 6 ©, с. 20—25.
152570. **Истоминна Н.** Развивать познавательные способности [школь-ников]. — Нар. образование, 1976, № 6 ©, с. 44—45.
152571. **Кашин М.** Об итогах перехода советской школы на новое со-держание обучения. Заоч. семинар руководителей школ. — Нар. образо-вание, 1976, № 6 ©, с. 107—127.
152572. **Коваленко З.** Идеиная закалка старшекласников. — Воспи-тание школьников, 1976, № 4 ©, с. 28—32.
152573. **Костяшкин Э.** Воспитание чувств. [О духовном и эмоцион. развитии подростков]. — Воспитание школьников, 1976, № 4 ©, с. 73—76.
152574. **Котик Я. В.** Создавать все условия для закрепления молоде-жи на селе. [Об организации профориентац. работы в Кудринцевской сред. школе. Терноп. обл.] — Школа и производство, 1976, № 7 ©, с. 39—40.
152575. **Кузина Т.** Класный час: опыт и проблемы. — Воспитание школьников, 1976, № 4 ©, с. 57—60.
152576. **Кузнецов В. И.** Важнейшие компоненты учебного класса-кабинета малокомплексной школы. — Нач. школа, 1976, № 7 ©, с. 70—79.
152577. **Лебедева Г.** Преодолей себя. [О нравств. воспитании подро-стков]. — Воспитание школьников, 1976, № 4 ©, с. 61—65.
152578. **Панчешникова Л. М.** Повышать качество работы по идейно-политическому воспитанию учащихся в свете решений XXV съезда КПСС. — География в школе, 1976, № 4 ©, с. 27—34.
152579. **Пономарев И., Доронин В.** Развивать всеобщее среднее обра-зование. [Волгогр. обл.] — Нар. образование, 1976, № 6 ©, с. 10—13.
152580. **Пришкольник И.** В многонациональной сельской школе. [О Валдгейм. сред. школе. Евр. авт. обл.] — Нар. образование, 1976, № 6 ©, с. 69—79.
152581. **Прокофьев М.** Пути развития советской общеобразовательной школы в свете решений XXV съезда КПСС. — Воспитание школьников, 1976, № 4 ©, с. 10—13.
152582. **Рогова Р.** Процесс формирования коммунистического мировоз-зрения учащихся. К итогам науч. конф. [Москва. 1975]. — Нар. образо-вание, 1976, № 6 ©, с. 38—43.
152583. **Соловянчик А. А.** Содружество школы и совхоза [в формиро-вании у учащихся интереса к с.-х. труду]. — Школа и производство, 1976, № 7 ©, с. 60—61.

152584. Суворова Г. Мокшанская средняя школа. [Пенз. обл.] — Нар./образование, 1976, № 6 ©, с. 61—62.
152585. Таирова М. О режиме дня и работоспособности учащихся младших классов. — Учен. зап. Узб. науч.-исслед. ин-та пед. наук, 1974, вып. 17 ©, с. 29—37.
152586. Так может быть в каждой школе. [Об оборудовании спорт. комплексов. Статьи:] Г. В. Девицкий; Н. Н. Шапоткин; М. М. Неправский. — Физ. культура в школе, 1976, № 7 ©, с. 9—13.
152587. Шнейдерман М. Я. Формирование организационных умений у старшеклассников. — Школа и производство, 1976, № 7 ©, с. 47—48.
152588. Щербань П. Воспитание общественно-политической активности старшеклассников [в школах Полтавской области]. — Нар. образование, 1976, № 6 ©, с. 14—16.

24.9.131 Методика преподавания

152589. Абдурахманов А., Левенберг Л. Развитие логического мышления младших школьников на уроках математики (из опыта работы начальных классов школ УзССР). — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1974, т. 116, с. 92—108. Список лит.: 20 назв.
152590. Абрамова О. Г. О некоторых нерешенных вопросах математической подготовки младших школьников. — Нач. школа, 1976, № 7 ©, с. 27—32.
152591. Арутюнян Н. М., Горцуян А. А. Опыт проведения урока по теме «Часовые пояса. Разница во времени на территории СССР». — География в школе, 1976, № 4 ©, с. 53.
152592. Асаналиева Ш. К вопросу о лингвистических основах изучения русских местоимений в киргизской школе. — Труды Кирг. ун-та. Серия гуманитар. наук, 1975, вып. 11, с. 99—104. Список лит.: 9 назв.
152593. Башта В. И. Об эстетических требованиях к моделям. [В помощь учителю труда]. — Школа и производство, 1976, № 7 ©, с. 22—38.
152594. Бельская Е. М. О приемах работы учащихся с учебным материалом по ботанике [в школе]. — Учен. зап. Узб. науч.-исслед. ин-та пед. наук, 1974, вып. 12 ©, с. 21—30.
152595. Вдовина Е. Л. Улучшаются навыки чтения. [Из опыта школ Москвы]. — Нач. школа, 1976, № 7 ©, с. 17—19.
152596. Волчецкий Э. И. Занятия по борьбе в VII классе. — Физ. культура в школе, 1976, № 7 ©, с. 16—21.
152597. Воронская Т. В. Уроки природоведения в московских школах. — Нач. школа, 1976, № 7 ©, с. 42—44.
152598. Гельфанд М. Л. Изучение произведений В. И. Ленина, документов КПСС — основа идейно-политического воспитания учащихся на уроках географии. — География в школе, 1976, № 4 ©, с. 34—36.
152599. Григорьянц А. Г. Краеведческие наблюдения в начальной школе. (История изучения вопроса). — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1974, т. 116, с. 109—120.
152600. Гурова Р. А. Летние и осенние задания [школьникам] по общей биологии. — Учен. зап. Узб. науч.-исслед. ин-та пед. наук, 1974, вып. 12 ©, с. 50—66.
152601. Ельникова К. И. Технические средства на уроках природоведения. [Из опыта Моск. педучилища № 6]. — Сред. спец. образование, 1976, № 7 ©, с. 48—50.
152602. Жанаев М. Б. К методике использования диафильмов в седьмом классе. — Учен. зап. Узб. науч.-исслед. ин-та пед. наук, 1974, вып. 10 ©, с. 61—70.

152603. **Жаров М. С.** Система охлаждения тракторных двигателей. [IX кл. Метод. рекомендации]. — Школа и производство, 1976, № 7 ©, с. 41—46.

152604. **Журжина Ш. В., Козлова В. П.** Как работать над однокоренными словами. [II кл.] — Нач. школа, 1976, № 7 ©, с. 57—63.

152605. **Зинченко В. В.** Упражнения в правописании безударных гласных корня в глаголах. — Нач. школа, 1976, № 7 ©, с. 51—56.

152606. **Камынин А. А.** Условия эффективного воздействия художественной литературы на нравственное формирование личности старшеклассников. (На материале повести П. Нилина «Жестокость»). — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1974, сб. 229 ©, с. 122—132.

152607. **Клепинина З. А.** Дальнейшее совершенствование преподавания природоведения. — Науч. школа, 1976, № 7 ©, с. 37—42.

152608. **Комарова Т. П.** Урок внеклассного чтения в малокомплектной школе. — Нач. школа, 1976, № 7 ©, с. 65—69.

152609. **Короткова Л. С., Сухарев А. Е.** Зачетная система в процессе изучения общей биологии в вечерней сменной школе Узбекской ССР. — Учен. зап. Узб. науч.-исслед. ин-та пед. наук, 1974, вып. 12 ©, с. 31—49. В огл. 1-й авт.: А. [1] С. Короткова.

152610. **Корсакова А. П.** Развитие познавательного интереса к математике у учащихся начальных классов на внеклассных занятиях. — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1974, т. 116, с. 85—91.

152611. **Корсакова А. П.** Развитие познавательного интереса на уроках математики у учащихся начальных классов. — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1974, т. 116, с. 77—84.

152612. **Львов М. Р.** Место развития речи учащихся на уроках грамматики. — Нач. школа, 1976, № 7 ©, с. 5—12.

152613. **Лысенко А. Ф.** Опыт развивающего обучения на уроках природоведения в IV классе. — География в школе, 1976, № 4 ©, с. 58—61.

152614. **Малыгин Д. П.** Некоторые вопросы методики изучения страны в IX классе. — География в школе, 1976, № 4 ©, с. 41—44.

152615. **Мартьянова Г. А.** Опыт изучения элементов стандартизации [на уроках трудового обучения]. — Школа и производство, 1976, № 7 ©, с. 20—21.

152616. **Матрусов И. С., Лисов В. А.** Примерное тематическое планирование уроков на первое полугодие по курсу VII класса. — География в школе, 1976, № 4 ©, с. 45—52.

152617. **Минаев А. М.** Обучение и воспитание учащихся на примере жизни и деятельности В. И. Ленина. — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1974, т. 116, с. 68—76.

152618. **Моро М. И., Пышкало А. М.** Актуальные вопросы обучения математике. — Нач. школа, 1976, № 7 ©, с. 20—27.

152619. **Музафаров В. Г.** О некоторых особенностях преподавания геологии в школе. — География в школе, 1976, № 4 ©, с. 62—63.

152620. **Об использовании материалов XXV съезда КПСС в курсе «Обществоведение».** [Ред. статья]. — Сред. спец. образование, 1976, № 7 ©, с. 38—40.

152621. **Об организации факультативных занятий учащихся VII—X (XI) классов средней общеобразовательной школы.** Консультация. — Школа и производство, 1976, № 7 ©, с. 62—69.

152622. **Поплужный В.** Эмоции на уроке. [Об учительском мастерстве]. — Нар. образование, 1976, № 6 ©, с. 80—81.

152623. **Правдина В. Я.** Художественная литература на уроках географии в V классе. — География в школе, 1976, № 4 ©, с. 54—57.

152624. Прусакова М. Б. К вопросу о типологически обусловленном индивидуальном стиле в решении арифметических задач у младших школьников. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1974, т. 134, с. 128—157. Список лит.: 35 назв.

152625. Прусакова М. Б. Роль обучения в усвоении типологически обусловленного индивидуального стиля при решении арифметических задач учащимися пятых классов. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1974, т. 134, с. 158—182. Список лит.: 28 назв.

152626. Рахиммирзаева Д. С. Использование дидактических материалов на печатной основе на уроках химии. — Учен. зап. Узб. науч.-исслед. ин-та пед. наук, 1974, вып. 12 ©, с. 85—89.

152627. Сморчкова Л. М. Наглядность на уроках грамматики. — Нач. школа, 1976, № 7 ©, с. 63—64.

152628. Уткина Н. Г. Внимание навыкам! [К преподаванию математики в I—II кл.] — Нач. школа, 1976, № 7 ©, с. 33—36.

152629. Филиппова Т. И. О подготовке учащихся московских школ по грамматике. — Нач. школа, 1976, № 7 ©, с. 13—16.

152630. Храмова Т. П. Из опыта проведения школьного урока на материалах истории Узбекистана. — Учен. зап. Узб. науч.-исслед. ин-та пед. наук, 1974, вып. 10 ©, с. 3—14.

152631. Цейтлина Л. Н., Москалева Т. В. Некоторые вопросы методики развития устойчивости равновесия у девочек 11—14 лет. — Учен. зап. Узб. науч.-исслед. ин-та пед. наук, 1974, вып. 17 ©, с. 43—47.

152632. Черемисин В. П., Усманходжаев Т. С. Воздействие повышенного двигательного режима на физическую подготовленность младших школьников при обучении игре в баскетбол. — Учен. зап. Узб. науч.-исслед. ин-та пед. наук, 1974, вып. 17 ©, с. 38—42. В огл. 1-й авт.: В. П. Черемисин.

152633. Щербаков Р. Н. Вопросы истории на уроках физики. [Из опыта Таллин. техникума ж.-д. транспорта]. — Сред. спец. образование, 1976, № 7 ©, с. 17—19.

152634. Юлдашева Ю. Лингвистические основы обучения парным по глухости-звонкости согласных фонем русского языка в узбекской школе. — Труды Кирг. ун-та. Серия гуманитар. наук, 1975, вып. 11, с. 16—23. Список лит.: 9 назв.

152635. Яковлев Н. Ф. Самостоятельная работа как средство эстетического воспитания старшеклассников. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1974, сб. 229 ©, с. 133—142.

24.9.132 Учебники. Учебные пособия

152636. Максаковский В. П. Вопросы и задания в учебнике [по экономической географии зарубежных стран] для IX класса. — География в школе, 1976, № 4 ©, с. 37—40.

24.9.133 Внеклассная работа. Внешкольная работа. Пионерские организации

152637. Алексеев Н. И. «Зорька» в пионерском лагере. [Об организации воен.-спорт. игры]. — Физ. культура в школе, 1976, № 7 ©, с. 42—44

152638. Бондаренко И. Формы и методы использования школьного музея. — Нар. образование, 1976, № 6 ©, с. 46—49.

152639. Валик Б. А. Внимание! Марш! [О подгот. юных спринтеров в школе]. — Физ. культура в школе, 1976, № 7 ©, с. 35—37.

152640. Геллер Е. Опыт проведения спортивных подвижных игр со школьниками. [О проведении игры «Спортландия» в БССР]. — Воспитание школьников, 1976, № 4 ©, с. 85—87.

152641. Должиков И. И. Туристские ступени комплекса ГТО. [Об организации работы по туризму в школе]. — Физ. культура в школе, 1976, № 7 ©, с. 37—40.

152642. Кокин Е. В. Трудовое лето пвановских школьников. — Школа и производство, 1976, № 7 ©, с. 49—52.

152643. Красов М. В лагере труда и отдыха. [Записки учителя]. — Воспитание школьников, 1976, № 4 ©, с. 51—56.

152644. Кутьев В. В школе после уроков. [Об организации внеклассной работы в 146-й сред. школе Москвы]. — Воспитание школьников, 1976, № 4 ©, с. 37—42.

152645. Рагимов Т. Краеведческий комплексный музей в сельской школе. [Хишкадаран. сред. школа. АзССР]. — Нар. образование, 1976, № 6 ©, с. 49—53.

152646. Романко К. И. Кружок юных пчеловодов. [Черкас. обл. станция юных натуралистов]. — Школа и производство, 1976, № 7 ©, с. 74—76.

152647. Смирнова Г. М., Смирнов К. С. Работа учащихся с овощными культурами [на учебно-опытных участках]. — Школа и производство, 1976, № 7 ©, с. 53—59.

152648. Федулова А. О повышении роли пионерского вожатого в коммунистическом воспитании юных ленинцев. — Воспитание школьников, 1976, № 4 ©, с. 3—9.

152649. Фоминов А. А. Школьники на ВДНХ СССР. [По материалам павильона «Юные натуралисты и техники»]. — Школа и производство, 1976, № 7 ©, с. 13—15.

24.9.15 Среднее специальное образование

152650. Глуховцев Е. Е. Предметы узкой специализации и факультатива. — Сред. спец. образование, 1976, № 7 ©, с. 20—21.

152651. Гончаренко Л. Г. Воспитывают себя сами. [Об организации самовоспитания учащихся в Кировогр. строит. техникуме]. — Сред. спец. образование, 1976, № 7 ©, с. 33—35.

152652. Лавренюк Б. Д. Директор идет на урок. [Об организации контроля за учеб. процессом в техникуме]. — Сред. спец. образование, 1976, № 7 ©, с. 10—12.

152653. Насонова М. А. Использование звукозаписи в техникумах. — Сред. спец. образование, 1976, № 7 ©, с. 13—17.

152654. Павлов А. К. Качественно использовать технические средства обучения. [Из опыта Всесоюз. заоч. фин. техникума]. — Сред. спец. образование, 1976, № 7 ©, с. 41—43.

Пархоменко Ф. Сотрудничество: вуз — техникум. — См. 152667.

152655. Семушина Л. Г. Информация и контроль в руководстве учебным заведением. — Сред. спец. образование, 1976, № 7 ©, с. 6—10.

152656. Серебрянов А. М. Воля и ее воспитание. [Из опыта воспитат. работы в Алма-Ат. гидромелнор. техникуме]. — Сред. спец. образование, 1976, № 7 ©, с. 30—32.

152657. Хочинов Е. Р. О преподавании предметов узкой специализации в совхозе-техникуме. [Брян. обл.] — Сред. спец. образование, 1976, № 7 ©, с. 22—23.



152658. Борц Г. Н., Кукоз Ф. И., Шукшунов В. Е. Некоторые вопросы создания автоматизированных систем управления крупными техническими вузами. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1974, т. 302 ©, с. 159—168.

152659. Веников В. А. Модель инженера будущего. [Прогнозирование высш. образования]. — Вести. высш. школы, 1976, № 5 ©, с. 25—29.

152660. Верный путь в науку и практику. [Об организации науч.-исслед. работы студентов. Статьи:] Г. И. Алексаков, Б. Д. Зайцев. СКИБ и становление инженера. — М. И. Плеханова, А. М. Маковский. Учить методам поиска. — Вести. высш. школы, 1976, № 5 ©, с. 44—48.

152661. Володин Б. В., Овчинников В. Е., Першенков В. С. Комплекс аппаратуры для лабораторного практикума. [Моск. инж.-физ. ин-т]. — Вести. высш. школы, 1976, № 5 ©, с. 29—32.

152662. Диденко В. С. Вопросы изучения и определения сравнительной оценки экономичности получения высшего образования с отрывом и без отрыва от производства. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1974, т. 302 ©, с. 168—175.

152663. Еще о курсе «Введение в специальность». [К дискус. в журн. «Вести. высш. школы». Статьи:] В. И. Махинько. Важный этап воспитания. — В. Н. Квасников, И. В. Челпанов. Основное — объект предстоящей деятельности. — Г. П. Семанов. В университете — педагогическая направленность [и др.] — Вести. высш. школы, 1976, № 5 ©, с. 19—24.

152664. Каляцкий И. И., Астафуров А. В., Пахомов Н. Н. Координируя усилия вузов. [К итогам деятельности совета ректоров]. — Вести. высш. школы, 1976, № 5 ©, с. 55—58.

152665. Марченко И. В. Военно-патриотическое воспитание студенческой молодежи в БГУ им. В. И. Ленина. — Вести. Белорус. ун-та. Сер. 3. История, философия, науч. коммунизм, экономика, право, 1976, № 1 ©, с. 12—15.

152666. Некоторые аспекты профессиональной ориентации студентов. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 5 ©, с. 48—51. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. С. Туманян, Ю. М. Сычев, М. А. Петрачев, Е. Н. Пискарев.

152667. Пархоменко Ф. Сотрудничество: вуз — техникум. — Кадров сельск. хоз-ва, 1976, № 3 ©, с. 94—100.

152668. Прививая навыки пропагандиста и организатора. [О ком. воспитании студентов. Статьи:] И. А. Гудков, В. Н. Угорелов. ФОПы сегодня. — Э. Р. Тагиров. В школе молодого лектора. — Вести. высш. школы, 1976, № 5 ©, с. 60—63.

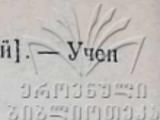
152669. Прохоров А. А. Влияние занятий физической культурой и спортом на повышение эффективности обучения студентов. — Докл. и науч. сообщ. Львов. политехн. ин-та, 1974, 3 ©, с. 175—177.

152670. Рахимов Т. Н., Якиревич А. М., Хачатурова Е. М. Математическая модель адаптивного механизма получения норм в условиях АСУ высших учебных заведений. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1976, № 4 ©, с. 8—12. Список лит.: 8 назв.

24.9.18 Семейное воспитание

152671. Панич М. Сложное единство любви, требовательности и уважения. [Проблемы семейного воспитания]. — Воспитание школьников, 1976, № 4 ©, с. 66—72.

152672. Ширматов А. И. О педагогическом такте [родителей]. — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1974, т. 116, с. 121—126.



24.9.2 Образование в зарубежных социалистических странах

152673. Кофман Ф. Всеобщее десятилетнее образование в ГДР. — Нар. образование, 1976, № 6 ©, с. 83—85.

152674. Нейков Д. К. Доклады — эффективная форма обучения. [Статья из Болгарии]. — Сред. спец. образование, 1976, № 7 ©, с. 52.

152675. Тодоров Георги. Исследовательская работа студентов болгарских вузов. [Статья из Болгарии]. — Вестн. высш. школы, 1976, № 5 ©, с. 92—93.

24.11 Образование в странах мировой капиталистической системы

152676. Ефремова А. Н. Подготовка специалистов среднего звена в полиграфической школе «Эколь Эстьенн» (Франция). — Сред. спец. образование, 1976, № 7 ©, с. 53—55.

152677. Соколов Е. Молодежные союзы в борьбе за демократизацию школы в зарубежных странах. Выступление на совещ. Всесоюз. школы молодых ученых по проблемам междунар. молодежного движения. Ростов. (Яросл. обл.) 1975]. — Нар. образование, 1976, № 6 ©, с. 85—89.

25 ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

25.2 Языкознание

152678. Анарбаев А. К вопросу о философских терминах в современном киргизском литературном языке. — Труды Кирг. ун-та. Серия гуманитар. наук, 1975, вып. 11, с. 59—67. Список лит.: 9 назв.

152679. Вафеев Р. А. Грамматическая и коммуникативная функция порядка слов и их роль в обучении русскому языку студентов-киргизов. — Труды Кирг. ун-та. Серия гуманитар. наук, 1975, вып. 11, с. 90—98. Список лит.: 5 назв.

152680. Вурм А. Ф. Сходства и различия русской и чешской фразеологии. — Рус. речь, 1976, № 4 ©, с. 113—117.

152681. Гаврюшенко В. Г. Внутритиповые параллели в системе русских имен действия. — Труды Кирг. ун-та. Серия гуманитар. наук, 1975, вып. 11, с. 83—90. Список лит.: 10 назв.

152682. Голобородько Л. Некоторые замечания в связи с проблемой сравнительного анализа близкородственных языков. — Труды Кирг. ун-та. Серия гуманитар. наук, 1975, вып. 11, с. 40—50. Список лит.: 15 назв.

152683. Голобородько Л. О межъязыковой лексической синонимии в близкородственных языках. — Труды Кирг. ун-та. Серия гуманитар. наук, 1975, вып. 11, с. 50—58. Список лит.: 10 назв.

152684. Границкая А. С. Обучение становится эффективнее. [Преподавание иностр. яз. в вузе]. — Вестн. высш. школы, 1976, № 5 ©, с. 32—37.

152685. Из истории слов и выражений. [Статьи:] В. В. Лопатин. Чужевластье в «Горе от ума» Грибоедова. — С. В. Смирнов. Индивидуум — особь. — Т. А. Исаева. Названия кораблей в Петровскую эпоху. — В. Супрун. Влаха — волох — валах. — Рус. речь, 1976, № 4 ©, с. 73—89.

152686. Ибраев А. К вопросу классификации киргизских гласных. — Труды Кирг. ун-та. Серия гуманитар. наук, 1975, вып. 11, с. 3—8. Список лит.: 12 назв.

152687. **Ибраев А. К** вопросу о долготе гласных в современном киргизском языке. — Труды Кирг. ун-та. Серия гуманитар. наук, 1975, вып. 41, с. 8—16.

152688. **Кукушкина Е. И.** Мышление и язык. Статья 1. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1976, № 4 ©, с. 121—135.

152689. **Майданов А. С.** Логический анализ лексико-грамматических категорий. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1976, № 4 ©, с. 152—154.

152690. **Мамрак А. В.** К вопросу типологии словообразования русского и украинского языков. — Труды Кирг. ун-та. Серия гуманитар. наук, 1975, вып. 11, с. 77—83.

152691. **Мансуза А.** Вокализм в русском и дунганском языках — Труды Кирг. ун-та. Серия гуманитар. наук, 1975, вып. 11 ©, с. 35—40. Список лит.: 8 назв.

152692. **Мансуза А.** Согласные в русском и дунганском языках. — Труды Кирг. ун-та. Серия гуманитар. наук, 1975, вып. 11, с. 23—34. Список лит.: 10 назв.

152693. **Меркулов Н. Ю.** Говоры Верхневолжья. — Рус. речь, 1976, № 4 ©, с. 90—94.

152694. **Панкратова Н. П.** Древнейшие памятники письменности. — Рус. речь, 1976, № 4 ©, с. 96—103. Окончание. Начало: № 1.

152695. **Подлипская Л. М.** О роли изучения иностранных языков в условиях научно-технической революции. — Обществ. науки в Узбекистане, 1976, № 6 ©, с. 27—29.

152696. **Русское литературное произношение.** [Статьи:] Р. И. Аванесев. Сочетания с непронизносимыми согласными. — В. В. Одинцов. Культура спора. — Рус. речь, 1976, № 4 ©, с. 57—65.

152697. **Салахитдинова Н.** Структура односложных слов в русском и киргизском языках. — Труды Кирг. ун-та. Серия гуманитар. наук, 1975, вып. 11, с. 104—115.

152698. **Слепцов П. А.** Слова, пережившие себя. [О фонет. изменениях рус. слов, заимствов. якут. яз.] — Рус. речь, 1976, № 4 ©, с. 118—124.

152699. **Титова Л. Н.** Сопоставительный анализ названий лиц в киргизском и русском языках по данным свободного ассоциативного эксперимента. — Труды Кирг. ун-та. Серия гуманитар. наук, 1975, вып. 11, с. 67—77. Список лит.: 5 назв.

152700. **Толстой Н. И.** «Плакать на цветы». Этнолингв. заметка. — Рус. речь, 1976, № 4 ©, с. 27—30.

25.3 Литературоведение. Фольклористика

25.3.1 Литературоведение

152701. **Авалиани Лад.** Акакий Гацерелиа, мастер прозы. — Лит. Грузия, 1976, № 6 ©, с. 74—75.

152702. **Аносова Н.** Кинематографический потенциал в романе Флора «Госпожа Бовари». — Труды ВГИК (Всесоюз. ин-т кинематографии), 1974, вып. 10, с. 68—86.

152703. **Бахмутский В.** Эйзенштейн о Золя. — Труды ВГИК (Всесоюз. ин-т кинематографии), 1974, вып. 10, с. 87—108.

152704. **Гражданская миссия поэзии.** [По материалам беседы за «круглым столом» в ред. журн. «Лит. Грузия». Выступления:] Г. Цицишвили; Л. Добродеева; Г. Маргвелашвили и др. — Лит. Грузия, 1976, № 6 ©, с. 58—68.

152705. **Гринберг И.** Вдохновенность. К 80-летию П. Антокольского. — Москва, 1976, № 7 ©, с. 210—211 с портр.

Гурков А., Закарян Р. Здесь жил поэт. — См. 152800.

152706. **Дедков Игорь.** Надежные берега. Проза Е. Носова. — Наш современник, 1976, № 7 ©, с. 161—171.

152707. **Джинджихашвили Фанни.** Яркий факт испытанной дружбы. [О пер. поэмы Ш. Руставели «Витязь в тигровой шкуре» на рум. яз.] — Лит. Грузия, 1976, № 6 ©, с. 77—80.

152708. **Долгов А.** Творчество Аркадия Аверченко в оценке дореволюционной и советской критики. — Труды Кирг. ун-та. Серия гуманитар. наук, 1975, вып. 11, с. 167—175. Список лит.: 29 назв.

152709. **Дудников А. В.** О языке романа «Отцы и дети» И. С. Тургенева. — Рус. речь, 1976, № 4 ©, с. 23—26. Окончание. Начало: № 3.

152710. **Журко Ф.** О принципах экранизации драматургии А. Н. Островского. — Труды ВГИК (Всесоюз. ин-т кинематографии), 1974, вып. 10, с. 38—67.

Заслонова Е. Фильмы о молодом Горьком. — См. 152871.

152711. **Ильинская О.** Элементы кинематографического мышления в драматургии и в режиссуре конца XIX и начала XX века. — Труды ВГИК (Всесоюз. ин-т кинематографии), 1974, вып. 10, с. 109—139.

152712. К 150-летию Габриэла Сундукяна. [Арм. драматург. Статьи:] Б. Арвеладзе. «Край родной у нас один...» — И. Имедашвили. Встречи с Габриэлом Сундукяном. Публикация К. Имедашвили. — Лит. Грузия, 1976, № 6 ©, с. 84—92.

152713. **Камалов С.** Выдающийся каракалпакский поэт XIX века. (К 150-летию со дня рождения Ажинияза). — Обществ. науки в Узбекистане, 1976, № 6 ©, с. 43—45.

152714. **Киласония Нази.** Жизнь ее книг продолжается... [К творч. биогр. писательницы С. Мгеладзе]. — Лит. Грузия, 1976, № 6 ©, с. 76.

152715. **Кузьмина Н. А.** Традиционно-поэтическая фразеология в лирике Блока. — Рус. речь, 1976, № 4 ©, с. 42—47.

152716. **Кульчицкий В.** Ключевые образы в творчестве Е. Винокурова. На материале критики 1960—1970 гг. — Труды Кирг. ун-та. Серия гуманитар. наук, 1975, вып. 11, с. 143—151.

152717. **Кульчицкий В.** Некоторые особенности функции слова в современной философской лирике. — Труды Кирг. ун-та. Серия гуманитар. наук, 1975, вып. 11, с. 135—143.

152718. **Кулюкин А. М.** Новообразования в произведениях Блока. — Рус. речь, 1976, № 4 ©, с. 38—41.

152719. **Курбатов Валентин.** В день, когда ничего не случилось. Заметки о творчестве [писателя] Г. Семенова. — Наш современник, 1976, № 7 ©, с. 172—181 с портр.

152720. **Лаперашвили Василий.** Я слушал Багрицкого... [Из воспоминаний о поэте]. — Лит. Грузия, 1976, № 6 ©, с. 81.

152721. **Логинова Н.** Влюбленный в жизнь. К 50-летию [со дня рождения поэта] С. Баруздина. — Москва, 1976, № 7 ©, с. 212—213 с портр.

152722. **Люлько Н. П.** Стилистический прием в прозе Л. Леонова. — Рус. речь, 1976, № 4 ©, с. 48—51.

152723. **Манзенко П. Т.** Некоторые вопросы исследования философских взглядов Т. Г. Шевченко. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1976, № 4 ©, с. 98—105.

152724. **Матвеев Б. И.** Языковой колорит эпохи в романе А. Н. Толстого «Петр Первый». — Рус. речь, 1976, № 4 ©, с. 128—134.

152725. Новиченко Леонид. «Память знамени и сердца». О новых сти-
хах Б. Олейника. Пер. с укр. — Дружба народов, 1976, № 7 ©, с. 239—245.
152726. Петелин Виктор. Возвращение мастера. Заметки о творчестве
М. Булгакова. — Москва, 1976, № 7 ©, с. 193—209.
152727. Пьяных М. Ф. «Русский строй души». О речевом симфонизме
в поэме А. Блока «Двенадцать». — Рус. речь, 1976, № 4 ©, с. 32—37.
152728. Санаев Всеволод. Три жизни Василия Шукшина. — Искусст-
во кино, 1976, № 6 ©, с. 83—89.
- 152728а. Скворцов Л. И. Сокровищница языковой культуры. [О яз. ху-
дож. литературы]. — Рус. речь, 1976, № 4 ©, с. 13—22. — Окончание.
Начало: № 3.
152729. Сорокин Ю. С. Белнинский и проблемы русской стилистики. —
Рус. речь, 1976, № 4 ©, с. 3—12.
152730. Тарасов Л. Ф. «Утес» М. Ю. Лермонтова. Лингвостилист. ана-
лиз. — Рус. речь, 1976, № 4 ©, с. 52—56.
152731. Твардовский А. Т., Исаковский М. В. Из переписки двух поэ-
тов. 1932—1970. [Вступит. статья М. И. Твардовской]. — Дружба наро-
дов, 1976, № 7 ©, с. 246—267. Продолж. следует.
152732. Тверской Александр. Проникновение. [К выходу в свет собр.
соч. Г. Гулиа в 4-х т.] — Лит. Грузия, 1976, № 6 ©, с. 69—73.
152733. Толмачев Б. Человек и история в современном литературном
процессе. (На материале литературы народов Сред. Азии и Казахста-
на). — Труды Кирг. ун-та. Серия гуманитар. наук, 1975, вып. 11, с. 123—135.
152734. Фиксин А. Жанрово-тематическое своеобразие очерков рус-
ских писателей о Киргизии 1920—1930 гг. — Труды Кирг. ун-та. Серия гу-
манит. наук, 1975, вып. 11, с. 151—163. Список лит.: 14 назв.
152735. Худайбергенов К. Об основных периодах развития прогрес-
сивной общественно-философской мысли в Каракалпакистане XIX — на-
чала XX века. [Творч. портр. поэтов-демократов]. — Обществ. науки в
Узбекистане, 1976, № 6 ©, с. 40—43.
152736. Шаповалов В. И. К проблемé сопоставительного анализа на-
циональных стиховых систем. — Труды Кирг. ун-та. Серия гуманитар. на-
ук, 1975, вып. 11, с. 163—167.

26 ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

26.2 Русская литература. Русский фольклор

152737. Александров Иван. Хозяин. [Стихи]. — Наш современник,
1976, № 7 ©, с. 88.
152738. Баранская Наталья. Два рассказа: Лушкина работа. — Кол-
довство. Ил.: А. Чернов. — Юность, 1976, № 7 ©, с. 4—12.
152739. Богословский Андрей. Рузаевский вокзал. — «Как обхаживал
французенку...» — Прощание. — «Выбираю тебя до конца...» — «Звали
Ольга твою, а Наталья мою...» — «Мы как со странами, встречаемся с
людьми...» [Стихи]. — Юность, 1976, № 7 ©, с. 79.
152740. Вьюнник Леонид. «Над волнами тени...». — «Качает упрямой
и крепче...» — «Мы плывем зимой по Каме...» [Стихи]. — Юность, 1976,
№ 7 ©, с. 14.
152741. Гребнев Анатолий. Богатыри. [Стихи]. — Наш современник,
1976, № 7 ©, с. 87—88.
152742. Дмитриев Олег. Сорокалетние друзья. — «Коль спорить нече-
го...» — Попытка романа. — «Друг пейзажа городского...» — Неожидан-
ное воспоминание. [Стихи]. — Юность, 1976, № 7 ©, с. 13—14.
152743. Додолев Юрий. Верю. Повесть. [Кн. 1]. Ил.: Б. Жутовский. —
Юность, 1976, № 7 ©, с. 15—61.

152744. **Еськов Михаил.** Старая яблоня с осколком. Рассказ. — Наш современник, 1976, № 7 ©, с. 60—75.
152745. **Жирмунская Тамара.** Университетский город. — Свет любви. Огонек. — Больница. [Стихи]. — Юность, 1976, № 7 ©, с. 78.
152746. **Злотников Натан.** «Дождь полетел...» — «Проснулся раньше света...» — «Нет моего согласия...» [Стихи]. — Дружба народов, 1976, № 7 ©, с. 157—158.
152747. **Иванов Анатолий.** Вечный зов. Роман. Кн. 2. — Москва, 1976, № 7 ©, с. 3—116. Продолж. следует. Кн. 1: № 4, 1970.
152748. **Ильичев Анатолий.** Послевоенная картошка. [Стихи]. — Наш современник, 1976, № 7 ©, с. 86.
152749. **Искандер Фазиль.** Морской скорпион. Повесть. — Наш современник, 1976, № 7 ©, с. 3—56. Продолж. следует.
152750. **Кожевников Л.** Глухарь. Рассказ. — Наш современник, 1976, № 7 ©, с. 89—99.
152751. **Кравцов Альберт.** Рассказывай про БАМ... [Стихи]. — Наш современник, 1976, № 7 ©, с. 86.
152752. **Леднев Юрий.** Петр Великий и звонарь. [Стихи]. — Наш современник, 1976, № 7 ©, с. 87.
152753. **Межиров Александр.** Очертанья вещей. Стихи: «Отступило вспять веселье святочное...» — В первом раунде. — К портрету. — Два стихотворения. — Подвалы пятидесятых. — Через тридцать лет. — Надпись на старой книге. — «Беда...» — Дружба народов, 1976, № 7 ©, с. 106—109.
152754. **Михановский Владимир.** Аргамак. — Степи. — Ишим. — «Ты знаешь, снятся мне поныне...» — Ночью. — Неопалимая купина. — Дорога. — Встреча с суховеем. [Стихи]. — Юность, 1976, № 7 ©, с. 66.
152755. **Рождественский Роберт.** «Та зима была...» — «Льдины...» — «Больничный коридор...» — Художник. — Оглянувшись. — Программистам, обучающим ЭВМ. [Стихи]. — Юность, 1976, № 7 ©, с. 2—3.
152756. **Росляков Василий.** За рекой, в деревне. [Очерк]. — Наш современник, 1976, № 7 ©, с. 100—146.
152757. **Семенова Нина.** Золотая свадьба. Рассказ. — Наш современник, 1976, № 7 ©, с. 78—83.
152758. **Соколов Владимир.** Тишина. Стихи: «И позабыть о мутном небе...» — «Опять весна...» — «Красивый, старый, черный дом...» — Галки. — «В первые годы мои...» — У меня исчезают стихи...» — Наш современник, 1976, № 7 ©, с. 57—59.
152759. **Сорокин Валентин.** Ступени подвига. Стихи: И жизнь цветет. — Александр Матросов. — Кони. — Женщина в черном. — Воин-освободитель. — Боль земли. — Москва, 1976, № 7 ©, с. 117—120.
152760. **Шадрин А.** Белуга. Повесть. — Москва, 1976, № 7 ©, с. 121—156.
152761. **Шатров Михаил, Логинов Владлен.** Доверие. Сценарий. — Искусство кино, 1976, № 6 ©, с. 165—191.
152762. **Шишаев Борис.** Душа природы. — «Все подлое живет до седины...» — «Неустанно пожары светили во мгле...» — «Порой, когда душа начнет болеть...» [Стихи]. — Наш современник, 1976, № 7 ©, с. 84—85.

26.3 Литература народов СССР (кроме русской). Фольклор народов СССР (кроме русского)

152763. **Айдаш Юрий.** Вспомни! [Стихи]. Пер с чуваш.: А. Парпара. — Москва, 1976, № 7 ©, с. 173.

152764. Вильде Ирина. Доверие. [Рассказ]. Авториз. пер. с укр.: Е. Россельс. — Дружба народов, 1976, № 7 ©, с. 159—167.
152765. Гордеев Денис. Земля — мое вдохновение. [Стихи]. Пер. с чуваш.: А. Парпара. — Москва, 1976, № 7 ©, с. 173.
152766. Гречаников Анатолий. На курганах Полесья. Стихи: Урок арифметики. — «Сож и Днепр...» — Сосны. — На Полесье. — Сентябрь. Пер. с белорус.: Д. Ковалев. — Дружба народов, 1976, № 7 ©, с. 168—170.
152767. Данилов Семен. Одной судьбою... Стихи: Мое имя. — Якутские лошади. Пер. с якут.: А. Преловский. — Наш современник, 1976, № 7 ©, с. 76—77.
152768. Джгубурия Мурман. Весна. — «Солнце, начав восхождение утром...» — «А что в селе соседнем происходит...» — Погода. — «Вот пришло безмятежие ночи...» — «Скоро дождик посыплется дробно...» — «Вот солнце за синие горы устало садится...» [Стихи]. Пер.: Л. Темин. — Лит. Грузия, 1976, № 6 ©, с. 11—12.
152769. Дзасохов Музафер. Молодость. — Приговор. [Стихи]. Пер. с осет.: Н. Злотников. — Дружба народов, 1976, № 7 ©, с. 158.
152770. Забашта Любовь. Исповедь. Стихи. Пер. с укр.: М. Комиссарова. — Дружба народов, 1976, № 7 ©, с. 171.
152771. Кодру Анатолий. Зерно и пашня. Стихи: Хлеб. — Давай о пахоте, отец, поговорим! — Что думал человек... — Ветвистая свадьба. — Деды. — Пер. с молд.: Н. Матвеева. — Дружба народов, 1976, № 7 ©, с. 64—67.
152772. Ломия Константин. «Я в зеркала смотреться не хочу...» — «Казалось бы, ну что такого?..» — «Расколослось небо в тишине...» [Стихи]. Пер. с абхаз.: Р. Казакова. — Юность, 1976, № 7 ©, с. 89. Перед текстом и в огл. авт.: Константин Ломия.
152773. Маглаперидзе Теймураз. Жажда. Роман. [Журн. вариант]. Пер.: Н. Тархнишвили. — Лит. Грузия, 1976, № 6 ©, с. 37—53. Продолж. Начало: № 5.
152774. Мариджан. Мать. — Четки матери. — Сила улыбки. — Тебе, сердце мое. [Стихи]. Пер.: Л. Темин. — Лит. Грузия, 1976, № 6 ©, с. 8—9.
152775. Мушкегик Юрий. Белая тень. Роман. Авториз. пер. с укр.: И. Новосельцева. — Дружба народов, 1976, № 7 ©, с. 3—63. Продолж. следует.
152776. Нариманидзе Силован. Большая жизнь. — Земля родная. — Полевые травы. — «На дороге одному одиноко...» — «Пастушок и стадо...» — «Я, как прежде, зову...» — Миг. — Дай руку. [Стихи]. Пер.: А. Беридзе; Я. Гольцман; Н. Орлова; В. Широков; А. Радковский. — Лит. Грузия, 1976, № 6 ©, с. 9—11.
152777. Петров Юрий. Мой край [Стихи]. Пер. с чуваш.: А. Парпара. — Москва, 1976, № 7 ©, с. 172. Перед текстом и в огл. авт.: Юрий Вирьял.
152778. Сарби Раиса. Земля. [Стихи]. Пер. с чуваш.: А. Парпара. — Москва, 1976, № 7 ©, с. 174. Перед текстом и в огл. авт.: Рая Сарби.
- 152778а. Семенов Юрий. В общежитии. [Стихи]. Пер. с чуваш.: А. Парпара. — Москва, 1976, № 7 ©, с. 173.
152779. Сениэль Михаил. Колыбельная. [Стихи]. Пер. с чуваш.: А. Парпара. — Москва, 1976, № 7 ©, с. 174.
152780. Сингаевский Микола. «Из розового...» — К роднику. — Память об отце. — «И вот опять...» — «Солнце на небе — жизнь на земле...» — «Просверкали дожди...» — «Сладкая брага сочится из белых берез...» — «А Малышко Андрей — ой, любил же спивать!..» — Искры золотой осени. — «Я стою — и печально, и нemo...» — «Видно, так у меня

ня на роду...» [Стихи. Авториз. пер. с укр.: М. Горбунов]. — Москва, 1976, № 7 ©, с. 157—160.

152781. **Траат Матс.** Кофейные зерна. Повесть. Авториз. пер. с эст.: Р. Минна. — Дружба народов, 1976, № 7 ©, с. 68—105.

152782. **Урджумелашвили Иван.** Преображение. Роман. Пер.: М. Гржедзица. — Лит. Грузия, 1976, № 6 ©, с. 13—36. Перед текстом и в огл. авт.: Вану Урджумелашвили. Продолж. Начало: № 4.

152783. **Харитонов Владимир.** Баллада о березе. [Стихи]. Пер. с чуваш.: А. Парпара. — Москва, 1976, № 7 ©, с. 172.

152784. **Швец Василь.** В родной стороне. — Хата. — Раздорожье. — Вера. — Гусевка. — «Весла солнца в закат погружаются...» [Стихи. Пер. с укр.: В. Карпеко]. — Москва, 1976, № 7 ©, с. 160—162.

152785. **Шинкуба Баграт.** Последний из ушедших. Ист. роман в 3-х кн. Пер. с абхаз.: К. Симонов и Я. Козловский. — Дружба народов, 1976, № 7 ©, с. 110—156. Окончание. Начало: № 5.

152786. **Эйзин Педер.** Родное слово. — Хлеб. — Березка. — «Черный лес украшает голос кукушки...» [Стихи]. Пер. с чуваш.: В. Широков. — Юность, 1976, № 7 ©, с. 89. В огл. авт.: Педер Эйзен [!]

26.4 Иностранная литература. Фольклор народов зарубежных стран

152787. **Буда Ференц.** Монолог. — Гостеприимство. — Каменная сказка. [Стихи. Пер. с венг.: Д. Ушаков; А. Големба] — Наш современник, 1976, № 7 ©, с. 151.

152788. **Гаран Габор.** Июнь. — Из детства. [Стихи. Пер. с венг.: К. Рождественская]. — Наш современник, 1976, № 7 ©, с. 148.

152789. **Гоор Имре.** Пляшут кони. [Стихи. Пер. с венг.: А. Галемба]. — Наш современник, 1976, № 7 ©, с. 148.

152790. **Хатвани Даниэль.** Ты будешь молодым, пока... — Праздник урожая. — Вспомни август. [Стихи. Пер. с венг.: К. Рождественская; Д. Ушаков]. — Наш современник, 1976, № 7 ©, с. 149—150.

28 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

28.1 Общие вопросы

152791. **Афасижев М.** НТР и эстетическая деятельность. [Анализ соврем. процессов в искусстве]. — Искусство, 1976, № 7 ©, с. 26—29.

152792. **Лукшин И.** Социология и эстетика. Междисциплинарный подход к искусству. Критика буржуазных концепций. — Искусство, 1976, № 7 ©, с. 37—40.

28.2 Архитектура. Градостроительство

152793. **Абрамова Р. П., Милославская Н. С.** Жилой дом с двориком в малоэтажной застройке. Из зарубеж. опыта. — Жил. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 26—28.

152794. **Архитектурно-строительные решения главных корпусов фабрик железорудных окатышей.** — Пром. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 17—21. Авт.: Б. С. Истомин, М. А. Шерстнева, Н. В. Алещенко и др.

152795. **Богданов В., Аврутин Ю.** Жилой дом в Кунцеве. [Архит.-планировочное и конструктивное решение]. — Стр-во и архитектура Москвы, 1976, № 7 ©, с. 26—27.

152796. **Булдаков Г. Н.** В соответствии с генеральным планом. [О застройке Ленинграда]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1976, № 7 ©, с. 5—9.

152797. Вардосанидзе В., Шпаковская Е. Элементы общегородского центра и пространственная среда. [Проблемы градостроительства]. По материалам обследования в Москве. — Стр-во и архитектура Москвы, 1976, № 7 ©, с. 17—20.

152798. Вострокнутов Ю. Г. Минусинский комплекс электротехнических предприятий. [Архит.-планировочное решение]. — Пром. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 15—16.

152799. Гаврилина А. А. О методике проектирования центров обслуживания в условиях комплексной жилой застройки. — Жил. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 9—11.

152800. Гурков А., Закармян Р. Здесь жил поэт. Квартира А. С. Пушкина на Арбате. [Архит.-планировочное решение]. — Стр-во и архитектура Москвы, 1976, № 7 ©, с. 24—25.

152801. Искржицкий Г. Дом коммунистов Франции. [Париж. Архит. решение]. — Стр-во и архитектура Москвы, 1976, № 7 ©, с. 29—31.

152802. Капунова Н. В. Предложения по санации городских территорий Донбасса. [Заметки архитектора]. — Жил. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 23.

152803. Ковальская Н. Я., Рашидов Ч. М. Роль транспорта в формировании локальных групп городских поселений Азербайджанской ССР. — Изв. АН АзССР. Серия наук о Земле, 1976, № 3 ©, с. 110—115. Рез. на азерб. и англ. яз.

152804. Кринский С. А. Архитектурно-планировочные решения генеральных планов и схемы промышленного транспорта. — Пром. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 21—24.

152805. Кузнецов А. Ответственность и поиск. [О выставке работ художников монумент. искусства РСФСР. Ростов н/Д. 1975]. — Художник, 1976, № 6 ©, с. 22—23.

152806. Неверов В. А. Основной градообразующий фактор. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1976, № 7 ©, с. 16—19.

152807. Никитина И. С. Новый тип зданий обслуживания для предприятий на Севере. [Архит.-планировочное решение]. — Пром. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 27—29.

152808. Пиир М. А., Жуковский А. П. Транспортные связи: скорость, надежность, комфорт. [Вопросы градостроительства]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1976, № 7 ©, с. 24—27.

152809. Попов Вл. В. Этапы творческих исканий. [Развитие типового проектирования]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1976, № 7 ©, с. 10—15.

152810. Самсонов А., Дихтер Я. Четверть века типового проектирования для столицы. — Стр-во и архитектура Москвы, 1976, № 7 ©, с. 13—16.

152811. Саутов И. П. Сохранение и обновление — двуединая задача. [Об охране памятников архитектуры]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1976, № 7 ©, с. 28—31.

152812. Светличный Б. Дом, квартира, быт. [К проблемам рациональной планировки жилища]. — Дружба народов, 1976, № 7 ©, с. 172—186.

152813. Свешников В. К., Назаров В. Ф. Город и пригороды — целостная система. [Проект планировки]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1976, № 7 ©, с. 20—23.

152815. Чудок И. И. С позиций градостроительной экономики. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1976, № 7 ©, с. 46—47.
152816. Эстров З. И. Применение типовых проектов общественных зданий. — Жил. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 11—13.

28.3 Изобразительное искусство

152817. Абрамский И. Мастер советской карикатуры. [Творч. портр. Л. Г. Бродаты]. — Искусство, 1976, № 7 ©, с. 30—36.
152818. Бабочкина Наталья. Чистый взгляд. О творчестве живописца В. Сидорова. — Москва, 1976, № 7 ©, с. 188—192.
152819. Балакин П. Выразить главное. [О творчестве худож. М. Ф. Холуева]. — Художник, 1976, № 6 ©, с. 25—26.
152820. Комова Н. Живое дыхание. [О выставках работ художников—участников выездных творч. групп РСФСР. Москва. 1976]. — Художник, 1976, № 6 ©, с. 4.
152821. Кочетов А. Успехи рельефной миниатюры. [По материалам II Всесоюз. выставки медальерного искусства. Москва. 1975]. — Художник, 1976, № 6 ©, с. 35—37.
- Кузнецов А. Ответственность и поиск. — См. 152805.
152822. Купцов И. Художник в творческой командировке. [По материалам выставки «Художники на стройках IX пятилетки». Москва. 1976]. — Искусство, 1976, № 7 ©, с. 4—9.
152823. Курган В. Лицо современника. [О творчестве скульптора А. Д. Щербакова]. — Художник, 1976, № 6 ©, с. 24—25.
152824. Лебедева Т. Поиски своего пути. [Творч. портр. худож. Б. Постникова]. — Художник, 1976, № 6 ©, с. 30—31.
152825. Ломакина И. Тема народного праздника в творчестве монгольских художников. — Искусство, 1976, № 7 ©, с. 41—49.
152826. Никитюк О. Поздний Гойя. — Художник, 1976, № 6 ©, с. 50—55.
152827. Новые материалы к биографии А. А. Иванова: [Письма]. — Воспоминания Д. А. Оболенского о художнике А. А. Иванове. [Публикация и предисл. Е. Гусевой]. — Искусство, 1976, № 7 ©, с. 54—59.
152828. Нордштейн Т. Братья Ткачевы. [О творчестве худож. А. Ткачева и С. Ткачева]. — Художник, 1976, № 6 ©, с. 27—29.
152829. Памятник Н. К. Крупской на Сретенском бульваре [работы скульпторов Е. Белашовой, А. Белашова и архитектора В. Воскресенского]. — Стр-во и архитектура Москвы, 1976, № 7 ©, с. 21.
152830. Певзнер Л. Неизвестный портрет А. С. Пушкина. — Художник, 1976, № 6 ©, с. 57—60.
152831. Промет Лилли. О Николае Кормашове. [Творч. портр. художника]. Пер. с эст. — Дружба народов, 1976, № 7 ©, с. 232—238.
152832. Светлов И. Эржебет Шаар. Стремления и итоги. [О венг. скульпторе]. 1908—1976. — Искусство, 1976, № 7 ©, с. 50—53.
152833. Соколов Г. Лирическая палитра [латышского художника] Эдгара Илтнера. — Искусство, 1976, № 7 ©, с. 20—25.
152834. Суслов В. В годы войны и мира. [О творчестве художников плаката творч. объединения «Боевой карандаш»]. — Художник, 1976, № 6 ©, с. 32—34.
152835. Сысоев В. Искусство молодых. [По материалам худож. выставки, организ. Акад. художеств СССР. Москва. Февр. — март 1976 г.] — Искусство, 1976, № 7 ©, с. 10—20.

152836. Тарасов Ю. Атрибуция голландских натюрмортов XVII века в музеях СССР. — Искусство, 1976, № 7 ©, с. 60—67.
152837. Трофимов А. Его герои — хлеборобы. [О персон. выставке произведений худож. Н. П. Карачарскова. Чебоксары. 1975]. — Художник, 1976, № 6 ©, с. 21.
152838. Угаров Б. Высокая правда о советском человеке — долг художника. — Искусство, 1976, № 7 ©, с. 2—3.
152839. Урманов С. Открытие красоты. [Творч. портр. худож. Б. Г. Шахназарова]. — Художник, 1976, № 6 ©, с. 29—30.
152840. Флекель М. «Колосс». [Гравюра на металле Ф. Гойн]. — Художник, 1976, № 6 ©, с. 55—57.
152841. Шахрай В. Верность традиции. [О творчестве худож. Е. А. Чернявской]. — Художник, 1976, № 6 ©, с. 31—32.
152842. Шульгина Т. Композиции «Хлеб» и «Плодородие» в парке Дружбы. — Стр-во и архитектура Москвы, 1976, № 7 ©, с. 22—23.
152843. Юферова А. Убеденный реалист. [О творчестве худож. И. Бродского]. — Художник, 1976, № 6 ©, с. 43—47.

28.5 Музыка. Танец. Театр. Эстрада. Цирк

152844. Александров А. В пору творческой зрелости. [О солисте Большого театра СССР Ю. Мазурке]. — Сов. музыка, 1976, № 5 ©, с. 94—97.
152845. Бергер Л. «Ванемуйне» в Москве. [К гастролям тартуского театра оперы и балета] — Сов. музыка, 1976, № 5 ©, с. 129—135.
152846. Боголюбская М. Окрыленность танцем. [О солистке балета Большого театра СССР Р. Стручковой]. — Сов. музыка, 1976, № 5 ©, с. 91—93.
152847. Большаков А. Немеркнущий талант. [Из воспоминаний о певце М. О. Рейзене]. — Сов. музыка, 1976, № 5 ©, с. 61—63.
152848. Вечеслова Т. Наша гордость. [К 50-летию творч. деятельности балерины М. Семеново]. — Сов. музыка, 1976, № 5 ©, с. 54—57.
152849. Гуревич В. Повесть о народе и поэте. [О Первой симфонии туркм. композитора В. Мухатова]. — Сов. музыка, 1976, № 5 ©, с. 10—14.
152850. Завадский Ю. Явление удивительное. [Творч. портр. гл. балетмейстера Большого театра СССР Ю. Н. Григоровича]. — Сов. музыка, 1976, № 5 ©, с. 38—40 с портр.
152851. Звонникова Л. «А зори здесь тихие...» в театре и кино. [Инсценировка повести Б. Васильева]. — Труды ВГИК (Всесоюз. ин-т кинематографии), 1974, вып. 10, с. 3—17.
- Ильинская О. Элементы кинематографического мышления в драматургии и в режиссуре конца XIX и начала XX века. — См. 152711.
152852. Косьяничук Г. И. Теория интонации как связующее звено в синтезе смежных наук. — Докл. АН АзССР, 1975, т. 31, № 12 ©, с. 75—78. Рез. на азерб. и англ. яз.
152853. Кригер В. Неповторимая. [Об искусстве Г. Улановой]. — Сов. музыка, 1976, № 5 ©, с. 58—59.
152854. Мазель Л. О типах творческого замысла [композитора]. — Сов. музыка, 1976, № 5 ©, с. 19—31.
152855. Маслеников А. Мой учитель. [О режиссере Большого театра СССР Б. А. Покровском]. — Сов. музыка, 1976, № 5 ©, с. 33—37 с портр.
- Панова А. Чирков-книголюб. — См. 152887.
152856. Петров А. «В ее имени слышится плеск аплодисментов», [Творч. портр. солистки балета Большого театра СССР М. Плисецкой]. — Сов. музыка, 1976, № 5 ©, с. 75—77.

152857. Пичугин П. Старейшина оперной сцены. [О творчестве И. С. Козловского]. — Сов. музыка, 1976, № 5 ©, с. 64—67.

152858. Прокофьев С. С. Автобиография Из неопубл. глав. Публикация и коммент. М. Козловой. — Сов. музыка, 1976, № 5 ©, с. 136—147. Продолж. следует.

152859. Рассадин Станислав. «Не дальше, чем в собственное сердце». [О постановке классич. произведений на сцене моск. театров]. — Юность, 1976, № 7 ©, с. 67—72.

152860. Рыцарева М. Искусство, нужное людям. [О творчестве композитора Б. А. Арапова]. — Сов. музыка, 1976, № 5 ©, с. 14—18

152861. Сологус А. Уникальное певческое дарование. [О солисте Большого театра СССР В. Атлантове]. — Сов. музыка, 1976, № 5 ©, с. 78—80.

152862. Тавхелидзе Н. Д. К вопросу о восприятии консонанса и диссонанса. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 81, № 2, с. 501—504. Рез. на груз. и англ. яз.

152863. Торадзе Г. Творение щедрого дара. [Об опере груз. композитора Р. Лагидзе «Лела»]. — Сов. музыка, 1976, № 5 ©, с. 6—10.

152864. Юрский Сергей. Кто держит паузу... [Заметки об искусстве актера театра и кино]. — Искусство кино, 1976, № 6 ©, с. 90—100.

28.7 Кинематография. Фотография

152865. Асенин С. Таллинские чудоден. Заметки об эст. мультипликации. — Искусство кино, 1976, № 6 ©, с. 46—55.

Бахмутский В. Эйзенштейн о Золя. — См. 152703.

152866. Быкова Ирина. История и современность. [О кубин. худож. фильме «Мелья»]. — Искусство кино, 1976, № 6 ©, с. 147—152.

152867. Габрилович Евгений. Мир открытий. [Проблемы киноискусства]. — Искусство кино, 1976, № 6 ©, с. 100—104.

152868. Гульченко В. Фабричные девчонки. [О докум. фильме «Открытая мир». Центр. студия докум. фильмов]. — Искусство кино, 1976, № 6 ©, с. 10—18.

152869. Гурьян Леонид. Ох, уж этот негодяй Гуатро... [О франц. худож. фильме «Двое в городе»]. — Искусство кино, 1976, № 6 ©, с. 152—156.

152870. Демин В. Всерьез и понарошку. [О худож. фильме «Единственная» по рассказу П. Нилина «Дурь». Авт. сценария П. Нилин, И. Хейфиц. Режиссер-постановщик И. Хейфиц. «Ленфильм»]. — Искусство кино, 1976, № 6 ©, с. 18—26.

Журко Ф. О принципах экранизации драматургии А. Н. Островского. — См. 152710.

152871. Заслонова Е. Фильмы о молодом Горьком. — Труды ВГИК (Всеюз. ин-т кинематографии), 1974, вып. 10, с. 18—37.

Звонникова Л. «А зори здесь тихие...» в театре и кино. — См. 152851.

152872. Михалкович В. Как сложили сказку. [О худож. фильме «Прония судьбы, или С легким паром!» Авт. сценария Э. Брагинский, Э. Рязанов. Режиссер-постановщик Э. Рязанов. «Мосфильм»] — Искусство кино, 1976, № 6 ©, с. 36—46.

Панова А. Чирков-книголюб. — См. 152887.

152873. Рошаль Григорий. Во имя лучшего... [К 75-летию со дня рождения актрисы и кинорежиссера Ю. И. Солнцевой]. — Искусство кино, 1976, № 6 ©, с. 112—113 с портр.

152874. Рубанова Ирина. «Звезды» умерли — да здравствуют актеры!» [О зарубеж. кино]. — Искусство кино, 1976, № 6 ©, с. 130—147. Продолж. следует.

Санаев Всеволод. Три жизни Василия Шукшина. — См. 152728.

152875. Стишова Е. Сюжет для небольшого рассказа. [О худож. фильме «Единственная» по рассказу П. Нилина «Дурь». Авт. сценария П. Нилин, И. Хейфиц. Режиссер-постановщик И. Хейфиц. «Ленфильм»]. — Искусство кино, 1976, № 6 ©, с. 27—36.

152876. Шатерникова М. «Синие воротнички» глазами Голливуда. Социальные мифы о рабочем классе в кино США. — Искусство кино, 1976, № 6 ©, с. 114—130.

Юрский Сергей. Кто держит паузу... — См. 152864.

152877. Юткович С. Маяковское кино [О воплощении драматургии В. В. Маяковского на экране]. — Искусство кино, 1976, № 6 ©, с. 58—82. Продолж. следует.

29 РЕЛИГИЯ. АТЕИЗМ

29.3 Атеизм

152878. Вооружаем идеями научного атеизма. [Статьи:] С. Н. Бенклиев. Спецкурсы и спецсеминары для историков. — К. Болев. На педагогической практике. — Вестн. высш. школы, 1976, № 5 ©, с. 64—67.

152879. Красовский Ю. Д. Разложение нравственного сознания верующих в социалистическом обществе. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1976, № 4 ©, с. 53—61.

152880. Онищенко А. С. Атеистическое воспитание и формирование коммунистического мировоззрения. — Коммунист Украины, 1976, № 7 ©, с. 68—77.

30 ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ

30.2.1 Печать, книговедение в СССР

152881. Подобедова О. И. Русская средневековая рукописная книга. — Рус. речь, 1976, № 4 ©, с. 104—111.

30.2.11 Периодическая печать

152882. Титова З. Д. Роль народоведческих журналов-«Этнографического обозрения» и «Живой старины» в развитии отечественной библиографии. (Из истории этногр. библиогр.) — Сборник материалов по библиогр. и книговедению, 1974, вып. 3, с. 125—149.

152883. Толочинская Б. М. Театральная периодика первых лет Советской власти. Обзор изд. Москвы и Петрограда. — Сборник материалов по библиогр. и книговедению, 1974, вып. 3, с. 87—124.

30.2.14 Библиотечное дело. Библиотечное дело. Библиография. Библиографоведение

152884. Багрова И. Ю. Универсальный библиографический учет на современном этапе. — Сов. библиогр., 1976, № 1 ©, с. 3—15.

152885. Острой О. С. К истории русской искусствоведческой библиографии. — Сборник материалов по библиогр. и книговедению, 1974, вып. 3, с. 150—178.

152886. **Озерова Г. А.** Ленинградские книги периода блокады. Обзор местной печати Ленинграда. [Описание 1-го вып. каталога из фондов Гос. публ. б-ки им. Салтыкова-Щедрина]. — Сборник материалов по библиогр. и книговедению, 1974, вып. 3, с. 63—86.

152887. **Панова А.** Чирков-книголюб. [О личной б-ке актера]. — Москва, 1976, № 7 ©, с. 184—187.

152888. **По поводу концепции социальной информатики.** [В связи со статьей Г. П. Фонотова «За взаимодействие библиотечной, библиографической и научно-информационной деятельности, за координацию теоретической работы» в сборнике «Сов. библиогр.», 1975, № 1. С послесл. ред.] — Сов. библиогр., 1976, № 1 ©, с. 36—42. Авт.: М. К. Архипова, И. Е. Баренбаум, М. А. Брискман и др.

152889. **Самохвалова Л. С.** В помощь лектору. Библиогр. изд. Центр. политехн. б-ки. — Сов. библиогр., 1976, № 1 ©, с. 16—21.

152890. **Сасина Р. В.** Применение временных тематических рубрик в украинской «Летописи газетных статей». — Сов. библиогр., 1976, № 1 ©, с. 31—35.

Титова З. Д. Роль народоведческих журналов «Этнографического обозрения» и «Живой старины» в развитии отечественной библиографии. — См. 152882.

152891. **Шейнина Т. И.** Библиографическая деятельность Центральной научной сельскохозяйственной библиотеки. — Сов. библиогр., 1976, № 1 ©, с. 22—30.

30.5 Библиографические пособия

152892. **Бочарова Р. В.** Литература по гидротехнике, гидроэнергетике и смежным отраслям издания 1974 г. [Сист. указ.] — Гидротехн. стр-во, 1976, № 7 ©, с. 59—60.

152893. **Документы и статьи по истории КПСС и международного коммунистического и рабочего движения, опубликованные в журналах, ученых записках, сборниках и трудах в апреле 1976 г.** [Сист. указ.] — Вопр. истории КПСС, 1976, № 7 ©, с. 137—144.

152894. **Перечень журнальных статей по вопросам автоматизации теплоэнергетических установок, опубликованных в 1975—1976 гг.** — Теплоэнергетика, 1976, № 8 ©, с. 93—94.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 47 «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.

Автоматическая сварка. Киев, 1976. № 7 (280) (рц).

Армянский химический журнал. Ереван, 1976. [Т]. 29 № 4.

Биохимия. М., 1976. Т. 41 вып. 6.

Бюллетень Всесоюзного института гелиминтологии им. К. И. Скрябина. М. (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). 1975. Вып. 16.

Бюллетень Московского общества испытателей природы. М., 1976. Т. 81. Отд. геол. Т. 51 вып. 3.

Вестник Академии медицинских наук СССР. М., 1976 № 6.

Вестник Белорусского государственного университета им. В. И. Ленина. Сер. 3. История, философия, науч. коммунизм экономика, право Минск. — На белорус. и рус. яз. 1976. № 1 (рц).

Вестник высшей школы. М., 1976. № 5 (рц).

- Вестник Ленинградского университета. Л., 1976. № 12. Геология, география. Вып. 2 (рц).
- Вестник машиностроения. М., 1976. № 7 (рц, бф).
- Вестник офтальмологии. М., 1976. № 3.
- * Взрывное дело. М. (Науч.-техн. горное о-во). 1974. Сб. 73/30. Буровзрывные работы в нар. хоз-ве.
- Военно-медицинский журнал. М., 1976. № 6 (рф, рц).
- Вопросы истории КПСС. М., 1976. № 7 (рц, бф).
- Вопросы кибернетики. М. (АН СССР). 1976. Вып. 22. Анализ и синтез реч в системах управления.
- Вопросы кибернетики. Труды ин-та кибернетики с Вычислит. центром Ташкент. (АН УзССР). 1975. Вып. 82.
- Вопросы экономики. М., 1976. № 7 (рц, бф).
- Воспитание школьников. М., 1976. № 4 (рц, бф).
- География в школе. М., 1976. № 4 (рц, бф).
- Геодезия и картография. М., 1976. № 6 (рц).
- Геология и геофизика. Новосибирск, 1976. № 6 (198) (рц, рф).
- Геомагнетизм и аэрономия. М., 1976. Т. 16 № 4.
- Геофизический сборник. Киев. (Ин-т геофизики АН УССР). 1976. Вып. 71.
- Гигиена и санитария. М., 1976. № 6 (рц).
- Гидротехническое строительство. М., 1976. № 7 (рф, рц, бф).
- Доклады Академии наук Азербайджанской ССР. Баку. — На азерб. и рус. яз. 1975. Т. 31 № 12.
- Доклады Академии наук СССР. М., 1976. Т. 229 № 1.
- Доклады Академии наук Украинской ССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки. Киев, 1976. № 3.
- Доклады Всесоюзной академии сельскохозяйственных наук им. В. И. Ленина. М., 1976. № 7.
- * Доклады и научные сообщения (Львов. политех. ин-т). Львов. 1974. [Вып.] 3.
- Дружба народов. М., 1976. № 7 (рц).
- Жилищное строительство. М., 1976. № 7 (223) (рц, бф).
- Журнал органической химии. Л., 1976. Т. 12 вып. 5.
- * Записки Ленинградского сельскохозяйственного института. Ленинград — Пушкин, 1974. Т. 238 Генет. основы межвидовой и межсортовой гибридизации картофеля и пшеницы.
- Защита растений. М., 1976. № 7 (222).
- Земледелие. М., 1976. № 7.
- Известия Академии наук Азербайджанской ССР. Серия наук о Земле. Баку, 1976. № 3. География.
- Известия Академии наук БССР. Серия хим. наук. Минск. — На белорус. и рус. яз. 1976. № 3 (рф).
- Известия Академии наук Грузинской ССР. Серия хим. Тбилиси, 1976. Т. 2 № 1.
- Известия Академии наук Киргизской ССР. Фрунзе, 1976. № 2.
- Известия Академии наук СССР. Физика Земли. М., 1976. № 7.
- Известия Академии наук УзССР. Серия техн. наук. Ташкент, 1976. № 4.
- Известия высших учебных заведений. — Радиоэлектроника. Киев. 1976. Т. 19 № 5 (рц).
- Цвет. металлургия. Орджоникидзе, 1976. № 4 (рц).
- Черная металлургия. М., 1976. № 7.
- * Известия Ленинградского электротехнического института им. В. И. Ульянова (Ленина). Л., 1974. Вып. 158. Кораб. радиотехника и связь.
- Инженерно-физический журнал. Минск, 1976. Т. 31 № 1 (рф).
- Искусство. М., 1976. № 7 (рц, бф).
- Искусство кино. М., 1976. № 6 (рц).
- Кадры сельского хозяйства. М., 1976. № 3 (рц).
- Коммунист Узбекистана. Ташкент, 1976. № 7 (рц).
- Коммунист Украины. Киев, 1976. № 7 (605) (рц).
- Коммунист Эстонии. Таллин, 1976. № 7 (рц).
- Краткие сообщения по физике. Эксперим. и теорет. физика. М. (Физ. ин-т им. П. Н. Лебедева АН СССР). 1976. № 5.
- Литейное производство. М., 1976. № 7 (рц).
- Литературная Грузия. Тбилиси, 1976. № 6 (рц).
- Математические методы в геологии. Л., 1975. Вып. 3. См. Труды (Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-т «ВСЕГЕИ»). Т. 223.
- Механизация строительства. М., 1976. № 7 (386).

- Микроэлектроника. М., 1976. Т. 5 вып. 4.
- Молекулярная биология. М., 1976 Т. 10 вып. 2.
- Молочная промышленность. М., 1976. № 7.
- Монтажные и специальные работы в строительстве. М., 1976. № 7 (413) (рц).
- Москва. М., 1976. № 7 (рц).
- Мукомольно-элеваторная и комбикормовая промышленность. М., 1976. № 7 (рц).
- Народное образование. М., 1976. № 6 (рц. бф).
- Научные доклады высшей школы. Филос. науки. М., 1976. № 4 (рц).
- Научные труды Белорусского института инженеров железнодорожного транспорта. См. Труды Белорус...
- * Научные труды высших учебных заведений Литовской ССР. Вопросы истории КП Литвы. Вильнюс. — В кн. назв.: Учен. зап. вузов ЛитССР и Ин-та истории партии при ЦК КП Литвы — филиала Ин-та марксизма-ленинизма при ЦК КПСС. — На литов. и рус. яз. 1974. Т. 15.
- * Научные труды (Моск. лесотехн. ин-т). М., 1974. Вып. 52. Механизация лесохоз. работ и почвоведение.
- * Научные труды (Науч.-исслед. ин-т картоф. хоз-ва). М., 1974. Вып. 19. Технология производства картофеля
- * Научные труды (Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова). Омск, 1974 [обл.: 1973]. Т. 120. Вопросы геодезии, высш. геодезии и фотограмметрии.
- * Научные труды (Сарат. политехн. ин-т). Саратов, 1974. Вып. 74. Повышение эффективности использования автомоб. транспорта.
- * Научные труды (Сарат. с.-х. ин-т). Саратов. 1974. Т. 14. Вопросы интенсификации и экон. эффективности с.-х. производства в зоне Юго-Востока и Зап. Казахстана.
- * Научные труды (Свердл. гос. пед. ин-т). Свердловск, 1974. Сб. 229 Коммунизм, личность, воспитание.
- * Научные труды УСХА (Укр. с.-х. акад.). Киев, 1974. Вып. 134. Теория и практика использования импортного скота мясных пород. Труды опыт. станции мясного скотоводства. Т. 6.
- Начальная школа. М., 1976. № 7 (рц).
- Наш современник. М., 1976. № 7 (рц).
- Общественные науки в Узбекистане. Ташкент. — На узб. и рус. яз. 1976. № 6.
- Особенности режимов работы тяговых подстанций электрифицированных железных дорог. Свердловск, 1974. Ч. 1. См. Сборник науч. трудов (Уральск. электромех. ин-т инженеров ж.-д. транспорта). Вып. 37.
- Партийная жизнь. М., 1976. № 14 (рц).
- Письма в «Астрономический журнал». М., 1976. Т. 2 № 6.
- Письма в «Журнал экспериментальной и теоретической физики». М., 1976. Т. 24 вып. 2.
- Порошковая металлургия. Киев, 1976, № 6 (162).
- Прикладная механика. Киев, 1976 Т. 12 (22) № 6.
- Природа. М., 1976. № 4 (728) (рц, бф).
- Проблемы освоения пустынь. Ашхабад, 1976. № 2.
- Промышленное строительство. М., 1976. № 7.
- Промышленное строительство и инженерные сооружения. Киев, 1976. № 2.
- Промышленный транспорт. М., 1976. № 7 (55) (рц).
- Пчеловодство. М., 1976. № 7 (рц).
- Разведка и охрана недр. М., 1976 № 7.
- Растительные ресурсы. Л., 1976. Т. 12 вып. 2 (рц).
- Русская речь. М., 1976. № 4 (рц).
- * Сборник материалов по библиографии и книговедению. Л. (Гос. Публ. б-ка им. М. Е. Салтыкова-Щедрина). 1974. Вып. 3. Из истории сов. книги и библиогр.
- * Сборник научных трудов ВНИИСС (Всерос. науч.-исслед. ин-т сахарной свеклы и сахара им. А. Л. Мазлумова). Воронеж, 1974. Т. 5 вып. 2. Удобрение сахарной свеклы.
- * Сборник научных трудов (Уральск. электромех. ин-т инженеров ж.-д. транспорта). Свердловск, 1974. Вып. 37. Особенности режимов работы тяговых подстанций электрифицир. ж. д. Ч. 1.
- * Сборник научных трудов (Челяб. политехн. ин-т им. Ленинского комсомола). Челябинск, 1974. № 145. Кафедры «Технология машиностроения», «Станки и инструмент». Прогрессивная технология чистовой и отделочной обраб.

- * Сборник научных трудов Эстонской сельскохозяйственной академии. Тарту. — На эст. и рус. яз. 1974 № 94. Вопросы сельск. стр-ва.
- * Сборник трудов института (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т природных газов «ВНИИГАЗ»). М. — На обл. назв.: Труды ВНИИГАЗа. 1974 Вып. 1 ч. 2. Разраб. месторождений, промысл. и заводская обраб. газа, транспорт газа.
- * Сборник трудов (Моск. инж.-строит. ин-т им. В. В. Куйбышева). М., 1974. № 111. Кафедра инж. геологии. Вопросы инж. геологии.
- * Сборник трудов Таджикского научно-исследовательского института земледелия. Душанбе. 1974. Т. 5. Кормовые культуры.
- Системы управления Новочеркасск, 1974. Вып. 1. См. Труды Новочеркас. политехн. ин-та им. С. Орджоникидзе. Т. 302.
- Советская библиография. М., 1976. № 1 (155).
- Советская геология. М., 1976. № 7 (рц).
- Советская музыка. М., 1976. № 5 (рц).
- Советская потребительская кооперация М., 1976. № 6.
- Советская торговля. М., 1976. № 7 (рц).
- Сообщения Академии наук Грузинской ССР. Тбилиси. — На груз. и рус. яз. 1976. Т. 81 № 2.
- Среднее специальное образование. М., 1976. № 7 (рц).
- Станки и инструмент. М., 1976. № 7 (бф).
- Строительство и архитектура Ленинграда. Л., 1976. № 7.
- Строительство и архитектура Москвы. М., 1976. № 7.
- Строительство трубопроводов. М., 1976. № 7 (рц).
- Теория и практика физической культуры. М., 1976. № 5.
- Теплоэнергетика. М., 1976. № 8.
- Техника и вооружение. М., 1976. № 7.
- Тракторы и сельхозмашины. М., 1976. № 7.
- Труды ААНИИ. См. Труды (Аркт. и антаркт. науч.-исслед. ин-т).
- * Труды Алтайского политехнического института им. И. И. Ползунова. Барнаул, 1974, Вып. 38. Размерночистовые и отделочно-упрочняющие процессы в технологии машиностроения.
- Труды (Аркт. и антаркт. науч.-исслед. ин-т). Л. — На жаргонике: Труды ААНИИ. 1976. ТР 328. Вопросы полярной климатологии.
- * Труды Белорусского института инженеров железнодорожного транспорта. Гомель. — Обл. назв.: Науч. труды... 1974. Вып. 128. Проектирование и расчет ж.-д. станций и узлов; вып. 131. Стрелочное хозяйство и бесстыковой путь.
- * Труды ВГИК (Всесоюз. гос. ин-т кинематографии). М., 1974. Вып. 10. Кино и литература.
- Труды ВНИИГАЗа См. Сборник трудов ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т природных газов).
- Труды (Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-т «ВСЕГЕИ»). Л., 1975. Т. 223. Мат. методы в геологии. Вып. 3.
- Труды (Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-т «ВНИГНИ». Груз. отд.-ние). Тбилиси, 1975. Вып. 188. Материалы по геологии и нефтегазоносности Грузии.
- Труды (Всесоюз. науч.-исслед. и проектн. ин-т галургии «ВНИИГ»). Л., 1975. Вып. 76. Разраб. солей способом подземного выщелачивания.
- Труды ГОСНИИГА ([Гос. науч.-исслед. ин-т гражд. авиации]. Всесоюз. науч.-исслед. ин-т с.-х. и спец. применения гражд. авиации). М., 1975. Вып. 127. Техника авиации спец. применения.
- Труды (Гос. океаногр. ин-т). М., 1976. Вып. 129. Вопросы гидрологии устьев рек.
- * Труды (Днепропетр. с.-х. ин-т). Днепропетровск, 1974. Т. 27. Кафедра физики. Орган. полупроводящие жидкости.
- * Труды Ижевского сельскохозяйственного института. Ижевск, 1974. Вып. 25. Физиол. и биохим. основы повышения продуктивности с.-х. животных.
- Труды Института кибернетики с Вычислительным центром (АН УССР). См. Вопросы кибернетики.
- * Труды института (Моск. хим.-технол. ин-т им. Д. И. Менделеева). М., 1974. Вып. 81. Физ. химия и электрохимия.
- * Труды института (Уральск. науч.-исслед. и проектн. ин-т медной

- пром-сти «УНИПромедь»). Свердловск, 1974. Вып. 17.
- * Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т им. А. Н. Туполева). Казань, 1971. Вып. 168. Оптим. проектирование конструкций.
- Труды Киргизского государственного университета им. 50-летия СССР. Серия гуманитар. наук. Фрунзе, 1975. Вып. 11.
- * Труды (Краснодар. политехн. ин-т). Краснодар, 1974. Вып. 62. Электрооборудование пром. предприятий.
- * Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище им. Н. Э. Баумана). М., 1974 [обл.: 1975]. № 178. Резание и инструмент.
- * Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения). М., 1974. Вып. 53. Автоматизация хим. производств на базе мат. моделирования.
- * Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения). М., 1974. Вып. 41. Технология и оборудование электронн. пром-сти.
- * Труды (Науч.-исслед. вет. ин-т им. С. Н. Вышеселеского). Минск, 1974. Т. 12. Вет. наука — производству.
- * Труды Новосибирского института инженеров железнодорожного транспорта. Новосибирск, 1974. Вып. 160. Вопросы охраны труда на ж.-д. транспорте.
- * Труды Новочеркасского политехнического института им. С. Орджоникидзе. Новочеркасск, 1974. Т. 302. Системы управления. Вып. 1.
- Труды опытной станции мясного скотоводства. Киев, 1974. Т. 6. См. Науч. труды УСХА (Укр. с. х. акад.). Вып. 134.
- * Труды Северо-Кавказского горно-металлургического института. Орджоникидзе, 1974. Вып. 37. Геология и горное дело.
- * Труды (Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-т). Л., 1974. Вып. 17 (98). Объективный анализ метеорол. полей.
- * Труды Таллинского политехнического института. Таллин, 1974. № 368. Труды по горному делу. Сб. 7.
- * Труды Ташкентского института инженеров железнодорожного транспорта. Ташкент, 1974. Вып. 105. Вопросы теплоэнергетики и использования топлива на ж.-д. транспорте.
- * Труды (Тюмен. индустриальный ин-т) Тюмень, 1974. Вып. 24. Повышение эффективности системы транспорта и хранения нефти в Зап. Сибири.
- * Труды (Уфим. авиац. ин-т им. Орджоникидзе). Уфа, 1974. Вып. 51. Электронные узлы систем контроля и управления летат. аппаратов.
- * Труды (Харьк. с.-х. ин-т им. В. В. Докучаева). Харьков, 1974. Т. 195. Вопросы биологии и агротехники полевых культур.
- Труды Центрального аэрогидродинамического института им. проф. Н. Е. Жуковского. М., 1976. Вып. 1751.
- Труды (Центр. науч.-исслед. и проектиро.-конструкт. ин-т механизации и энергетики лесной пром-сти «ЦНИИМЭ»). Химки. — На колонтит.: Труды ЦНИИМЭ. 1975. Сб. 146. Вопросы надежности и ремонта лесозагот. оборудования.
- * Труды Ярославского научно-исследовательского института животноводства и кормопроизводства. Ярославль, 1974. Вып. 4.
- Успехи физиологических наук. М., 1976. Т. 7 № 3.
- Ученые записки высших учебных заведений Литовской ССР и Института истории партии при ЦК КП Литвы — филиала Института марксизма-ленинизма при ЦК КПСС. Вопросы истории КП Литвы. См. Науч. труды вузов...
- * Ученые записки кафедр общественных наук вузов Ленинграда. Полит. экономия. Л., 1974. Вып. 15. Основной экон. закон социализма.
- * Ученые записки (Перм. гос. пед. ин-т). Пермь, 1974. Т. 134. Вопросы теории темперамента.
- * Ученые записки (Ташк. гос. пед. ин-т им. Низами). Ташкент. — На узб. и рус. яз. 1974. Т. 116. Обучение и воспитание учащихся нач. классов.
- * Ученые записки (Узб. науч.-исслед. ин-т пед. наук им. Т. Н. Кары-Ниязова). Ташкент. — На узб. и рус. яз. 1974. Вып. 10. Методика преподавания истории и географии; вып. 12. Вопросы преподавания химии и биологии в школе; вып. 17. Вопросы физиологии и физвоспитания детей и подростков.

Физическая культура в школе. М., 1976. № 7.
Химия в сельском хозяйстве. М., 1976. Г. 14 № 7 (153).
Хлебопекарная и кондитерская промышленности. М., 1976. № 7 (рф).
Художник. М., 1976. № 6.
Цемент. Л., 1976. № 7 (рф).
Школа и производство. М., 1976. № 7 (рц).

Экономика и математические методы. М., 1976. Т. 12 вып. 4 (рц, бф).
Экономика сельского хозяйства. М., 1976. № 7 (617) (рц).
Экспериментальная и теоретическая физика. См. Краткие сообщ. по физике.
Электрические станции. М., 1976. № 8.
Юность. М., 1976. № 7 (254) (рц).

НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

149628-30, 149640, 149647-48, 149657-58, 149661-62, 149668-72, 149674-77, 149679-82, 149688, 149709-10, 149726, 149739, 149751, 149777-78, 149780, 149783-85, 149788, 149791-93, 149795, 149797-98, 149801, 149803, 149806-07, 149814-15, 149818-20, 149823-25, 149828-30, 149834, 149836-40, 149842, 149844, 149847-48, 149851, 149853-54, 149856-58, 149860, 149863-64, 149867, 149870, 149875-76, 149880-82, 149885, 149893, 149900-01, 149907-08, 149917, 149920, 149923, 149931, 149933-34, 149937, 149944, 149952, 149971, 149977, 149996, 149999-150001, 150007, 150019, 150021, 150027-28, 150032, 150036, 150042-43, 150047, 150053-55, 150061-68, 150071, 150073, 150076, 150083, 150086, 150093, 150103-04, 150107, 150114, 150116-17, 150123, 150139, 150145, 150148, 150152, 150157, 150160, 150165-67, 150171, 150173-74, 150176, 150179-81, 150183-85, 150187-88, 150190, 150192-96, 150198-99, 150208, 150214, 150227, 150243, 150245, 150252, 150256, 150266, 150270, 150280-81, 150284, 150291, 150306, 150309, 150311, 150322-23, 150360, 150362-63, 150369, 150375, 150387, 150395, 150406, 150411, 150414, 150419, 150431, 150441, 150443, 150446, 150451, 150462-63, 150501, 150545-46, 150549, 150600-02, 150603, 150607, 150612, 150614, 150616, 150620-22, 150624-25, 150628, 150632, 150635-37, 150639-48, 150655-56, 150658, 150660, 150662, 150664-65, 150667-72, 150674-75, 150677, 150683, 150685, 150691, 150702-04, 150706, 150708, 150719-20, 150722-30, 150737, 150742, 150745, 150751, 150763, 150772-73, 150775-76, 150783-84, 150791-92, 150794, 150798-99, 150828, 150830, 150834, 150836, 150841, 150845-46, 150851-55, 150857, 150860-61, 150866, 150868-69,

150875, 150877-78, 150892, 150894-95, 150898-900, 150902, 150906, 150910, 150913-14, 150916, 150919-20, 150922, 150927, 150934, 150937, 150939-40, 150947-48, 150952, 150954, 150957, 150963, 150969-70, 150975, 150977-80, 150982-84, 150986-93, 150996-99, 151001, 151003-06, 151012-15, 151017-31, 151034-47, 151049-51, 151053-71, 151073-81, 151083-95, 151098-99, 151101, 151119-21, 151123-29, 151131, 151134-40, 151142, 151172, 151180, 151204, 151206-07, 151214, 151216, 151218-19, 151222, 151239-40, 151270, 151284, 151286, 151288-89, 151293, 151296, 151300, 151307-10, 151314-18, 151320-23, 151325-36, 151339-47, 151349-55, 151357, 151359-61, 151363, 151365, 151367-72, 151376-79, 151381-90, 151392, 151394, 151396, 151399-400, 151402, 151404, 151406-09, 151411-12, 151425, 151442-43, 151446-47, 151450, 151454, 151457-58, 151461, 151466, 151468, 151470-71, 151473, 151475-79, 151484-93, 151496-501, 151504-06, 151508-09, 151512-15, 151517-18, 151520, 151525, 151528-29, 151532-35, 151537-39, 151541, 151545-62, 151564-67, 151569, 151571, 151573-85, 151587-90, 151592-97, 151599, 151601-03, 151605, 151611, 151614, 151635, 151637-38, 151688, 151695, 151697-98, 151701-02, 151704-05, 151707, 151710, 151712-15, 151721, 151724-25, 151731, 151736-38, 151746, 151748-49, 151757, 151761, 151763-65, 151770-71, 151776-77, 151779-82, 151786, 151790, 151792-93, 151796, 151798, 151803, 151811-14, 151816, 151820, 151822, 151825-28, 151834-37, 151845, 151847-50, 151852-55, 151857-66, 151870-72, 151876-79, 151893-94, 151896, 151898-906, 151903, 151916-17, 151921-22, 151925, 151927-28, 151930-31, 151933-36, 151938-39, 151941-51, 151953, 151956-58, 151960-

63, 151965-69, 151971-77, 151979-80), 151989, 151995a-96, 151999-152004, 152006-12, 152014, 152016-17, 152039-42, 152044-52, 152055-56, 152059, 152062, 152064-79, 152081, 152083-97, 152099, 152101-03, 152105-22, 152124-36, 152138-43, 152145-52, 152154, 152156, 152158, 152175-77, 152180-81, 152185-89, 152191-98, 152200-05, 152207-10, 152212, 152215-16, 152218, 152220, 152223, 152227-28, 152232, 152237, 152241, 152244-51, 152253-55, 152257-61, 152263-69, 152271-79, 152281-86, 152288-93, 152297-300, 152302-04, 152306-07, 152311, 152313-14, 152320-21, 152323-24, 152326, 152328, 152366-67, 152411-12, 152416, 152433, 152449, 152514, 152518, 152523, 152531, 152552, 152555-56, 152585, 152589, 152594, 152599-600, 152602, 152606, 152609-11, 152617, 152624-26, 152630-32, 152635, 152658, 152662, 152669, 152672, 152702-03, 152710-11, 152882-83, 152885-86



Редактор З. Г. БЕЛЕЦКАЯ

Адрес редакции: Москва, Г-19, Кремлевская наб., 1/9.

Тел. 222-07-27.

ფ 50/200

78 კოპ.

70487
საქართველოს
საბჭოთაო კავშირი

