



ԵՏՕՍԻՏ ՋՈՐՆԱԼՆԱԿԱՆ ՏՏԱԵՐԻ

6.387
1977

1977

9

(30742—34653)

108.926

А ЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года
Выходит еженедельно

9

1977

(30742—34653)

Москва 1977
ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»

კ. შარქისის სახ. საქ. სსრ
სახელმწიფო რესპუბლიკა
ბიბლიოთეკა

СОДЕРЖАНИЕ



Основные разделы:

1	Марксизм-ленинизм	3
2	Общественные науки в целом	—
3	Философские науки. Социология. Психология	3
4	Экономика. Экономические науки	6
5	История. Исторические науки	10
6	Международное коммунистическое движение. Коммунистические и рабочие партии	12
7	Международные отношения. Внешняя и внутренняя политика государств	16
8	Международное профсоюзное движение	—
9	Международное движение молодежи	18
10	Государство и право. Юридические науки	19
11	Военная наука. Военное дело	20
12	Статистика. Демография	25
13	Наука. Науковедение	25
14	Кибернетика. Семиотика. Информатика	27
15	Естественные науки	32
16	Техника. Промышленность	83
17	Сельское и лесное хозяйство. Сельскохозяйственные и лесохозяйственные науки	187
18	Транспорт	212
19	Связь	—
20	Заготовки. Торговля. Общественное питание	228
21	Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	229
22	Здравоохранение. Медицинские науки	229
23	Физическая культура. Спорт	239
24	Культура. Образование	239
25	Филологические науки	246
26	Художественная литература. Фольклор	250
27	Литература для детей. Фольклор для детей	—
28	Искусство. Искусствоведение	252
29	Религия. Атеизм	—
30	Печать. Книговедение	255
31	Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
	Список журналов, периодических и продолжающихся сборников, статьи из которых учтены в № 9 «Летописи журнальных статей»	257
	Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки	263

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

© «Летопись журнальных статей», 1977 г.

Технический редактор Т. Л. Телегина

Сдано в набор 24/1 1977 г.

Подписано к печати 9/III 1977 г.

Формат бум. 60×90^{1/16} Типографская № 3. Усл. печ. л. 16,5 Уч.-изд. л. 23,07

Тираж 4330.

Заказ 242

Цена 90 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

30742. Андрианов В. В. И. Ленин о партизанских действиях. — Всен.-ист. журн., 1976, № 10 ©, с. 10—18.

30743. Гришков И. Г. В. И. Ленин — первый историк плана ГОЭЛРО. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1975, т. 43 ©, с. 3—16.

30744. Жмаков В. П. К. Маркс и Ф. Энгельс в социально-политических условиях социалистической революции. — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1976, № 5 ©, с. 120—129.

30745. Кривогуз И. М. Работы В. И. Ленина «О лозунге Соединенных Штатов Европы» и «Военная программа пролетарской революции». Консультация. — Вопр. истории КПСС, 1976, № 10 ©, с. 107—116. Библиогр. ссылки в тексте.

30746. Можеева А. К. Проблемы человеческой субъективности в философско-исторической концепции К. Маркса. — Вопр. философии, 1976, № 10 ©, с. 89—99.

1.3 Жизнь и деятельность основоположников марксизма-ленинизма

30747. Кандель Е. П. История борьбы Маркса и Энгельса за партию в 40—50-х годах в освещении новейшей западногерманской социал-демократической историографии. — Вопр. истории КПСС, 1976, № 10 ©, с. 66—78. Библиогр. ссылки в тексте.

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

3.2.1 Философия

30748. Каграманов Ю. М. Клод Леви-Стросс и проблема человека. [Критика филос. концепций франц. ученого]. — Вопр. философии, 1976, № 10 ©, с. 133—141.

30749. Платонов В. В. К критике неопозитивистского тезиса о «нейтральности» философии. — Обществ. науки в Узбекистане, 1976, № 9, с. 39—45. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на узб. яз.

30750. Серебрянников В. Конвергенция в военном мундире. [Критика буржуазной теории]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1976, № 10 ©, с. 81—85.

30751. Солодухин Ю. Основные направления немарксистского социализма. — Полит. самообразование, 1976, № 9 ©, с. 83—91.
30752. Щученко В. А. Методологическое и идеологическое значение критики некоторых проявлений буржуазного национализма в области философии. — Труды СЗПИ, 1975, № 33 ©, с. 71—74.

3.2.1.1 История философии

30753. Козловский Ю. Б. Проблемы изучения философской мысли стран зарубежного Дальнего Востока. (На материале Японии и Китая). — Народы Азии и Африки. 1976, № 4 ©, с. 79—89. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 245.
30754. Нарский И. С. К вопросу о логике перехода от старого знания к новому. (На некоторых фактах истории философии). — Ленинская теория отражения, 1975, вып. 6 ©, с. 74—79.

3.2.1.2 Марксистско-ленинская философия. Диалектический и исторический материализм

30755. Абдуллаева М. Некоторые особенности отражения. — Обществ. науки в Узбекистане, 1976, № 9 ©, с. 46—48.
30756. Байлук В. В. Социальная деятельность. — Ленинская теория отражения, 1975, вып. 6 ©, с. 140—145.
30757. Бряник Н. В., Хоркунов А. С. Особенности знакового аспекта научного знания. — Ленинская теория отражения, 1975, вып. 6 ©, с. 58—66.
30758. Василевский М. М. Проблемная лекция по марксистско-ленинской философии для студентов вечернего и заочного отделения. — Труды СЗПИ, 1975, № 33 ©, с. 32—33.
30759. Гутнер Л. М. Соотношения общенаучных и специальных методов исследования в курсе диалектического материализма. — Труды СЗПИ, 1975, № 33 ©, с. 40—42.
30760. Дронов В. Т. Семинарское занятие по марксистско-ленинской философии на вечернем отделении в заочном политехническом вузе. — Труды СЗПИ, 1975, № 33 ©, с. 38—40.
30761. Жеманов О. Н. Труд. — Ленинская теория отражения, 1975, вып. 6 ©, с. 146—153.
30762. Зеленцова Л. Н. О некоторых психологических факторах повышения активности студентов на семинарах по философии. — Труды СЗПИ, 1975, № 33 ©, с. 36—38.
30763. Иванников Н. В. Специфика чтения лекций по марксистско-ленинской философии в заочном вузе. — Труды СЗПИ, 1975, № 33 ©, с. 31—32.
30764. Корюкаева Н. Е. Из опыта преподавания марксистско-ленинской философии по УЗТС. — Труды СЗПИ, 1975, № 33 ©, с. 33—35.
30765. Левин А. Е. Диалектика качественных и количественных отношений (Гносеол. аспекты). — Вопр. философии, 1976, № 10 ©, с. 80—88. Рез. на англ. яз., с. 188.
30766. Фролов И. Человек сегодня и завтра. — Наука и жизнь, 1976, № 9 ©, с. 14—17.
30767. Чупин П. П. О взаимосвязи интуитивного и дискурсивного знания. — Ленинская теория отражения, 1975, вып. 6 ©, с. 67—73. Библиогр. ссылки в тексте.

30768. **Щученко В. А.** Методологическое значение использования марксистских оценок английской и французской буржуазной философии XVII века в курсе диалектического материализма. — Труды СЗПИ, 1975, № 33 ©, с. 43—45.

3.2.2 Научный коммунизм

(См. также №№ 30874-77)

30769. **Берец Янош.** Под знаменем единства и солидарности. [О мировом рев. процессе. Статья из Венгрии]. — Агитатор, 1976, № 18 ©, с. 17—20.

30770. **Взаимодействие науки и искусства в условиях НТР.** [По материалам обсуждения за «круглым столом» в ред. журн. «Вопр. философии». Выступления:] И. Т. Фролов. Человек — центр взаимодействия науки и искусства в условиях НТР. — И. Грекова. Черты современной научной жизни. — А. Н. Стругацкий. Новые человеческие типы. — И. М. Лифшиц. Неповторимость человека. — Д. С. Данин. Зачем искусство? — Б. М. Кедров. Искусств и проблемы воспитания. — Ю. А. Шрейдер. Стремление к новому синтезу. — Б. Е. Бондаренко. Действующие лица НТР. — В. К. Кантор. Взаимодействие науки и искусства как социокультурная проблема. — В. В. Молчанов. Когда нарушено равновесие... — К. Э. Разлогов. Динамика искусства в эпоху НТР. — Вопр. философии, 1976, № 10 ©, с. 100—125. Продолж. следует.

30771. **Егоров А.** Коммунистическая партия в условиях развитого социализма. — Коммунист, 1976, № 15 ©, с. 55—70.

30772. **Кортунов В. В.** Строительство нового общества и противоборство двух идеологий. — Вопр. истории КПСС, 1976, № 10 ©, с. 53—65. Библиогр. ссылки в тексте.

30773. **Мчедлов М.** К вопросу о становлении коммунистической цивилизации. — Коммунист, 1976, № 14 ©, с. 32—43.

30774. **Питнев М.** Научно-техническая революция как исторический процесс. [По материалам сов.-чехословац. конф. на тему «Научно-техническая революция как исторический процесс (различие между марксистско-ленинским и буржуазным подходами)». Прага. 1976. Статья из Чехословакии]. — Вопр. философии, 1976, № 10 ©, с. 164—166.

30775. **Скворцов Л.** Социализм и свобода. — Полит. самообразование, 1976, № 9 ©, с. 74—82.

30776. **Федосеев П.** Теоретические проблемы развитого социализма и коммунистического строительства. — Коммунист, 1976, № 15 ©, с. 40—54. В огл. авт.: Н. [!] Федосеев.

30777. **Федосеев П. Н.** Философская интерпретация научно-технической революции. — Вопр. философии, 1976, № 10 ©, с. 3—18. Рез. на англ. яз., с. 187.

30778. **Халмухамедов М. Х.** Национальный вопрос в идеологической борьбе в современных условиях. — Вопр. истории КПСС, 1976, № 10 ©, с. 30—40. Библиогр. ссылки в тексте.

30779. **Шацкий А. С.** О методах и приемах критики антимарксистских концепций в курсе научного коммунизма. — Труды СЗПИ, 1975, № 33 ©, с. 47—48.

30780. **Щербак Ф.** Социалистические стимулы трудовой деятельности. — Полит. самообразование, 1976, № 9 ©, с. 30—36.

30781. Граблевская Г. А. Специфика форм и методов критики антикоммунизма в условиях заочного вуза. — Труды СЗПИ, 1975, № 33 ©, с. 45—47.

3.4 Психология

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

30782. Платонов К. К. Осознанное и неосознанное в формировании личности. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1975, т. 143, с. 3—18.

30783. Ярошевский М. Г. Принцип детерминизма и логика развития научного познания [в психологии]. — Вопр. философии, 1976, № 10 ©, с. 43—54. Рез. на англ. яз., с. 187—188.

4 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

4.1 Общие вопросы

30784. Лопатина О. Ф. Совершенствование экономической подготовки студентов по заочной системе обучения. — Труды ВСХИЗО, 1975, вып. 100 ©, с. 28—30.

30785. Читашвили Л. Г. Об одной динамической эконометрической модели. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2 ©, с. 313—316. Рез. на груз. и англ. яз.

4.2 Политическая экономия

30786. Кан П. А. Специфика чтения лекций по политической экономии в заочном техническом вузе. — Труды СЗПИ, 1975, № 33 ©, с. 60—61.

30787. Павлов В. В. Критика современных буржуазных теорий регулирования платежных балансов. — Деньги и кредит, 1976, № 10 ©, с. 74—80.

4.2.2 Коммунистический способ производства

30788. Анчишкин А. Расширенное воспроизводство в условиях развитого социализма. — Коммунист, 1976, № 14 ©, с. 44—55.

30789. Горбенко Н. А., Москаленко Е. Г. Экономические законы социализма как законы развития общества. — Сборник науч. трудов Яросл. пед. ин-та, 1975, вып. 140 ©, с. 174—181.

30790. Зайцев А. П. Процент за кредит при социализме. — Деньги и кредит, 1976, № 10 ©, с. 30—34.

30791. Кашенко А. И. Из истории вопроса и методологии анализа общественного труда. — Сборник науч. трудов Яросл. пед. ин-та, 1975, вып. 140 ©, с. 66—74.

30792. Колбасин А. А., Цуркан В. П. Сущность и требования экономического закона распределения по труду при социализме и его действие в колхозах. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1974, т. 24 ©, с. 33—41.

30793. Корулько М. И. Закон перемены труда при социализме в литературе последних лет. — Сборник науч. трудов Яросл. пед. ин-та, 1975, вып. 140 ©, с. 187—197.



30794. **Лозовой В. П.** К систематизации категорий общественного труда. — Сборник науч. трудов Яросл. пед. ин-та, 1975, вып. 140 ©, с. 3—15.

30795. **Наровлянский Н. Г.** Взаимообусловленность накопления и потребления в рамках ассоциированного труда. — Сборник науч. трудов Яросл. пед. ин-та, 1975, вып. 140 ©, с. 113—125.

30796. **Наровлянский Н. Г., Крутов Р. П.** Личные потребности и распределение общественного труда. — Сборник науч. трудов Яросл. пед. ин-та, 1975, вып. 140 ©, с. 54—65.

30797. **Пефтиев В. И.** О содержании категории обобществления труда. — Сборник науч. трудов Яросл. пед. ин-та, 1975, вып. 140 ©, с. 16—28.

30798. **Пономарев А. И.** Противоречия общественной формы труда при социализме. — Сборник науч. трудов Яросл. пед. ин-та, 1975, вып. 140 ©, с. 29—38.

30799. **Ребров Г. К.** Непосредственно обобществленный труд как содержание планомерности. — Сборник науч. трудов Яросл. пед. ин-та, 1975, вып. 140 ©, с. 39—53.

30800. **Спектор Г. С.** Качество труда как выражение его общественной значимости. — Сборник науч. трудов Яросл. пед. ин-та, 1975, вып. 140 ©, с. 90—101.

30801. **Ширский А. Н.** Рабочее время [при социализме] как экономическая категория. — Труды ин-та (Всесоюз. заоч. фин.-экон. ин-т), 1975, вып. 11, с. 103—109.

4.4 Мировая экономика

(См. также № 30966)

4.4.1 Экономика стран мировой системы социализма (общие работы)

(См. также № 30872)

30802. **Колесник В. А., Агапов В. А.** Определение экономической эффективности специализации и кооперирования производства со странами — членами СЭВ. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т строит. и дор. машиностроения), 1975, вып. 70, с. 65—67.

4.4.1.1 Экономика СССР

(См. также №№ 30893, 30896, 30967)

30803. **Дасковский В. Б.** Основы оптимизации инвестиционных систем. — Изв. вузов. Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 23—29.

30804. **Зейфман И. С.** Необходимый и прибавочный продукт в общественных фондах потребления. — Сборник науч. трудов Яросл. пед. ин-та, 1975, вып. 140 ©, с. 164—173.

30805. **Сычев Н. Г.** Использование внутрихозяйственных резервов — важнейшая народнохозяйственная задача. — Труды ин-та (Всесоюз. заоч. фин.-экон. ин-т), 1975, вып. 11, с. 5—11.

30806. **Фирсов В. Г., Сатановский Р. Л.** Методические вопросы преподавания курсов конкретной экономики в заочном вузе. — Труды СЗПИ, 1975, № 33 ©, с. 57—59.

4.4.1.11 Управление народным хозяйством



30807. Антонова М. В. Централизация функций управления в объединениях СССР и в крупнейших компаниях США. — Труды ин-та (Всесоюз. заоч. фин.-экон. ин-т), 1975, вып. 11, с. 243—249.

30808. Воронов Ю. В. Расчет невероятностных характеристик подсистемы передачи цифровой информации АСУ с циклическим обслуживанием источников. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 164 ©, с. 36—41.

30809. Гольдштейн А. Л. Оптимальное распределение производственной программы по календарным периодам. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 155, с. 49—51.

30810. Дмитриев В. И., Ильзе Х. Оценка эффективности функционирования технических средств АСУ по усредненным временным характеристикам. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 228, с. 34—41.

30811. Евдокимов В. В., Верхивкер С. И., Диденко В. В. Методика определения оптимальных размеров блоков информационных массивов при решении функциональных задач АСУ. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 164 ©, с. 83—87.

30812. Заикин О. А., Петухова Н. М. Задача оптимизации последовательности обработки информационных массивов в АСУ. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 164 ©, с. 30—35.

30813. О некоторых возможностях использования алгоритмических языков в задачах АСУ. — Труды Всесоюз. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та автоматизации пищевой пром-сти, 1975, вып. 14 ©, с. 63—67. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. Г. Васина, В. И. Макогон, Л. И. Метелкина, Т. А. Панченко.

30814. Островский В. М., Клевицкий З. С., Шварцман П. А. Некоторые особенности реализации экстремальных задач управления в составе АСУ. — Труды Всесоюз. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та автоматизации пищевой пром-сти, 1975, вып. 14 ©, с. 33—39.

30815. Раженков Е. Т., Чикаренко Ю. В. О структуре процессов в АСУ. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 164 ©, с. 26—30.

30816. Сидельников В. В. О применении сетей передачи информации от терминалов к ЦВМ в АСУ. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 164 ©, с. 55—59.

30817. Советов Б. Я. Основные принципы построения и формализации автоматизированных систем управления. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 164 ©, с. 6—11.

30818. Хайтан М. Г. Опыт разработки универсального программного обеспечения для решения задач отчетности отраслевой АСУ. — Труды Всесоюз. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та автоматизации пищевой пром-сти, 1975, вып. 14 ©, с. 75—81.

30819. Яковлев С. Я. Оптимизация характеристик подсистемы сбора и передачи информации комплекса технических средств АСУ. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 164 ©, с. 41—48.

4.4.1.12 Планирование, экономическое прогнозирование народного хозяйства

30820. Некрасов Н. Марш труда. [Перспективы экон. развития СССР в 10-й пятилетке]. — Наука и жизнь, 1976, № 9 ©, с. 20—24.



4.4.1.13 Народнохозяйственный учет. Анализ хозяйственной деятельности

30821. Будникова В. Т. Некоторые вопросы совершенствования учета основных средств. — Труды ин-та (Всесоюз. заоч. фин.-экон. ин-т), 1975, вып. 11, с. 166—171.

4.4.1.14 Труд

30822. Василевский А. И. К вопросу о показателях социалистической дисциплины труда. — Сборник науч. трудов Яросл. пед. ин-та, 1975, вып. 140 ©, с. 102—112.

30823. Вортман М. А. Основные направления совершенствования тарифных условий в девятой пятилетке. — Сборник науч. трудов Яросл. пед. ин-та, 1975, вып. 140 ©, с. 126—136.

30824. Гусев С. М. Профессиональная ориентация как фактор сокращения текучести кадров. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1975, сб. 225 ©, с. 16—21.

30825. Лифшиц Б. И. Профессиональная ориентация молодежи. (Соц.-экон. аспекты). — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1975, сб. 225 ©, с. 3—15.

30826. Лукина Н. М. О формах проявления закона перемены труда. [Исследование движения рабочей силы на предприятиях]. — Сборник науч. трудов Яросл. пед. ин-та, 1975, вып. 140 ©, с. 137—150.

30827. Мочалин В. В. Вопросы методики исследования профессиональной пригодности на профессии операторского типа. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1975, сб. 225 ©, с. 74—84. Список лит.: 35 назв.

30828. Сироткин С. П., Андреева О. Б. Научно-техническая революция и изменение состава совокупного рабочего. — Сборник науч. трудов Яросл. пед. ин-та, 1975, вып. 140 ©, с. 75—89.

4.4.1.15 Финансы. Денежное обращение. Кредит. Социальное страхование

30829. Кредитный процесс. [Статьи:] П. И. Шаров. В швейной промышленности. — А. А. Мозалев. В колхозном производстве. — Деньги и кредит, 1976, № 10 ©, с. 59—64.

30830. Об общегосударственной автоматизированной системе безналичного расчета. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 3, с. 749—752. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: Г. Б. Букия, Х. В. Лекиашвили, Д. Ш. Сичинава и др.

30831. Слесарев М. П. Специализация и кредит. [К вопросам кредитно-расчетных взаимоотношений банка с межхоз. объединениями]. — Деньги и кредит, 1976, № 10 ©, с. 16—22.

30832. Урицкая Л. Л. Всесоюзная научная конференция [на тему «Проблемы денежного оборота в СССР». Москва, 1976]. — Деньги и кредит, 1976, № 10 ©, с. 83—89.

30833. Ширинская З. Г. Некоторые вопросы кредитования под расчетные документы. — Деньги и кредит, 1976, № 10 ©, с. 34—39.

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

30834. Ивашкевич В. Экономические проблемы научно-технического прогресса. [Татар. АССР]. — Коммунист Татарии, 1976, № 9 ©, с. 40—47.

30835. Медников Анатолий. Войдет в историю. [О развитии экономики Зап. Сибири. Очерк]. — Октябрь, 1976, № 9 ©, с. 162—193.



30836. Михалев В. М. Пути повышения эффективности территориально-производственного комплекса Тюменской области. — Труды ин-та, (Всесоюз. заоч. фин.-экон. ин-т), 1976, вып. 11, с. 110—127.

30837. Мороз А. Н., Наумов В. М. С помощью кредита. [О развитии науч.-техн. прогресса. Укр. респ. контора Госбанка]. — Деньги и кредит, 1976, № 10 ©, с. 66—68.

30838. Шустиков В. День социолога. [О мероприятиях по осуществлению планов социального развития коллективов на предприятиях г. Бердянска. Запорож. обл.] Соц.-экон. очерк. — Коммунист, 1976, № 14 ©, с. 102—111.

4.4.1.2 Экономика зарубежных социалистических стран

30839. Белугин Ю. М. Некоторые вопросы сберегательного дела в Венгерской Народной Республике. — Деньги и кредит, 1976, № 10 ©, с. 70—73.

4.4.2 Экономика развивающихся стран

30840. Славный Б. И. Проблемы изучения развивающихся стран в буржуазной экономической науке. — Народы Азии и Африки, 1976, № 4 ©, с. 136—145.

30841. Третьяков П. Н. Первый конгресс экономистов развивающихся стран. [Алжир. Февр. 1976 г.] — Народы Азии и Африки, 1976, № 4 ©, с. 220—224.

4.4.3 Экономика стран мировой капиталистической системы

(См. также № 30807)

30842. Гарбузова Л. В. Международный валютный фонд — орудие финансовых монополий. (К 30-летию его организации). — Труды ин-та (Всесоюз. заоч. фин.-экон. ин-т), 1975, вып. 11, с. 210—222.

30843. Оболенская Н. Я. Комплексное освоение водных ресурсов бассейна реки Теннесси. [США]. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та экономики и эксплуатации водного транспорта, 1975, вып. 116 ©, с. 85—97. Список лит.: 7 назв.

5 ИСТОРИЯ. ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

5.2.2 Всеобщая история

(См. также № 34650)

30844. Качановский Ю. В. Проблемы истории Востока и сравнительно-исторический анализ. — Народы Азии и Африки, 1976, № 4 ©, с. 45—56. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 243—244.

30845. Лубсанов Д., Батуев Д. Основные направления востоковедных исследований в Институте общественных наук Бурятского филиала СО АН СССР. — Народы Азии и Африки, 1976, № 4 ©, с. 213—214.

30846. Лунин Б. В. Иван Иванович Умняков. [Востоковед. 1890—1976. Некролог]. — Народы Азии и Африки, 1976, № 4 ©, с. 239—240 с портр.

30847. **Петров А. М.** Азиатско-европейский торговый баланс на рубеже нашей эры. — Народы Азии и Африки, 1976, № 4 ©, с. 68—78. Рез. на англ. яз., с. 244.

5.2.3 История СССР

(См. также №№ 30879, 30887)

30848. **Вольфович С. И.** Почетный академик Николай Александрович Морозов. К 30-летию со дня смерти. — Вопр. истории естествознания и техники, 1976, вып. 1 ©, с. 67—72. Рез. на англ. яз., с. 98.

30849. **Райский Ю. Л.** Акционерные земельные банки как одно из звеньев связи между финансовым капиталом и помещичьим землевладением в России. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1975, т. 43 ©, с. 17—47.

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

30850. **Баликин Октябрин.** Обзор материалов по истории аграрного движения в Восточной Армении в 1910—1914 гг. — Вестн. обществ. наук, 1976, № 6 ©, с. 53—59. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на арм. яз.

30851. **Горохов И. В.** Северо-Восток Татарии в докапиталистический период. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1975, вып. 142 ©, с. 89—98. Список лит.: 13 назв.

30852. **Зиямухамедова М.** Роль женотделов и общественных организаций в раскрепощении женщин Узбекистана (1921—1928). — Обществ. науки в Узбекистане, 1976, № 9 ©, с. 48—51.

30853. **Кадырова Т.** Народное восстание в Бухаре 874—875 годов. — Обществ. науки в Узбекистане, 1976, № 9, с. 52—56.

30854. **Курусканов П. З.** Участие трудящихся Горного Алтая в первой революции (1905—1907 гг.). — Учен. зап. Горно-Алтайск. науч.-исслед. ин-та истории, яз. и лит., 1974, вып. 11, с. 33—37.

30855. **Михайличенко Е. В.** К вопросу изучения земельной общины русского крестьянства Среднего Поволжья (конец XIX — начало XX в.). — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1975, вып. 142 ©, с. 99—106. Список лит.: 9 назв.

30856. **Сатлаев Ф. А.** К вопросу о развитии плужного земледелия в Горном Алтае (XIX — начало XX вв.). — Учен. зап. Горно-Алтайск. науч.-исслед. ин-та истории, яз. и лит., 1974, вып. 11, с. 78—88.

5.2.4 История зарубежных стран

30857. **Витол А. В.** Из истории турецко-французских связей. (Посольство Ирмисекиз Челеби Мехмеда-эфенди во Францию в 1720—1721 гг.) — Народы Азии и Африки, 1976, № 4 ©, с. 123—128.

30858. **Ганковский Ю. В. А. М. Дьяков (1896—1975).** [Индолог]. К 80-летию со дня рождения. — Народы Азии и Африки, 1976, № 4 ©, с. 202—204.

30859. **Добрынин К. А.** VII научная конференция «Общество и государство в Китае». [Москва. Февр. 1976 г.] — Народы Азии и Африки, 1976, № 4 ©, с. 209—212.

30860. **Косаковский А.** Буржуазные фальсификаторы о германской интервенции в Советскую Россию в 1918 году. — Воен.-ист. журн., 1976, № 10 ©, с. 96—100.

30861. **Остриков П. И.** Английский капитал и горнорудная промышленность Китая 1898—1914 гг. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1975, т. 43 ©, с. 66—95.

5.2.5 Вспомогательные исторические дисциплины

30862. Максимов М. М. Русские платиновые монеты. — Деньги и кредит, 1976, № 10 ©, с. 81—82.

5.3 Археология. Этнография

30863. Ешелкин И. И. О наскальных изображениях некоторых животных в горах Юго-Восточного Алтая. — Учен. зап. Горно-Алтайск. науч.-исслед. ин-та истории, яз. и лит., 1974, вып. 11, с. 63—77 с табл.

30864. Кадырова Т. Резное поливное надгробие XIV века. с Каджартепа. — Обществ. науки в Узбекистане, 1976, № 9, с. 56—59.

30865. Михайличенко Е. В. Из истории связей и взаимовлияний русских с народами Среднего Поволжья (на примере анализа элементов общественного и семейного быта русских в конце XIX — начале XX в.) — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1975, вып. 142 ©, с. 107—112. Список лит.: 5 назв.

30866. Потанов Л. П. Алтае-Саянские этнографические параллели к древнетюркскому обряду жертвоприношения домашних животных и их историческое значение. — Учен. зап. Горно-Алтайск. науч.-исслед. ин-та истории, яз. и лит., 1974, вып. 11, с. 51—62.

30867. Табаев Д. И. Об источниках изучения обычного права алтайцев. — Учен. зап. Горно-Алтайск. науч.-исслед. ин-та истории, яз. и лит., 1974, вып. 11, с. 102—112.

30868. Шер Я. А. Методологические вопросы археологии. — Вопр. философии, 1976, № 10 ©, с. 67—79. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 188.

6 МЕЖДУНАРОДНОЕ КОММУНИСТИЧЕСКОЕ ДВИЖЕНИЕ. КОММУНИСТИЧЕСКИЕ И РАБОЧИЕ ПАРТИИ

6.1 Общие вопросы

30869. Қалаганов А. Коммунисты Европы: за мир, социальный прогресс. [К итогам Берлин. конф. ком. и рабочих партий Европы. Июнь 1976 г.] — Коммунист Татарии, 1976, № 9 ©, с. 75—84.

6.2.1 Коммунистическая партия Советского Союза (КПСС)

6.2.11 Общие вопросы. Программа КПСС. Устав КПСС

30869а. Борзенков И. Где платя — там победа. Обзор литературы о руководящей и организующей роли КПСС. — В мире книг, 1976, № 9 ©, с. 63—64.

30870. Брежнев Л. И. Интервью Л. И. Брежнева французскому телевидению. [О деятельности ЦК КПСС и развитии сов.-франц. взаимоотношений. Интервью Генерального секретаря ЦК КПСС обозревателю телевиз. компании Франции ТФ-1 И. Мурузи]. — Коммунист, 1976, № 15 ©, с. 3—9.

30871. Касьяненко В. И. Некоторые вопросы возрастания руководящей роли КПСС в развитом социалистическом обществе. (Обзор лит., вышедшей между XXIV и XXV съездами КПСС). — Вопр. истории КПСС, 1976, № 10 ©, с. 121—129. Библиогр. ссылки в тексте.

30872. Константинов Ю. А. XXV съезд КПСС о развитии социалистической экономической интеграции. — Деньги и кредит, 1976, № 10 ©, с. 40—53.

30873. Кузнецов Вл. Флагман мира и разоружения. Речь Л. И. Брежневца [на Пленуме ЦК КПСС 25 окт. 1976 г.] — в центре внимания мировой общественности. — Новое время, 1976, № 44, с. 4—5.

30874. Сытов Л. Творческое развитие ленинского учения о партии. [По материалам XXV съезда КПСС] — Коммунист Вооруж. Сил, 1976, № 18 ©, с. 9—18.

30875. Творческое развитие XXV съездом КПСС теории научного коммунизма. [По материалам обсуждения за «круглым столом» в ред. «Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм». Выступления:] Ц. А. Степанян. XXV съезд КПСС о месте развитого социализма в становлении коммунистической общественно-экономической формации. — Э. В. Тадевосян. КПСС — партия научного коммунизма. — Ю. Е. Волков. Цели и содержание социальной политики КПСС в развитом социалистическом обществе. — А. А. Амвросов. Развитие XXV съездом КПСС теории развитого социализма. — В. С. Семенов. XXV съезд КПСС о новом этапе развитого социализма в СССР. — В. Ф. Глаголев. Об основных чертах развитого социализма. — Е. Ф. Сулимов. К вопросу о природе социальных отношений и их месте в системе общественных отношений развитого социалистического общества. — М. И. Куличенко. XXV съезд КПСС об укреплении интернационального единства советского народа. — К. Х. Ханазаров. О некоторых проблемах изучения понятия «советский народ как новая историческая общность людей». — И. А. Козиков. XXV съезд КПСС о соотношении научно-технического и социального прогресса. — Н. А. Аитов. О соединении достижений научно-технической революции с преимуществами социализма. — И. С. Нарский. Социалистический образ жизни и система ценностей развитого социалистического общества как норма поведения и деятельности его членов. — М. В. Иордан. К вопросу о противоречиях при социализме. — Л. Н. Клепацкий. Материальная основа сотрудничества социалистических стран. — С. В. Александров. Актуальные проблемы мирового революционного процесса в свете решений и документов XXV съезда КПСС. — С. Э. Крапивенский. XXV съезд КПСС о развитии мирового революционного процесса на современном этапе. — Н. Г. Крутько. Могучий рычаг социального обновления. — Н. И. Демидов. О факторах, подготавливающих современный капитализм. — А. М. Ковалев. Проблемы мирного сосуществования и классовой борьбы в материалах и документах XXV съезда КПСС. — Е. С. Троицкий. Национальные отношения развитого социализма и их влияние на мировой революционный процесс. — А. Д. Косичев. Выдающийся вклад в теорию научного коммунизма и задачи разработки его актуальных проблем. — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1976, № 5 ©, с. 13—111.

30876. Фасеев К. Развитие XXV съездом КПСС теории научного коммунизма. — Коммунист Татарии, 1976, № 9 ©, с. 22—31.

30877. Халипов В. XXV съезд КПСС: творческое развитие революционной теории. [Материал к темам «XXV съезд КПСС — новый этап творческого развития марксизма-ленинизма, важный исторический рубеж на пути советского народа к коммунизму» и «Творческое развитие XXV съездом КПСС теории научного коммунизма»]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1976, № 17 ©, с. 9—19.

6.2.12 История КПСС

30878. Андреев Р. А. Всесоюзное совещание работников партийных архивов. [Москва. Июнь 1976 г.] — Вопр. истории КПСС, 1976, № 10 ©, с. 149—153.

30879. Бугай Н. Г. К. Орджоникидзе — председатель Северо-Кавказского ревкома. (К 90-летию со дня рождения). — Воен.-ист. журн., 1976, № 10 ©, с. 84—88 с портр.

30880. Гей Ю. П. Воспитывать убежденных интернационалистов. Из опыта преподавания курса истории КПСС в Сев.-Зап. заоч. ин-те]. — Труды СЗПИ, 1975, № 33 ©, с. 50—52.

30881. Гусев К. О политической линии большевиков по отношению к мелкобуржуазным партиям. — Коммунист, 1976, № 15 ©, с. 86—97.

30882. Залетаева Т. Е. Наглядно-статистические пособия в курсе лекций по истории КПСС. — Труды СЗПИ, 1975, № 33 ©, с. 54—55.

30883. Залетаева Т. Е., Бухарев П. А. Из опыта изучения документов партии с учетом профиля факультетов. [Курс истории КПСС]. — Труды СЗПИ, 1975, № 33 ©, с. 52—53.

30884. Константинов А. П. Учебное телевидение — важнейшее современное средство преподавания общественных наук (из опыта преподавания истории КПСС). — Труды СЗПИ, 1975, № 33 ©, с. 11—15.

30885. Михайлов П. М. Из истории деятельности Коммунистической партии по подготовке руководящих кадров промышленности в период социалистической реконструкции народного хозяйства. — Вопр. истории КПСС, 1976, № 10 ©, с. 79—86.

30886. О некоторых вопросах методологии истории КПСС. [К дискус. по статье М. А. Варшавчика «Вопросы методологии историко-партийной науки» в журн. «Вопр. истории КПСС», 1976, № 4. Статья:] В. В. Косолапов; В. Ф. Шишкин. — Вопр. истории КПСС, 1976, № 10 ©, с. 87—95.

30887. Орджоникидзе Г. К. В борьбе за индустриализацию СССР. Новые документы Г. К. Орджоникидзе. [1932—1936 гг. Публикацию подгот. Л. К. Виноградов и Ф. Г. Сейранян. С предисл. ред.] — Вопр. истории КПСС, 1976, № 10 ©, с. 96—106.

30888. Педосов А. Советская историко-партийная наука, итоги и перспективы. — Коммунист, 1976, № 14 ©, с. 90—101.

30889. Погост Ф. Д. Из опыта проведения семинарских занятий по истории КПСС в заочном вузе. — Труды СЗПИ, 1975, № 33 ©, с. 48—50.

30890. Хромов С. Товарищ Серго. К 90-летию со дня рождения Г. К. Орджоникидзе. — Коммунист, 1976, № 15 ©, с. 106—114.

30891. Эдоков И. П. Работа партийных организаций области по коллективизации крестьянских хозяйств и укреплению колхозного строя (1927—1937 гг.). — Учен. зап. Горно-Алтайск. науч.-исслед. ин-та истории, яз. и лит., 1974, вып. 11, с. 11—18. Список лит.: 36 назв.

6.2.13 Партийное строительство

(Партийные организации Вооруженных Сил СССР — см. 11.3.12)

30892. Пельше А. О некоторых вопросах дальнейшего совершенствования партийного контроля. — Коммунист, 1976, № 15 ©, с. 19—32.

6.2.14 Руководство КПСС государственным, хозяйственным и культурным строительством

30893. Белянов В. Экономическая стратегия партии. [Консультация в помощь занимающимся в теорет. семинаре «Актуальные проблемы теории и политики КПСС в свете решений XXV съезда партии»]. — Полит. самообразование, 1976, № 9 ©, с. 57—65.

30895. **Лосев А. В.** О деятельности проблемного совета по теме «Борьба КПСС за социалистическое преобразование и развитие сельского хозяйства». — Вопр. истории КПСС, 1976, № 10 ©, с. 154—157.

30896. **Семенов В.** Экономическая стратегия КПСС в условиях развитого социализма. [В помощь изучающим курс «Политика КПСС — марксизм-ленинизм в действии»]. — Коммунист Татарии, 1976, № 9 ©, с. 32—39.

30897. **Украинцев В. В.** Политика КПСС в области подготовки и воспитания кадров специалистов с высшим образованием. — Вопр. истории КПСС, 1976, № 10 ©, с. 41—52. Библиогр. ссылки в тексте.

6.2.15 Идеологическая работа КПСС

30898. **Актуальные** вопросы политики КПСС по материалам XXV съезда КПСС. [Метод. советы пропагандистам и слушателям нач. полит. школ:] Укрепление сотрудничества Советского Союза с освободившимися странами. — Развитие отношений Советского Союза с капиталистическими государствами. — Полит. самообразование, 1976, № 9 ©, с. 37—49.

30899. **Артынский О.** Производству — четкий ритм. Метод. разраб. [для агитаторов и политинформаторов]. — Агитатор, 1976, № 18 ©, с. 27—29. Список лит.: 5 назв.

30900. **Баранов А.** Встречный план. Метод. разраб. [в помощь агитаторам и политинформаторам]. — Агитатор, 1976, № 19 ©, с. 16—18. Список лит.: 5 назв.

30901. **Журавлев Г., Черепанов В.** Звено важное, нужное. Штрихи к социальному портрету соврем. агитатора. — Агитатор, 1976, № 19 ©, с. 42—45.

30902. **Ненашев М. Ф.** Актуальные вопросы дальнейшего повышения эффективности идеологической работы партии. — Вопр. истории КПСС, 1976, № 10 ©, с. 3—16. Библиогр. ссылки в тексте.

30903. **Троценко И.** Опыт стажировки идеологических кадров. — Полит. самообразование, 1976, № 9 ©, с. 97—101.

30904. **Экономическая** стратегия КПСС в условиях развитого социализма. [Метод. советы пропагандистам и слушателям школ основ марксизма-ленинизма]. — Полит. самообразование, 1976, № 9 ©, с. 50—56.

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

30905. **Беляев Р.** Во главе трудовых коллективов. [Руководящая роль парт. организаций г. Набережные Челны]. — Коммунист Татарии, 1976, № 9 ©, с. 54—59.

30906. **Валеев М.** Марксистско-ленинское образование — на уровень современных задач. [Татар. АССР]. — Коммунист Татарии, 1976, № 9 ©, с. 10—21.

30907. **Князев Ф. К.** Формирование личности секретаря первичной партийной организации. [Статья первого секр. Курган. обкома КПСС]. — Вопр. истории КПСС, 1976, № 10 ©, с. 17—29. Библиогр. ссылки в тексте.

30908. **Космылина Л.** Вовлечение трудящихся в управление производством. [Деятельность Вахитов. район. парт. организации. Казань]. — Коммунист Татарии, 1976 № 9 ©, с. 60—67.

30909. **Костиников Н.** Вечера вопросов и ответов. [Из опыта идеол. работы Буденнов. горкома КПСС. Ставроп. край]. — Агитатор, 1976, № 19 ©, с. 38—40.

30910. **Павлов Г.** Межхозяйственная кооперация. [Парт. руководство сельск. хоз-вом. Липец. обл.]. — Агитатор, 1976, № 19 ©, с. 6—11.

30911. Пономарев Л. Агитация и вопросы нравственности. [Полит.-воспитат. работа парт. организаций Свердл. обл.] — Агитатор, 1976, № 18 ©, с. 45—48.

30912. Рабочая честь коллектива. [О повышении уровня идейно-воспитат. работы парт. организаций. Передовая]. — Коммунист, 1976, № 14 ©, с. 3—10.

30913. Черный В. Направления экономического и социального развития советского села. [Руководящая роль парт. организаций Тамб. обл.] — Коммунист, 1976, № 14 ©, с. 56—67.

6.3 Коммунистические и рабочие партии развивающихся стран

30914. Мельников А. М. Научная конференция, посвященная пятидесятилетию со дня основания Коммунистической партии Индии. [Москва. Дек. 1975 г.] — Народы Азии и Африки, 1976, № 4 ©, с. 205—207.

30915. Семенов Н. Н. 35 лет Народной партии Ирана. — Вопр. истории КПСС, 1976, № 10 ©, с. 117—120.

6.4 Коммунистические и рабочие партии стран мировой капиталистической системы

30916. Качанов В. В авангарде классовой борьбы в странах капитала. [О деятельности ком. партий]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1976, № 18 ©, с. 78—83.

30917. Седых В. Жак Дюкло — патриот, интернационалист. К 80-летию со дня рождения. — Коммунист, 1976, № 14 ©, с. 79—89.

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

(См. также №№ 30870, 30873)

30918. Иноземцев Н. Проблемы современного мирового развития и международных отношений. — Коммунист, 1976, № 15 ©, с. 71—85.

30919. Ланда Р. Г. Из истории Палестинского Движения Сопротивления (1967—1971 гг.) — Народы Азии и Африки, 1976, № 4 ©, с. 18—31. Рез. на англ. яз., с. 242.

30920. Манфред А. Октябрь и проблемы войны и мира. Публицист. заметки. — Коммунист, 1976, № 15 ©, с. 98—105.

30921. Сенин М. В. Идеологические аспекты интеграционных процессов в современном мире. — Вопр. философии, 1976, № 10 ©, с. 19—28. Рез. на англ. яз., с. 187.

30922. Ульяновский Р. Национально-освободительное движение в борьбе за экономическую независимость. — Коммунист, 1976, № 14 ©, с. 112—122.

30923. Черняков Ю. На службе гуманным целям. [О деятельности Организации Объедин. Наций по вопросам образования, науки и культуры (ЮНЕСКО)]. — Новое время, 1976, № 44, с. 18—19.

7.2.1 Внешняя политика СССР. Коммунистическое строительство в СССР

7.2.11 Внешняя политика СССР

(См. также № 30870)

30925. Громыко А. Ленинская стратегия мира: единство теории и практики. [О внешней политике СССР]. — Коммунист, 1976, № 14 ©, с. 11—31.

30926. Трофимова И. Глубочайшее взаимное доверие. [К итогам визита в СССР партийно-правительств. делегации Монг. Нар. Республики. Окт. 1976 г.] — Новое время, 1976, № 44, с. 6.

7.2.12 Коммунистическое строительство в СССР

30927. Ясюков М. Наш социалистический образ жизни. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1976, № 10 ©, с. 11—16.

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

(См. также №№ 30926, 30947)

30928. Королев Г. Годы труда и побед. [К 27-й годовщине ГДР]. — Агитатор, 1976, № 19 ©, с. 46—48.

30929. Семин В. Сегодня и завтра социалистической Румынии. — Коммунист Вооруж. Сил, 1976, № 17 ©, с. 70—75.

30930. Соколов С. К развитому социализму. [СССР]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1976, № 18 ©, с. 72—77.

7.3 Внешняя и внутренняя политика развивающихся стран

(См. также № 34649)

30931. Асоян Б. Преображенные кочевья. [О соц.-экон. развитии Сомали]. — Новое время, 1976, № 44, с. 24—25.

30932. Варас, Хосе Мигель. Трагедия на пляже Ла-Бальена. Хунта Пиночета трусливо замечает следы своих злодеяний. [Статья чилийск. журналиста]. — Новое время, 1976, № 44, с. 22—23.

30933. Васильков Е. Важный международный форум. [К итогам V Конф. глав государств и правительств неприсоединившихся стран. Коломбо (Шри Ланка). Авг. 1976 г.] — Агитатор, 1976, № 18 ©, с. 58—59.

30934. Глушенко Е. А. Падение Первой республики в Нигерии. (К истории воен. переворота 15 янв. 1966 г.) — Народы Азии и Африки, 1976, № 4 ©, с. 57—67. Рез. на англ. яз., с. 244.

30935. Дробков В. Шрамы Кипра. [О полит. обстановке в стране]. — Новое время, 1976, № 44, с. 12—13.

30936. Кауфман А. С. О роли рабочего класса и его партии в странах социалистической ориентации. — Народы Азии и Африки, 1976, № 4 ©, с. 3—17. Рез. на англ. яз., с. 241.

30937. Кацман В. Я., Павлова В. В. Тенденции развития стран социалистической ориентации в Африке. [Симпозиум на тему «Новые явления в развитии стран социалистической ориентации». Москва. Дек. 1975 г.] — Народы Азии и Африки, 1976, № 4 ©, с. 214—217.

30938. Кива А. По пути социального прогресса. [Об особенностях развития освободившихся стран соц. ориентации]. — Полит. самообразование, 1976, № 9 ©, с. 92—96.

30939. Кузьмин А. Укрепляя национальную независимость. [Алжир]. — Агитатор, 1976, № 19 ©, с. 52—54.

30940. Малов А. Бирма: по пути социального прогресса. — Агитатор, 1976, № 18 ©, с. 60—62 с карт.

30941. Пригнетов А. Ливан: первые шаги к урегулированию. — Новое время, 1976, № 44, с. 14—15.

7.4 Внешняя и внутренняя политика стран мировой капиталистической системы

(См. также № 30870)

30942. Александров Л. А. Секретные службы ЮАР. — Народы Азии и Африки, 1976, № 4 ©, с. 117—122.

30943. Антонов В. Англо-франко-израильская агрессия против Египта в 1956 году. — Воен.-ист. журн., 1976, № 10 ©, с. 61—73.

30944. Безыменский Л. Напряжение не спадает. [О внутривнутр. обстановке в ФРГ]. — Новое время, 1976, № 44, с. 10—11.

30945. Вольский Д. Южноафриканский узел. [О попытке неокOLONIALИСТСКИХ КРУГОВ увековечить расистские режимы Юга Африки]. — Новое время, 1976, № 44, с. 7—9.

30946. Ермаков В. Когда отступают проблемы... [К полит. положению в Португалии]. — Новое время, 1976, № 44, с. 20—22.

30947. Занегин Б. Н. К вопросу об основах американо-китайского сближения. — Народы Азии и Африки, 1976, № 4 ©, с. 32—44. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 242—243.

30948. Иванов В., Николаев Д. Не в духе разрядки. [Об антикоммунист. выступлениях пред. Соц. партии Австрии, канцлера Б. Крайско-го]. — Новое время, 1976, № 44, с. 26—27.

30949. Кондрашов С. Американские амплитуды. Заметки журналиста. — Коммунист, 1976, № 15 ©, с. 117—126.

30950. Николаев В. П. VI научная конференция по изучению Австралии и Океании. [Москва. Янв. 1976 г.] — Народы Азии и Африки, 1976, № 4 ©, с. 217—219.

30951. Пучков Р. Наследники каменотеса Марино. [О Республике Сан-Марино. Очерк]. — Новое время, 1976, № 44, с. 27—30.

30952. Солодарь Цезарь. Дикая польня. (Из книги о сионизме). — Молодая гвардия, 1976, № 9 ©, с. 241—290.

9 МЕЖДУНАРОДНОЕ ДВИЖЕНИЕ МОЛОДЕЖИ

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

9.2.1.1 Общие вопросы. Программа и Устав ВЛКСМ

30953. Сидорик В. Боевой помощник партии. К Дню рождения Ленинского комсомола. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 10 ©, с. 19—22.

30954. Голембевский Бронислав. Некоторые вопросы воспитания польской молодежи. [Статья из Польши]. — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1976, № 5 ©, с. 112—119.

10 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

10.3.1 Государство и право СССР

10.3.12 Советское государственное право. Советское строительство

30955. Тюхтенов С. С. Важная веха в истории Горного Алтая. [О первом обл. съезде Советов. 1923 г.] — Учен. зап. Горно-Алтайск. науч.-исслед. ин-та истории, яз. и лит., 1974, вып. 11, с. 3—10.

10.3.13 Советское административное право

30956. Агзамходжаев А. А. Некоторые вопросы совершенствования советского государственного аппарата в свете решений XXV съезда КПСС. — Обществ. науки в Узбекистане, 1976, № 9, с. 3—11.

10.3.14 Отрасли советского права (кроме государственного и административного)

30957. Бакастов В. Н. Совершенствование нормативных и методических документов по экспертизе изобретений. [Правовые вопросы]. — Вопр. изобретательства, 1976, № 10 ©, с. 13—15.

30958. Басырова З. В., Джуриная Е. Б. Особенности защиты изобретений в области катализа. — Вопр. изобретательства, 1976, № 10 ©, с. 46—50.

130959. Дементьев В. Н., Шепелев Н. П. К вопросу о классификации признаков изобретения. [Правовой статус]. — Вопр. изобретательства, 1976, № 10 ©, с. 31—34. Список лит.: 6 назв.

30960. Духанин А. М., Сухоруков В. В., Чеклетов В. Д. Вопросы охраноспособности технических решений, касающихся компоновки элементов и узлов. — Вопр. изобретательства, 1976, № 10 ©, с. 53—55.

30961. Ермаков М. Н., Иванова Р. И. О возможности выдачи авторских свидетельств на устройства и способы, связанные с извлечением или использованием ядерной энергии. — Вопр. изобретательства, 1976, № 10 ©, с. 51—52.

30962. Кузнецова Т. О., Сабода Л. В. Условия признания изобретениями промежуточных химических соединений. [Вопросы правовой охраны]. — Вопр. изобретательства, 1976, № 10 ©, с. 42—45.

30963. Кузьмин В. Ф. Роль советского права в повышении эффективности банковского кредита. — Труды ин-та (Всесоюз. заоч. фин.-экон. ин-т), 1975, вып. 11, с. 200—209.

30964. Петров И. И., Фролова Л. Ф., Шитова Е. В. Особенности экспертизы изобретений в области электрофизической аппаратуры. [Вопросы правовой защиты]. — Вопр. изобретательства, 1976, № 10 ©, с. 55—57. Список лит.: 6 назв.

30965. Червова Л. В., Авидон В. В., Машкова И. В. Некоторые вопросы правовой охраны изобретения, относящегося к биологически активному химическому соединению. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 9 ©, с. 70—74.

30966. Бейлина Н. В. Определение экономического эффекта от покупки и продажи лицензий. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т строит. и дор. машиностроения), 1975, вып. 70, с. 71—75.

30967. Бейлина Н. В. Основные методологические принципы оценки экономической целесообразности лицензионной торговли. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т строит. и дор. машиностроения), 1975, вып. 70, с. 67—71.

30968. Буряк Е. М. Актуальные проблемы международного сотрудничества в области эксперименты изобретений. — Вопр. изобретательства, 1976, № 10 ©, с. 29—30.

30969. Коровкин В. И. О некоторых вопросах охраноспособности штампов. — Вопр. изобретательства, 1976, № 10 ©, с. 38—41. Список лит.: 9 назв.

11 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

11.1 Общие вопросы

30970. Панов Б., Киселев В. Методика семинарских занятий по военной истории. — Воен.-ист. журн., 1976, № 10 ©, с. 92—95.

11.2 Военная техника. Военно-технические науки

30971. Белоконь А., Вульферт А. Минновзрывные заграждения. По материалам иностр. печати. — Техника и вооружение, 1976, № 10 ©, с. 16—17.

30972. Долгополов В., Захаров В. Особенности эксплуатации аксиальных гидросистем [вооружения]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1976, № 10 ©, с. 62—66.

11.3.1 Вооруженные Силы СССР

30973. Бабкин Н. Нерушимое единство армии и народа. — Воен. вестн., 1976, № 10 ©, с. 6—9.

30974. Белоновский А., Хомич В. Оценка эффективности ТСО. [Подгот. специалистов в высш. воен. учеб. заведениях]. — Техника и вооружение, 1976, № 10 ©, с. 22—23. Авт. указаны в примеч. ред.

30975. Боевой учебе — высокое качество. [Статьи:] И. Павлов. На военно-автомобильной дороге. — К. Пушкарев, Е. Щеглов. С морским десантом. — Н. Савчук, И. Смирнов. В этом убеждает опыт учений. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 10 ©, с. 34—40.

30976. Герасимов И. Методическое мастерство молодого офицера. [Система подгот. в Киев. воен. окр.] — Коммунист Вооруж. Сил, 1976, № 18 ©, с. 26—32.

30977. Гордиенко И. Воспитание ответственности. Заметки воен. юриста. — Коммунист Вооруж. Сил, 1976, № 17 ©, с. 35—40.

30978. Ильин С. Современное развитие Вооруженных Сил и некоторые вопросы воинского воспитания. — Коммунист Вооруж. Сил, 1976, № 18 ©, с. 33—41.

30979. Ищенко Ф. Уделять внимание индивидуальной работе. [Юж. группа войск]. — Техника и вооружение, 1976, № 10 ©, с. 8—10.

30980. Караханов Л. О развертывании НИР в [военном училище]. — Техника и вооружение, 1976, № 10 ©, с. 23.



30981. Обсуждаем статью [В. Осадчего]: «Как завоевать авторитет?» [«Воен. вестн.», 1976, № 6. Отклики:] А. Крайнов. Прислушайтесь к старшему. — А. Олейник. Экзаменует служба. — Воен. вестн., 1976, № 10 ©, с. 67—71.

30982. Савинов А., Захаренко Н. Из опыта обучения сержантов. — Воен. вестн., 1976, № 10 ©, с. 109—113.

30983. Симченков П. Плюс усилия штаба. [К обсуждению статьи Д. Гринкевича «Управление войсками — на уровень современных требований», опублик. в воен. вестн.», 1976, № 4]. — Воен. вестн., 1976, № 10 ©, с. 43—47.

30984. Щекатихин Е. Штабная культура и качество управления. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1976, № 10 ©, с. 22—26.

11.3.11 История Вооруженных Сил СССР

30985. Бадигин Михаил. Автограф на рейхстаге. Из фронтовых воспоминаний. — Лит. Киргизстан, 1976, № 4 ©, с. 64—69.

30986. Герои гражданской войны. [Документы о награждении командиров Красной Армии двумя орденами Красного Знамени. Публикацию подгот. А. М. Иванов и Л. И. Стебакова:] Водопьянов Василий Федорович (1888—1937).—Галанов Степан Кузьмич (1895—1970).—Геккер Анатолий Ильич (1888—1938). — Гуляев Яков Яковлевич (1895—1957). — Ефремов Михаил Григорьевич (1897—1942). — Жуков Иван Иванович (1896—1965). — Лавиновский Борис Яковлевич (1896—1936). — Лусис Андрей Андреевич (род. в 1898 г.) — Воен.-ист. журн., 1976, № 10 ©, с. 74—77. Продолж. Начало: № 2, 1969.

30987. За Советскую Украину. К 33-й годовщине битвы за Днепр. [Воспоминания:] В. Федотов. Бой за плацдарм. — М. Белоиваненко. Матерство и мужество связистов. — Воен. вестн., 1976, № 10 ©, с. 22—27.

30988. Летопись строительства Советских Вооруженных Сил. 1930 год (ноябрь — декабрь). — Воен.-ист. журн., 1976, № 10 ©, с. 111—112.

30989. Никитченко Т. Центральному архиву Министерства обороны СССР — 40 лет. — Воен.-ист. журн., 1976, № 10 ©, с. 121—123.

30990. Сахаров В. Героическая оборона Севастополя. (К 35-летию начала обороны). — Воен.-ист. журн., 1976, № 10 ©, с. 116—121.

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

30991. Бобылев С. А. За дальнейшее повышение качества и эффективности партийно-политической работы. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1976, № 10 ©, с. 2—10.

30992. Брюховецкий И. Доклад на отчетно-выборном партийном собрании. [Консультация]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1976, № 18 ©, с. 84—88.

30993. Военная присяга-клятва воина на верность Родине. [Метод. материалы к полит. занятиям]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1976, № 18 ©, с. 64—71. Список лит.: 8 назв.

30994. Макаров В. Об иллейной закалке прапорщиков. — Коммунист Вооруж. Сил, 1976, № 18 ©, с. 58—63.

30995. Медников И. На переднем крае в гуще масс. [Деятельность парт. организаций Группы сов. войск в Германии]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1976, № 17 ©, с. 41—49.

30996. Порядок прохождения военной службы. [Метод. материалы к полит. занятиям]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1976, № 17 ©, с. 62—69. Список лит.: 8 назв.

30997. **Распутный В.** Знать всех, видеть каждого. (Об индивидуальной воспитат. работе с воинами). — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 10 ©, с. 30—33.

30998. **Суслов П.** Совершенствуем работу с письмами военнослужащих. [Деятельность политорганов Бакин. окр. ПВО]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1976, № 10 ©, с. 53—57.

11.3.13 Отдельные виды Вооруженных Сил СССР, рода войск и службы

11.3.131 Ракетные войска

30999. **Лаврентьев И.** Быть готовым к самостоятельному ведению боя. [Подгот. ракетчиков]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1976, № 10 ©, с. 27—30.

31000. **Митропов В.** Действенное средство повышения боевой готовности. [Воен.-техн. пропаганда в Ракетных войсках]. — Техника и вооружение, 1976, № 10 ©, с. 1—3.

31001. **Толубко В.** Ракетные войска стратегического назначения. — Воен.-ист. журн., 1976, № 10 ©, с. 19—27.

11.3.132 Сухопутные войска

31002. **Абрамов А.** Разведка ночью. — Воен. вестн., 1976, № 10 ©, с. 32—35.

31003. **Авраменко А.** Режим работы и время стрельбы. [Такт. учение танкового батальона]. — Воен. вестн., 1976, № 10 ©, с. 91—92.

31004. **Анашкин И.** За комплексное решение проблемы. [О повышении живучести артиллер. подразделений]. — Воен. вестн., 1976, № 10 ©, с. 72—75.

31005. **Аристархов Ю.** Чтобы поразить цель первым снарядом. — Воен. вестн., 1976, № 10 ©, с. 81—84.

31006. **Бабаджанян А.** Маршал бронетанковых войск Я. Н. Федоренко. (К 80-летию со дня рождения). — Воен.-ист. журн., 1976, № 10 ©, с. 124—128 с портр.

31007. **Беляев Б.** Механизация погрузки боеприпасов. — Техника и вооружение, 1976, № 10 ©, с. 34.

31008. **Воронин А., Баженов В.** Внедряем методику поэтапного обучения [операторов РЛС. Моск. окр. ПВО]. — Техника и вооружение, 1976, № 10 ©, с. 20—21.

31009. **Гадалин Б.** На такой ли эффект рассчитывал командир? [С такт. учения мотострелковой роты]. — Воен. вестн., 1976, № 10 ©, с. 39—43.

31010. **Горецкий В.** Комплексная механизация погрузочных работ. [Воинские перевозки]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 10 ©, с. 74—78.

31011. **Грамовс А.** Батальон форсирует водную преграду. [Такт. учение мотострелкового батальона]. — Воен. вестн., 1976, № 10 ©, с. 35—39.

31012. **Гришин В.** Действительность стрельбы. — Воен. вестн., 1976, № 10 ©, с. 96—99.

31013. **Громадин В., Петров Ю.** Пушкинское высшее [командное училище радиоэлектроники противовоздуш. обороны]. — Техника и вооружение, 1976, № 10 ©, с. 24—25.

31014. **Грязнов М.** Пункты мойки бронетанковой техники. — Техника и вооружение, 1976, № 10 ©, с. 36—37.

31015. **Зырянов А.** Знать и выполнять уставы. [О повышении боевой готовности личного состава танковых войск]. — Воен. вестн., 1976, № 10 ©, с. 55—58.

31016. **Иванов Г.** Действия 12-й штурмовой инженерно-саперной бригады РВГК в боях за Вену. [1945 г.] — Воен.-ист. журн., 1976, № 10 ©, с. 41—44.

31017. **Инце А.** Учебе локаторщиков — передовую методику. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1976, № 10 ©, с. 40—43.

31018. **Климко С.** Подвиг на Днестре. [О сооружении переправ через реку. 1943—1944 гг.] — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 10 ©, с. 53—56.

31019. **Лимно А.** Как действовать подвижному отряду заграждений? — Воен. вестн., 1976, № 10 ©, с. 100—103.

31020. **Матвеев С.** Формирование самостоятельности и инициативы у курсантов. [Краснояр. высш. командное училище радиоэлектроники противовоздуш. обороны]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1976, № 10 ©, с. 47—51.

31021. **Невзоров Б.** Оборонительные бои 1 гв. мд под Москвой. [Окт. — дек. 1941 г.] — Воен.-ист. журн., 1976, № 10 ©, с. 36—40.

31022. **Новосельцев В.** Противодесантные заграждения. — Воен. вестн., 1976, № 10 ©, с. 104—106.

31023. **Отливанчик Е.** Действия выпускающего при выброске десанта. — Воен. вестн., 1976, № 10 ©, с. 53—54.

31024. **Павлов С.** Химическое обеспечение боевых действий подразделений. — Воен. вестн., 1976, № 10 ©, с. 17—22.

31025. **Рыбьяков М.** Комплексование на тактических занятиях и учениях. [Обучение танкистов]. — Воен. вестн., 1976, № 10 ©, с. 28—31.

31026. **Сметанников В.** Удар из засады. [В связи со статьей Г. Кувианова и В. Дедюхина «Рота в засаде» в «Воен. вестн.», 1976, № 1]. — Воен. вестн., 1976, № 10 ©, с. 51—52.

31027. **Субботин В.** Зенитчики в оборонительном бою. [С такт. учения]. — Воен. вестн., 1976, № 10 ©, с. 88—91.

31028. **Таланкер С.** Умело заправлять технику горючим в поле. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 10 ©, с. 78—80.

31029. **Таран И., Чернов Е.** Связь взаимодействия. [Обеспечение связи на такт. учениях мотострелкового батальона]. — Воен. вестн., 1976, № 10 ©, с. 106—109.

31030. **Филягин А., Крейман Н., Киргиз Б.** Ремонт в поле [инженерной техники]. — Техника и вооружение, 1976, № 10 ©, с. 32—33.

31031. **Шинкарев Г.** Из пулеметов, установленных на БТР. [Обучение мотострелков]. — Воен. вестн., 1976, № 10 ©, с. 93—96.

11.3.133 Войска противовоздушной обороны страны (ПВО)

31032. **Бутурлин Ф., Мосевкин Ю.** Взаимодействие Войск ПВО страны и ВВС Красной Армии в годы Великой Отечественной войны. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1976, № 10 ©, с. 86—91.

31033. **Поляков А.** Опираясь на моральные стимулы. [Соц. соревнование за повышение боевой готовности личного состава Войск ПВО]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1976, № 10 ©, с. 17—21.



11.3.134 Военно-Воздушные Силы (ВВС)

(См. также № 31032)

31034. **Давидков В.** С учетом современных требований. [Подгот. кадров в Воен.-воздуш. акад. им. Ю. А. Гагарина]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1976, № 17 ©, с. 28—34.

31035. **Кожевников М.** Создание и использование авиационных резервов Ставки ВГК. [1941—1945 гг.] — Воен.-ист. журн., 1976, № 10 ©, с. 28—35.

31036. **Логинов С.** Резерв повышения эффективности и качества технического обслуживания. [Инж.-авиационная служба]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1976, № 10 ©, с. 58—62.

31037. **Саргани В.** Психологическая подготовка летчика. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1976, № 10 ©, с. 35—39.

11.3.135 Военно-Морской Флот (ВМФ)

31038. **Раинчик П.** В борьбе за живучесть судов. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 10 ©, с. 81—84.

31039. **Усенко Н.** 25 тысяч миль под водой. [О кругосветном подводном плавании группы сов. атомоходов. 1966 г. Воспоминания]. — Воен.-ист. журн., 1976, № 10 ©, с. 45—53.

11.3.15 Тыл и снабжение Вооруженных Сил

31040. **Васильев Л.** Полнее учитывать особенности Севера. [Вещевая служба Сев. флота]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 10 ©, с. 69—70.

31041. **Дутов В.** Режим экономии — метод хозяйствования. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 10 ©, с. 14—18.

31042. **Запорожец А.** Совершенствование учебно-материальной базы — процесс непрерывный, творческий. [Вольск. высш. воен. училище тыла им. Ленинского комсомола]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 10 ©, с. 45—47.

31043. **Нескоромный И.** Беречь горючее. — Техника и вооружение, 1976, № 10 ©, с. 28—30.

31044. **Обсуждаем письмо** [Е. Тарасенко и В. Васина] «Эффективность и качество — прежде всего». [О совершенствовании работы тыловых подразделений. Журн. «Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 7. Отклики:】 Л. Дубровский. Дело — в мастерстве водителей. — И. Майстренко. Требовательность и помощь. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 10 ©, с. 41—44.

31045. **Пономарев М.** Быт военного городка. — Коммунист Вооруж. Сил, 1976, № 18 ©, с. 19—25.

31046. **Пономарев М.** Повышать эффективность контрольно-ревизионной работы. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 10 ©, с. 60—64.

31047. **Титов А.** Вклад в боеготовность. [Подгот. специалистов тыла в Забайкальск. воен. окр.] — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 10 ©, с. 23—26.

31048. **Фельдман С.** Хороший быт — службе помощник. [Гвардейский мотострелковый Порт-Артур. полк]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 10 ©, с. 65—67.

11.3.2 Вооруженные силы зарубежных социалистических стран

31049. **Берталан И.** Состязания ремонтников. [Венг. Нар. армия. Статья из Венгрии]. — Техника и вооружение, 1976, № 10 ©, с. 10.

31050. **Михняк А.** Развитие чехословацкой Народной армии после февраля 1948 года. [Статья из Чехословакии]. — Воен.-ист. журн., 1976, № 10 ©, с. 54—60.

31051. **Обедзинский Мечислав.** Некоторые вопросы экономической работы в войсках. [Статья нач. тыла Войска Польского]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 10 ©, с. 57—59.

11.5 Вооруженные силы стран мировой капиталистической системы

31052. **Жаров В.** Артиллерия зарубежных армий [стран НАТО]. По материалам иностр. печати. — Воен. вестн., 1976, № 10 ©, с. 117—122.

31053. **Игнатъев Р.** Противорадиолокационные управляемые ракеты и их развитие [в армиях стран НАТО]. По материалам зарубеж. печати. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1976, № 10 ©, с. 72—77.

31054. **Крайнюк Ю.** Бронетанковая техника ФРГ. — Техника и вооружение, 1976, № 10 ©, с. 46—47.

12 СТАТИСТИКА. ДЕМОГРАФИЯ

12.2 Статистика

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

31055. **Шабрин Е. А., Белянин А. С.** Интенсификация учебного процесса по статистике. — Труды ВСХИЗО, 1975, вып. 100 ©, с. 117—118.

12.3 Демография

31056. **Шатинова Н. И.** Национально-смешанные браки в Горном Алтае. — Учен. зап. Горно-Алтайск. науч.-исслед. ин-та истории, яз. и лит., 1974, вып. 11, с. 89—101.

31057. **Шелестов Д. К.** Изучение проблем народонаселения — на уровень задач, поставленных XXV съездом КПСС. [Науч.-практ. совещ. по теме «Разработка проблем народонаселения в свете решений XXV съезда КПСС. Москва. Апр. 1976 г.»] — Вопр. философии, 1976, № 10 ©, с. 166—172.

13 НАУКА. НАУКОВЕДЕНИЕ

(См. также №№ 30770, 30848)

31058. **Архитектура** пакета прикладных программ задач планирования эксперимента в системах автоматизации научных исследований. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 241, с. 4—11. Авт.: Г. К. Круг, И. А. Башмаков, Г. А. Козлова и др.

31059. **Афиногенова Г. В., Ярка В. П.** Условия признания изобретением частного решения задачи при известности общего. — Вопр. изобретательства, 1976, № 10 ©, с. 35—37.



31060. **Бернуп-Бернхоф А. А.** Программирование эксперимента в процессорной научно-исследовательской системе. — Системы автоматизации науч. исследований, (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР), 1975, вып. 1 ©, с. 147—155. Список лит.: 9 назв.

31061. **Блинников В. И.** О роли Контрольного совета в повышении качества экспертизы [заявок на изобретения]. — Вопр. изобретательства, 1976, № 10 ©, с. 18—20.

31062. **Блохинец Д. И.** Предпосылки научно-технического прогресса. — Вопр. истории естествознания и техники, 1976, вып. 1 ©, с. 3—9. Рез. на англ. яз., с. 96.

31063. **Волков А. В.** О внедрении результатов, проводимых во ВНИИГПЭ исследований. — Вопр. изобретательства, 1976, № 10 ©, с. 11—12.

31064. **Дробышев Ю. П., Соколов С. П.** Минимизация исходного описания в научно-исследовательских системах. — Системы автоматизации науч. исследований (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР), 1975, вып. 1 ©, с. 168—177. Список лит.: 13 назв.

31065. **Киселев В. А.** Объективность научного знания и его ценностные аспекты. — Ленинская теория отражения, 1975, вып. 6 ©, с. 13—19.

31066. **Комаров Л. Е.** О результатах научно-исследовательской работы ВНИИГПЭ. — Вопр. изобретательства, 1976, № 10 ©, с. 2—8.

31067. **Кубесов А. К., Розенфельд Б. А.** Международная научная конференция, посвященная 1100-летию Абу Насра аль-Фараби. [Москва — Алма-Ата. Сент. 1976 г.] — Вопр. истории естествознания и техники, 1976, вып. 1 ©, с. 86—87.

31068. **Кузьмин М. П.** Очередные задачи ВНИИГПЭ в области исследовательских работ в десятой пятилетке. — Вопр. изобретательства, 1976, № 10 ©, с. 8—10.

31069. **Логинов Л. И.** Эмпирическое правило и научный принцип в системе научного знания. — Ленинская теория отражения, 1975, вып. 6 ©, с. 44—49.

31070. **Лойфман И. Я.** Научное знание как единая система. — Ленинская теория отражения, 1975, вып. 6 ©, с. 3—12. Библиогр. ссылки в тексте.

31071. **Малинин Виктор Арсеньевич.** Первые научные диспуты в России. — Природа, 1976, № 7 ©, с. 52—61.

31072. **Маркова Л. А., Садовский В. Н.** V Международный конгресс по логике, методологии и философии науки. [г. Лондон (Канада). Авг.-Сент. 1975 г.] — Вопр. истории естествознания и техники, 1976, вып. 1 ©, с. 84—86.

31073. **Микулинский С. Р.** Академия наук ГДР и развитие научного сотрудничества между СССР и ГДР. [Из докл. на коллоквиуме АН ГДР. Июнь 1975 г.] — Вопр. истории естествознания и техники, 1976, вып. 1 ©, с. 10—17. Рез. на англ. яз., с. 96.

31074. **Моделирование стохастических сетей в рамках АСУ** — НИИ. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 228, с. 53—56. Авт.: В. А. Орлов, В. П. Соловьев, Л. И. Горохов, Л. П. Лысенко.

31075. **Мухин П. А.** Проблемы повышения эффективности научных исследований в вузах. — Труды ин-та (Всесоюз. заоч. фил.-экон. ин-т), 1975, вып. 11, с. 86—94.

31076. **Петрикина С. П., Беккер М. А.** Некоторые вопросы организации и использования фонда государственной экспертизы изобретений. — Вопр. изобретательства, 1976, № 10 ©, с. 24—28.

31076а. **Петров Ю.** Зло и благо повторения. [О принципах подхода к содержанию науч. работ. В связи со статьей В. Фотиева и Н. Прокофьевой «Пустые породы» в журн. «В мире книг», 1976, № 7]. — В мире книг, 1976, № 9 ©, с. 13—15.



31077. **Пивоваров Д. В.** Предметность и операциональность научного знания. — Ленинская теория отражения, 1975, вып. 6 ©, с. 25—31.
31078. **Редько В. А., Воловник Г. А., Тимофеев И. М.** Автоматизированная система обработки научных данных, базирующаяся на ЕС-ЭВМ. — Системы автоматизации науч. исследований (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР), 1975, вып. 1 ©, с. 3—9.
31079. **Сагатовский В. Н.** О функциональной типологии научных знаний. — Ленинская теория отражения, 1975, вып. 6 ©, с. 20—24.
31080. **Самсонов В. Ф.** Определенность и неопределенность научного факта и научной теории. — Ленинская теория отражения, 1975, вып. 6 ©, с. 39—43. В загл. ошибочно: «...научного фактора...»
31081. **Сетьков В. Ф.** Синтез знания в научном факте и в научной теории. — Ленинская теория отражения, 1975, вып. 6 ©, с. 32—38. Библиогр. ссылки в тексте.
31082. **Система автоматизации научных исследований на базе АСВТ.** — Системы автоматизации науч. исследований (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР), 1975, вып. 1 ©, с. 41—44. Авт.: Д. И. Гарибашвили, С. А. Шрабштейн, Л. В. Тепляшина и др.
31083. **Столяров А. М.** Прогнозирование — необходимая основа планирования изобретательской деятельности. — Вопр. изобретательства, 1976, № 10 ©, с. 21—23.
31084. **Туркин Л. П.** О месте категорий в научной теории. — Ленинская теория отражения, 1975, вып. 6 ©, с. 50—57.
31085. **Ульянова Л. Н., Скребнев Э. В.** Определение экономической эффективности научно-исследовательских и проектно-конструкторских работ. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т строит. и дор. машиностроения), 1975, вып. 70, с. 12—18.
31086. **Ходырев А. Д.** О совершенствовании организации процесса экспертизы [заявок на изобретения]. — Вопр. изобретательства, 1976, № 10 ©, с. 16—17.
31087. **Черняк В. С.** Генезис классической науки. (По поводу историогр. концепции А. Койре). — Вопр. философии, 1976, № 10 ©, с. 142—148.

14 КИБЕРНЕТИКА. СЕМИОТИКА. ИНФОРМАТИКА

(Науковедение — см. 13)

31088. **Аксененко В. С.** Синтез системы с переменной структурой (СПС) при неконтролируемых внешних возмущениях. — Труды Всесоюз. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та автоматизации пищевой пром-сти, 1975, вып. 14 ©, с. 173—178.
31089. **Аксененко В. С., Редунов Г. М., Грехова Л. И.** К вопросу цифрового моделирования систем автоматического управления (САУ). — Труды Всесоюз. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та автоматизации пищевой пром-сти, 1975, вып. 14 ©, с. 108—112.
31090. **Анализ вычислительной системы коллективного пользования с общей внешней памятью.** — Системы автоматизации науч. исследований (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР), 1975, вып. 1 ©, с. 101—113. Авт.: В. А. Редько, И. М. Тимофеев, Г. А. Воловник, В. И. Герасимов.
31091. **Андрианов В. А., Калачев А. И., Лабунец В. С.** Особенности применения ЭЦВМ «Мир» при расчетах технической эффективности средств измерений. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 19—21.



31092. Ачасова С. М., Бандман О. Л. Проектирование автоматов управления на основе БИС. — Вычислит. системы, 1975, вып. 64 ©, с. 26—52. Список лит.: 11 назв.
31093. Бакашов Н. И., Васильев В. Н., Солодихин Г. М. Некоторые вопросы информационного обеспечения экспериментальных исследований. — Системы автоматизации науч. исследований (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР), 1975, вып. 1 ©, с. 65—79. Список лит.: 5 назв.
31094. Балин Е. А., Сейсов Ю. Б. К достаточным условиям оптимальности экстремалей Л. С. Поптрягина. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1976, № 3 ©, с. 11—14. Рез. на туркм. и англ. яз.
31095. Белов И. А. Некоторые вопросы организации ввода-вывода информации для отладки программ МЦК М-40. — Труды ин-та (И-т электронных управляющих машин), 1975, вып. 42, с. 38—43.
31096. Белоцкий Н. С., Филлипов Л. И. Метод сжатия двумерной информации. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 228, с. 16—21.
31097. Беляев Е. И., Шамаев Ю. М. О расчете процента выхода двоичных логических элементов с учетом их совместной работы в системе. — Вычислит. системы, 1975, вып. 64 ©, с. 136—147. Список лит.: 7 назв.
31098. Бернуп-Бернхоф А. А. Моделирование приоритетных процессов вычислительно-управляющего комплекса. — Системы автоматизации науч. исследований (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР), 1975, вып. 1 ©, с. 114—121. Список лит.: 7 назв.
31099. Бондаренко В. И., Кирпичников В. М., Суковатин И. В. К синтезу оптимального управления для нелинейных систем второго порядка. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 55, с. 17—21.
31100. Бородюк В. П., Кириченко А. В. Построение оптимального входного сигнала для идентификации многоканальных динамических объектов. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 241, с. 30—36.
31101. Борчанинов М. Г. Выбор структуры математического описания объекта методами дискриминации конкурирующих гипотез. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 241, с. 49—53.
31102. Бочко Г. Д., Кашин В. И., Макаров Л. И. Алгоритмы последовательного размещения и кратчайшей трассировки. — Вычислит. системы, 1975, вып. 64 ©, с. 73—81.
31103. Виттих В. А., Орищенко В. И. Оценка среднего времени адаптивной дискретизации для алгоритмов, использующих линейные преобразования процессов. — Системы автоматизации науч. исследований (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР), 1975, вып. 1 ©, с. 178—189. Список лит.: 13 назв.
31104. Воцинин А. П., Бурдаков Н. И. Особенности использования моделей, полученных экспериментально-статистическими методами, в задачах оптимизации. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 241, с. 63—71. Список лит.: 7 назв.
31105. Галкин А. А. О возможностях применения гармонической линеаризации для оценки качества переходных процессов в нелинейных системах. — Изв. вузов. Электромеханика, 1976, № 10 ©, с. 1061—1063. Список лит.: 6 назв.
31106. Глonti О. А. О взаимной информации процессов, управляемых конечно-разностными стохастическими уравнениями. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 293—296. Рез. на груз. и англ. яз.
31107. Глухов Ю. Н., Рыжков В. В. Организация обмена информацией на уровне оперативной памяти в вычислительном комплексе М-4000. — Труды ин-та (Ин-т электронных управляющих машин), 1975, вып. 42, с. 3—13.



31108. Гуменюк А. С., Куприянов В. Е., Сребрянский С. И. Особенности моделирования на ЦВМ процессов обработки информации многоэлементными преобразователями «свет — сигнал». — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 126—129.
31109. Данчеев В. П., Разыков С. Т. Метод оценки ошибки цифро-частотных вычислительных устройств, основанный на их детерминированно-вероятностной модели. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 228, с. 57—64.
31110. Дубенецкий В. А. Выбор функций для контроля работоспособности системы некоторого класса методом последовательных разбиений. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 164 ©, с. 48—54.
31111. Евстратов В. Ф. Синтез преобразователя кодов цифровых синтезаторов декадных счетчиков. — Труды Всесоюз. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та автоматизации пищевой пром-сти, 1975, вып. 14 ©, с. 179—185.
31112. Егоров В. Б., Зенин В. М. Организация повтора в микропрограммной УВМ. — Труды ин-та (Ин-т электронных управляющих машин), 1975, вып. 42, с. 22—30.
31113. Егоров С. В., Хахо И. Х. Метод качественных моделей управления для машинного проектирования систем управления. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 241, с. 90—97.
31114. Жилин В. А., Мухин В. Д. Частотный анализ динамики систем, включающих человека. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 155, с. 66—70.
31115. Зиновьев Э. В., Ивайловский Ю. Е. О математическом обеспечении ИПС, работающей с неформализованными текстами. — Системы автоматизации науч. исследований (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР), 1975, вып. 1 ©, с. 190—198.
31116. Зубарев Ю. Б., Главач А. А., Пескова С. А. Исследование восприятия оператором условных телевизионных изображений выходных данных ЭВМ. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 228, с. 42—52. Список лит.: 7 назв.
31117. Зяблова Н. В. Управляемые реактивные элементы моделей прямой аналогии. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 228, с. 79—83.
31118. Илюшин В. С., Стах В. М. Применение моделирования на ЦВМ для расчета адаптивных систем передачи информации. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 164 ©, с. 59—64.
31119. Иншаков М. М. Организация обмена информацией в многопроцессорной специализированной вычислительной системе (СВС). — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 164 ©, с. 64—69.
31120. Кабанов В. А. Доверительные оценки параметров нелинейных регрессионных моделей. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 241, с. 53—56. Список лит.: 6 назв.
31121. Кабанов В. А., Козлова Г. А. Байесовский подход к задачам планирования эксперимента. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 241, с. 36—39.
31122. Карякин А. И. Спектральная плотность грубоквантованных случайных сигналов, смешанных с дополнительными шумами. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 241, с. 121—126.
31123. Келлер Ф. Э., Кузнецов И. И. Адаптивные системы передачи данных, использующие мажоритарные коды. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 155, с. 162—165.
31124. Кистаури Э. И. Об укрупнении состояний непрерывных цепей Маркова. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 325—328. Рез. на груз. и англ. яз.

31125. Клименко А. Н., Петренко В. В. Применение ЦВМ для оптимизации параметров схемы аналогового набора. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 101 ©, с. 7—9.

31126. Колодный И. Д. Некоторые способы оптимального управления объектами, содержащими консервативное звено. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 155, с. 7—11.

31127. Костров А. В. Об аппроксимации широкополосных случайных процессов в задачах оптимизации. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974 № 155, с. 3—6.

31128. Кох Г. Г. Построение D-оптимальных планов в случае неуправляемости некоторых входных величин. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 241, с. 25—30.

31129. Кузнецов В. Е., Хучуа В. И. Байесовское решение задачи экспериментальной оптимизации. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 241, с. 39—44.

31130. Кузнецов О. П., Шипилина Л. Б. О работах А. Я. Макаревского. [Теория автоматов]. — Вычислит. системы, 1975, вып. 64 ©, с. 175—178. Список лит.: 18 назв.

31131. Кузьмин Ю. Я. Режим диалога в поисковых экспериментах. — Системы автоматизации науч. исследований (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР), 1975, вып. 1 ©, с. 139—146.

31132. Ломинадзе Н. Н., Цулукидзе Т. В., Чиджавадзе Н. Т. Процедура перечисления элементов множества потенциальных маршрутов для транспортной сети. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 3, с. 593—596. Рез. на груз. и англ. яз. В огл. 1-й авт.: Н. Н. Ломидзе [!]

31133. Лячек Ю. Т. Определение условий оптимального распределения управляющих воздействий в дискретных системах. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 164 ©, с. 79—82.

31134. Макаров Л. И. Размещение и трассировка в плоской прямоугольной решетке. — Вычислит. системы, 1975, вып. 64 ©, с. 65—72. Список лит.: 5 назв.

31135. Макарова Н. В. Моделирование алгоритмов специализированных ЦВМ с фиксированной занятой на универсальных ЦВМ. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 155, с. 75—81.

31136. Мегрелишвили Р. П., Фам Хонг Тхай. Класс (n, h)-кодов, исправляющих двойные пакеты ошибок. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 321—323. Рез. на груз. и англ. яз.

31137. Меликадзе Н. Л. Декомпозиция автоматов в категориях. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 3, с. 589—591. Рез. на груз. и англ. яз.

31138. Мельников Ю. Н., Сарыпбеков Ж. С. Модель выбора стратегии обеспечения достоверности информации в сложных системах. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 228, с. 12—16. Список лит.: 5 назв.

31139. Мерекин Ю. В. Об одной задаче оптимального размещения зазоров. — Вычислит. системы, 1975, вып. 64 ©, с. 3—10. В огл. авт.: Ю. А. [!]] Мерекин.

31140. Методика синтеза цифровых фильтров для предварительной обработки сигналов в системах научных исследований. — Системы автоматизации науч. исследований (Ин-т вычислит. техники АН ЛатвССР), 1975, вып. 1 ©, с. 135—138. Авт.: Л. Н. Балашов, В. С. Бутузов, Ю. М. Быков, В. М. Трояновский. В огл. 4-й авт.: В. Н. Трояновский.

31141. Метревели Д. Г. Необходимые и достаточные условия эффективности в задачах векторной оптимизации. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 3, с. 585—588. Рез. на груз. и англ. яз.

31142. Мухин В. Д., Соловьев А. Е., Тер-Мхитаров М. С. О методике исследования систем непрерывного диспетчерского управления с учетом возможностей и особенностей человека. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 155, с. 45—48.

31143. Нанобашвили Н. Д. Некоторые вопросы оптимальности представления информации четырехбуквенным алфавитом при перестановочной схеме записи и сжатия дискретной информации. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 317—320. Рез. на груз. и англ. яз.

31144. Никитюк Н. М. Контроллеры в стандарте САМАС. — Системы автоматизации науч. исследований (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР), 1975, вып. 1 ©, с. 55—64. Список лит.: 23 назв.

31145. О математическом обеспечении автоматизации ускорителя в режиме «ЭВМ — советчик». — Системы автоматизации науч. исследований (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР), 1975, вып. 1 ©, с. 156—161. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. В. Захаров, В. А. Кочегуров, В. Т. Преслер, Л. М. Рогачевская.

31146. О покрытии схем ячейками заданного набора. — Вычислит. системы, 1975, вып. 64 ©, с. 53—64. Авт.: В. М. Курейчик, В. А. Калашников, В. А. Селютин, Е. Т. Вакалова, В. огл. 4-й авт.: Е. Г. Вакалова.

31147. Об одном подходе к исследованию цифровых многоканальных систем управления со случайными потоками. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 155, с. 12—16. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. С. Волковой, Н. М. Лицын, Н. Н. Матушкин, В. Ф. Семеновых.

31148. Пахомов Г. И. Об использовании некоторых ортогональных функций в качестве тест-сигналов. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 155, с. 106—110.

31149. Перминов В. Д. Численный алгоритм прямого решения вариационной задачи А. Н. Тихонова. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 4 ©, с. 158—162. Список лит.: 7 назв.

31150. Программная система для анализа и синтеза систем управления. [Статья из Венгрии]. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 241, с. 153—157. Авт.: Ф. Чаки, Т. Гал, Р. Хабер и др.

31151. Программные генераторы функций Яблонского. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 101 ©, с. 5—7. Авт.: Г. В. Делюкин, В. И. Лисовский, Х. Ю. Ицек, А. Тихацки.

31152. Рухман Е. Л. Оценка характеристик устройств обслуживания пересекающихся информационных потоков. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 164 ©, с. 12—20.

31153. Серков В. И., Целигоров Н. А. Решение обобщенной задачи Рауса-Гурвица для гармонически минеаризованных цифровых автоматических систем с помощью ЦВМ. — Изв. вузов. Электромеханика, 1976, № 10 ©, с. 1064—1067. Список лит.: 7 назв.

31154. Система программирования для моделирования ИВС. — Системы автоматизации науч. исследований (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР), 1975, вып. 1 ©, с. 122—134. Авт.: В. В. Пирогов, А. П. Батенко, Л. П. Богомолов и др.

31155. Скоробогатов В. А. Анализ связности неграфов. — Вычислит. системы, 1975, вып. 64 ©, с. 11—25. Список лит.: 7 назв.

31156. Смольников Л. П. Формальные и эвристические методы при автоматизированном управлении. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 164 ©, с. 3—6. Список лит.: 7 назв.

31157. Соколов В. М. О приложении задачи интерполяции стационарных случайных процессов к выбору оптимальных параметров вычислительных алгоритмов одного класса. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 241, с. 140—148.

31158. Сосулин Ю. А. Методы построения планов оптимальной экстраполяции. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 241, с. 11—15.

31159. Стадник В. П. Информация. — Ленинская теория отражения, 1975, вып. 6 ©, с. 131—139. Библиогр. ссылки в тексте.

31160. Тарасов М. Н., Шумей А. С. Об аппаратурной реализации сингакского анализатора. — Труды ин-та (Ин-т электронных управляющих машин), 1975, вып. 42, с. 14—21. Список лит.: 5 назв.

31161. Ткачев В. И. Алгоритм аппроксимации контура отрезками прямых. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 134—136.

31162. Фатуев В. А., Глазов В. М. К вопросу об оптимальной идентификации динамических объектов управления. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 241, с. 15—24. Список лит.: 14 назв.

31163. Филаретов Г. Ф., Есюткин А. А. Анализ одного класса импульсных случайных процессов. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 241, с. 126—132.

31164. Филаретов Г. Ф., Есюткин А. А. Одноканальный цифровой коррелятор. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 241, с. 149—152.

31165. Филиппов Л. И. Адаптивное оптимальное распознавание дискретных образов. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 228, с. 7—12.

31166. Фомин Г. А. Алгоритм планирования эксперимента при решении статистической задачи классификации. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 241, с. 44—49. Список лит.: 5 назв.

31167. Чехранова Н. Н. Метод настройки параметров регрессионной модели объекта с использованием критерия управления. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 241, с. 56—58.

31168. Чхартишвили Г. С., Чхартишвили Л. П., Ключкин Н. Г. Диалоговая система проектирования одного класса линейных систем автоматического управления. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 241, с. 77—83.

31169. Чхартишвили Г. С., Чхартишвили Л. П., Ключкин Н. Г. Программа моделирования нелинейных непрерывных систем автоматического управления. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 241, с. 103—109.

31170. Экспериментальная проверка точностных характеристик многоцелевого статистического анализатора СТАН МЭИ. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 241, с. 110—114. Авт.: В. А. Агапонов, А. А. Есюткин, Н. И. Замараев и др.

31171. Ярцев В. И. Оценка потерь информации в больших системах методом статистического моделирования на ЭВМ. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 164 ©, с. 20—26.

15 ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

15.1 Общие вопросы

31172. Мирошниченко Б., Фролов И. Сохранение природной среды — социальная проблема. — Наука и жизнь, 1976, № 9 ©, с. 113—116.

15.2 Физико-математические науки

15.2.1 Общие вопросы

31173. Мюрсепп П. В., Эплер Х. П. К истории развития математических наук в Тартуском университете. — Вопр. истории естествознания и техники, 1976, вып. 1 ©, с. 56—58. Рез. на англ. яз., 98.

31174. Бабаев М.-Б. А. Приближение функций трех переменных сумм функций двух переменных. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 309—312. Рез. на груз. и англ. яз.
31175. Боровских Ю. В. Полные асимптотические разложения для непрерывных снизу (сверху) случайных блужданий с двумя границами. I. — Зап. науч. семинаров ЛОМИ (Ленингр. отд-ние Мат. ин-та им. Стеклова), 1976, т. 55 ©, с. 64—101. Список лит.: 23 назв.
31176. Бурштейн М. И. Критические гиперграфы с минимальным числом ребер. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 285—288. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз.
31177. Вошинин А. П., Кузнецов В. Е. О проверке линейной связи между переменными при наличии ошибок измерения. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 241, с. 59—62.
31178. Гогуаде Д. Ф. О двойных и повторных интегралах Колмогорова. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 277—280. Рез. на груз. и англ. яз.
31179. Головин В. Д. О гомологических свойствах тонких пучков. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 3, с. 565—567. Рез. на груз. и англ. яз.
31180. Давыдов Ю. А. О предельном поведении аддитивных функционалов от полустойчивых процессов и процессов, притягивающихся к полустойчивым. — Зап. науч. семинаров ЛОМИ (Ленингр. отд-ние Мат. ин-та им. Стеклова), 1976, т. 55 ©, с. 102—112. Список лит.: 12 назв.
31181. Дерфель Г. А. Об одном классе дифференциально-функциональных уравнений с линейно преобразованным аргументом. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 3, с. 561—564. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. и англ. яз.
31182. Джахуа А. О суммируемости двойных рядов методом $R_{p,q}$. — Труды Груз. с.-х. ин-та, 1974, т. 90, с. 335—343.
31183. Диалло Б. О гильбертовых подпространствах полной меры пространства l_p . — Зап. науч. семинаров ЛОМИ (Ленингр. отд-ние Мат. ин-та им. Стеклова), 1976, т. 55 ©, с. 3—14. Список лит.: 10 назв.
31184. Егоров В. А., Невзоров В. Б. Некоторые оценки скорости сходимости сумм порядковых статистик к нормальному закону. 2. — Зап. науч. семинаров ЛОМИ (Ленингр. отд-ние Мат. ин-та им. Стеклова), 1976, т. 55 ©, с. 165—174, 1: т. 41, 1973.
31185. Ибрагимов И. А., Хасьминский Р. З. Асимптотическое поведение статистических оценок параметра сдвига для выборок с неограниченной плотностью. — Зап. науч. семинаров ЛОМИ (Ленингр. отд-ние Мат. ин-та им. Стеклова), 1976, т. 55 ©, с. 175—184. Список лит.: 5 назв.
31186. Итенберг С. И., Потапенко А. А. Методологический анализ некоторых понятий курса высшей математики. — Труды СЗПИ, 1975, № 33 ©, с. 65—67.
31187. Киотина Г. В., Чахтаури И. А. Биаксиально-флаговое пространство гиперболического типа. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 305—308. Рез. на груз. и англ. яз.
31188. Королев В. К. Сравнение некоторых методов численного интегрирования обыкновенных дифференциальных уравнений. — Вычислит. системы, 1975, вып. 64 ©, с. 108—127. Список лит.: 8 назв.
31189. Косарева В. А., Чернякова М. Г. Об организации самостоятельной работы студентов-заочников при изучении курса высшей математики. — Труды ВСХИЗО, 1975, вып. 100 ©, с. 140—143.

31190. Кузнецова Т. П. Организация и методика проведения экзаменационных сессий студентов-заочников инженерных специальностей по высшей математике. — Труды ВСХИЗО, 1975, вып. 100 ©, с. 136—139.

31191. Мдинаришвили Л. Д. Обобщение формул Милнора и Козна — Фогта. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 301—304. Рез. на груз. и англ. яз.

31192. Медзеновский В. Б. К вопросу выбора точности дифференцирующих устройств в системах автоматического управления. — Труды Всесоюз. проектно-конструкт. и науч.-исслед. геол. ин-та автоматизации пищевой пром-сти, 1975, вып. 14 ©, с. 186—192. Список лит.: 7 назв.

31193. Михайлова А. М. Применение технических средств при изучении курса «Начертательная геометрия и черчение». — Труды Моск. энерг. ин-та, 1974 [обл.: 1975], вып. 205, с. 19—27.

31194. Нижарадзе Г. В. О некоторых свойствах σ -конечных мер, заданных в евклидовых пространствах. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 3, с. 541—544. Рез. на груз. и англ. яз.

31195. Никитин Я. Ю. Предельные распределения и сравнительная асимптотическая эффективность статистик Колмогорова — Смирнова со случайным индексом. — Зап. науч. семинаров ЛОМИ (Ленингр. отд-ние Мат. ин-та им. Стеклова), 1976, т. 55 ©, с. 185—194. Список лит.: 19 назв.

31196. Оманалзе Р. Ш. Об одном виде сводности. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 281—284. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

31197. Опойцев В. И., Хуродзе Т. А. Спектральные свойства псевдогонутых операторов. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 3, с. 557—560. Рез. на груз. и англ. яз.

31198. Петров В. В. Некоторые оценки для сумм зависимых случайных величин, имеющие место почти наверное. — Зап. науч. семинаров ЛОМИ (Ленингр. отд-ние Мат. ин-та им. Стеклова), 1976, т. 55 ©, с. 113—116. Список лит.: 5 назв.

31199. Рэгава Д. Л. Об исследовании устойчивости полудискретных схем с помощью ортогональных полиномов Чебышева. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 3, с. 545—548. Рез. на груз. и англ. яз.

31200. Саак Э. М. Задача о скачке для сильно эллиптических систем второго порядка. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 3, с. 553—556. Рез. на груз. и англ. яз.

31201. Саванов В. Л. Об одном методе измерения корреляционной функции случайного процесса. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 241, с. 115—121.

31202. Саванов В. Л. Точность цифровых методов измерения характеристической функции случайного процесса. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 241, с. 133—140.

31203. Сапогов Н. А. Устойчивость решений функциональных уравнений, связанных с задачами характеризации вероятностных распределений. — Зап. науч. семинаров ЛОМИ (Ленингр. отд-ние Мат. ин-та им. Стеклова), 1976, т. 55 ©, с. 15—25. Список лит.: 5 назв.

31204. Солев В. Н. Информация в схеме с аддитивным шумом. — Зап. науч. семинаров ЛОМИ (Ленингр. отд-ние Мат. ин-та им. Стеклова), 1976, т. 55 ©, с. 117—127. Список лит.: 6 назв.

31205. Хайрегдинова Н. Г. К истории «Книги о фигуре секущих» Насира ад-Дина ат-Туси. [1201—1274]. — Вопр. истории естествознания и техники, 1976, вып. 1 ©, с. 42—43. Рез. на англ. яз., с. 97.

31206. Харацишвили А. Б. О продолжениях инвариантных мер. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 3, с. 533—536. Рез. на груз. и англ. яз.



31207. Харламов Б. П. О связи между случайными кривыми, заменами времени и моментами регенерации случайных процессов. — Зап. науч. семинаров ЛОМИ (Ленингр. отд-ние Мат. ин-та им. Стеклова), 1976, т. 55 ©, с. 128—164. Список лит.: 12 назв.

31208. Холево А. С. Интеграл по мере со значениями в пространстве, сопряженном к частично упорядоченному банахову пространству. — Зап. науч. семинаров ЛОМИ (Ленингр. отд-ние Мат. ин-та им. Стеклова), 1976, т. 55 ©, с. 26—34. Список лит.: 12 назв.

31209. Худай-Веренов О. М., Тораев А., Реджепов А. Осцилляционные свойства решений дифференциальных уравнений эллиптического типа. — Изв. АН СССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1976, № 3 ©, с. 3—10. Список лит.: 5 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

31210. Цирельсон Б. С. Естественная модификация случайного процесса и ее приложения к случайным функциональным рядам и гауссовским мерам. — Зап. науч. семинаров ЛОМИ (Ленингр. отд-ние Мат. ин-та им. Стеклова), 1976, т. 55 ©, с. 35—63. Список лит.: 18 назв.

31211. Читашвили Р. Я. К существованию ϵ -оптимальных стационарных политик для управляемой цепи Маркова. — Сообщ. АН СССР, 1976, т. 83, № 3, с. 549—552. Рез. на груз. и англ. яз.

31212. Швелидзе Н. В. О теоремах вложения в некоторых функциональных пространствах. — Сообщ. АН СССР, 1976, т. 83, № 2, с. 289—292. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

31213. Эбралидзе А. Д. О рядах Хаара и Радемахера. — Сообщ. АН СССР, 1976, т. 83, № 2, с. 297—300. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

31214. Эрнстова Е. Д. Сплетение элементарных p -групп. — Сообщ. АН СССР, 1976, т. 83, № 3, с. 573—576. Рез. на груз. и англ. яз.

31215. Яндаров В. О. О топологических свойствах некоторых классов непрерывных функций. — Сообщ. АН СССР, 1976, т. 83, № 3, с. 537—540. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

31216. Яндаров В. О., Мурдаев Х. М. Теоремы о компактности и слабой сходимости в некоторых классах непрерывных функций. — Сообщ. АН СССР, 1976, т. 83, № 3, с. 569—572. Рез. на груз. и англ. яз.

15.2.3 Механика

31217. Абрамович Б. Г. Гирокомпас с гидродинамическим подвесом чувствительного элемента. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1974, вып. 21 ©, с. 12—17.

31218. Абрамович Б. Г. Уравнения движения управляемой трехгироскопной гировертикали. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1974, вып. 21 ©, с. 5—11.

31219. Агаян К. Л. Об одной контактной задаче для бесконечной пластины с трещиной, усиленной упругими накладками. — Изв. АН АрмССР. Механика, 1976, т. 29, № 4 ©, с. 3—15. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. и арм. яз.

31220. Антохин П. С., Столяров Е. П. Исследование пульсаций донного давления при взаимодействии сверхзвуковых струй газа с преградой в спутном сверхзвуковом потоке. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 4 ©, с. 140—143. Список лит.: 7 назв.

31221. Атаманов А. А. К вопросу о зависимости логарифмического декремента от амплитуды для изгибных колебаний с сухим трением. — Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1976, вып. 1733 ©, с. 35—48. Список лит.: 10 назв.

31222. Бурханов У. Ф. Условия устойчивости стабилизации равновесия. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 136—139.

31223. Бушмарин О. Н. Параметрический метод расчета нестационарного ламинарного пограничного слоя в несжимаемой жидкости с отсосом или вдувом. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 4 ©, с. 698—703. Рез. на англ. яз.

31224. Быркин А. П. О точных решениях уравнений Навье — Стокса для течения несжимаемой жидкости в каналах при наличии отсоса (вдува). — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 4 ©, с. 36—41. Список лит.: 10 назв.

31225. Волчек Б. Б., Элькин А. И. Стационарные течения в коаксиальном канале в бегущем магнитном поле. — Магнитная гидродинамика, 1976, № 3 ©, с. 34—38. Список лит.: 5 назв.

31226. Гавриленко В. А. Об идейной направленности преподавания общетеоретических дисциплин. [Механика]. — Труды СЗПИ, 1975, № 33 ©, с. 61—65.

31227. Гвазава Г. Н. О нелинейных колебаниях прямоугольного массива на жестком основании. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 3, с. 577—579. Рез. на груз. и англ. яз.

31228. Гунер Л. И. Выполнение и защита контрольных работ по теоретической механике. — Труды ВСХИЗО, 1975, вып. 100 ©, с. 144—146.

31229. Гусев В. Н., Жбакова А. В. Особенности сферического расширения вязкого газа в затопленное пространство. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 4 ©, с. 42—50. Список лит.: 9 назв.

31230. Давлетов А., Хамадов А. Совместное действие вынужденной и свободной конвекции при турбулентном обтекании плоской пластины. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1976, № 3 ©, с. 54—57. Рез. на туркм. и англ. яз.

31231. Дорфман А. Л., Маев В. А. Численное моделирование струйных течений вязкой жидкости. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 4 ©, с. 691—697. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

31232. Древаль В. Е. Всесоюзная школа по реологии. [Звенигород. Ноябрь 1975 г.] — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 4 ©, с. 753.

31233. Железный Б. В. Учет реологических особенностей тонких слоев ньютоновских жидкостей в уравнениях движения. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 886—894. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

31234. Казаков А. В. Отрыв пограничного слоя в завихренном сверхзвуковом потоке. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 4 ©, с. 51—61.

31235. Каландия А. И. О применении метода функции влияния в плоской теории упругости. — Изв. АН АрмССР. Механика, 1976, т. 29, № 4 ©, с. 16—28. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

31236. Кирко Г. Е. Сепарационные эффекты в струе, текущей через соленоид. — Магнитная гидродинамика, 1976, № 3 ©, с. 29—33. Список лит.: 5 назв.

31237. Конашенко С. И. Сплайн-преобразование в задачах колебаний простейших нелинейных систем. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 158, с. 15—34. Список лит.: 5 назв.

31238. Кузнецов Ю. Е., Флакман Я. Ш. Влияние закона отражения молекул от стенок канала на характеристики свободномолекулярного воздухозаборника. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 4 ©, с. 148—152. Список лит.: 10 назв.

31239. Липницкий Ю. М., Ляхов В. Н. Взаимодействие ударной волны с клином в сверхзвуковом потоке. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 4 ©, с. 115—119. Список лит.: 17 назв.

31240. Мандрыка А. М. Пути развития гидравлики как науки. — Вопр. истории естествознания и техники, 1976, вып. 1 ©, с. 43—45. Рез. на англ. яз., с. 97.

31241. Мочалова Н. С., Холпанов Л. П., Шкадов В. Я. Гидродинамика и теплообмен в слое жидкости на вращающейся поверхности с учетом взаимодействия с газовым потоком. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 4 ©, с. 684—690. Рез. на англ. яз.

31242. Немировский Ю. В., Хейнлоо Я. Л. Об осредненных характеристиках движения турбулизованной электропроводящей жидкости в плоском канале во внешних однородных электрическом и магнитном полях. — Магнитная гидродинамика, 1976, № 3 ©, с. 19—24. Список лит.: 7 назв.

31243. Орепер Г. М. Движение электропроводящей жидкости около капли под действием электромагнитного поля. — Магнитная гидродинамика, 1976, № 3 ©, с. 39—42. Список лит.: 8 назв.

31244. Петерсон Д. Е., Шербинин Э. В. Численный расчет радиально-го течения между плоскостями в магнитном поле различной ориентации. — Магнитная гидродинамика, 1976, № 3 ©, с. 8—12. Список лит.: 5 назв.

31245. Рвачев В. Л., Шейко Т. И. К теории электрических полей при МГД-течениях в каналах сложных форм. — Магнитная гидродинамика, 1976, № 3 ©, с. 43—49. Список лит.: 7 назв.

31246. Рубан А. И. К теории ламинарного отрыва жидкости от точки излома твердой поверхности. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 4 ©, с. 18—28. Список лит.: 8 назв.

31247. Русецкий И. К. К расчету частот собственных колебаний кольцевых динамических систем методом Хольцера. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 3 ©, с. 10—14.

31248. Саакян С. М. Исследование ограниченных колебаний, описываемых одним нелинейным нестационарным дифференциальным уравнением второго порядка. — Изв. АН АрмССР. Механика, 1976, т. 29, № 4 ©, с. 47—52. Рез. на арм. и англ. яз.

31249. Сыровой В. А. О применении метода Римана для решения задачи о течении вязкой жидкости в цилиндрическом канале. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 4 ©, с. 29—35.

31250. Федотовский В. С., Бобков В. П. О диффузии пузырьков в турбулентном потоке. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 4 ©, с. 678—683. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

31251. Фрадлин Б. Н., Слюсаренко В. М. О некоторых исследованиях отечественных ученых по динамике твердого тела. — Вопр. истории естествознания и техники, 1976, вып. 1 ©, с. 46—48. Рез. на англ. яз., с. 97.

31252. Хлопков Ю. И. Клинья в потоке разреженного газа. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 4 ©, с. 144—147. Список лит.: 7 назв.

31253. Хожаинов А. И., Кузнецов С. Е. Вращение цилиндра в проводящей жидкости в радиальном магнитном поле. — Магнитная гидродинамика, 1976, № 3 ©, с. 13—18.

31254. Цескис А. Л. О динамике перехода к двумерной турбулентности. — Магнитная гидродинамика, 1976, № 3 ©, с. 139—140.

31255. Яламов Ю. И., Юшканов А. А. К вопросу о влиянии температурных напряжений на движение простого газа. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 4 ©, с. 669—673. Рез. на англ. яз.

31256. Ярошевский В. А. Влияние нелинейностей в аэродинамических характеристиках на неуправляемое движение тела вращения в атмосфере. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 4 ©, с. 69—76. Список лит.: 5 назв.

31257. Абрикосов Алексей Алексеевич. Превращение металла в диэлектрик и диэлектрика в металл под действием магнитного поля. [Беседа с чл.-кор. АН СССР А. А. Абрикосовым.] Записала З. Л. Понизовской. — Природа, 1976, № 7 ©, с. 12—19.

31258. Агафонов Ю. А., Дьячков Б. А., Павлий М. А. Преобразование протонов с энергией 0,2—6,0 кэВ в отрицательные ионы в цезии. — Письма в «Журн. техн. физики», 1976, т. 2, вып. 16 ©, с. 757—759. Список лит.: 9 назв.

31259. Адамашвили Г. Т. Установление спиновой температуры при двойном ядерном резонансе. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 329—331. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

31260. Айвазов А. А., Белоусов П. С., Зеленов А. В. Методика снятия вольтамперных характеристик расплавов полупроводников в сильных электрических полях. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 9 ©, с. 1089—1092.

31261. Аннаев Р. Г., Мельникова Л. Л. Об электрических свойствах и структуре поверхности монопленок GaSb р-типа при облучении γ -лучами Co⁶⁰. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1976, № 3 ©, с. 117—119. Рез. на туркм. и англ. яз.

31262. Ансельм А. А., Дьяконов Д. И. Фермионные массы в калибровочных теориях с киральной инвариантностью на малых расстояниях. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 71, вып. 4 ©, с. 1268—1284. Рез. на англ. яз.

31263. Ардашева М. М., Рыжкова М. В. Применение жидких кристаллов в тепловом аэродинамическом эксперименте. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 4 ©, с. 62—68 с табл. Список лит.: 8 назв.

31264. Архангельский Б. В., Булатов Б. П., Селютин Р. П. Спектрометрия гамма-излучения источников активностью 10^{-11} — 10^{-13} кюри. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 12 ©, с. 263—270. Список лит.: 5 назв.

31265. Асврин В. И. Международная конференция «Горизонты науки 1976» [посвященная новым теоретическим направлениям в физике высоких энергий. Корал-Гейблс (США). Янв. 1976 г.] — Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 3 ©, с. 221—222.

31266. Асцатуров В. Н., Коновалов А. А. Применение метода переменных направлений для решения уравнений теплопроводности. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та «Теплопроект», 1975, вып. 38 ©, с. 58—66.

31267. Ахманов Сергей Александрович, Коротеев Николай Иванович. Лазерная спектроскопия рассеяния света — новые эффекты и новые методы. — Природа, 1976, № 7 ©, с. 94—111.

31268. Ацаркин В. А., Кустарев В. Г., Родак М. И. К теории спин-спиновой кросс-релаксации. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 71, вып. 4 ©, с. 1533—1541. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

31269. Ацаркин В. А., Моршнев С. К. Оптическая поляризация ядер в молекулярных кристаллах при 4,2 К. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 71, вып. 4 ©, с. 1520—1528. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

31270. Базадзе М. А., Мегрелишвили Р. Ш., Эбралидзе Т. Д. Голографические эффекты в камере-обскуре. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 341—344. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

31271. Базылев В. А., Жеваго Н. К., Чибисов М. И. Неадиабатические переходы между распадающимися состояниями. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 71, вып. 4 ©, с. 1285—1298. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.



31272. Байков Ф. Я. Некоторые приемы активизации мыслительной деятельности студентов-заочников в лекционном курсе физики. — Труды ВСХИЗО, 1975, вып. 100 ©, с. 119—122.

31273. Баскаков Б. Ф. Об организации самостоятельной работы студентов-заочников по изучению курса физики в сельскохозяйственном вузе. — Труды ВСХИЗО, 1975, вып. 100 ©, с. 126—128.

31274. Бердыев А. А., Халлыев Б., Хемраев Б. Исследование сдвиговых волн в политриэтиленгликольсукцинате. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1976, № 3 ©, с. 29—34. Список лит.: 16 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

31275. Бикмухаметов К. А., Бобрин В. И. Стабилизация длины интерферометра Фабри — Перо по излучению газового ОКГ. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 31—32.

31276. Блум Э. Я., Озолс Р. Я., Федин А. Г. Магнитодиффузия в суспензии ферромагнитного материала. — Магнитная гидродинамика, 1976, № 3 ©, с. 3—7.

31277. Бобашев С. В., Харченко В. А. Исследование когерентности заселения квазиолекулярных состояний при атомном рассеянии. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 71, вып. 4 ©, с. 1327—1336. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

31278. Богданов В. В., Панкратов С. Г. Образование понов электронным пучком. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 71, вып. 4 ©, с. 1337—1341. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

31279. Бонч-Бруевич В. Л. О возникновении сверхрешетки электронной температуры при наличии постоянного электрического поля. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 71, вып. 4 ©, с. 1583—1591. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

31280. Боровов Г. И., Воронков Э. Н. Температурно-частотная зависимость напряжения переключения в $Ce_{15}Te_{31}As_4$. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 219, с. 45—48.

31281. Боровов Г. И., Воронков Э. Н. Установка для измерения холловской подвижности методом диска Корбино. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 219, с. 72—77.

31282. Буишвили Л. Л., Тугуши А. И. Спектральная диффузия, обусловленная неоднородным магнитным полем в сверхпроводниках II рода. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 337—339. Рез. на груз. и англ. яз.

31283. Булатов Б. П., Голиков Е. Г., Суханова К. А. Об использовании отраженного излучения бетатрона для измерения концентрации элементов порошкообразных сред и растворов. — Радиация техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиация техники), 1975, вып. 12 ©, с. 271—277.

31284. Булатов Б. П., Нагорный В. Я., Терентьев Н. И. Оптимизация формы выходного канала коллиматора. — Радиация техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиация техники), 1975, вып. 12 ©, с. 172—179.

31285. Великович А. Л., Либерман М. А. Структура поперечной ударной волны в плазме. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 71, вып. 4 ©, с. 1390—1411. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз.

31286. Витков Г. А. О растворении металлических сфер в электрическом поле. — Магнитная гидродинамика, 1976, № 3 ©, с. 142—143.

31287. Влияние характера отражения электронов на проникновение электромагнитного поля через металлическую пластину. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 71, вып. 4 ©, с. 1555—1563. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Ф. Волошин, С. В. Медведев, В. Г. Скобов и др.

31288. **Высокочувствительный** цезиевый магнитомер. — Измерит. техн. ика, 1976, № 10 ©, с. 85—86. Авт.: Б. А. Андрианов, И. Е. Гринько, А. Ф. Лукошин, П. С. Овчаренко.
31289. **Геворкян Агаси**. К вопросу об оценке кризисной ситуации в физике конца XIX — начала XX веков. — Вестн. обществ. наук, 1976, № 6 ©, с. 24—34. Рез. на арм. яз.
31290. **Гейзенберг Вернер**. Единая теория поля (1957—1958). [С предисл. Б. М. Болотовского «О XIX главе «Части и целого» В. Гейзенберга». — Природа, 1976, № 6 ©, с. 90—97.
31291. **Голубков Г. В., Далидчик Ф. И., Иванов Г. К.** Распад и возбуждение квантовой системы при двукратном внезапном изменении гамилтониана. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 71, вып. 4 ©, с. 1299—1306. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
31292. **Гражданкина Н. П., Берсенева Ю. С.** Влияние высокого давления и легирования на температуру Кюри теллурида хрома. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 71, вып. 4 ©, с. 1481—1489. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
31293. **Гуляев Ю. В., Плесский В. П.** Об электронных свойствах невырожденных сильно легированных компенсированных полупроводников. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 71, вып. 4 ©, с. 1475—1480. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
31294. **Дадонов А. М., Кирьянов Г. И., Матанцев А. Н.** Исследование инжектора ионов водорода. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-та радиац. техники), 1975, вып. 12 ©, с. 199—208.
31295. **Данилычева М. Н.** Люминесценция как неравновесное излучение. К истории вопроса. — Вопр. истории естествознания и техники, 1976, вып. 1 ©, с. 49—52. Рез. на англ. яз., с. 97.
31296. **Дилатометрический** метод одновременного определения теплоемкости и коэффициента теплового расширения жидкостей. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 9 ©, с. 1096—1098. Список лит.: 11 назв. В. С. Баталов, В. С. Батманов, Ю. С. Григорьев, А. Н. Перминов.
31297. **Дифракционные** решетки на желатиновых пленках. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 3, с. 601—604. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: З. В. Вардосанидзе, Э. Б. Гоголашвили, А. А. Микаберидзе и др.
31298. **Дмитриев В. А., Малова Т. И.** Кристаллическая структура окисных пленок на циркониевых сплавах. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 219, с. 53—57.
31299. **Долгов А. Д.** Конференция по образованию частиц с новыми квантовыми числами. [Мадисон (США). Апр. 1976 г.] — Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 3 ©, с. 222—223.
31300. **Дудоров В. Н., Рандошкин В. В.** Измерение коэрцитивной силы материалов с цилиндрическими магнитными доменами. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 87. Список лит.: 10 назв.
31301. **Дымшиц Ю. И.** О «просветлении» алюминиевой фольги, облучаемой мощными лазерными импульсами. — Письма в «Журн. техн. физики», 1976, т. 2, вып. 16 ©, с. 751—754. Список лит.: 8 назв.
31302. **Дынин Е. А.** Об оптическом возбуждении импульсов сжатия в прозрачных диэлектриках с поглощающим слоем. — Письма в «Журн. техн. физики», 1976, т. 2, вып. 16 ©, с. 763—766.
31303. **Елесин В. Ф.** Особенности фазового перехода неравновесных сверхпроводников с оптической накачкой. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 71, вып. 4 ©, с. 1490—1502. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.



31304. Жекамухов М. К. О распределении растворенного газа в воде и пузырьков во льду при движении фронта кристаллизации. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 4 ©, с. 632—637. Рез. на англ. яз.
31305. Забродин Л. Д., Никитин В. Д., Соловьев Г. Н. Диспетчерское программное обеспечение ЭВМ в системе управления циклическим ускорителем. — Системы автоматизации науч. исследований (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР), 1975, вып. 1 ©, с. 162—167.
31306. Зайцев В. И. Измерение малых изменений магнитной индукции вибрационными магнетометрами. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 50—53.
31307. Закревский Л. В., Сидорин Ю. С., Спектор С. А. Генератор опорной частоты для тесламетров ядерного магнитного резонанса. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 53—54.
31308. Затовский А. В. О релаксации момента импульса деформируемой броуновской частицы. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 976—979. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
31309. Зворыгина И. Ф. Организация самостоятельной работы студентов-заочников по физике в Алтайском СХИ. — Труды ВСХИЗО, 1975, вып. 100 ©, с. 129—132.
31310. Золотарева Ю. В., Лежнев Н. Б., Шубина М. Г. Акустическая релаксация в галогенах. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1976, № 3 ©, с. 35—40. Список лит.: 16 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.
31311. Зыбин В. А., Рыков В. А. Аналитическое представление потерь энергии ионов на ядерное торможение. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 3 ©, с. 216.
31312. Иванов И. Н., Свиридова В. В., Филиппов В. В. Учет асимметрии фотопиков при обработке спектров γ -излучения. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 12 ©, с. 259—263. Список лит.: 9 назв.
31313. Иващенко А. С., Казнаков В. П., Хахалин В. В. Погрешность измерения разности двух последовательностей импульсов и способ ее уменьшения. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 12 ©, с. 161—165.
31314. Игнатов В. А., Некрасов А. С., Воронков Э. Н. Влияние электрического поля на электропроводность стеклообразного $\text{Ge}_{20}\text{Se}_{50}\text{As}_{30}$. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 219, с. 49—52.
31315. Игонин Ю. Ф. Послесвечение свободного плазменного шнура при резком выключении СВЧ мощности. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 71, вып. 4 ©, с. 1363—1372. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
31316. Измерения импульса отдачи для одномерного движения плазмы, возникающей при воздействии излучения электроионизационного CO_2 лазера на твердую мишень. — Письма в «Журн. техн. физики», 1976, т. 2, вып. 16 ©, с. 743—747. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. А. Бойко, В. А. Данилычев, В. Д. Зворыкин и др.
31317. Импульсный генератор нейтронов НГИ-9 с потоком нейтронов до 10^{10} нейтрон/сек. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 12 ©, с. 182—191. Авт.: А. Ш. Аллахвердов, В. И. Огаркин, Г. П. Силичева, Ю. И. Тимофеев.
31318. Исаев П. С. Международное совещание «Элементарные взаимодействия при низких энергиях». [Новосибирск. Март. 1976 г.] — Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 3 ©, с. 220.
31319. Исследование влияния метода нанесения нитрида кремния на параметры МОП-структур. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 219, с. 104—108. Авт.: В. С. Солдатов, В. Б. Титов, И. Б. Варлашов, А. А. Смотрakov.

31320. Исследование p — n -переходов в p -InP по зависимости дифференциальной емкости от напряжения. — Изв. АН ТССР. Серия Физ. техн., хим. и геол. наук, 1976, № 3 ©, с. 23—28. Список лит.: 5 назв. Рез. на туркм. и англ. яз. Авт.: Я. Агаев, Х. Атабаев, О. Газаков, К. Б. Садыков.

31321. Исследования термомагнитного эффекта в кислороде, взаимодействующем с поверхностью золота и платины. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 71, вып. 4 ©, с. 1373—1389. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Д. Борман, С. Ю. Крылов, Б. И. Николаев и др.

31322. К вопросу о работе счетных сцинтилляционных блоков детектирования γ -излучения при различных соотношениях диаметров детектора и фотокатода ФЭУ. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 12 ©, с. 145—149. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. И. Крейдлин, А. А. Лутфулаев, Ю. А. Скобло и др.

31323. К вопросу об эффективности регистрации осколков деления твердыми трековыми детекторами. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 3 ©, с. 205—206. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. П. Малыгин, И. В. Жук, О. И. Ярошевич, Л. П. Рогинец.

31324. Кабакова А. И. Начальный период развития теории низкотемпературной плазмы. — Вопр. истории естествознания и техники, 1976, вып. 1 ©, с. 52—56. Рез. на англ. яз., с. 97.

31325. Каганов М. И., Нацик В. Д. Электроны тормозят дислокацию. — Природа, 1976, № 6 ©, с. 131—139. Окончание. Начало: № 5, с. 22—34.

31326. Карась В. И., Моисеев С. С., Новиков В. Е. Неравновесные стационарные распределения частиц в твердотельной плазме. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 71, вып. 4 ©, с. 1421—1433. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

31327. Качибая В. Н., Чихладзе О. А. Особенности доменной структуры кристалла KIO_3 . — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 3, с. 597—600. Рез. на груз. и англ. яз.

31328. Кернер Б. С., Осипов В. В. Расслоение электронно-дырочной плазмы при разогреве. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 71, вып. 4 ©, с. 1542—1554. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

31329. Кирьянов Г. И. О выборе основных параметров генератора нейтронов. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 12 ©, с. 191—195. Список лит.: 5 назв.

31330. Клименко В. А., Фридман А. М., Шухман И. Г. Стационарные течения плазмы через магнитный барьер. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 71, вып. 4 ©, с. 1342—1357. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

31331. Климова С. М., Малова Т. И. ИК-спектры слоев двуокиси циркония, полученных окислением сплавов циркония на воздухе. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 219, с. 85—89.

31332. Колпаков И. Ф. Современные системы модулей физического эксперимента. — Системы автоматизации науч. исследований (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР), 1975, вып. 1 ©, с. 45—54. Список лит.: 16 назв.

31333. Копнин Н. Б., Кравцов В. Е. Силы, действующие на вихри, движущиеся в чистом сверхпроводнике второго рода. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 71, вып. 4 ©, с. 1644—1656. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

31334. Коренблит И. Я., Шендер Е. Ф. Спиновые волны в разбавленных ферромагнитных сплавах типа PdFe. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 71, вып. 4 ©, с. 1564—1571. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

31335. Корженевский А. Л. Связь свойств системы уравнений ренормализационной группы в задаче о фазовом переходе с симметрией гамильтониана. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 71, вып. 4 ©, с. 1434—1442. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

31336. Корнетов В. Н., Мокроусов В. В., Афанасьев А. Н. Зависимость времени задержки переклочения от напряжения в планарных структурах на основе двуокиси ванадия. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 219, с. 40—44. Список лит.: 6 назв.

31337. Корнетов В. Н., Хамзин А. Х., Ханин В. А. Влияние режимов катодного реактивного распыления на скорость осаждения и диэлектрические свойства пленок окислов тантала. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 219, с. 33—39. Список лит.: 7 назв.

31338. Коробова Т. П., Моренков А. Д., Олейников А. Я. Использование автоматизированной системы для исследования электрофизических свойств полупроводников. — Системы автоматизации науч. исследований (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР), 1975, вып. 1 ©, с. 26—31.

31339. Красовицкий В. Б. Коллективное торможение релятивистского потока осцилляторов в нелинейной диэлектрической среде. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 71, вып. 4 ©, с. 1358—1362. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

31340. Кременчукский Л. С., Страковская Р. Я. Использование пироэлектрического детектора для дозиметрии импульсного гамма-излучения. — Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 3 ©, с. 190—194. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 230.

31341. Критерий подобия разрядов с накоплением. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 101 ©, с. 11—12. Авт.: В. М. Алексеев, В. М. Наконечный, Ю. И. Раздобский, В. А. Федоренко.

31342. Крылов И. П. Геликоны в монокристаллах индия в промежуточном состоянии. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 71, вып. 4 ©, с. 1620—1633. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

31343. Крылов С. Ю., Коньков Н. Г., Николаев С. М. Калориметрия поглощенной дозы мощных пучков ускоренных электронов. — Радиацион. техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 12 ©, с. 52—61. Список лит.: 11 назв.

31344. Кузнецова Н. Н. Об одной задаче теории теплопроводности. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 4 ©, с. 716—720. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

31345. Кузьменко В. М., Мельников В. И., Судовцов А. И. Электронные свойства аморфных и кристаллических пленок иттербия. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 71, вып. 4 ©, с. 1503—1513. Список лит.: 38 назв. Рез. на англ. яз.

31346. Курбатов Б. А. Закон сохранения импульса в случае дифракции рентгеновских лучей на конечных кристаллах. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 219, с. 28—29.

31347. Лазерное разделение изотопов при фильтрационной диффузии. — Письма в «Журн. техн. физики», 1976, т. 2, вып. 16 ©, с. 721—726. Список лит.: 6 назв. Авт.: К. С. Гочелашвили, Н. В. Карлов, Н. А. Карлов и др.

31348. Левинский Ю. В. р-Т-диаграмма состояния системы уран — углерод. — Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 3 ©, с. 182—185. Рез. на англ. яз., с. 230.

31349. Левитан М. М., Перельман Т. Л., Эльперин Т. И. К теории систем двухфазного пористого охлаждения. 2. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 4 ©, с. 663—668. Рез. на англ. яз. 1: т. 30, № 6.



31350. Лискер И. С. Вопросы формализации, программирования и автоматизации физического эксперимента. — Системы автоматизации науч. исследований (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР), 1975, вып. 1 ©, с. 83—100. Список лит.: 7 назв.

31351. Лисовский Ф. В., Мансветова Е. Г., Шаповалов В. И. Фазовая диаграмма и структура доменных границ в одноосном ферритмагнетике вблизи точки компенсации. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 71, вып. 4 ©, с. 1443—1452 с табл. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

31352. Люстерник В. Е., Мустафаев Р. А. Фактор Эйка и роль внутренних степеней свободы в явлениях переноса многоатомных молекул углеводородов. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 4 ©, с. 704—709. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

31353. Магнетофонные осцилляции концентрации в бесщелевых полупроводниках. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 71, вып. 4 ©, с. 1572—1582. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. Л. Гельмонт, В. И. Иванов-Омский, Н. Н. Константинова и др.

31354. Маслов К. В., Шкловский В. А. Функция распределения «горячих» электронов в металле при низких температурах. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 71, вып. 4 ©, с. 1514—1519. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

31355. Махвиладзе Т. М., Сарычев М. Е. Фазовый переход газ — жидкость под действием света. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 71, вып. 4 ©, с. 1592—1599. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

31356. Межов-Деглин Л. П. Сопrotивление Капицы на границе твердый гелий — медь при больших тепловых нагрузках. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 71, вып. 4 ©, с. 1453—1462. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

31357. Мокроусов В. В., Корнетов В. Н. Влияние электропроводности на индуктивные параметры планарных структур на основе VO_2 на слюде. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 219, с. 30—32.

31358. Морозова Н. К., Веселкова М. М. Исследование оптических свойств монокристаллов ZnS , легированных кислородом, методом ионной имплантации. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 219, с. 109—115. Список лит.: 7 назв.

31359. Морозова Н. К., Каретников И. А., Родионова Т. П. Исследование катодлюминесценции сульфида цинка в области 0,6—1,5 мкм при образовании и распаде твердых растворов $ZnS \cdot O$. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 219, с. 141—146. Список лит.: 7 назв.

31360. Мосанов О., Егennaзаров Е., Исмаилов О. Исследование поперечного эффекта Нерста — Эттинггаузена в $InSb$ — $NiSb$. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1976, № 3 ©, с. 115—116. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. В огл. 3-й авт.: И [!] Исмаилов.

31361. Муляр И. А., Штейнбрехер В. И., Ильменев И. С. К вопросу о содержании лабораторного практикума по физике в сельхозвузах. — Труды ВСХИЗО, 1975, вып. 100 ©, с. 123—125.

31362. Нагорный Ю. Н., Сидорин Ю. С., Спектор С. А. Датчики ядерного магнитного резонанса для широкого диапазона температур. — Труды ЛПИ, 1975, № 342, с. 55—57.

31363. Намиот В. А., Гольданский В. И. О явлении «виброинтерференции». — Письма в «Журн. техн. физики», 1976, т. 2, вып. 16 ©, с. 727—730.

31364. Никитенко В. А., Малов М. М., Гутан В. Б. Люминесценция монокристаллов окиси цинка в области края фундаментального поглощения. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 219, с. 60—66. Список лит.: 11 назв.



31365. **Никитин С. А., Ким Д., Чистяков О. Д.** Магнитоотрицательное тепловое расширение монокристаллов редкоземельных сплавов гадолиний — диспрозий. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 71, вып. 4 ©, с. 1610—1619. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

31366. **Новые возможности интерференционной спектроскопии.** — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 37—38. Авт.: Ю. Г. Козлов, А. И. Лопатин, В. И. Раховский и др.

31367. **О научной организации подготовки и выпуска учебников по общему курсу физики.** — Труды Моск. энерг. ин-та, 1974 [обл.: 1975], вып. 205, с. 57—65. Авт.: С. Г. Юров, А. А. Детлаф, Н. В. Лазовская и др.

31368. **О предельной чувствительности и точностных характеристиках лазерного микроинтерферометра.** — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 33—36. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. П. Захаров, В. П. Тычинский, Ю. А. Снежко и др.

31369. **О решении на аналоговой машине УСМ-1 не прямых задач теории поля.** — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 101 ©, с. 20—22. Список лит.: 6 назв. Авт.: К. И. Богатыренко, В. Е. Прокофьев, Е. В. Тимохина, В. С. Широков.

31370. **Об использовании смеси жидкости с пузырьками газа для передачи ударно-волновых возмущений.** — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 4 ©, с. 674—677. Рез. на англ. яз. Авт.: И. М. Воскобойников, Б. Е. Гельфанд, С. А. Губин и др.

31371. **Обеспечение совместимости в системах обработки данных физических исследований.** — Системы автоматизации науч. исследований (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР), 1975, вып. 1 ©, с. 80—82. Авт.: В. К. Адаменко, А. В. Куценко, Ю. В. Ступин, Б. А. Подосьяни.

31372. **Обработка спектральных распределений излучения бета-источников, получаемых с помощью полупроводниковых детекторов.** — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 12 ©, с. 61—72. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. В. Якшин, С. Н. Володин, А. Л. Кумиров и др.

31373. **Омельяновский М. Э.** Экспериментальное наблюдение, теория и диалектика в физической науке. — Вопр. философии, 1976, № 10 ©, с. 29—42. Рез. на англ. яз., с. 187.

31374. **Определение величины потока нейтронов с энергией 14 Мэв методом активации медной фольги.** — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 12 ©, с. 195—199. Авт.: К. А. Аковьев, Н. Н. Бобров-Егоров, А. В. Гусев, Г. И. Кирьянов.

31375. **Организация и алгоритмы управления группой электронно-счетных приборов в АСУ физического эксперимента.** — Системы автоматизации науч. исследований (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР), 1975, вып. 1 ©, с. 204—214. Авт.: Р. Г. Оффенгенден, Ф. Н. Березин, П. Н. Светличный, О. И. Парицкая.

31376. **Османов Н. О.** Физическая реальность. — Ленинская теория отражения, 1975, вып. 6 ©, с. 80—86.

31377. **Особенности ускорителя электронов на энергию 0,4 Мэв ЭВРУС-04.** — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 12 ©, с. 10—12. Авт.: И. И. Буслаев, Н. Г. Коньков, О. Н. Кочетков и др.

31378. **Островский Л. А., Шрира В. И.** Неустойчивость и саморефракция солитонов. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 71, вып. 4 ©, с. 1412—1420. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

31379. **Пикин С. А.** Жидкий сегнетоэлектрик. — Природа, 1976, № 6 ©, с. 31—33.

31380. Питкевич В. А., Виденский В. Г. Расшифровка аппаратурной линии ионизационно-импульсного спектрометра, используемого в микродозиметрии. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 3 ©, с. 199—200. Список лит.: 7 назв.

31381. Поверхностно-барьерная неустойчивость тока в тонких слоях антимонида индия. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 219, с. 3—6. Авт.: К. В. Шалимова, С. В. Варганов, А. М. Гуляев, Н. Ю. Галицкий.

31382. Получение и исследование тонких слоев твердых растворов системы селенид свинца — селенид олова. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 219, с. 12—16. Авт.: О. Б. Мухина, А. М. Гуляев, Б. А. Курба-тов и др.

31383. Поляризация экситонной люминесценции во внешнем магнитном поле. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 71, вып. 4 ©, с. 1600—1609. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. М. Аснин, Г. Л. Бир, Ю. Н. Ломасов и др.

31384. Преображенский Н. С., Ильин В. К. Метод определения качества пьезоэлектриков. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 9 ©, с. 1098—1100.

31385. Прокопьев Е. П. О процессах роста и легирования эпитаксиальных пленок кремния в открытом тетрахлоридном процессе. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 1924—1928. Список лит.: 18 назв.

31386. Пронкин Н. С. Влияние мертвого времени на характеристики устройства регистрации ионизирующего излучения. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 12 ©, с. 155—158.

31387. Пронкин Н. С. Об определении мертвого времени. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 12 ©, с. 158—161. Список лит.: 6 назв.

31388. Распределение локальных магнитных моментов марганца по неэквивалентным узлам решетки квазибинарных сплавов $(\text{Fe}_{1-x}\text{Mn}_x)_3\text{Al}$. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 71, вып. 4 ©, с. 1529—1532. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Вольф, С. Магер, П. И. Стеценко и др.

31389. Регистрация нейтронов водородсодержащими детекторами. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 3 ©, с. 208—209. Список лит.: 5 назв. Авт.: Е. А. Крамер-Агеев, А. Г. Пархомов, В. С. Трошин, М. И. Шубов.

31390. Ровин Ю. Г., Пивоваров Н. Я., Багавеев И. А. Зависимость толщины черных углеводородных пленок в водной среде от природы органической фазы. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 1005—1009. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

31391. Рубинов А. Н., Белоконь М. В. Усиление контраста в спектральном распределении интенсивности лазерного излучения методом частотно-пространственной фильтрации в нелинейном поглотителе. — Письма в «Журн. техн. физики», 1976, т. 2, вып. 16 ©, с. 738—743. Список лит.: 6 назв.

31392. Скобелев В. В. О реакциях $\gamma \rightarrow \nu\nu^-$ и $\nu \rightarrow \nu\nu$ в сильном магнитном поле. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 71, вып. 4 ©, с. 1263—1267. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

31393. Слесарев А. И., Коргов В. С. Аномальная экзоэмиссия BeO , стимулированная лазерным излучением. — Письма в «Журн. техн. физики», 1976, т. 2, вып. 16 ©, с. 755—756.

31394. Солдатов В. С., Смотряков А. А., Вундерлих Ф. Исследование медленного дрейфа поверхностного заряда в МДП структурах с поликристаллическим теллуридом. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 219, с. 100—103. Список лит.: 6 назв.



31395. Солдатов В. С., Соболев Н. В. Исследование генерационно-рекомбинационных процессов в МОП и МНОП-структурах C — t методом. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 219, с. 94—99.
31396. Структура и оптические свойства слоев двуокиси титана, полученных методом пиролиза. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 219, с. 90—93. Авт.: К. В. Шалимова, С. М. Климова, З. А. Ускова, О. Г. Николаенко.
31397. Тепловые сечения и резонансные интегралы деления и захвата ^{241}Am , ^{243}Am , ^{245}Cm , ^{249}Bk , ^{249}Cf . — Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 3 ©, с. 185—190. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз., с. 230. Авт.: В. Д. Гаврилов, В. А. Гончаров, В. В. Иваненко и др.
31398. Технические средства системы связи синхротрона «Сириус» на 1,5 Гэз с ЭВМ автоматизированной системы управления — Системы автоматизации науч. исследований (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР), 1975, вып. 1 ©, с. 32—40. Авт.: В. П. Анохин, Б. М. Гостев, В. А. Кочегуров, В. М. Хлоповских.
31399. Тутберидзе А. И., Тавадзе Ф. Н. Явление и температура аномального электросопротивления поликристаллических металлов в зависимости от микропримесей. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 3, с. 673—676. Список лит.: 20 назв. Рез. на груз. и англ. яз.
31400. Установка с линейным ускорителем электронов. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 12 ©, с. 3—9. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. Т. Логутин, Б. М. Ванюшкин, Д. В. Гарнык и др.
31401. Фазовый состав и коэрцитивная сила пленок сплава Co — Fe — V. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1976, № 3 ©, с. 120—124. Список лит.: 5 назв. Рез. на туркм. и англ. яз. Авт.: Р. Г. Аннаев, А. М. Слесарева, В. И. Гончар, Л. Я. Садыкова.
31402. Филиппов В. В., Свиридова В. В., Мамыш В. А. Вычислительная программа для обработки спектров гамма-излучения. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 12 ©, с. 253—259. Список лит.: 9 назв.
31403. Хирин В. Н. Модуляция спектров фотовозбуждения краевого излучения CdS электрическим полем при сложном механизме поглощения. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 219, с. 25—27.
31404. Хирин В. Н. Форма полос экситонного поглощения и деформация их в электрическом поле. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 219, с. 17—24.
31405. Ческис А. Л. О возможности феноменологического описания ретроградного движения. — Письма в «Журн. техн. физики», 1976, т. 2, вып. 16 ©, с. 735—738. Список лит.: 7 назв.
31406. Четкин В. Р. Типы вихревых решений в сверхтекучем He³. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 71, вып. 4 ©, с. 1463—1474. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.
31407. Швецов И. К. Симпозиум по использованию ^{252}Cf . [Брюссель (Бельгия) — Сакле (Франция). Апр. 1976 г.] — Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 3 ©, с. 223—224.
31408. Экспериментальное исследование характеристик дозных полей ормозного излучения сильноточного резонаторного ускорителя электронов. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 12 ©, с. 29—37. Список лит.: 7 назв. Авт.: Д. В. Иремашвили, О. Д. Павлов, К. А. Меликян, И. М. Розман.

31409. **Электрические** свойства точных слоев $Cd_xHg_{1-x}Te$, изготовленных методом взрывного испарения — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 219, с. 7—11. Список лит.: 5 назв. Авт.: К. В. Шалимова, А. С. Шнитников, А. М. Гуляев и др.

31410. **Электрофизические** свойства пленок окиси цинка, полученных окислением слоев цинка и селенида цинка. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 219, с. 78—84. Список лит.: 9 назв. Авт.: Д. И. Димова-Алякова, М. М. Малов, В. А. Дмитриев и др.

31411. **Эффективность** некоторых металлических экранов-преобразователей нейтронных изображений. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 12 ©, с. 314—322. Авт.: Н. Д. Тюфяков, В. В. Филиппов, А. С. Штань, В. С. Яскевич

31412. **Юрова Л. Н., Бушуев А. В., Дуванов В. М.** Экспериментальное определение вероятности избежать резонансного захвата. — Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 3 ©, с. 171—173. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз., с. 229.

31413. **Янтовский Е. И., Апфельбаум М. С.** Струйные течения диэлектрической жидкости от высоковольтного электрода. — Магнитная гидродинамика, 1976, № 3 ©, с. 55—58. Список лит.: 16 назв.

31414. **Яншин А. А., Попов Ю. А., Цейтлин С. Д.** Расчет нестационарного температурного поля в двуслойной пластине при нагреве подвижным источником в присутствии неоднородностей на поверхности контакта слоев. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 4 ©, с. 721—726. Рез. на англ. яз.

15.2.5 Астрономия

31415. **Блинов Николай Сергеевич.** Новые методы астрометрии. — Природа, 1976, № 7 ©, с. 112—119.

31416. **Бронштэн Виталий Александрович.** О природе Тунгусского метеорита. — Природа, 1976, № 7 ©, с. 47—49.

31417. **Быстродействующий** аналого-цифровой преобразователь для радиоастрономической системы измерений и обработки данных. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1976, № 3 ©, с. 58—64. Список лит.: 6 назв. Рез. на туркм. и англ. яз. Авт.: Г. Д. Бахтиаров, В. Б. Журменек, В. Г. Крюков и др.

31418. **Использование** искусственных спутников Земли для передачи сигналов точного времени. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 62—64. Список лит.: 15 назв. Авт.: Г. Н. Палий, Ю. Д. Иванова, А. Г. Малов, А. Р. Оксентюк.

31419. **Левин Б. Ю.** Космогоническая гипотеза Лапласа. История со-здания и публикации. — Вопр. истории естествознания и техники, 1976, вып. 1 ©, с. 18—30. Рез. на англ. яз., с. 96.

31420. **Морозов А. Г., Файнштейн В. Г., Фридман А. М.** Об аналогии между процессами образования спиральных рукавов галактик и волн плотности во вращающейся лабораторной плазме. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 71, вып. 4 ©, с. 1249—1262 с табл. Список лит. 29 назв. Рез. на англ. яз.

31421. **Треки** тяжелых космических ядер и дефекты структуры в кристаллах оловина из палласитов. — Геохимия, 1976, № 10 ©, с. 1476—1484. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. И. Доливо-Добровольская, В. Д. Коломенский, Н. Н. Гаврилова и др.

31422. **Чернин Артур Давидович.** Гидродинамика Вселенной. — Природа, 1976, № 6 ©, с. 108—118. Список лит.: 6 назв.



31423. Адсорбция паров органических веществ на угле. — Химия твердого топлива, 1976, № 5 ©, с. 75—80. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. М. Булашев, В. К. Попов, Л. А. Коган, Л. Г. Ольшанецкий.

31424. Азатын В. В. Критические условия цепного самовоспламенения при наличии отрицательного взаимодействия цепей. — Горючесть веществ и хим. средства пожаротушения, 1974, № 2, с. 50—56. Список лит.: 7 назв.

31425. Айтхожасва Т. А., Захаров В. А. Амперометрическое определение иридия (III) перманганатом калия. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 9 ©, с. 1042—1043. Список лит.: 8 назв.

31426. Акопов Е. К. Термический анализ четверной взаимной системы из хлоридов и сульфатов лития, калия и цезия. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 8 ©, с. 815—820.

31427. Амелин А. Г., Кабанов А. Н. Осаждение аэрозолей в слое катализатора. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 955—958. Рез. на англ. яз.

31428. Андрианов К. А., Емельянов В. Н. Некоторые аспекты теории гелеобразования в реакциях полифункциональных соединений. — Успехи химии, 1976, т. 45, вып. 10 ©, с. 1817—1841. Список лит.: 149 назв.

31429. Арешидзе Х. И., Чивадзе Г. О., Двали Т. А. Гидрирование ацетонитрила и акрилонитрила на новых катализаторах. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 373—376. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

31430. Артемова Н. И., Кричко А. А. Кинетика гидрирования резорцина. — Химия твердого топлива, 1976, № 5 ©, с. 127—131.

31431. Архипов О. В. Приспособление для одновременного герметизирования большого количества пробирок. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 35 ©, с. 92—93.

31432. Бабенко А. С., Минеева Л. А., Годовская К. И. Экстракционно-фотометрическое определение молибдена с N,N-диалкилзамещенными анилина. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 9 ©, с. 1035—1036. Список лит.: 10 назв.

31433. Барамбойм Н. К., Антонова Л. А. Иницирование полимеризационных процессов при механическом диспергировании сульфидов бария и цинка. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 961—963. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

31434. Бейнарт И. И., Кириллова В. В. Влияние содержания глюконозильных остатков в глюкуроноксилане на кинетику его гидролиза. — Химия древесины, 1976, № 5 ©, с. 36—39. Список лит.: 11 назв.

31435. Белугин А. Н., Баратов А. Н. Оценка значений пределов воспламенения хлоруглеводородов в связи с разработкой пламенно-ионизационного метода контроля дозрывных концентраций. — Горючесть веществ и хим. средства пожаротушения, 1974, № 2, с. 57—71. Список лит.: 10 назв.

31436. Бибик Е. Е., Бузунов О. В., Гермашев В. Г. Исследование устойчивости коллоидных растворов ферромагнетиков в неполярных жидкостях по дифракции света на пермаллоевых пленках. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 966—969. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

31437. Бикина Г. В., Морачевский А. Г. Активность натрия в расплавах системы натрий — сера — таллий. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 2072—2073. Список лит.: 7 назв.

31438. Бичиашвили А. Д., Цомае Н. Н., Нанобашвили Е. М. Радиоллиз спиртов, тиоспиртов и их бинарных растворов. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 3, с. 629—632. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

31439. **Большаков А. Ф., Абрамова Л. В., Абалдуев Б. В.** Фазовая диаграмма системы $\text{BaCO}_3 - \text{SrCO}_3 - \text{CaCO}_3$. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 2075—2076. Список лит.: 8 назв.
31440. **Брегвадзе М. В., Пирцхалава Н. И., Харитонов Ю. Я.** Комплексные соединения марганца (II) с азометинами. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 3, с. 617—620. Рез. на груз. и англ. яз.
31441. **Брутко А. И., Гриценко С. В.** Обнаружения веществ на бумажной хроматограмме. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 9 ©, с. 143—145.
31442. **Бурдина Т. Г.** Химический элемент. — Ленинская теория отражения, 1975, вып. 6 ©, с. 87—93. Библиогр. ссылки в тексте.
31443. **Бурмистенко Ю. Н.** Состояние и перспективы развития аппаратуры и методов активационного анализа вещества с использованием излучений электронных ускорителей. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 12 ©, с. 230—235. Список лит.: 7 назв.
31444. **Бурмистенко Ю. Н., Мунтян В. И., Феоктистов Ю. В.** Технические требования к электронным ускорителям для активационного анализа. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 12 ©, с. 236—240. Список лит.: 7 назв.
31445. **Васильев Н. Г., Головкин Л. В., Овчаренко Ф. Д.** Изучение поверхностных гидроксильных групп каолинита различной степени кристалличности. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 842—846. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
31446. **Васильева Л. Ф., Гитис Э. Б., Цейтлин Н. А.** Плотность и вязкость водных растворов сульфата алюминия. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 1943—1945. Список лит.: 6 назв.
31447. **Вернов А. В., Лопаткин А. А.** Вычисление термодинамических функций одномерной решеточной модели адсорбции матричным методом. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 858—863. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
31448. **Взаимодействие** воды с поверхностью слоистых силикатов в электростатическом приближении. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 979—981. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В. Иванов, В. В. Манк, Л. П. Литвиненко, Ф. Д. Овчаренко.
31449. **Взаимодействие** селеноцианатов $\text{Co}(\text{II})$ с некоторыми производными бензимидазола. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 8 ©, с. 790—794. Список лит.: 9 назв. Авт.: М. В. Артеменко, К. Ф. Слюсаренко, Д. И. Лапина и др.
31450. **Взаимодействие** хлорида эрбия с хлоридами алюминия и калия в расплаве. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 365—368. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: И. В. Качавили, И. С. Морозов, В. Н. Гаприндашвили, А. И. Морозов.
31451. **Вишняков В. М., Безденежных А. А., Тындык Е. А.** Кинетика и механизм взаимодействия циклогексана с надуксусной кислотой. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 2033—2041. Список лит.: 23 назв.
31452. **Власова И. В., Емелин Ю. Д., Янаева О. К.** Синтез 2,5-дигидроперокси-2,5-диметилгексана. — Хим. пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 72. Список лит.: 5 назв.
31453. **Власюк Н. В., Дейнега Ю. Ф., Натансон М. Э.** Катодное осаждение геля поливинилового спирта. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 8 ©, с. 852—856. Список лит.: 13 назв.

31454. Влияние примесей органических соединений на гидроизмери-зацию n-декана над палладиевым катализатором. — Химия твердого топлива, 1976, № 5 ©, с. 122—126. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. С. Арифудин, А. Б. Воль-Эпштейн, А. А. Кричко, М. К. Юлин.

31455. Влияние щелочных элементов на экстракцию цезия октофором-S в процессе противоточной экстракции. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 2005—2009. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. Е. Плющев, А. М. Резник, Д. А. Гранат и др.

31456. Вольхин В. В., Львович Б. И. Ионообменные свойства сульфидов металлов в окислительных условиях. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 1961—1965. Список лит.: 13 назв.

31457. Восстановление алдмохромкалиевого катализатора в реакции дегидрирования этана. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 2030—2033. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. А. Обрубов, В. П. Щукин, Т. И. Эпова, А. Я. Авербух.

31458. Вульфсон Н. С., Заикин В. Г. Масс-спектрометрия хинолизи-диновых алкалоидов. Обзор. — Успехи химии, 1976, т. 45, вып. 10 ©, с. 1870—1894. Список лит.: 36 назв.

31459. Выбор оптимальных условий возбуждения в многоэлементном рентгенофлуориметрическом анализе с полупроводниковыми детекторами. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техника), 1975, вып. 12 ©, с. 283—287. Авт.: С. В. Мамиконян, Л. В. Мельцер, А. А. Вайгачев, К. И. Щекин.

31460. Высокотемпературные носители катализаторов на основе окси-да алюминия и нитрида кремния. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 8 ©, с. 721—723. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. В. Самсонов, Т. Г. Жидкова, В. К. Казаков, А. А. Рогозинская.

31461. Вычислительный комплекс системы обработки и анализа экспери-ментальных данных по химической физике. Системы автоматизации науч. исследований (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР), 1975, вып. 1 ©, с. 19—25. Авт.: Э. А. Гладунов, Б. Н. Житенев, А. И. Кад-дыкоз и др.

31462. Гавва Н. Ф., Сонгина О. А., Захаров В. А. Амперометриче-ское титрование платины (II) перманганатом калия. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 9 ©, с. 1040—1042. Список лит.: 11 назв.

31463. Гвердцители И. М., Гелашвили Е. С., Яшвили Н. М. Синтез новых тиранов, аминодисульфидов и бис-диаминодисульфидов на осно-ве некоторых ацетиленовых карбинолов. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 85, № 3, с. 621—624. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

31464. Глубокая очистка концентрированных растворов хлорида натрия от молибдена. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 2070—2072. Список лит.: 12 назв. Авт.: Г. Е. Кислинская, И. А. Шека, Г. И. Де-нисова и др.

31465. Годованая О. Н., Тарасевич Ю. И. Исследование кислотности каолинита. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 8 ©, с. 823—824. Список лит.: 7 назв.

31466. Гомолитическая перегруппировка циклических кеталей. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 2095—2096. Авт.: Э. Х. Кравец, С. С. Злотский, В. С. Мартемьянов, Д. Л. Рахманкулов.

31467. Горенбейн Е. Я., Шапиро Е. Я. Взаимодействие между гало-генидами сурьмы и алюминия в нитрометане. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 8 ©, с. 876—879. Список лит.: 10 назв.

31468. Григорьева Е. А., Бакирова Е. В. Определение метоксильных групп в угле с применением метода газожидкостной хроматографии. — Химия твердого топлива, 1976, № 5 ©, с. 159—162. Список лит.: 6 назв.



31469. Григорян Л. А., Мушегян Л. Г., Тараян В. М. Экстракционно-флуориметрическое определение рения с родамином 6Ж. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 9 ©, с. 1038—1039.

31470. Гринько Л. С., Проценко П. И. Плотность и мольные объемы расплавов тройной взаимной системы К, Са||NO₂, NO₃. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 1936—1940. Список лит.: 6 назв.

31471. Даннекер Ю. А., Плотников К. А. Высокотемпературный гидролиз тетрахлорида германия. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 1900—1905. Список лит.: 20 назв.

31472. Денисов Е. Н., Морозов Ю. Д., Валигов Р. Б. Совместная растворимость металлсульфоната натрия и хлористого натрия в воде. — Хим. пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 25—26.

31473. Дерягин Б. В., Старов В. М., Чураев Н. В. Профиль переходной зоны между смачивающей пленкой и менском объемной жидкости. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 875—879. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

31474. Ермолаев В. Л., Свешникова Е. Б., Шахвердов Т. А. Изучение комплексообразования между органическими молекулами и ионами редкоземельных элементов в растворах методом переноса электронной энергии. Обзор. — Успехи химии, 1976, т. 45, вып. 10 ©, с. 1753—1781. Список лит.: 98 назв.

31475. Закономерности десорбции ионов окситетрациклина и хлортетрациклина из ионитов с поверхностным сорбирующим слоем. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 958—961. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. В. Атабекян, Г. Э. Елькин, Г. В. Самсонов, О. П. Колемейцев.

31476. Зандерсонс Я. Г., Тарденака А. Т., Гоба Д. Н. Этерификация смоляных кислот α-эпихлоргидрином. — Химия древесины, 1976, № 5 ©, с. 81—84.

31477. Запольский А. К., Сафиев Х., Моргун Т. П. Исследование кинетики растворения водородного алуниита в серной кислоте. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 8 ©, с. 882—883.

31478. Зилле А. К. Международный симпозиум по органическим соединениям, меченым радиоактивными изотопами. [Марианске-Лазне (ЧССР). Май 1976 г.]. — Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 3 ©, с. 217—218.

31479. Изучение флокуляции гидрофобных зелей водорастворимыми полимерами методом поточной ультрамикроскопии. [Сообщ.] 2. А. А. Баран, Б. В. Дерягин, Я. Я. Васько, О. Д. Куриленко. Флокуляция монодисперсного зеля нодистого серебра добавками полиэтиленаксидов. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 835—841. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

31480. Ингибирование пламени метана взрывсвесьми солей. — Горючесть веществ и хим. средства пожаротушения, 1974, № 3, с. 4—21. Список лит.: 19 назв. Авт.: А. Н. Баратов, Л. П. Вогман, В. Н. Кобзарь и др.

31481. Исаков Ж. А., Савинцев П. А. Некоторые закономерности контактного плавления трехкомпонентных систем из щелочно-галондных кристаллов. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 8 ©, с. 813—815. Список лит.: 5 назв.

31482. Исследование изомеризации в ряде несимметричных полиметиновых красителей методом импульсного фотолиза. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 8 ©, с. 711—714. Рез. на англ. яз. Авт.: А. М. Виноградов, В. А. Кузьмин, Н. Н. Романов, Ф. С. Бабичев.

31483. Исследование катионообменной способности каолинита различной степени кристалличности. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 9 ©, с. 847—852. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Г. Васильев, Л. В. Головкин, Ф. Д. Овчаренко, А. Г. Савкин.

31484. Исследование нормальной скорости распространения пламени в аэрозолях солей калия и натрия. — Горючесть веществ и хим. средства пожаротушения, 1974, № 2, с. 22—31. Список лит.: 7 назв. Авт.: С. Н. Шорин, В. А. Балин, М. Н. Вайсман и др.

31485. Исследование растворимости в системе пирофосфат аммония — фосфат аммония — вода. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 1933—1935. Авт.: Г. А. Чуланова, Л. С. Мухина, Р. И. Шипяцкая, А. И. Таран.

31486. Исследование синтетического цеолита типа L методом изотопного гетерообмена. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 381—384. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: Ш. И. Сидамонидзе, М. Ш. Кавиладзе, Т. А. Мелашвили, Маха Хадр.

31487. К вопросу оптимизации синтеза трет.-бутилмоноперянтарата с применением математического планирования эксперимента. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 2056—2059. Список лит.: 8 назв. Авт.: И. И. Артым, С. С. Иванчев, М. М. Солтыс, М. А. Ковбуз.

31488. К механизму электрофоретического осаждения водных дисперсий полимеров. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 869—874. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. Ф. Дейнега, З. Р. Ульберг, В. Р. Эстрела-Льопис, Ю. В. Нижник.

31489. Какаулина Т. Н., Левченко Т. М., Когановский А. М. Кинетика адсорбции органических веществ из водных растворов активными антрацитами различной пористой структуры. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 8 ©, с. 873—874. Список лит.: 7 назв.

31490. Каландадзе Н. Д., Гаприндашвили В. Н. Кинетика десульфурзации халькопирита. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 361—364. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

31491. Калужная А. М., Мамбетов Н. Я., Простов В. Н. Исследование стабильности водно-бензиновых эмульсий. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 902—906. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

31492. Каминский В. А. О кинетике турбулентной коагуляции. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 907—913. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

31493. Карбонилсодержащие простые полиэфиры. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 369—371. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: Л. А. Беридзе, М. К. Кутателадзе, Г. Ш. Папэва, П. Д. Цискаришвили.

31494. Кинетика термолитического распада ди-трет.-бутилперекиси в растворах 1,3-диоксацикланов. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 2092—2094. Список лит.: 5 назв. Авт.: Э. Х. Кравец, С. С. Злотский, В. С. Мартемьянов, Д. Л. Рахманкулов.

31495. Кинстлер О. Б., Пормале М. Я. Исследование реакции карбоксиметилцеллюлозы и тионилхлорида. — Химия древесины, 1976, № 5 ©, с. 24—28. Список лит.: 13 назв.

31496. Клянина Г. Л., Можаровская Т. Б. Исследование электрохимических свойств золь палладия и иридия, полученных методом коллоидного растворения в воде. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 984—987. Рез. на англ. яз.

31497. Князькова Т. В. Равновесие бинарных систем амин — вода. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 8 ©, с. 879—882. Список лит.: 8 назв.

31498. Козьмин В. С. Химическая связь. — Ленинская теория отражения, 1975, вып. 6 ©, с. 94—100. Библиогр. ссылки в тексте.

31499. **Комов В. Ф.** Изучение детонационного горения в гетерогенных системах. — Горючесть веществ и хим. средства пожаротушения, 1974, № 2, с. 72—89. Список лит.: 15 назв.
31500. **Корнев А. Д., Егорова И. Л.** Влияние гидрофильности НПВ на элементарную устойчивость эмульсий. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 983—989. Рез. на англ. яз.
31501. **Крамалей Е. П.** О самопроизвольном растворении пластинок серебра в органических растворителях. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 1940—1943. Список лит.: 12 назв.
31502. **Крицман В. А.** О кинетическом подходе при изучении ортоэффекта в XIX в. — Вопр. истории естествознания и техники, 1976, вып. 1 ©, с. 59—61. Рез. на англ. яз., с. 98.
31503. **Круглицкая В. Я., Хоммадов Я. Х., Круглицкий Н. Н.** Исследование процессов структурообразования модифицированного монтмориллонита в органической среде. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 8 ©, с. 825—828. Список лит.: 9 назв.
31504. **Кургаев Е. Ф., Шапиро М. С.** Теория устойчивости ДЛФО и проблемы фильтрования малоконцентрированных суспензий на скорых фильтрах. (О некоторых проблемных вопросах теории фильтрования на скорых фильтрах). — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 989—991. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
31505. **Левченко Т. М., Кириченко В. А., Когановский А. М.** Вычислительные величин молярных объемов органических веществ. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 8 ©, с. 875—876.
31506. **Лифшиц И. М., Гросберг А. Ю., Хохлов А. Р.** Структура полимерной глобулы, сформированной насыщающимися связями. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 71, вып. 4 ©, с. 1634—1643. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
31507. **Ложкин В. И., Афонин В. П.** Исследование компонента рентгеновского фона, обусловленного флуоресценцией кристалл-анализаторов. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 9 ©, с. 1073—1074.
31508. **Лунский М. Х., Шляхов А. Ф.** Эффективность улавливания фракций в микропрепаративной газовой хроматографии. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 9 ©, с. 1044—1050. Список лит.: 12 назв.
31509. **Макареня А. А.** Малоизвестный факт из биографии Д. И. Менделеева. — Вопр. истории естествознания и техники, 1976, вып. 1 ©, с. 58—59. Рез. на англ. яз., с. 98.
31510. **Малаха И. Н., Пилипенко А. Т., Шевчук И. А.** Экстракция сульфитных комплексов платины и палладия. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 8 ©, с. 865—868. Список лит.: 6 назв.
31511. **Маньковский В. К., Гороновский И. Т.** Ультразвуковые исследования водных суспензий гидроокиси кальция и активированного угля. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 8 ©, с. 828—830. Список лит.: 5 назв.
31512. **Мариничев А. Н., Васильева И. И.** Азеотропные свойства системы вода — этиловый спирт — метилэтилкетон — н-октан. Сообщ. 2-е из серии работ «Об ограничениях на состав четверного гетероазетропа». — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 2065—2069. Список лит.: 11 назв.
31513. **Матюшова В. Г., Мартынюк Л. И., Матюшов В. Ф.** Взаимодействие продукта конденсации триметилпропана и акриловой кислоты с диизоцианатами. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 8 ©, с. 847—850.
31514. **Метод измерения массовых чисел пиков ионов в масс-спектрометрии.** — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 9 ©, с. 1092—1093. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Б. Лабинцев, А. П. Езюков, А. И. Жерновой, Н. Н. Гришин.

31515. Момот Н. Н., Самсонов Г. В., Ракутина Н. С. Изучение кинетики ионообменной сорбции окситетрациклина на фосфорнокислых катионитах. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 9 ©, с. 88—91. Список лит.: 9 назв.

31516. Мондодоев Г. Т., Балдаев С. Н. Организация самостоятельной работы студентов-заочников в межсессионный период по органической химии. — Труды ВСХИЗО, 1975, вып. 100 ©, с. 114—116.

31517. Некоторые хроматографические свойства макроретикулярных смол. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 389—392. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: Г. В. Цицишвили, А. И. Ногаидели, Т. Г. Андроникашвили и др.

31518. Нестеров А. Ф., Юрманская И. П., Янаева О. К. Селективное гидрирование изофорона в дигидроизофоронон. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 2101—2102. Список лит.: 5 назв.

31519. Нечаев А. С., Гольдштейн Б. В. Структурирование поливинилхлорида в растворе. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 37—38.

31520. Никитченко В. М., Староверов В. М., Лаврушин В. Ф. Изомерные метадихалколы. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 8 ©, с. 842—844.

31521. Новоселов Н. П., Рябченко О. И. Термохимические свойства растворов иодидов натрия, калия и цезия в сульфолаке при различных температурах. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 2078—2080. Список лит.: 19 назв.

31522. Новые стандартные образцы для измерения химического состава методами химического и спектрального анализа. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 9 ©, с. 1149—1150. Авт.: В. И. Устинова, В. В. Степин, И. М. Кузьмин, П. Г. Политов.

31523. О гидролизе акрилнитрила до амида акриловой кислоты. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 2043—2047. Список лит.: 7 назв. Авт.: Э. П. Григорян, Г. Ф. Вытнов, Р. Н. Родюкова, Н. В. Илатова.

31524. О диссоциации четырехоксида азота. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 1945—1948. Авт.: А. Г. Удовенко, В. И. Конвисар, А. В. Шапка, Т. А. Воробьева.

31525. Об опыте программированных методов обучения на кафедре химии. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1974 [обл.: 1975], вып. 205, с. 5—18. Авт.: Н. В. Коровин, В. Н. Савельева, Л. В. Давыдова и др.

31526. Окисление акролеина на молибдатах некоторых металлов. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 8 © с. 726—729. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Н. Якубович, Я. Б. Гороховатский, Т. Г. Алхазов, К. Ю. Аджамов.

31527. Окислительная конверсия пропана на системах $\text{SiO}_2 - \text{P}_2\text{O}_5$. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 2098—2099. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. М. Зайцев, А. Я. Авербух, А. Р. Виленский, О. Г. Черноберевская.

31528. Определение кислорода в германии. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 9 ©, с. 1079—1081. Список лит.: 10 назв. Авт.: Г. И. Александрова, Л. А. Гончаров, М. А. Ильин и др.

31529. Определение лантана и иттрия в ниобиевых сплавах. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 9 ©, с. 1033—1035. Список лит.: 9 назв. Авт.: Н. С. Ершова, Н. М. Пятилетова, В. В. Орлов и др.

31530. Определение примесей на хроматографах ХТМ-73 и ХТМ-723. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 9 ©, с. 1054—1056. Авт.: А. А. Дацкевич, С. Ш. Соколина, Д. Э. Бодрина, Л. В. Ковалев.

15131. **Оптимизация** процесса экстракционно-электрохимического разделения рения и осмия. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 2088—2089. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. Н. Голубев, Л. С. Николаева, Н. С. Смирнова, Т. А. Филатова.
15132. **Ориент И. М.** Всесоюзная конференция по применению органических реагентов в аналитической химии. [Киев. Апр. 1976 г. Обзор работы]. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 9 ©, с. 1151—1152.
15133. **Основные** направления в создании агрегатированного комплекса аппаратуры для активационного анализа. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 12 ©, с. 224—229. Список лит.: 10 назв. Авт.: П. В. Балашов, В. П. Бэвин, В. Н. Иванец, А. С. Штань.
15134. **Особенности** поведения водных растворов щелочных силикаатов. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 1897—1900. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. К. Иванов, А. М. Арбузов, Н. В. Воронцова, Л. В. Зырянова.
15135. **Островидов Е. А.** Проточная электрохимическая ячейка с пористыми электродами для потенциометрического определения меди. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 9 ©, с. 1056—1057. Список лит.: 5 назв.
15136. **Островский М. В.** О возникновении крупномасштабной пульсирующей ячейстой конвекции на поверхности раздела фаз при экстракции в системах жидкость — жидкость. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 919—924. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
15137. **Очистка 3,3-диметилбутена-1.** — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 70. Авт.: Н. И. Иванчева, В. В. Ильинская, Ю. М. Завьялов и др.
15138. **Пеньковский В. В.** Закономерности образования и строения фосфоранильных радикалов. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 8 ©, с. 718—721. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.
15139. **Пилипенко А. Т., Шпак Э. А., Шпак А. В.** Влияние строения ацилазамещенных фенилгидроксиламинов на их спектрофотометрические характеристики. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 8 ©, с. 857—864.
15140. **Пирцхалава Н. И., Доксупуло Э. П., Андроникашвили Г. Г.** Координационные соединения дитианата кобальта с 1,10-фенантролином и 2,2-дипиридиллом. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 3, с. 613—616. Список лит.: 10 назв. Рез. на груз. и англ. яз.
15141. **Плетнева А. И., Баратов А. Н.** Воспламеняемость симазина в воздухе с добавками галондоуглеводородов. — Горючесть веществ и хим. средства пожаротушения, 1974, № 2, с. 98—107.
15142. **Полунин П. М., Клопов М. И., Загороднова В. Г.** Внедрение подмикрометода в лабораторный практикум по органической химии для студентов-заочников. — Труды ВСХИЗО, 1975, вып. 100 ©, с. 111—113.
15143. **Получение германата хрома (III).** — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 8 ©, с. 787—790. Список лит.: 11 назв. Авт.: О. Д. Лях, Р. И. Любвиная, И. А. Шека, Л. Я. Филатов.
15144. **Полянский Н. Г., Горбунов Г. В., Ковалева М. П.** Об одновременном определении общей пористости и коэффициента влагоемкости гелевой фазы макропористых катконигов в гидратированном состоянии. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 1002—1005. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
15145. **Полярографическое исследование системы целлюлоза — кадмисен.** — Химия древесины, 1976, № 5 ©, с. 20—23. Список лит.: 9 назв. Авт.: О. Е. Лозовская, Е. Т. Удод, Г. П. Чеблина, Б. Ф. Омецкий.
15146. **Пятницкий И. В., Пилипюк Я. С., Бойко Н. Д.** Экстракция меди, цинка, кадмия и титана хлороформным раствором коричной кислоты. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 8 ©, с. 884—886. Список лит.: 5 назв.

31547. **Равновесие жидкость — жидкость** в системе 2-этилгексеналь-водный раствор едкого натра. — Хим. пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 73. Авт.: Е. Э. Соминская, А. В. Захарова, Г. В. Тимофеева, Н. Е. Хазанова.

31548. **Растворимость** сульфопроизводных в изопропиловом спирте. — Хим. пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 24—25. Авт.: З. С. Смолян, Б. В. Данова, А. П. Аулов и др. В огл. 3-й авт.: А. П. Аулов [!]

31549. **Руденко В. К.** Скорость реакции восстановления молибдата различными восстановителями в присутствии германата. — Укр. хим. журн., 1976, т. 12, № 8 ©, с. 800—803. Список лит.: 10 назв.

31550. **Рудой В. М., Огарев В. А.** О конформационном состоянии макромолекул на поверхности раздела полидиметилсилоксан — вода. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 1014—1016. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

31551. **Рыкова Т. С., Борисова З. У.** Кинетика растворения стеклообразных селенидов фосфора в растворах щелочи. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 1951—1954. Список лит.: 6 назв.

31552. **Рязанов А. И., Доманова Е. Г., Добрынина Л. А.** Селективность понообменных мембран МА-40 и МК-40 в растворах аминокислот. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 1966—1968. Список лит.: 11 назв.

31553. **Савченко Н. И., Ахумов Е. И., Жилина Л. П.** Термохимическое исследование растворов тиосульфата натрия в стабильной и метастабильной областях. Сосбщ. 12-е из серии работ по изучению термохимии пересыщенных растворов. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 1955—1958. Список лит.: 10 назв.

31554. **Седунов Е. В., Иванов А. З., Макшин А. В.** Применение методов планирования эксперимента для оптимизации процесса хроматографического разделения аминокислот. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 241, с. 72—76.

31555. **Седых Н. В., Зуев Ю. Ф., Фельдман Ю. Д.** О низкочастотной диэлектрической релаксации в растворах полиэлектролитов. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 1019—1022. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

31556. **Сергеев В. А., Шитиков В. К., Григорьева Л. Г.** Синтез и свойства олиго- и полифениленов с функциональными группами. Обзор. — Успехи химии, 1976, т. 45, вып. 100 ©, с. 1842—1869. Список лит.: 120 назв.

31557. **Сергеева И. А.** Расчет влияния температуры на энтальпию химической гидратации ионов. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 8 ©, с. 804—808. Список лит.: 5 назв.

31558. **Синтез** высших эфиров 7,7-сульфоксодизнантовой кислоты. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 2105—2107. Список лит.: 8 назв. Авт.: П. С. Белов, В. А. Трофимов, А. Н. Ермолаева, С. П. Петрова.

31559. **Синтез** 2-этилгексилэпоксистеарата в условиях сопряженного окисления перекисью водорода. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 2059—2065. Список лит.: 15 назв. Авт.: О. А. Ермаков, Б. Н. Уткин, Н. А. Янова, Т. В. Макаряева.

31560. **Синтез** и инфракрасные спектры ненасыщенных кетонов и дикетонов на основе 3-формил- и 3,6-диформил-9-метилкарбазола. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 8 ©, с. 845—847. Авт.: В. М. Никитченко, Г. С. Водотыка, В. М. Воронкин, В. Ф. Лаврушин.

31561. Синтез и исследование полимеров и сополимеров на основе винилметилпиразолов. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 8 ©, с. 850—852. Список лит.: 7 назв. Авт.: Л. В. Кармазина, В. Я. Починок, Г. В. Гураш и др.

31562. Синтез и коллоидно-химические свойства продуктов конденсации алифатических кислот с этиленаминами. 2-Алкил-2-имидазолины. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 914—918. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Лысенко, В. Н. Вережников, В. В. Круть, Б. Е. Чистяков.

31563. Синтез 5-нитро-8-оксихинолина. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 9 ©, с. 82—84. Список лит.: 19 назв. Авт.: В. Г. Воронин, И. Д. Петрова, А. Н. Лексин, Б. В. Шемерянкин.

31564. Система сбора и обработки данных физико-химического эксперимента. — Системы автоматизации науч. исследований (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР), 1975, вып. 1 ©, с. 10—18. Авт.: Я. Я. Силис, Я. П. Зелтыньш, В. Е. Голендер и др.

31565. Система $\text{Ca}(\text{NO}_2)_2 - \text{La}(\text{NO}_2)_3 - \text{H}_2\text{O}$ при 20°. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 8 ©, с. 820—822. Список лит.: 6 назв. Авт.: П. И. Проценко, В. А. Бердюкова, Т. И. Ивлева, Т. Ф. Булычова. В огл. 4-й авт.: Булычева Т. Ф.

31566. Скорнякова Н. С., Дудкин М. С., Базилевский А. С. Исследование реакции распада N-ацилмочевин. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 8 ©, с. 831—835. Список лит.: 21 назв.

31567. Сорбционные свойства морденитсодержащего туфа. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 385—388. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: Г. В. Цицишвили, Н. И. Схиртладзе, Д. Н. Барнабишвили и др.

31568. Спектральный анализ меди высокой чистоты. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 9 ©, с. 1077—1079. Авт.: М. П. Бурмистров, З. А. Захарова, Н. П. Киреева и др.

31569. Способ рентгенорадиометрического абсорбционного анализа состава вещества в слое переменной толщины. — Радиационная техника (Все-союз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 12 ©, с. 287—296. Авт.: А. Х. Асфандияров, В. Г. Ефремов, В. С. Исаев и др.

31570. Степанов В. П., Смирнов М. В. Поверхностное натяжение расплавленных смесей $\text{KF} - \text{KCl}$, $\text{KF} - \text{KBr}$ и $\text{KF} - \text{KI}$. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 2076—2078. Список лит.: 15 назв.

31571. Танчук Ю. В., Корниенко А. А. Синтез производных S-алкил-меркаптоантарной кислоты. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 8 ©, с. 835—840. Список лит.: 8 назв.

31572. Тарасевич Ю. И., Сивалов Е. Г. Спектральное исследование взаимодействия ацетонитрила с калиевыми формами глинистых минералов. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 925—930. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

31573. Гарденака А. Т., Зандерсонс Я. Г. Кинетика реакций α -эпихлоргидрина с олеиновой и деидроабетиновой кислотой. — Химия древесины, 1976, № 5 ©, с. 85—90. Список лит.: 15 назв.

31574. Термо- и каталитическое парофазное превращение 1,1,2-трихлорэтана. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 2053—2056. Список лит.: 8 назв. Авт.: Р. Б. Валитов, Б. Е. Прусенко, В. Р. Халилов и др.

31575. Тихонов В. П., Фукс Г. И. Исследование ассоциации молекул жирных спиртов в четыреххлористом углероде методом ИК-спектроскопии. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 1025—1029. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.



31576. Тихонова Л. П., Борковец С. Н., Ревенко Л. Н. Определение родия каталитическим методом с использованием реакции окисления меди (II) периодат-ионом. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 8 ©, с. 869—872. Список лит.: 7 назв.

31577. Туровский А. А., Туровский Н. А., Долгушин М. Д. Неэмпирический расчет радикального распада перекиси водорода. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 8 ©, с. 724—726. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

31578. Ультразвуковой метод увеличения интенсивности электрохемилюминесценции. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 3 ©, с. 86—88. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. А. Живнов, И. Ю. Румянцев, В. И. Томин и др.

31579. Фиалков Ю. Я. Месте физико-химического анализа в системе методов химического исследования. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 8 ©, с. 810—812. Список лит.: 20 назв.

31580. Фиалков Ю. Я., Боровиков А. Я. Термодинамические характеристики комплексов иода в углеводородных растворах. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 8 ©, с. 808—810.

31581. Фокина Г. В., Кашпарова О. Д., Багдасаров К. Н. Экстракционно-фотометрическое определение иттрия в сталях. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 9 ©, с. 1037—1038.

31582. Фукс Г. И., Тихонов В. П. О влиянии температуры на ассоциацию молекул жирных кислот в неполярных жидкостях. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 931—936. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

31583. Химико-спектральное определение микроколичеств примесей с предварительным концентрированием на окисленном угле. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 8 ©, с. 796—800. Список лит.: 13 назв. Авт.: И. А. Тарковская, К. И. Лазебник, М. И. Овруцкий, А. Н. Томашевская.

31584. Хромадистилляционная разгонка смеси. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 9 ©, с. 1050—1054. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. О. Бурова, С. М. Яновский, В. В. Ильинская и др.

31585. Цицика М. М., Хрипак С. М., Смоланка И. В. Бром- и иодциклизация некоторых аллил-1,2,4-триазолинионо-3. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 8 ©, с. 841—842.

31586. Чернышев Е. А., Комаленкова Н. Г., Башкирова С. А. Кремниевые аналоги карбенов. Обзор. — Успехи химии, 1976, т. 45, вып. 10 ©, с. 1782—1816. Список лит.: 299 назв.

31587. Шагинян А. А., Айвазян О. М., Варданян Д. А. Кинетика солюбилизации о-ксилола в водно-мицеллярных растворах пентадецилсульфоната натрия. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 937—942. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

31588. Шульженко Г. И., Шмидт Я. А., Бабкин Б. М. Об образовании хлоргексилизоцианата при синтезе гексаметилендиизоцианата в потоке под давлением. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1976, № 3 ©, с. 103—107. Рез. на туркм. и англ. яз.

31589. Яремко З. М., Солтыс М. Н. К оценке агрегации частиц суспензий методом седиментометрического анализа. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 1032—1034. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.



15.4.1 Общие вопросы

31590. Тихомиров В. В. История наук о Земле как самостоятельная область знаний. [По поводу статьи С. В. Шухардина «Некоторые теоретические вопросы истории науки и техники как самостоятельной области знания» в сборнике «Вопр. истории естествознания и техники», 1975, вып. 1]. — Вопр. истории естествознания и техники, 1976, вып. 1 © с. 37—41. Рез. на англ. яз., с. 97.

15.4.2 Геодезические науки. Картография

31591. Белал Ю. И. Матричный способ уравнивания геодезических сетей с применением замкнутой треугольной системы координат. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1975, вып. 105 ©, с. 50—59. Список лит.: 8 назв.

31592. Гигаури А. А. Графический способ определения высоты по измеренным параллаксам. — Труды Груз. с.-х. ин-та, 1974, т. 90, с. 331—336.

31593. Кибальников В. И. О возможности использования топопривязочных в народном хозяйстве. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1975, вып. 106 ©, с. 47—50.

31594. Павленко Н. И. Об оптимальной точности масштабов планов и карт. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1975, вып. 105 ©, с. 59—61.

31595. Резницкий Ф. Е. О геометрическом смысле формулы Бутлера. — Изв. вузов. Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 21—22.

31596. Фафурина И. В. Практические работы по теме «Основные понятия о математической основе географических карт». — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1975, вып. 142 ©, с. 16—28.

15.4.3 Геофизические науки

31597. Авагимов А. А., Дубровский В. Г. Магнитотеллурический параметр трехмерно-неоднородных тел. — Изв. АН СССР. Серия физ.-техн. хим. и геол. наук, 1976, № 3 ©, с. 125—128. Рез. на туркм. и англ. яз.

31598. Ажажа В. О Летучем голландце, «дьявольском море» и «Бермудском треугольнике». [Неразгаданные метеорологические явления в океане]. — Наука и жизнь, 1976, № 9 ©, с. 146—153.

31599. Алексеев Анатолий Семенович, Рябой Владислав Зальманович. Новая модель строения верхней мантии Земли. — Природа, 1976, № 7 © с. 64—77. Список лит.: 7 назв.

31600. Асланян А. Т. О причинах дугообразного плана деформационных метаструктур земной коры. — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1976, т. 29, № 4 ©, с. 3—11. Список лит.: 10 назв. Рез. на арм. яз.

31601. Бельшев И. А. Статистический анализ данных по температуре воздуха в различных районах СССР. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1976, вып. 42 ©, с. 7—23. Список лит.: 9 назв.

31602. Бобровицкий А. В. Резервы калия во взвесах рр. Риони и Цхенис-Цкали. — Сообщ. АН СССР, 1976, т. 83, № 3, с. 693—696. Рез. на груз. и англ. яз.

31603. Бызова Н. Л., Калиничева Т. А. Статистические характеристики пульсаций температуры и скорости ветра при радиационной инверсии. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии. Серия «Физика нижней атмосферы», 1975, вып. 10 ©, с. 23—34. Список лит.: 7 назв.



31604. Бызова Н. Л., Мамаенко Г. Е. Характеристики выхолаживания пограничного слоя атмосферы при радиационных инверсиях. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии. Серия «Физика нижней атмосферы», 1975, вып. 10 ©, с. 13—22. Список лит.: 8 назв.

31605. Бызова Н. Л., Матковский Б. М. Характеристики атмосферных фронтов в нижней части тропосферы по результатам комплексных измерений. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии. Серия «Физика нижней атмосферы», 1975, вып. 10 ©, с. 35—45. Список лит.: 10 назв.

31606. Варданян А. В., Мкртчян Г. Р., Ананян Э. В. Особенности строения земной коры по сквозному профилю Ленинакан — Ноемберян. — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1976, т. 29, № 4, с. 31—38. Список лит.: 9 назв. Рез. на арм. яз.

31607. Выгоднер С. А., Грузман Э. Э. Кинематика непродольных наблюдений МОГТ. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 353—356. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

31608. Вяльцева Э. Е. О горизонтальной неоднородности показателя преломления воздуха для УКВ в атмосферных фронтах. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии. Серия «Физика нижней атмосферы», 1975, вып. 10 ©, с. 80—85. Список лит.: 5 назв.

31609. Галушко В. В., Орданович А. Е. Параметризация процессов обмена в пограничном слое атмосферы в рамках интегральной экмановской модели. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии. Серия «Физика нижней атмосферы», 1975, вып. 10 ©, с. 92—104. Список лит.: 13 назв.

31610. Геладзе Г. Ш., Мишвеладзе Б. А., Сулаквелидзе Г. К. Численное моделирование распространения аэрозоля в мезомасштабном пограничном слое атмосферы. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 3, с. 605—608. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

31611. Гобеджишвили Р. Г. Современное оледенение в бассейне р. Кодори (Западный Кавказ). — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 397—400. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

31612. Голиздра Г. Я. Вычисление гравитационного поля слоистой среды аппроксимационным методом. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол. хим. и биол. науки, 1976, № 8 ©, с. 682—685. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

31613. Грибанов А. М., Акентьев Л. Г. Об использовании сферического слоя сжатого газа для генерирования упругих импульсов. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 9 ©, с. 125—128.

31614. Джавахишвили А. И. Средний многолетний водный баланс по сезону северного склона Центрального Кавказа. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 3, с. 641—644. Список лит.: 9 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

31615. Захарова И. М. О соотношении между радиационным и турбулентным теплообменом в пограничном слое атмосферы в условиях устойчивой стратификации. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии. Серия «Физика нижней атмосферы», 1975, вып. 10 ©, с. 105—115. Список лит.: 29 назв.

31616. Иванов В. Н., Ингель Л. Х. О структуре пограничного слоя атмосферы в пассатной зоне. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии. Серия «Физика нижней атмосферы», 1975, вып. 10 ©, с. 131—140. Список лит.: 13 назв.

31617. Иванов В. Н., Хаин А. П. О некоторых обратных связях, возникающих в турбулентной атмосфере при развитии ячейковой конвекции. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии. Серия «Физика нижней атмосферы», 1975, вып. 10 ©, с. 116—124. Список лит.: 21 назв.

31618. Исследование возможности получения весьма протяженного оптического пробоя атмосферного воздуха. — Письма в «Журн. техн. фи-



- зики», 1976, т. 2, вып. 16 ©, с. 731—734. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. А. Парфенов, Л. Н. Пахомов, В. Ю. Петрунькин, В. А. Подлевский.
31619. **Казарян Б. Г.** Экспериментальные исследования процессов смешения и самоочищения горных водотоков. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 413—419. Список лит.: 5 назв.
31620. **Карапетян Н. К.** Параметры сейсмического режима Армении. — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1976, т. 29, № 4, с. 71—81. Рез. на арм. яз.
31621. **Карапетян Р. М.** Предварительные результаты исследований по измерению большой мутности водного потока ультразвуковым методом. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 387—390.
31622. **Киреева Н. М., Ясевич Н. П.** Весовые концентрации атмосферных аэрозолей в воздушных массах в летне-осеннее время 1972 г. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии. Серия «Физика нижней атмосферы», 1975, вып. 10 ©, с. 61—68. Список лит.: 9 назв.
31623. **Клепиков Л. В.** Статистический анализ данных о скорости ветра в различных районах СССР. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т стронт. конструкций), 1976, вып. 42 ©, с. 58—81. Список лит.: 10 назв.
31624. **Коровин В. И., Тимченко З. А.** О районировании атмосферных осадков юго-западного склона хребта Каратау. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1975, вып. 105 ©, с. 61—67.
31625. **Куксенко В. И., Михайловский В. Н.** Широтно-временная связь проявлений солнечной активности с характеристиками приливных сил. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 8 ©, с. 685—688. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
31626. **Манагадзе Г. Д., Глonti В. К., Русадзе А. И.** Определение вертикальной координаты центра возмущающих масс по локализованной аномалии силы тяжести. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 349—352. Рез. на груз. и англ. яз.
31627. **Машкова Г. Б.** Особенности стратификации температуры воздуха в нижних 300 м атмосферы. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии. Серия «Физика нижней атмосферы», 1975, вып. 10 ©, с. 69—79. Список лит.: 8 назв.
31628. **Найшуллер М. Г.** Облачная воронка над Памиром. — Природа, 1976, № 6 ©, с. 52—53.
31629. **Некоторые** результаты исследования турбулентного режима приводного слоя атмосферы. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии. Серия «Физика нижней атмосферы», 1975, вып. 10 ©, с. 141—152. Список лит.: 14 назв. Авт.: Л. И. Петрова, А. Д. Гуторов, Т. Ф. Масагутов, В. Д. Пудов.
31630. **Некрасов И. В., Росткова Т. Б.** Влияние неоднородности подстилающей поверхности на профили скорости ветра. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии. Серия «Физика нижней атмосферы», 1975, вып. 10 ©, с. 46—53. Список лит.: 9 назв.
31631. **Овезгельдыев О., Михайлова Г. В.** Эмпирическая модель среднеширотного слоя E_s-1 . — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1976, № 3 ©, с. 65—72. Список лит.: 6 назв. Рез. на туркм. и англ. яз. В огл. 2-й авт.: Г. М. [!] Михайлова.
31632. **Овезгельдыев О., Михайлова Г. В.** Эмпирическая формула зависимости параметров E_s от уровня солнечной активности. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1976, № 3 ©, с. 124—125. Рез. на туркм. и англ. яз. В огл. 2-й авт.: Г. М. [!] Михайлова.

31633. Одекoв О. А., Бегенджев Г., Васoв О. К. Интерпретация гравитационных и магнитных аномалий предкопeтдагского прогиба. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1976, № 3 ©, с. 73—77. Рез. на туркм. и англ. яз.

31634. Отставнов В. А., Розенберг Л. С. О некоторых особенностях сбора и первичной обработки исходного климатологического материала по снеговым нагрузкам. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1976, вып. 42 ©, с. 91—98.

31635. Петрова Л. И. Условия возникновения мезомасштабной конвекции в пограничном слое атмосферы. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии. Серия «Физика нижней атмосферы», 1975, вып. 10 ©, с. 3—12. Список лит.: 14 назв.

31636. Романов В. П., Нечаев Е. А., Звонарева Г. В. Измерение электрокинетических потенциалов на границе раздела лед — раствор электролита. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 1009—1012. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

31637. Саваренский Е. Ф., Манджгаладзе П. В., Лурсманашвили О. В. О возможности образования головных волн Рэлея. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 357—360. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

31638. Силкин Б. И. Карта магнитных аномалий Земли. — Природа, 1976, № 6 ©, с. 50—51.

31639. Соловьев П. А., Шолмин В. А. Моделирование русловых процессов. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1974, вып. 32, с. 101—116. Список лит.: 5 назв.

31640. Сыроегина А. П., Лашагин И. В., Волобуева Е. И. Создание батарей для глубоководных аппаратов. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 82—89.

31641. Тогонидзе Д. А., Челишвили М. Л. Влияние одноосного давления на магнитную восприимчивость базальтоидов, содержащих гомогенный титаномagnetит. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 345—348. Рез. на груз. и англ. яз.

31642. Трегубова Т. В., Коровин В. И. Расчет и перспективы изучения естественной зарегулированности стока рек. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1975, вып. 105 ©, с. 81—87.

31643. Трутнев Д. П., Пономарева М. С., Ривкина Д. И. Опыт проведения занятий по дисциплине «Метеорология» со студентами—заочниками специальности «Биолог-охотовед». — Труды ВСХИЗО, 1975, вып. 100 ©, с. 133—135.

31644. Филофеева А. Ф. Мезомасштабная пространственная изменчивость ветра. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии. Серия «Физика нижней атмосферы», 1975, вып. 10 ©, с. 86—91.

31645. Хаин А. П. Влияние величины начального температурного импульса и относительной влажности на развитие конвекции при различных градиентах температуры. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии. Серия «Физика нижней атмосферы», 1975, вып. 10 ©, с. 125—130.

31646. Хачатурова Л. М., Цвeрава В. Г. Связь изменений скорости ветра на высотах 8 и 301 м при больших скоростях. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии. Серия «Физика нижней атмосферы», 1975, вып. 10 ©, с. 54—60.

31647. Чагелишвили Р. К. Сток наносов с малых водосборов разной лесистости в горах Грузии. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 449—452. Список лит.: 10 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

31648. Шахбазян Ш. А., Бавтян Н. А. Гидрологические характеристики стока рек Аштаракского района. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 403—412.

15.4.4 Геологические науки

(См. также №№ 31786, 31810-11, 31816, 31828, 31832, 31834, 31836)

31649. **Авакян Г. С.** О генезисе бентонитовых глин Ноемберянского месторождения. — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1976, т. 29, № 4, с. 82—87.

31650. **Аванесян А. С.** Основные черты структуры Севано-Акеринского грабен-синклинория. — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1976, т. 29, № 4, с. 21—30. Список лит.: 16 назв. Рез. на арм. яз.

31651. **Арутюнян М. А.** Особенности распределения элементов-примесей в скарновых породах и минералах Кефашенского месторождения. — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1976, т. 29, № 4, с. 64—70 с табл. Список лит.: 8 назв. Рез. на арм. яз.

31652. **Афанасьева Е. Л., Соловьев Г. А., Мовсесян Р. С.** Два вида магнетита в некоторых гидротермальных золото-полиметаллических месторождениях. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 9 ©, с. 90—94.

31653. **Бакин В. Е.** Основные закономерности размещения залежей газа и направление работ в Западной Якутии. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1974, вып. 194 ©, с. 14—21. Список лит.: 8 назв.

31654. **Банеева М. И., Бенделиани Н. А.** Полиморфизм гидроксилсодержащих соединений в системе $Me_2^{3+}O_3-H_2O$ при высоких давлениях и температурах. — Геохимия, 1976, № 10 ©, с. 1485—1488. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

31655. **Батоян В. В., Брусиловский С. А.** Пресные воды на дне Черного моря. — Природа, 1976, № 7 ©, с. 50—51.

31656. **Бахтеев М. К.** О рациональной методике геологической съемки масштаба 1:50 000 в горно-таежных районах (на примере Северного Урала). — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 9 ©, с. 42—46.

31657. **Башта К. Г., Зырянов В. А., Шкуронат Б. А.** Сравнительные исследования петрографического состава и асбестонности месторождений Баженовского подтипа. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1975, вып. 17 ©, с. 104—121. Список лит.: 16 назв.

31658. **Борголов И. Б.** О соотношении никеля, кобальта и меди в рудах Байкальского сульфидного медно-никелевого месторождения в Северном Прибайкалье. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 9 ©, с. 164—167. Список лит.: 5 назв.

31659. **Борукаев Ч. Б.** Докембрий Австралии и Новой Зеландии. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, вып. 251 ©, с. 5—107. Список лит.: с. 101—107.

31660. **Бутковский Ю. М., Туревская Е. С., Беляев В. У.** Предобруджье как верхнеюрский солеродный бассейн. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 9 ©, с. 25—30. Список лит.: 11 назв.

31661. **Вербицкий В. Н., Гаврилиди О. Л.** Акцессорный циркон в породах тетеревской серии Украинского щита как индикатор их первичной природы. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 8 ©, с. 678—681. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

31662. **Виноградов В. В., Сильня В. Г.** Свойства горных пород, определяющие процесс прохождения радиоактивного излучения. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 133 ©, с. 46—51.

31663. **Влияние давления на вязкость расплава базальта.** — Геохимия, 1976, № 10 ©, с. 1489—1497. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. И. Хитаров, Е. Б. Лебедев, А. Б. Слуцкий и др.



31664. **Гайдебурова Е. А.** Перспективы нефтегазоносности нижнеюрских отложений центральных и южных районов Западно-Сибирской плиты. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1974, вып. 194 ©, с. 32—36.

31665. **Геохимическая характеристика месторождения банка ЛАМ.** — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1976, № 3 ©, с. 89—93. Рез. на туркм. и англ. яз. Авт.: В. С. Драгунская, А. М. Наджафов, Б. М. Михалева, В. К. Солодков.

31666. **Геохимия ниобия и тантала в гранитах и метасоматитах Восточно-Уральского поднятия.** — Геохимия, 1976, № 10 ©, с. 1550—1560. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Грабежев, П. В. Покровский, В. А. Чашухина, В. Г. Вигорова.

31667. **Герасимовский В. И., Зайцев Е. И.** Тантал и гафний в породах Исландии. — Геохимия, 1976, № 10 ©, с. 1566—1570. Список лит.: 17 назв.

31668. **Головко В. А.** Геохимические особенности условий накопления железа и марганца в рифейском бассейне Восточного Присяянья. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 9 ©, с. 95—97. Список лит.: 5 назв.

31669. **Гребешок В. В., Олли И. А.** Проявление следов миграции углеводородов по трещинам в палеозойских отложениях юго-востока Западно-Сибирской плиты. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1974, вып. 194 ©, с. 79—83.

31670. **Гугушвили В. И., Ахвледiani Р. А., Микадзе Г. А.** О критериях разделения меловых и палеогеновых поствулканических явлений в меловом вулканическом комплексе Аджаро-Триалетии. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 3, с. 653—656. Рез. на груз. и англ. яз.

31671. **Дистанова А. Н.** Раннепалеозойский гранитоидный комплекс Джидинского района (Юго-Западное Забайкалье). — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 250 ©, с. 49—123. Список лит.: с. 121—123.

31672. **Добронравов В. Ф.** Измерение отражательной способности витринитов в частично поляризованном свете. — Химия твердого топлива, 1976, № 5 ©, с. 61—69. Список лит.: 12 назв.

31673. **Довгаль В. Н., Богнибов В. И., Широких В. А.** О главных факторах повышения щелочности пород раннепалеозойской формации гранитоидных батолитов Кузнецкого Алатау. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 250 ©, с. 23—48. Список лит.: 17 назв.

31674. **Долгинов Е. А.** О корреляции докембрийских образований центральной части Красноморско-Мозамбикского пояса. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 9 ©, с. 31—41. Список лит.: 28 назв.

31675. **Дубовик В. И., Носов Г. И., Четверикова О. П.** Преобразование органического вещества пород при экспериментальном термобарическом воздействии. — Химия твердого топлива, 1976, № 5 ©, с. 94—101. Список лит.: 8 назв.

31676. **Елизарьев Ю. З., Забродин В. Е., Чиков Б. М.** Докембрий Африки и Аравии (структурно-вещественные комплексы). — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, вып. 251 ©, с. 108—213 с табл. Список лит.: с. 201—213.

31677. **Журавлева Л. Н., Березина Л. А., Гулин Е. Н.** Особенности геохимии редких и радиоактивных элементов в апатит-магнетитовых рудах ультраосновных — щелочных комплексов. — Геохимия, 1976, № 10 ©, с. 1512—1532. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

31678. Запывалов Н. П. Особенности глубинного геологического строения юга Западно-Сибирской плиты и нефтегазоносность нижнеюрских и палеозойских отложений. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1974, вып. 194 ©, с. 69—78.

31679. Зимин Ю. Г. Геохимические критерии нефтегазоносности локальных структур юго-восточной части Западно-Сибирского бассейна. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1974, вып. 194 ©, с. 42—49.

31680. Зимин Ю. Г. Щелочные и щелочно-земельные элементы в водах продуктивных толщ юго-восточной части Западно-Сибирского нефтегазоносного бассейна. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1974, вып. 194 ©, с. 84—92.

31681. Исследование распределения кобальта в пирите железорудных месторождений на лазерном микроспектроанализаторе. — Изв. вузов. Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 3—5. Авт.: Р. Н. Уфимцева, Э. А. Маркова, Ф. К. Соломонова, Л. А. Зайцева. В огл. 2-й явт.: Э. А. Макарова [!].

31682. К вопросу о применении метода стандарта-фона в флуоресцентном рентгенорадиометрическом анализе [руд]. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 12 ©, с. 297—299. Авт.: С. В. Мамиконян, В. П. Варварица, Н. А. Лобачева и др.

31683. К вопросу прогнозирования крупных слабовыраженных поднятий в осадочном чехле центральных и южных районов Западно-Сибирской плиты. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1974, вып. 194 ©, с. 54—60. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. И. Павленков, А. Н. Страхов, Г. М. Торжевская, В. А. Кондрашов. Перед текстом 4-й авт.: Кондрашев [!] В. А.

31684. Казарян А. Г. Всесоюзный симпозиум «Метасоматизм и колчеданное оруденение». [Ереван. Окт. 1976 г.] — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1976, т. 29, № 4, с. 93—97.

31685. Киселев П. А., Толстой М. П. О сущности науки гидрогеологии и ее проблемах. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 9 ©, с. 98—101. Список лит.: 10 назв.

31686. Ключихин А. В., Радченко В. В., Буряченко А. В. Геологическое строение северной части Зилаирского мегасинклинория. — Вopr. геологии вост. окраины Рус. платформы и Юж. Урала, 1975, вып. 25 ©, с. 42—47.

31687. Князев В. С., Мавыев Н. Ч. О коллекторских свойствах отложений промежуточного комплекса в Туркменистане. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1976, № 3 ©, с. 108—114. Рез. на туркм. и англ. яз.

31688. Колдаева Т. Г., Королев Г. Г., Фоминых А. Ф. О разделении кислых субвулканических тел на примере Корбалихинского рудного поля (Рудный Алтай). — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 9 ©, с. 47—53. Список лит.: 11 назв.

31689. Кольцов В. А. Некоторые вопросы оптимизации труда, повышения уровня квалификации и подготовки специалистов по технике разведки (по данным обследований производственных организаций). — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 9 ©, с. 155—158.

31690. Кочина Р. С. Анализ развития геологоразведочных работ на нефть и газ в Западной Сибири. — Труды ин-та (Всесоюз. заоч. фин.-экон. ин-т), 1975, вып. 11, с. 152—156.

31691. Крайнов С. Р., Петрова Н. Г. Фтороносные подземные воды, их геохимические особенности и влияние на биогеохимические процессы. — Геохимия, 1976, № 10 ©, с. 1533—1541. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

31692. Ларичева О. О., Александров И. В. О зависимости между содержанием ниобия и тантала в гранитах и находящихся в них слюдах. — Геохимия, 1976, № 10 ©, с. 1561—1566.
31693. Лимитовский А. М. Область применения турбомашин-двигателей на геологоразведочных работах. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 9 ©, с. 137—140.
31694. Майсадзе Ф. Д. Некоторые вопросы палеогеографии палеогена северо-западной части Абхазии. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 409—412. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз.
31695. Маруашвили Л. И. О причинах позднеантропогенных изменений климата. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 3, с. 645—648. Список лит.: 9 назв. Рез. на груз. и англ. яз.
31696. Микуленко К. И. Перспективы нефтегазоносности отложений баженовской свиты центральных и южных районов Западно-Сибирской плиты. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1974, вып. 194 ©, с. 37—41. Список лит.: 5 назв.
31697. Михайлов Д. А., Крылова М. Д. Об особенностях состава магнетита некоторых железорудных месторождений докембрия. — Геохимия, 1976, № 10 ©, с. 1576—1581. Список лит.: 9 назв.
31698. Михайлов П. Н. К истории геологического развития хр. Урал-Тау. — Вопр. геологии вост. окраины Рус. платформы и Юж. Урала, 1975, вып. 25 ©, с. 64—70. Список лит.: 8 назв.
31699. Михайлов П. Н. Новые данные по стратиграфии докембрия хр. Урал-Тау в бассейне р. Дергаиш. — Вопр. геологии вост. окраины Рус. платформы и Юж. Урала, 1975, вып. 25 ©, с. 71—73.
31700. Михалев А. К., Посудиевский А. Б. О связи залегания каменноугольных и неоген-палеогеновых отложений в Донбассе. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 8 ©, с. 689—691. Рез. на англ. яз.
31701. Мороз И. И. Хлорито-карбонато-талльковые породы в экзоконтакте гранитной интрузии. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 9 ©, с. 61—64. Список лит.: 7 назв.
31702. Музафаров В. Г. Привитие практических умений и навыков по геологии будущему учителю географии. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1975, вып. 142 ©, с. 51—56.
31703. Музафаров В. Г. Профессиональная и краеведческая направленность полевой практики по геологии в педагогических институтах. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1975, вып. 142 ©, с. 34—38.
31704. Насидзе Г. И., Ахвледзани Р. А. О разделении амфиболов на составляющие миналы. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 417—420. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. и англ. яз.
31705. О взаимоотношениях даек и оруденения на Каджаранском месторождении и природе внутриминерализационной дайки. — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1976, т. 29, № 4, с. 46—55. Список лит.: 9 назв. Рез. на арм. яз. Авт.: К. А. Карамян, Р. Н. Таян, О. Г. Маданиян и др.
31706. О возрасте и битуминозности пород складчатого основания Азовского вала. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 8 ©, с. 675—678. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Г. Бондаренко, В. Ф. Индутный, Н. В. Керусов и др.
31707. О геотектоническом районировании кристаллического фундамента Днепровско-Донецкой впадины и смежных территорий. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 8 ©, с. 705—708. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. М. Этингоф, В. М. Беланов, В. Д. Харитонов и др.

31708. Об «александритовой» окраске гранатов. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 8 ©, с. 692—695. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Н. Платонов, М. Н. Таран, А. Д. Харьков, А. С. Поваренных.
31709. Одеков О. А., Аннаев К., Акмурадов К. Коллекторские свойства песчанитов пород нижнего мела Зеагли-Дарвазинской группы месторождений. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1976, № 3 ©, с. 78—84. Рез. на туркм. и англ. яз.
31710. Опыт среднemasштабного картирования природных условий поисков в районе таежного среднегорья. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 9 ©, с. 76—89. Список лит.: 26 назв. Авт.: А. Б. Каждан, В. А. Арсеньев, Ю. В. Бартнев, А. К. Киселев.
31711. Основные направления нефтегазописковых работ в центральных и южных районах Западно-Сибирской плиты. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1974, вып. 194 ©, с. 5—13. Авт.: В. И. Берилко, В. В. Гребенюк, Т. И. Гурова и др.
31712. Палеотемпературы эоценовых морей Армении и Венгрии, установленные по раковинам нуммулитов кальциево-магниевым методом. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 132—138. Авт.: Н. Н. Бархатова, Т. С. Берлин, Г. И. Немков, А. В. Хабаков.
31713. Петраков В. У. О поперечных дислокациях Приенисейской зоны Сибирской платформы. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1974, вып. 194 ©, с. 93—97. Список лит.: 5 назв.
31714. Петрографические особенности и технологические свойства углей Красноармейского района Донбасса. — Химия твердого топлива, 1976, № 5 ©, с. 81—87. Список лит.: 7 назв. Авт.: И. В. Еремин, Т. М. Броневец, С. А. Мусьял и др.
31715. Попов В. И. Классификация видов запасов для подземной повторной разработки. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 9 ©, с. 148—150.
31716. Посыльный В. Я., Тростников А. А. К вопросу о точности определения микротвердости антрацитов. — Химия твердого топлива, 1976, № 5 ©, с. 181—183. Список лит.: 7 назв.
31717. Проценко И. В., Беломар О. Д., Ступак Н. К. Опыт геохимических исследований с использованием программы «Днепр» на ртутных месторождениях Никитовского рудного поля в Донбассе. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 8 ©, с. 698—701. Рез. на англ. яз.
31718. Пути совершенствования укрупненного нормирования геолого-разведочных работ в геологических организациях страны. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 9 ©, с. 151—154. Авт.: В. Т. Борисович, А. Д. Гарбер, В. А. Дольник и др.
31719. Романов В. А., Морозова Л. А. К истории изучения разрывных нарушений Южного Урала. — Вопр. геологии вост. окраины Рус. платформы и Юж. Урала, 1975, вып. 25 ©, с. 21—29. Список лит.: 18 назв.
31720. Романов В. А., Морозова Л. А., Михайлов П. Н. О некоторых особенностях строения северной части Кизило-Уртазымского синклиория. — Вопр. геологии вост. окраины Рус. платформы и Юж. Урала, 1975, вып. 25 ©, с. 74—81.
31721. Рыбаков В. Г., Ясаманов Н. А. О бокситоносности кайназойских отложений Западного Прибайкалья. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 9 ©, с. 65—75. Список лит.: 6 назв.



31722. **Рянский Ф. Н.** Тектонические факторы локализации медноколчеданного оруденения в Петропавловском рудном поле (Южный Урал). — *Вопр. геологии вост. окраины Рус. платформы и Юж. Урала*, 1975, вып. 25 ©, с. 93—99.
31723. **Сапрыкин Е. П., Василенко Г. П., Мездрич Б. М.** Миграция элементов в искусственном термоградиентном поле (по данным эксперимента). — *Геохимия*, 1976, № 10 ©, с. 1570—1576.
31724. **Саркисян С. В.** О структуре Кафанского рудного района. — *Изв. АН АрмССР. Науки о Земле*, 1976, т. 29, № 4, с. 39—45. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. яз.
31725. **Семихатова Н. Б.** Международная встреча геологов-докембристов. [По материалам Междунар. симпозиума «Корреляция докембрия». Москва, Авг. — сент. 1975 г.] — *Природа*, 1976, № 6 ©, с. 21—25.
31726. **Сенченко Г. С.** О масштабах, районах развития и роли шарьяжей в современной тектонической структуре Южного Урала. — *Вопр. геологии вост. окраины Рус. платформы и Юж. Урала*, 1975, вып. 25 ©, с. 4—20. Список лит.: с. 19—20.
31727. **Сенченко Г. С., Чистилин Г. М.** Характеристика дизъюнктивных нарушений в Бельской части Предуральяского краевого прогиба и условия их формирования. — *Вопр. геологии вост. окраины Рус. платформы и Юж. Урала*, 1975, вып. 25 ©, с. 48—63. Список лит.: 10 назв.
31728. **Сергеева Е. С.** Саксырский (Сырский) гранитоидный плутон (Кузнецкий Алатау). — *Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отделения АН СССР*, 1975, вып. 250 ©, с. 5—23. Список лит.: 11 назв.
31729. **Серебренников В. С., Максимова И. Г.** К механизму осаждения урана из углекислых минеральных вод. — *Геохимия*, 1976, № 10 ©, с. 1542—1549. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.
31730. **Сидоренко Александр Васильевич.** Осадочная геология докембрия. — *Природа*, 1976, № 6 ©, с. 3—13.
31731. **Сидоренко Светлана Александровна.** Органическое вещество в докембрии. — *Природа*, 1976, № 6 ©, с. 14—20.
31732. **Сидоров Д. П., Ситников В. С.** Актуальные вопросы изучения нефтегазоносности Западной Якутии. — *Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья*, 1974, вып. 194 ©, с. 22—31.
31733. **Скрипий А. А.** Морфология и условия формирования рудовещающей структуры Учалинского медноколчеданного месторождения. — *Вопр. геологии вост. окраины Рус. платформы и Юж. Урала*, 1975, вып. 25 ©, с. 89—92.
31734. **Скрипий А. А.** Структура рудного поля медноколчеданного месторождения им. XIX партсъезда и условия ее формирования. — *Вопр. геологии вост. окраины Рус. платформы и Юж. Урала*, 1975, вып. 25 ©, с. 82—88. Список лит.: 10 назв.
31735. **Смирнова Т. А.** Гидрогеохимические критерии поисков месторождений урана. — *Изв. вузов. Геология и разведка*, 1976, № 9 ©, с. 102—107.
31736. **Старосельцев В. С., Растегин А. А.** Связь нефтегазоносности гондягий с особенностями развития смежных отрицательных структур (на примере центральных районов Западно-Сибирской плиты). — *Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья*, 1974, вып. 194 ©, с. 50—53.
31737. **Строк Н. И., Горбаткина Т. Е.** Верхнетатарские отложения центральной и западной частей Московской синеклизы. — *Изв. вузов. Геология и разведка*, 1976, № 9 ©, с. 16—24. Список лит.: 9 назв.



31738. Суладзе А. И. К вопросу об условиях седиментации осевых отложений района г. Евпатория. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 3, с. 745—748. Список лит.: 9 назв. Рез. на груз. и англ. яз.
31739. Таруц Г. М. Прогноз коллекторов в юрских отложениях по аномальному магнитному полю в юго-восточных районах Западно-Сибирской плиты. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1974, вып. 194 ©, с. 61—68.
31740. Тархншвили А. Г. О возможности получения дополнительной информации методом ВП при изучении оползневых явлений. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 3, с. 609—611. Рез. на груз. и англ. яз.
31741. Таян Р. Н., Плотников Э. П., Абдураманов Р. У. Некоторые особенности формирования геологической структуры Зангезуро-Нахичеванской области Малого Кавказа. — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1976, т. 29, № 4, с. 12—20. Список лит.: 10 назв. Рез. на арм. яз.
31742. Тимофеева З. В., Кузнецова Л. Д., Донцова Е. И. Изотопы кислорода и процессы сидеритообразования. — Геохимия, 1976, № 10 ©, с. 1462—1475. Список лит.: 44 назв. Рез. на англ. яз.
31743. Тимченко З. А., Коровин В. И., Емельянова Л. А. Оценка подземного и поверхностного стоков рек юго-западного склона хребта Каратау. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1975, вып. 105 ©, с. 87—95. Список лит.: 7 назв.
31744. Фонарев В. И., Корольков Г. Я., Докина Т. Н. Экспериментальное изучение стабильности ассоциации ромбический пироксен+магнетит+кварц в гидротермальных условиях. — Геохимия, 1976, № 10 ©, с. 1498—1511. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
31745. Хачатрян Н. С. Некоторые геохимические особенности полиметаллических месторождений Армянской ССР. — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1976, т. 29, № 4, с. 56—63. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. яз.
31746. Цабадзе Н. Г. Пелитолиты верхнеюрской пестроцветной свиты междуречья Ингури-Техури. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 3, с. 657—659. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. и англ. яз.
31747. Цветков А. Я., Шванов В. Н. Возможности использования показателей преломления искусственных стекол при изучении вулканогенных комплексов. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 9 ©, с. 54—60. Список лит.: 5 назв.
31748. Цицишвили Г. В., Барнабишвили Д. Н., Гогодзе Н. И. Сорбционные свойства некоторых природных цеолитов. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 3, с. 625—628. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. и англ. яз.
31749. Цхелишвили М. С. Некоторые акцессорные минералы гранитоидов Храмского массива. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 413—416. Список лит.: 19 назв. Рез. на груз. и англ. яз.
31750. Цхелишвили М. С. Ортитсодержащие гранитоиды Храмского массива. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 3, с. 649—652. Список лит.: 14 назв. Рез. на груз. и англ. яз.
31751. Чагин М. М. Об оценке эффективности комплексирования поисковых методов. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 9 ©, с. 119—124. Список лит.: 6 назв.
31752. Чекунов А. В., Кучма В. Г. О зарождении разломов и их проявлении в земной коре Украины. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 8 ©, с. 702—705. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
31753. Чирков Анатолий Максимович. Толбачинское извержение [1975 г.] — Природа, 1976, № 7 ©, с. 78—93.

31754. Чумакова Д. М. Геохимия подземных вод различных литологических комплексов пород горно-складчатого Туркестано-Алая. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 9 ©, с. 108—114.

31755. Швец В. М., Гавич И. К. Научные исследования в вузах в области гидрогеологии. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 9 ©, с. 3—15.

31756. Швецов П. Н. Белорецкий метаморфический комплекс Южного Урала. — Вopr. геологии вост. окраины Рус. платформы и Юж. Урала, 1975, вып. 25 ©, с. 30—41. Список лит.: 15 назв.

31757. Шенгелиа Д. М., Ахвледиани Р. А., Кецохели Д. Н. Рентгеновское изучение углисто-графитового вещества в температурном интервале 300—850°C. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 3, с. 661—663. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

31758. Шербина В. В. Сульфидные минералы как геохимические индикаторы. — Геохимия, 1976, № 10 ©, с. 1451—1461. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

15.4.5 Географические науки. Краеведение

31759. Бабанов Ю. В. Некоторые вопросы методики проведения полевой геоморфологической практики. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1975, вып. 142 ©, с. 39—43.

31760. Бабанов Ю. В., Дедков А. П., Соколов Н. Н. О роли С. С. Неуструева в изучении геоморфологии Высокого Заволжья. К 100-летию со дня рождения С. С. Неуструева [ученого-почвовед]. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1975, вып. 142 ©, с. 57—68. Список лит.: 5 назв.

31761. Московкин В. М., Трофимов А. М., Бабанов Ю. В. К методике решения уравнения баланса для склона (решение краевой задачи для уравнения Каллинга). — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1975, вып. 142 ©, с. 77—79.

31762. Пешков В. М. О восстановлении пляжа курорта Пицунда. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 401—403. Рез. на груз. и англ. яз.

31763. Тайсин А. С. О ступенчатости рельефа Раифы. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1975, вып. 142 ©, с. 80—88. Список лит.: 18 назв.

31764. Трофимов А. М., Бабанов Ю. В. Основные особенности развития выпукло-вогнутых склонов Среднего Поволжья. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1975, вып. 142 ©, с. 69—76.

15.5 Биологические науки

15.5.1 Общая биология

31765. Баринов Г. В. Кинетика фотосинтеза и окислительно-восстановительный механизм переноса энергии нуклеотидтрифосфатами. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 8 ©, с. 742—744. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

31766. Браун А. Д., Булычев А. Г. Всесоюзный симпозиум «Общие механизмы клеточных реакций на повреждающие воздействия». [Ленинград. Дек. 1975 г.] — Цитология, 1976, т. 18, № 9 ©, с. 1165—1168.

31767. Вяткин Ю. С., Табуркин В. И. Биологическая эволюция. — Ленинская теория отражения, 1975, вып. 6 ©, с. 122—130. Библиогр. ссылки в тексте.

31768. Изменение цитохимических свойств хроматина при стимулировании пролиферации в стационарной культуре клеток китайского хомяка. — Цитология, 1976, т. 18, № 9 ©, с. 1085—1090. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В. Терских, Е. А. Кирьянова, А. И. Засимовская, А. В. Зеленин.

31769. Киршенблат Яков Давидович. — Телергоны. — Природа, 1976, № 6 ©, с. 122—130.

31770. Конишев В. А. Природа веществ, регулирующих процессы пролиферации клеток животных. — Цитология, 1976, т. 18, № 9 ©, с. 1047—1058. Список лит.: с. 1055—1058. Рез. на англ. яз.

31771. Локальный внеплановый синтез ДНК после облучения части митотических хромосом или интерфазного ядра УФ микролучом. — Цитология, 1976, т. 18, № 9 ©, с. 1111—1114 с табл. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Н. Сахаров, Л. Н. Воронкова, Л. А. Пирузян, Л. Я. Ломакина.

31772. Муравлев Н. Я. Биологическая изменчивость. — Ленинская теория отражения, 1975, вып. 6 ©, с. 113—121.

31773. Плотников В. И. Биологическая система. — Ленинская теория отражения, 1975, вып. 6 ©, с. 101—112.

31774. Регистрация азимутальных характеристик поляризованной флуоресценции микроструктур с помощью полуволновой пластинки. — Цитология, 1976, т. 18, № 9 ©, с. 1153—1157. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Я. Барский, Ю. С. Боровиков, Ю. М. Розанов, С. А. Хоменкова.

31775. Розенталь Д. Л., Левин С. В. Влияние ионов кальция на сорбцию фталоцианинового красителя мембранами одиночных нервных волокон. — Цитология, 1976, т. 18, № 9 ©, с. 1090—1096. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

31776. Терских В. В., Гаспарян Г. Г., Магакян Ю. А. Концентрация белковых SH-групп и синтез РНК в процессе индукции пролиферации в стационарной фазе роста культур клеток. — Цитология, 1976, т. 18, № 9 ©, с. 1079—1084. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

31777. «Тинро-2» в океане. [Перспективы использования подводных аппаратов в морских биол. исследованиях]. — Природа, 1976, № 6 ©, с. 86—89. Авт.: М. П. Аронов, Б. В. Выскребенцев, И. В. Данилов, Н. В. Савченко.

31778. Чернышева М. Д., Фель В. Я. Сравнительное изучение органоспецифических свойств изозима ЛДГ₅ лактатдегидрогеназы из печени и скелетных мышц крысы. — Цитология, 1976, т. 18, № 9 ©, с. 1059—1062. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

31779. Юферов О. В. Географическая зональность и биогеографическое районирование Мирового океана. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 37—48. Список лит.: 33 назв.

15.5.2 Палеонтология

(См. также № № 31875, 31885)

31780. Абраимова Г. П., Ергалиев Г. Х. О находке конодонтов в среднем и верхнем кембрии Малого Каратау. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 390—394.

31781. Агаларова Д. А., Пронина М. Т. Палеобиономические условия и характер фауны фораминифер миоценового бассейна междуречья Куры и Иори. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 111—116.



31782. **Азбель А. Я.** Влияние условий осадконакопления на состав комплексов фораминифер юры Мангышлака. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 230—235. Список лит.: 9 назв.
31783. **Алексеева Эрнестина Витальевна.** Мамонты вымерли или были истреблены? — Природа, 1976, № 6 ©, с. 98—107. Список лит.: 7 назв.
31784. **Антонова З. А.** Фораминиферы нижне-среднеюрских отложений северо-восточного Запального Кавказа и некоторые вопросы палеобιοгеографии. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 214—219. Список лит.: 5 назв.
31785. **Беньямовский В. Н., Копаевич Л. Ф.** Количественное распределение фораминифер и биономия поздне мелового бассейна Восточного Прикаспия. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 178—183. Список лит.: 13 назв.
31786. **Березуцкая Л. В.** Стратиграфическое значение фораминифер из нижнемеловых отложений юга Прикаспийской впадины. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 192—197. Список лит.: 10 назв.
31787. **Ботвинник П. В.** Об условиях обитания фораминифер в поздне-меловом бассейне Северо-Восточного Кавказа. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 183—187. Список лит.: 7 назв.
31788. **Булатова З. И.** Особенности палеобιοгеографии альба Западно-Сибирской равнины по фораминиферам. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 170—175. Список лит.: 10 назв.
31789. **Варламова С. В.** Палеобιοгеография раннемелового бассейна Северо-Восточного Кавказа в связи с изучением ориктоценозов фораминифер. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 219—224. Список лит.: 7 назв.
31790. **Венглинский И. В.** Фораминиферы и палеоэкологические особенности карпатских миоценовых водоемов. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 116—123. Список лит.: 11 назв.
31791. **Волошина А. М.** О родовой принадлежности и морфологии раковин поздне меловых аномалинид. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 274—279. Список лит.: 16 назв.
31792. **Голубев С. Н.** Некоторые особенности распространения кокколотов в голоценовых осадках Черного моря. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 301—306. Список лит.: 6 назв.
31793. **Горбачик Т. Н.** О некоторых раннемеловых планктонных фораминиферах (вопросы морфологии, систематики и географического распространения). — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 48—52. Список лит.: 17 назв.
31794. **Григалис А. А.** Юрский этап развития планктонных фораминифер. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 56—62. Список лит.: 29 назв.
31795. **Грузман А. Д.** Фораминиферы нижнего олигоцена северного склона Украинских Карпат и смежных регионов и условия их обитания. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 123—127. Список лит.: 17 назв.
31796. **Дулуб В. Г.** Особенности строения стенки раковин поздне-меловых фораминифер Вольно-Подольи в связи с условиями их обитания. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 246—250. Список лит.: 10 назв.



31797. Жгенти Е. М. О нахождении рода *Alveinus* в среднем миоцене паратетиса. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 505—508. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

31798. Жузе А. П. К ревизии рода *Bogorovia* Jouse (*Bacillariophyta*). — Ботан. журн., 1976, т. 61, № 9 ©, с. 1232—1234 с табл. Список лит.: 7 назв.

31799. Ильницкая Н. М. Особенности развития остракод позднего миоцена — плиоцена юго-запада Украины. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 351—353.

31800. К вопросу экологии мезозойских фораминифер Западно-Сибирской равнины. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 157—165. Список лит.: 10 назв. Авт.: Ф. В. Киприянова, Н. А. Белоусова, Е. Д. Богомякова и др.

31801. К методике палеоэкологических конструкций меловых бассейнов Западной Сибири по фораминиферам и остракодам. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 165—169. Список лит.: 10 назв. Авт.: З. И. Булатова, С. П. Бульникова, Э. Н. Кисельман, М. А. Решетникова.

31802. Каныгин А. В. Состояние и задачи палеоэкологии остракод. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 306—310. Список лит.: 24 назв.

31803. Кармшина Г. И., Скорнякова Е. Г. К палеозоогеографической оценке плиоценовых остракод Черноморско-Каспийской области. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 330—347. Список лит.: 18 назв.

31804. Касимова Г. К. К распространению *Serratuliminidae* в юрских отложениях Азербайджана. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 235—239. Список лит.: 15 назв.

31805. Клейн Л. Н. Палеогеографические условия распространения остракод в Азербайджанском бассейне апшеронского века. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 347—351.

31806. Коненкова И. Д. Значение мелких фораминифер для палеоэкологии датских и палеоценовых бассейнов Северного Причерноморья. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 144—152. Список лит.: 18 назв.

31807. Кочеткова Н. М. Палеогеографические и фациальные особенности комплексов остракод в раннем карбоне Башкирии и Южного Урала. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 366—375. Список лит.: 11 назв.

31808. Краева Е. Я. Особенности развития фораминифер в эоцене и олигоцене Украины как основа для палеозоогеографического районирования. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 127—132. Список лит.: 19 назв.

31809. Кругликова С. В. Радиоларии (населлэрии и спумеллэрии) в донных отложениях бореальной зоны Тихого океана. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 283—287. Список лит.: 15 назв.

31810. Курбагов В. В. Распространение фораминифер в юрских отложениях Южного и Юго-Западного Узбекистана и их значение для стратиграфии и палеогеографии. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 239—246.

31811. Липагина В. Я. Экологические особенности некоторых четвертичных остракод в связи с оценкой их палеоклиматического значения. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 357—362. Список лит.: 9 назв.



31812. Макарьева С. Ф. Ориктоценозы фораминифер и палеобиогеография юрского бассейна Северо-Восточного Кавказа. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 224—230. Список лит.: 9 назв.

31813. Мамедов Т. А., Бабаев Ш. А., Ветрова С. В. Палеоэкология палеоцен-раннеэоценовых фораминифер Нахичеванской АССР. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 141—144. Список лит.: 5 назв.

31814. Мартынова М. Я. Танатоценозы фораминифер и элементы палеогеографии турона, сенона, эоцена Восточных Кызыл-Кумов. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 152—156. Список лит.: 10 назв.

31815. Менкес М. А. Представители рода *Catapsydrax* в эоценовых отложениях юга Украины. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 279—283. Список лит.: 11 назв.

31816. Митянина И. В. Элементы палеогеографии территории Белоруссии в юрский период по фораминиферам. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 209—214. Список лит.: 7 назв.

31817. Молостовская И. И. Фациальная приуроченность и экология таргарских остракод р. Сухоны. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 363—366. Список лит.: 5 назв.

31818. Москаленко Т. А. Использование конодонтов для биогеографического районирования в ордовике. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 384—390. Список лит.: 17 назв.

31819. Назаров Б. Б. Скелетные образования сферических радиолярий нижнего — среднего палеозоя. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 297—301. Список лит.: 14 назв.

31820. Неуструева И. Ю. Реконструкция условий обитания пресноводных остракод на основе изучения их захоронений. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 310—315. Список лит.: 10 назв.

31821. Николаева И. А. К вопросу о терминологии раковин остракод семейства трахилеберидид. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 375—379. Список лит.: 20 назв.

31822. Плотникова Л. Ф. Особенности позднекампанских комплексов фораминифер Конкско-Ялынской впадины и Северо-Восточного Причерноморья и условия их обитания. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 188—192. Список лит.: 13 назв.

31823. Подобина В. М. Микроструктура стенки раковин некоторых млиолид и их экология. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 250—254. Список лит.: 21 назв.

31824. Поленова Е. Н. Биогеографический обзор раннедевонских остракод. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 315—323. Список лит.: 34 назв.

31825. Преображенская Т. В. История развития фораминиферовых сообществ в неогене Нижне-Анадырской впадины (Северо-Восток СССР). — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 107—111. Список лит.: 7 назв.

31826. Рождественская А. А. Остракоды среднего и позднего девона СССР и их биогеографические связи. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 323—330. Список лит.: с. 328—330.



31827 **Розумейко С. В.** О палеобиогеографической реконструкции ледяной осадконакопления верхнемеловых отложений Вольно-Подольской плиты. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 175—178. Список лит.: 10 назв.

31828. **Сергеева С. П.** Системы конодонтов и их стратиграфическое значение. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 379—384. Список лит.: 20 назв.

31829. **Скобло В. М.** Условия обитания остракод и некоторые биофацции мезозоя Западного Забайкалья. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 353—357. Список лит.: 8 назв.

31830. **Старцева Г. Н.** К вопросу о палеоэкологии позднеюрских фораминифер Среднего Поволжья. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 201—204. Список лит.: 19 назв.

31831. **Супрунова Н. И.** Биофациальный анализ верхнеплиоценовых и четвертичных отложений Северо-Западного Прикаспия (по микрофаунистическим данным). — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 102—106. Список лит.: 8 назв.

31832. **Тактакишвили И. Г.** О фауне и стратиграфическом уровне бийских (уртйских) слоев Западной Грузии. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 501—504. Список лит.: 11 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

31833. **Ташмухамедова З. З.** Ископаемые древесины хвойных из меловых отложений Ауминзатау (Юго-Западный Кызылкум). — Ботан. журн., 1976, т. 61, № 9 ©, с. 1237—1239 с табл. Список лит.: 6 назв.

31834. **Тодриа В. А.** Фораминиферы верхнеюрской пестроцветной свиты Рачи (Грузия) и их палеогеографическое значение. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 204—209. Список лит.: 10 назв.

31835. **Троицкая Т. С.** Развитие и распределение комплексов фораминифер голоценовых отложений Японского моря. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 89—94. Список лит.: 20 назв.

31836. **Хабарова Т. Н.** К вопросу о палеоэкологии фораминифер и палеогеографии юрских и раннемеловых бассейнов некоторых районов юго-востока Русской платформы. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 197—201.

31837. **Халилов Д. М.** К палеоэкологии фораминифер кумского горизонта Северного Кавказа и его аналогов юга СССР. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 138—141. Список лит.: 9 назв.

31838. **Яновская Наталья Михайловна.** Новые находки бронтотериев в Монголии. — Природа, 1976, № 7 ©, с. 120—124.

15.5.3 Микробиология и вирусология

31839. **Коновалова С. М., Ламбина В. А., Бирюзова В. И.** Внутриклеточные мембранные структуры *Bdellovibrio bacteriovorus* при развитии в клетке бактерии-хозяина. — Цитология, 1976, т. 18, № 9 ©, с. 1125—1127 с табл. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.4 Ботаника

31840. **Аветисян В. Е.** Некоторые модификации системы семейства *Brassicaceae*. — Ботан. журн., 1976, т. 61, № 9 ©, с. 1198—1203. Список лит.: с. 1202—1203. Рез. на англ. яз.

31841. Андреева В. М. О некоторых новых и пересмотренных родах порядков Chlorococcales и Chlorosarcinales (Chlorophyta). — Ботан. журн., 1976, т. 61, № 9 ©, с. 1309—1328. Список лит.: с. 1327—1328.
31842. Берзак И. А. Тренировочный стенд в курсе ботаники. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1975, вып. 100 ©, с. 104—105.
31843. Божкова М. Д., Глаголева Т. А., Филиппова Л. А. Последствие пониженной ночной температуры на рост и фотосинтетический метаболизм углерода у *Chlorella pyrenoidosa* Chick. — Ботан. журн., 1976, т. 61, № 9 ©, с. 1297—1303. Список лит.: 9 назв.
31844. Вачнадзе В. Ю., Жукович Е. Н., Муджири К. С. Динамика накопления алкалоидов в наземных органах интродуцированной в Грузию *Vinca major* (алкалоиды резерпинин и изомайдия). — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 393—396. Список лит.: 13 назв. Рез. на груз. и англ. яз.
31845. Герасименко Г. Г. Применение статистического подхода к методике обработки описаний по Браун-Бланке. — Ботан. журн., 1976, т. 61, № 9 ©, с. 1216—1229. Список лит.: 24 назв.
31846. Гильманов Т. Г. Субмодель растительности в целостной модели травяной экосистемы (в особенности ее подземной части). [Докл. на XII Междунар. Ботан. конгрессе. Июль 1975 г.] — Ботан. журн., 1976, т. 61, № 9 ©, с. 1185—1197. Список лит.: с. 1196—1197. Рез. на англ. яз.
31847. Деева Н. М. Фенологическая характеристика растительных сообществ Западного Таймыра. — Ботан. журн., 1976, т. 61, № 9 ©, с. 1204—1215. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.
31848. Добряков П. М., Симачева Е. В. О флоре Пинежско-Верхнекулойского района (Архангельская область). — Ботан. журн., 1976, т. 61, № 9 ©, с. 1244—1265. Список лит.: 28 назв.
31849. Кочев Хр., Иорданов Д. Макрофитная растительность придунайских водоемов Болгарии, ее изменение под влиянием человека и охрана. [Статья из Софии]. — Ботан. журн., 1976, т. 61, № 9 ©, с. 1294—1297. Список лит.: 10 назв.
31850. Михайлов В. И. Виды рода *Nitzschia* Hass (Bacillariophyta) в реликтовых озерах Западного Узбоя (Туркменская ССР). — Ботан. журн., 1976, т. 61, № 9 ©, с. 1234—1237 с табл. Список лит.: 12 назв.
31851. Пименов М. Г. Два новых вида рода *Ferula* L. из Киргизии. — Ботан. журн., 1976, т. 61, № 9 ©, с. 1230—1231.
31852. Силакова В. М. Семенное размножение погремка весеннего — *Rhinanthus vernalis* schischk. Et. Serg. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1975, т. 35 ©, с. 85—89. Список лит.: 7 назв.
31853. Ткаченко В. С. Гавриил Иванович Билык. [Геоботаник. К 70-летию со дня рождения]. — Ботан. журн., 1976, т. 61, № 9 ©, с. 1329—1332. «Список основных работ Г. И. Билыка», с. 1330—1332.
31854. Церцвадзе Т. А. Значение регуляторов роста в перезимовке некоторых зимнецветущих растений. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 453—456. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз.
31855. Чопанов П., Юрцев В. Н. Хромосомные числа некоторых злаков Туркмении. Ч. 2. — Ботан. журн., 1976, т. 61, № 9 ©, с. 1240—1244. Список лит.: с. 1243—1244. Ч. 1: т. 58, № 2, 1973.
31856. Яковлев Г. П. Обзор родов *Zollernia* Nees и *Lecointea* Ducke (Fabaceae). — Ботан. журн., 1976, т. 61, № 9 ©, с. 1304—1308.

15.5.5 Зоология

31857. Беликов С. Е. Экспедиция «Белый медведь». [Изучение экологии, поведения, распределения и численности белых медведей на о-ве Врангеля]. — Природа, 1976, № 6 ©, с. 54—59. Список лит.: 5 назв.

31858. **Беляева Н. В.** Закономерности количественного распределения планктонных фораминифер в водах и осадках Мирового океана. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 9—15. Список лит.: 25 назв.

31859. **Блюм Н. С.** Танатоценозы планктонных фораминифер в осадках субтропической области Северной Атлантики. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 15—19. Список лит.: 10 назв.

31860. **Бровдий В. М.** Новые для фауны Украины и малоизвестные виды листоедов подсемейства Chrysomelinae (Coleoptera, Chrysomelidae). — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 8 ©, с. 747—750. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

31861. **Бугрова Э. М.** Морфологический облик раковин фораминифер как показатель условий их обитания. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 258—263. Список лит.: 14 назв.

31862. **Виды локомоции у офиур.** — Нейрофизиология, 1976, т. 8, № 5 ©, с. 521—528. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. И. Аршавский, С. М. Кашин, Н. М. Литвинова и др.

31863. **Гегечкори А. М.** Эндемичные псиллиды (Homoptera, Psylloidea) Кавказа из Грузии. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 469—472. Рез. на груз. и англ. яз.

31864. **Гиляров Меркурий Сергеевич.** Почвенная зоология. — Природа, 1976, № 6 ©, с. 60—72. Библиогр. ссылки в тексте.

31865. **Давыдова Т. В.** Послойный анализ ультраструктуры нейронов в крыше среднего мозга степной черепахи. — Цитология, 1976, т. 18, № 9 ©, с. 1074—1078. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

31866. **Давыдова Т. В.** Различные типы вторичной дегенерации зрительных нервных окончаний в крыше среднего мозга степной черепахи. — Цитология, 1976, т. 18, № 9 ©, с. 1068—1073 с табл. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

31867. **Джамусова Т. А.** Влияние холодовой акклиматизации травяных лягушек на теплоустойчивость их соматических мышц в летнее время года. — Цитология, 1976, т. 18, № 9 ©, с. 1097—1103. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

31868. **Джамусова Т. А., Чернокожева И. С.** Связь теплоустойчивости различных мышц с выживаемостью организма лягушек при тепловом отборе. — Цитология, 1976, т. 18, № 9 ©, с. 1140—1143. Рез. на англ. яз.

31869. **Долицкая И. В.** Биофациальные исследования сообществ фораминифер на основе количественного изучения. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 266—274. Список лит.: с. 272—274.

31870. **Житников А. Я.** Динамика функциональной активности хондроцитов и гистохимические особенности хрящевого скелета птиц. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 8 ©, с. 750—753. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

31871. **Козак Л. П.** Распределение планктонных фораминифер в донных отложениях залива Петра Великого (Японское море). — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 20—23. Список лит.: 7 назв.

31872. **Координация движений лучей при локомоции офиуры.** — Нейрофизиология, 1976, т. 8, № 5 ©, с. 529—537. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. И. Аршавский, С. М. Кашин, Н. М. Литвинова и др.

31873. Липман Р. Х. Терминология скелетных образований у радиоларий и систематическое значение отдельных морфологических признаков. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 33 ©, с. 288—297.

31874. Лукина Т. Г. О фауне фораминифер малых глубин Южного Сахалина. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 85—89.

31875. Майер Е. М. Сравнение фораминифер Каспийского и Аральского морей с плиоцен-четвертичными Каспийской области. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 80—84. Список лит.: 25 назв.

31876. Маслакова Н. И. Изучение раковин глоботрунканид с помощью электронного сканирующего микроскопа. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 52—55. Список лит.: 15 назв.

31877. Потапов А. А., Гусельникова К. Г. Электротоническое взаимодействие вторичных нейронов обонятельной луковицы карпа. — Нейрофизиология, 1976, т. 8, № 5 ©, с. 490—496. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

31878. Пучков В. Г. К экологии и распространению новых и малоизвестных слепняков (Heteroptera, Miridae) Туркмении. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 8 ©, с. 753—757. Рез. на англ. яз.

31879. Саидова Х. М. Основные закономерности распределения современных бентосных фораминифер и фораминиферовые зоны Тихого океана. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 62—70. Список лит.: 11 назв.

31880. Саидова Х. М. Строение устьевого аппарата тихоокеанских роллюсов. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 255—258. Список лит.: 11 назв.

31881. Хусид Т. А. Распределение раковин бентосных фораминифер с плазмой и без плазмы у западных берегов Северной и Южной Америки в Тихом океане. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 70—73. Авт. указан в огл.

31882. Черных В. А. К механизму образования раковин архедисид. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 263—266.

31883. Шарудо Е. А. О планктонных фораминиферах Японского моря и особенностях их захоронения в поверхностном слое осадков. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 23—27. Список лит.: 7 назв.

31884. Эзрохи В. Л. Действие стрихнина на дистальную часть аксона в брюшной нервной цепочке рака. — Нейрофизиология, 1976, т. 8, № 5 ©, с. 545—547. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

31885. Экология и распространение четвертичных и современных эльфидумов Арктической и Бореальной областей. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 94—102. Список лит.: 30 назв. Авт.: В. И. Гудина, Т. С. Троицкая, А. В. Фурсенко, К. Б. Фурсенко.

31886. Янко В. В. Фораминиферы современных донных отложений северо-западной акватории Черного моря. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, вып. 333 ©, с. 73—79. Список лит.: 12 назв.

31887. **Беляев Дмитрий Константинович.** Проблемы биологии человека: генетические реальности и задачи синтеза социального и биологического. [К дискус. по статье амер. ученого Э. Майра «Человек как биологический вид» в журн. «Природа», 1973, № 12 и 1974, № 2]. — Природа, 1976, № 6 ©, с. 26—30.

31888. **Леонард Дж. Н.** Долги прошлому в человеческом организме [Статья амер. ученого из книги П. Вуда, Л. Вачека, Д. Хэмблин, Дж. Н. Леонарда «Жизнь до человека» готовящейся к печати в изд-ве «Мир»]. — Наука и жизнь, 1976, № 9 ©, с. 102—111.

31889. **Старостин Б. С.** Кризис и переоценка ценностей в буржуазной социальной антропологии. — Вopr. философии, 1976, № 10 ©, с. 126—132. Библиогр. ссылки в тексте.

31890. **Хакимов Э. М.** Использование некоторых данных сравнительно-эволюционного порядка о происхождении человека в курсе исторической геологии. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1975, вып. 142 ©, с. 29—33. Список лит.: 6 назв.

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

31891. **Мантейфель В. М., Зеленин А. В.** Ультраструктурная перестройка ядер гепатоцитов морских свинок через 2.5 часа после частичной гепатэктомии. — Цитология, 1976, т. 18, № 9 ©, с. 1063—1067 с табл. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.7.1 Эмбриология, анатомия и гистология человека

31892. **Веселкина М. Н., Селиванова Г. В., Смирнова Т. Б.** Цитофотометрические и электронно-микроскопические данные о составе и строении гранул, образующихся в эритроцитах лягушек при инкубации их в растворах нейтрального красного и новокаина. — Цитология, 1976, т. 18, № 9 ©, с. 1137—1140 с табл. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

31893. **Цитофотометрический анализ фаз клеточного цикла тимоцитов мышей.** — Цитология, 1976, т. 18, № 9 ©, с. 1130—1133. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. Л. Переверзев, Э. Р. Овсепян, А. А. Конрадов, А. А. Алещенко.

31894. **Чхеидзе Р. Д., Топурия З. М.** Гистоэнзимологическая характеристика слизистой кишок кролика. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 477—479. Рез. на груз. и англ. яз.

15.5.7.2 Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

31895. **Адикашвили Д. Н.** Влияние перерезки мозолистого тела на синхронную деятельность коры больших полушарий. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 461—464. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз. В огл. авт.: Д. И. Адикашвили.

31896. **Айзиков Г. С., Маликова С. Н., Радкевич Л. А.** Влияние вестибулярной, соматической и вегетативной афферентной импульсации на активность отдельных нейронов ядер вестибулярного комплекса у кошек. — Нейрофизиология, 1976, т. 8, № 5 ©, с. 507—513. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.



31897. Алеев Л. С., Варежкин Ю. П. Вызванные потенциалы соматосенсорной области головного мозга здорового человека. — *Нейрофизиология*, 1976, т. 8, № 5 ©, с. 447—454. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

31898. Ананин В. Ф. О механизме и роли непроизвольных саккадических движений глаз в зрительном процессе. — *Физиология человека*, 1976, т. 2, № 5 ©, с. 751—756. Список лит.: 15 назв.

31899. Байдан Л. В., Владимирова И. А. Влияние гликохолата натрия на нервно-мышечную передачу в гладкомышечных клетках желудка. — *Нейрофизиология*, 1976, т. 8, № 5 ©, с. 542—544. Рез. на англ. яз.

31900. Батуев А. С., Бабминдра В. П. Объединения нейронов в двигательной коре кошки. — *Нейрофизиология*, 1976, т. 8, № 5 ©, с. 455—458. с табл. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

31901. Березкин А. Г., Житников А. Я. Функциональная активность клеток синовиальной жидкости. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 8 ©, с. 744—747. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

31902. Бехтерева Наталья Петровна. Зашифровано пригодой, разгадано человеком. [Об исследовании физиологии речевой деятельности. Беседа с дир. Ин-та эксперим. медицины Акад. мед. наук СССР чл.-кор. АН СССР Н. П. Бехтеревой. Записала А. Галаева]. — *Наука и жизнь*, 1976, № 9 ©, с. 79—83.

31903. Быховская И. М. Динамическая модель регуляции внешнего дыхания при физической нагрузке. — *Физиология человека*, 1976, т. 2, № 5 ©, с. 779—782. Список лит.: 5 назв.

31904. Василенко Д. А., Костюков А. И. Постактивационные тормозные процессы в интернейронах, передающих активность «латеральных» нисходящих систем. — *Нейрофизиология*, 1976, т. 8, № 5 ©, с. 538—541. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

31905. Влияние эмоций тревоги на сердечную деятельность в условиях сниженной двигательной активности (гипокинезии). — *Физиология человека*, 1976, т. 2, № 5 ©, с. 745—750. Список лит.: 10 назв. Авт.: Б. М. Федоров, В. В. Ткачев, Л. А. Титова, Е. Н. Кульков.

31906. Гедеванишвили Д. М., Вепхвадзе Г. Л., Санадирадзе Г. С. О новом виде сигнализации в нервной системе. — *Сообщ. АН ГССР*, 1976, т. 83, № 3, с. 709—712. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

31907. Гигинеишвили Ц. В. Динамика электрической активности зрительной коры кошки при аппликации морфина и стрихнина. — *Сообщ. АН ГССР*, 1976, т. 83, № 3, с. 713—716. Список лит.: 14 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

31908. Груздев Г. М., Зеленская В. С. Реакции нейронов хвостатого ядра на его прямую стимуляцию. — *Нейрофизиология*, 1976, т. 8, № 5 ©, с. 497—506. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

31909. Демина Л. Д., Хомская Е. Д. О межполушарной асимметрии зрительных вызванных потенциалов в условиях непроизвольного и произвольного внимания. — *Физиология человека*, 1976, т. 2, № 5 ©, с. 783—789. Список лит.: 21 назв.

31910. Зенков Л. Р., Панов Г. Д. Зрительные вызванные потенциалы правого и левого полушарий мозга на предъявление шахматного рисунка при различных уровнях его четкости. — *Физиология человека*, 1976, т. № 5 ©, с. 818—824. Список лит.: 13 назв.

31911. Ингвар Д. Х. Функциональный ландшафт доминантного полушария (по данным динамики регионального мозгового кровотока). [Статья из Швеции]. — *Физиология человека*, 1976, т. 2, № 5 ©, с. 711—722. Список лит.: 32 назв.

31912. Кеткин А. Т., Евдокимов В. Г. Изменения температуры кожи в связи с естественной сезонной адаптацией к холоду. — Физиология человека, 1976, т. 2, № 5 ©, с. 853—856. Список лит.: 13 назв.

31913. Кирзон М. В., Каплан А. Я. Ретикулярное угнетение вызванных потенциалов вентро-базального таламуса и сомато-сенсорной коры головного мозга крысы. — Нейрофизиология, 1976, т. 8, № 5 ©, с. 467—475. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

31914. Костикова С. Н., Мальхина Л. С., Федоров Н. А. Исследование активности аденилциклазы печени и эпидидимального жира белых крыс разного возраста. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 8 ©, с. 730—732. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

31915. Кратин Ю. Г. Вспышки веретенных и бета-колебаний на значимые сигналы в ЭЭГ людей, практически лишенных альфа-ритма. — Физиология человека, 1976, т. 2, № 5 ©, с. 797—803. Список лит.: 10 назв.

31916. Лабутин В. К., Смирнов Е. В. О моделировании частотного анализатора органа слуха. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 162 ©, с. 3—9. Список лит.: 10 назв.

31917. Лазарева Н. А. Влияние стрихнинизации зрительной коры на вызванную активность нейронов наружного коленчатого тела кролика. — Нейрофизиология, 1976, т. 8, № 5 ©, с. 459—466. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

31917а. Левкович А. Н. Способ исследования процесса слюноотделения у человека. — Физиология человека, 1976, т. 2, № 5 ©, с. 875—876.

31918. Лоцилов В. Н. О методе автоматической обработки одного типа электротензометрической информации [в физиологических исследованиях]. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 155, с. 131—133. Список лит.: 7 назв.

31919. Матоян Д. С. Микроинтервальный анализ взаимодействия пары кратких механоудражений в кожном анализаторе. — Физиология человека, 1976, т. 2, № 5 ©, с. 866—870. Список лит.: 10 назв.

31920. Медведев В. И., Колбанов В. В. Анализ физиологических механизмов изменчивости слепого пятна. — Физиология человека, 1976, т. 2, № 5 ©, с. 739—744. Список лит.: 22 назв.

31921. Мельникова Т. С., Фарбер Л. А. Временные параметры простой двигательной реакции как показатели функционального состояния мозга человека. — Физиология человека, 1976, т. 2, № 5 ©, с. 836—842. Список лит.: 20 назв.

31922. Мельниченко Л. В. Электрофизиологическое исследование проведения возбуждения в крылонебном ганглии кошки. — Нейрофизиология, 1976, т. 8, № 5 ©, с. 514—520. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

31923. Местечкина А. Я., Калинская Л. Н., Кравченко В. И. К вопросу о влиянии гидрокортизона и адренорегуляторина на конформационное состояние белков головного мозга и мышц. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим., и биол. науки, 1976, № 8 ©, с. 732—735. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

31924. Некоторые аспекты саморегуляции локального микропотока крови в коре головного мозга кошки. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 3, т. 717—720. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: Н. П. Митагвария, В. Г. Меладзе, К. Д. Латария, В. Т. Гегишвили.

31925. О реакции клеток [тимуса] на проникновение информационных макромолекул. — Цитология, 1976, т. 18, № 9 ©, с. 1149—1152. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Н. Шутко, Н. Н. Шатинина, А. В. Лазовская, Л. П. Екимова.

31926. Пирогов А. А., Месарош И. Отражение биологической значимости стимула в амплитудной динамике вызванных потенциалов. — Физиология человека, 1976, т. 2, № 5 ©, с. 804—810. Список лит.: 19 назв.



31927. Разумов С. А., Гершкович Г. Ш. Физиологические особенности сна спортсменов накануне соревнования. — Физиология человека, 1976, т. 2, № 5 ©, с. 843—852. Список лит.: 41 назв.

31928. Рахманина Е. А. Электрофизиологический анализ функциональной организации кортико-церебеллярных связей. — Нейрофизиология, 1976, т. 8, № 5 ©, с. 483—489. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

31929. Регистрация остерецептивных корковых вызванных потенциалов. — Физиология человека, 1976, т. 2, № 5 ©, с. 877—880. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. А. Мертен, Г. К. Праулит, Г. А. Янковский и др.

31930. Регуляция часов жизни. [Записала Ю. Шишина. Интервью специалистов, исследующих проблемы старения:] Л. В. Комаров. Продление жизни — проблема биологическая. — В. М. Дильман. Неиспользованные резервы жизни. — М. Кондрашова. Срок жизни и темп энергетического обмена клетки. — Наука и жизнь, 1976, № 9 ©, с. 49—60.

31931. Ханаева З. С. Влияние стимуляции и повреждения передних бугров четверохолмия на зрительные ответы ассоциативной области коры больших полушарий головного мозга кошки. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 457—460. Список лит.: 9 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

31932. Хечинашвили С. Н., Кеванишвили З. Ш., Хачидзе О. А. Изменение амплитуды слуховых вызванных потенциалов при продолжительном звуковом раздражении. — Физиология человека, 1976, т. 2, № 5 ©, 790—796. Список лит.: 22 назв.

31933. Чоботас М. А., Яцанинас И. И., Саплинскас И. С. Исследование территории и функционального состояния двигательных единиц с применением мультиэлектродов. — Физиология человека, 1976, т. 2, № 5 ©, с. 871—874. Список лит.: 13 назв.

31934. Шеповальников А. Н., Цицеровин М. Н. О функциональном значении когерентности биопотенциалов головного мозга у человека. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 162 ©, с. 88—93 с табл. Список лит.: 15 назв.

31935. Шмелькина Р. Д. Влияние гипервентиляции на световую депрессию альфа-ритма электроэнцефалограммы. — Физиология человека, 1976, т. 2, № 5 ©, с. 772—775. Список лит.: 19 назв.

31936. Шульговский В. В., Москвитин А. А., Котляр Б. И. Свойства ритмического разряда нейронов моторной коры кошки, вызванного пропусканием постоянного тока через мембрану. — Нейрофизиология, 1976, т. 8, № 5 ©, с. 476—482. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

16 ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

16.1 Общие вопросы

31937. Милонов Ю. К. О некоторых аспектах социальной роли техники. [По поводу статьи С. В. Шухардина «Некоторые теоретические вопросы истории науки и техники как самостоятельной области знания» в сборнике «Вопр. истории естествознания и техники», 1975, вып. 1]. — Вопр. истории естествознания и техники, 1976, вып. 1 ©, с. 34—37. Рез. на англ. яз., с. 96—97.

31938. Профессор Иван Яковлевич Конфедератов. [Специалист в области истории техники]. — Вопр. истории естествознания и техники, 1976, вып. 1 ©, с. 93—94. Подписи: В. А. Гвоздецкий, С. Р. Микулинский, С. Я. Плогкин и др.

31939. Ташкулова Р. С. Развитие технического творчества рабочего класса Узбекистана. — Обществ. науки в Узбекистане, 1976, № 9, с. 26—31. Рез. на узб. яз.

16.1.1 Экономика промышленности



31940. Бакулина В. К. Некоторые вопросы методики анализа использования основных производственных фондов (на примере предприятия цинкового производства). — Труды ин-та (Всесоюз. заоч. фин.-экон. ин-т), 1975, вып. 11, с. 172—181.
31941. Волков Е. Ф., Рытов В. В., Тимошук Т. С. О двухуровневом управлении сложным [промышленным] объектом. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 164 ©, с. 74—78. Список лит.: 8 назв.
31942. Григорьев И. Г. Проблемы повышения эффективности систем информационного обслуживания предприятий и организации промышленности. — Труды ин-та (Всесоюз. заоч. фин.-экон. ин-т), 1975, вып. 11, с. 21—27.
31943. Евграфов Н. А. Резервы местной промышленности и их значение для местных бюджетов (на примере предприятий Волгоградской области). — Труды ин-та (Всесоюз. заоч. фин.-экон. ин-т), 1975, вып. 11, с. 182—199.
31944. Кольцов Н. А. Создание бригад — эффективное средство решения экономических и социальных задач на промышленном предприятии. — Труды ин-та (Всесоюз. заоч. фин.-экон. ин-т), 1975, вып. 11, с. 59—64.
31945. Кудряшова В. В. Планирование себестоимости промышленной продукции — одно из важнейших направлений повышения эффективности общественного производства. — Труды ин-та (Всесоюз. заоч. фин.-экон. ин-т), 1975, вып. 11, с. 65—76.
31946. Левин Б. М., Фатеева В. И. Снижение материалоемкости — важный фактор снижения фондоемкости продукции и повышения эффективности производства. — Труды ин-та (Всесоюз. заоч. фин.-экон. ин-т), 1975, вып. 11, с. 12—20.
31947. Любимов Э. В., Дедюкина Е. Г. К стохастической оптимизации технологического звена поставщик — потребитель [в управлении промышленным производством]. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 155, с. 81—87.
31948. Максимов Ю. В. Совершенствование практики образования фондов материального поощрения в хозрасчетных подразделениях [промышленного] предприятия. — Труды ин-та (Всесоюз. заоч. фин.-экон. ин-т), 1975, вып. 11, с. 157—165.
31949. Никулина Н. Н. Многостаночное обслуживание — прогрессивная форма организации труда (на примере предприятий Владимирской области). — Труды ин-та (Всесоюз. заоч. фин.-экон. ин-т), 1975, вып. 11, с. 229—236.
31950. Прибылов Ю. Ф. Определение предварительной стоимости новой разработки на опытном [промышленном] предприятии. — Труды МВТУ, 1975, № 197, с. 54—57.
31951. Пуртов С. Г., Шляпин В. И. Метод автоматизированного распределения деталей по участкам в АСУ опытного [промышленного] производства. — Труды МВТУ, 1975, № 197, с. 167—174. Список лит.: 5 назв.
31952. Садовская Т. Г. Ресурсовое и оперативно-календарное планирование производства специальной оснастки в условиях АСУП. — Труды МВТУ, 1975, № 197, с. 159—162.
31953. Семененко Е. И. Об одном из принципов отбора критериев профессиональной пригодности рабочих массовых профессий [в промышленном производстве]. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1975, сб. 225 ©, с. 22—38. Список лит.: 12 назв.
31954. Смирнов Ю. В. Стохастическая модель дискретного [промышленного] производства как объекта управления в замкнутом контуре КТС АСУ. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 164 ©, с. 69—74.



31955. Соловьев А. Е. О прогнозировании дефицита с использованием коллектива автоматов. [Внутризаводское планирование]. — Сборник научных трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 155, с. 53—55.

31956. Эргашев Т. Э. О роли оптовых цен в стимулировании технического прогресса [в промышленности]. — Обществ. науки в Узбекистане, 1976 № 9, с. 21—25.

16.1.2 Технология производства

31957. Афонин В. А. Задача двухкоординатной оптимизации распределения работ при производстве изделий. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 228, с. 30—34.

31958. Белов В. В., Глухих Н. П., Соколов Е. В. Выбор рациональных объемов оснащения технологических процессов на основе классификации и группирования. — Труды МВТУ, 1975, № 197, с. 57—63.

31959. Берзинь И. Э., Разумова Е. И. Эффективность стандартизации качества и надежности изделий. — Труды МВТУ, 1975, № 197, с. 63—70.

31960. Бородюк В. П., Голяс Ю. Е., Кириченко А. В. К вопросу цифрового моделирования систем управления технологическими процессами. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 241, с. 97—103.

31961. Вавилов В. П. Расчет некоторых параметров температурных перепадов при контроле постоянным тепловым потоком. — Дефектоскопия, 1976, № 5 ©, с. 65—67. Список лит.: 8 назв.

31962. Вайнберг В. Е. Температурная зависимость акустической эмиссии. [Техн. диагностика]. — Дефектоскопия, 1976, № 5 ©, с. 124—126.

31963. Голенищев И. А., Грачева Т. Н., Хардинов С. В. Некоторые результаты машинной обработки информации с радиографического снимка [дефекта изделия]. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 12 ©, с. 340—346. Список лит.: 5 назв.

31964. Егоров С. В., Мжельская В. А., Хахо И. Х. К вопросу машинного синтеза математического обеспечения автоматизированных систем управления технологическими процессами. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 241, с. 83—89.

31965. Захарова М. К., Трошин А. И., Скородумов В. М. Построение координационного плана технологической подготовки производства. — Труды МВТУ, 1975, № 197, с. 23—30.

31966. Карпенко С. А., Садовская Т. Г., Батов А. С. Совершенствование документооборота в службах технологической подготовки производства. — Труды МВТУ, 1975, № 197, с. 124—130.

31967. Климов Е. Оценка качества промышленной продукции. — Реч. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 24—25.

31968. Лилейкина Г. А., Гришина Г. П. Характеристика показателей и их роль в формировании документа [продолжительности изготовления промышленного изделия]. — Труды МВТУ, 1975, № 197, с. 130—137.

31969. Лопаев В. П., Кучумов Г. В., Леонов Б. И. Статистические методы анализа результатов радиоскопического контроля. — Дефектоскопия, 1976, № 5 ©, с. 45—48. Список лит.: 5 назв.

31970. Люминесцентные преобразователи в радиационной дефектоскопии материалов и изделий. — Дефектоскопия, 1976, № 5 ©, с. 48—53. Авт.: В. И. Горбунов, Д. И. Свирякин, Ю. А. Егоренко и др.

31971. Обнаружение отслоений в многослойных изделиях тепловым методом с использованием тепловизора. — Дефектоскопия, 1976, № 5 ©, с. 59—64. Авт.: А. Е. Карпельсон, Ю. А. Попов, Ю. В. Колодочкин и др.

31972. Оборудование и процесс для автоматической фотообработки радиографических пленок. [Контроль качества пром. изделий]. Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 11 ©, с. 332—310. Авт.: В. К. Арженухин, А. В. Грачев, Б. П. Лавров, А. Н. Майоров.

31973. Одинцова Л. А., Русанова Г. В. Справочно-нормативная база — основа совершенствования планирования технологической подготовки производства. — Труды МВТУ, 1975, № 197, с. 137—143.

31974. Пахомов М. В. Интенсивность труда оператора в системе подготовки производства. — Труды МВТУ, 1975, № 197, с. 107—111.

31975. Пилуй В. А. Блок управления сканированием БСУ-1. [Вопросы техн. контроля]. — Дефектоскопия, 1976, № 5 ©, с. 137—138.

31976. Пыцев Ф. Н., Петровский Е. Б. Тест-образец переменной толщины для ультразвукового контроля. — Дефектоскопия, 1976, № 5 © с. 126—128.

31977. Романов В. В., Трубникова С. Г., Константинов В. А. Влияние изменений амплитудной характеристики на нелинейные свойства систем акустической эмиссии [при неразрушающем контроле]. — Дефектоскопия, 1976, № 5 ©, с. 40—44.

31978. Сенин В. Н. Международный симпозиум стран — членов СЭВ и СФРЮ по теоретическим и технико-экономическим вопросам мало- и безотходных технологий. [Дрезден. Март 1976 г.] — Хим. пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 74—76.

31979. Сергеев В. И. Автоматизированная экономическая оценка планирования технологической подготовки производства. — Труды МВТУ, 1975, № 197, с. 147—152.

31980. Смирнов С. В., Степанов В. В. Совершенствование организационной структуры технологической службы завода с помощью экономико-математической модели функций. — Труды МВТУ, 1975, № 197, с. 46—54.

31981. Тюфяков Н. Д. О выявлении на радиограммах малых разностей плотностей почернения [при дефектоскопии]. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 12 © с. 323—326.

31982. Филимонов С. А. Бесконтактный контроль толщины с помощью ультразвуковых и электромагнитных волн. — Дефектоскопия, 1976, № 5 ©, с. 29—33. Список лит.: 13 назв.

16.2 Общетехнические дисциплины

16.2.1 Метрология. Техника измерений

31983. Автоматизация процесса получения и обработки данных в ГМЦ ГСВЧ. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 51—53. Авт.: А. П. Альшина, В. П. Денисов, В. К. Куракин, С. В. Шустров.

31984. Анохин В. С. Вероятностная оценка методов расчета межцентромера при независимом допуске положения. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 26—28.

31985. Болотников М. В., Куракин В. К. Время и частота. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 39—40.

31986. Брюханов В. А., Смирнова Л. А. Метрологические методики — важный вид нормативно-технических документов. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 8—9.

31987. Ваганов И. П., Вдовин Ю. А., Силян А. В. К вопросу о прогнозировании развития метрологической службы и поверочной схемы. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 9—10.

1988. Витлин З. Г. Проверка суммарной погрешности синусных линеек 2-го и 3-го классов точности с помощью роликов. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 29.

1989. Вишина А. В., Гайгеров Б. А. Водородный хранитель времени и частоты с резервированием. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 50.

1990. Воробьев Н. Ф. Экспрессный метод измерений параметров обратимых устройств. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 79.

1991. Всеволожский Л. А., Филинов В. А. Методы измерения нелинейной емкости. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 72—74. Список лит.: 12 назв.

1992. Елкин Г. А., Пуртов В. И. Автоматическая системы сличения частоты хранителя с частотой перехода атомов цезия. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 47—49.

1993. Жесткова Н. Д., Елкин Г. А., Земскова В. И. Водородный репер частоты и определение частоты невозмущенного перехода. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 50—51.

1994. Кальман И. Г., Удалов Н. М., Якобсон Е. М. Особенности метрологической аттестации средств климатических испытаний. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 15—16. Список лит.: 13 назв.

1995. Коробов В. К., Ильин В. Г., Пушкин С. Б. Новый государственный эталон времени и частоты и пути реализации его точности. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 40—43.

1996. Кошеляевский Н. Б., Татаренков В. М., Титов А. Н. Образцовая частотно-измерительная установка инфракрасного диапазона. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 57—58. Список лит.: 6 назв.

1997. Метрологический цезиевый репер частоты МЦ-1. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 43—47. Авт.: В. Г. Ильин, Г. А. Елкин, Ю. Г. Аошав, В. И. Пуртов.

1998. Миф Н. П., Сапронов Б. А. Техничко-экономическое обоснование норм точности [метрологических] измерений в производстве. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 10—12. Список лит.: 15 назв.

1999. Пастухов Ю. Н. Метод базирования на поверхности с резьбой. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 30.

2000. Попов В. В. Метрологическое обеспечение нестандартизуемых средств измерений. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 6—7.

2001. Сафин А. Г., Антонов Н. Н. Оценка составляющих погрешностей образцового ультразвукового расходомера. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 70—71.

2002. Сахаров А. П. Некоторые свойства динамичности системы измерений и построение универсального ряда типоразмеров средств измерений. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 17—18. Список лит.: 5 назв.

2003. Сличение национальных эталонов времени и частоты СССР и ГДР при помощи перевозимых часов и сигналов телевидения. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 54—56. Список лит.: 7 назв. Авт.: С. Б. Пушкин, Ю. А. Федоров, М. Калау, Д. Кант.

2004. Центр Э. М., Косицын В. Ф. Об оптимальных условиях измерения плотности (толщины) радиоизотопным абсорбциометрическим методом. — Радиц. техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиц. техники), 1975, вып. 12 ©, с. 150—155.

2005. Шнейдер Ю. Г., Кириков М. Г. Новый способ измерения твердости. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 67—68.

2006. Шпаньон П. А., Павленко Ю. Ф., Райхман А. Ф. О методах проверки измерителей девиации частоты нового поколения СКЗ-39, 40, 41. Труды метрол. ин-тов СССР, 1975, вып. 184, с. 5—17.

16.2.2 Черчение

(См. также № 31193)

16.2.3 Техническая механика

32008. Багдасарьян А. А., Малютин И. С. Свободные колебания цилиндрической оболочки, соединенной клеєм с кольцевыми ребрами. — Изв. АН АрмССР. Механика, 1976, т. 29, № 4 ©, с. 63—71.

32009. Барбас И. Г. О применении метода Релея-Ритца к исследованию напряженного состояния инженерных конструкций при нагружении сыпучим грузом. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 158, с. 111—115. Список лит.: 6 назв.

32010. Барбас И. Г. О применении теории Тимошенко к исследованию ударного нагружения инженерных конструкций. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 158, с. 116—119. Список лит.: 6 назв.

32011. Бслышев И. А. Нормирование температурных климатических воздействий для расчета конструкций зданий. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1976, вып. 42 ©, с. 23—36. Список лит.: 11 назв.

32012. Богатырев Г. П., Шайдулов Г. Ф. Конвективная устойчивость горизонтального слоя ферромагнитной жидкости в однородном магнитном поле. — Магнитная гидродинамика, 1976, № 3 ©, с. 137—139. Список лит.: 6 назв.

32013. Буниатян Б. Л. Гидравлический удар в разных средах, помещенных одна в другую и при смеси жидкостей. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 221—235. Список лит.: 8 назв.

32014. Буниатян Б. Л., Симонян Ю. А., Мелконян А. С. Некоторый анализ уравнения неустановившегося движения. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 237—244.

32015. Векуа И. Н. Об одном классе статически определимых задач теории оболочек. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 273—276. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

32016. Векуа И. Н. Об одном классе статически определимых задач теории оболочек. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 3, с. 529—532. Рез. на груз. и англ. яз.

32017. Волков И. В. Применение метода спекл-голографии двойной апертуры для выделения плоского компонента деформации вблизи концентраторов напряжений. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 4 ©, с. 168—173.

32018. Воциш А. Д., Колесников Ю. Б. Исследование перехода трехмерной турбулентности в двумерную в магнитном поле. — Магнитная гидродинамика, 1976, № 3 ©, с. 141—142.

32019. Воциш А. Д., Колесников Ю. Б. Пространственная корреляция и завихренность в двумерной однородной турбулентности. — Магнитная гидродинамика, 1976, № 3 ©, с. 25—28. Список лит.: 5 назв.

32020. Гвазава Г. Н., Гогоберидзе М. И. Обобщенные исследования некоторых внутренних задач гидродинамики гидросиловых сооружений методами нелинейной механики. — Труды Груз. с.-х. ин-та, 1974, т. 90, с. 317—328. Список лит.: 30 назв.

32021. Голубкович А. В. К вопросу безотрывного течения запыленной струи в осесимметричном диффузоре. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 1991—1994. Список лит.: 9 назв.



32022. Губин В. Е., Галин Ф. М. Экспериментальное исследование рас- слоенного движения двух несмешивающихся жидкостей в трубопрово- де. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транс- порту нефти и нефтепродуктов, 1975, вып. 13 ©, с. 20—27. Список лит.: 9 назв.

32023. Губин В. Е., Галин Ф. М., Сафиуллин В. М. Расслоенное дви- жение двух несмешивающихся жидкостей в трубопроводе. — Труды Все- союз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и неф- тепродуктов, 1975, вып. 13 ©, с. 14—19. Список лит.: 5 назв.

32024. Губин В. Е., Кутуков Е. Г. Переход от ламинарного режима к турбулентному при слоистом течении эмульсий в трубопроводах. — Тру- ды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1975, вып. 13 ©, с. 28—32.

32025. Данович В. Д. О модели упругого основания с тремя и пятью параметрами. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 158, с. 73—76.

32026. Джапаридзе Г. М. О свободных колебаниях деформируемых мембран. — Сообщ. АН СССР, 1976, т. 83, № 3, с. 665—668. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

32027. Дынникова Г. Я. Об одном экономическом методе расчета те- чений релаксирующих газов в сверхзвуковых соплах. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 4 ©, с. 153—157. Список лит.: 9 назв.

32028. Захарченко В. М., Мозольков А. С., Шалаев В. И. Измерение скорости в пограничном слое однолучевым лазерным времяпролетным ме- тодом. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 4 ©, с. 137—139. Список лит.: 5 назв.

32029. Иванов Ю. И. К расчету скошенных тонкостенных конструкций методом конечного элемента. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 4 ©, с. 95—101. Список лит.: 7 назв.

32030. Квимсадзе Г. В. О влиянии критерия кинетичности на гидрав- лические сопротивления в плоском потоке при постоянных числах Рей- нольдса. — Труды Груз. с.-х. ин-та, 1974, т. 90, с. 255—258.

32031. Королев П. Г. Динамическая прочность консольного прямоли- нейного стержня прямоугольного сечения, равного сопротивления изгибу, совершающего возвратно-вращательное движение в плоскости. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 170—174.

32032. Кронкалнс Г. Е., Блум Э. Я. Свободная МГД-конвекция вбли- зи горизонтального цилиндра в металло-аммиачных растворах. — Магнит- ная гидродинамика, 1976, № 3 ©, с. 50—54. Список лит.: 11 назв.

32033. Кукуджанов С. Н. Влияние тангенциальных граничных усло- вий на собственные колебания предварительно-напряженной ортотропной цилиндрической оболочки. — Изв. АН АрмССР. Механика, 1976, т. 29, № 4 ©, с. 53—62. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. и арм. яз.

32034. Лазарян В. А. Применение обобщенных координат к исследова- нию вынужденных колебаний стержней. — Труды Днепропетр. ин-та ин- женеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 158, с. 3—15. Список лит.: 6 назв.

32035. Лыжин Д. О. Обтекание плавной ступеньки сверхзвуковым по- током вязкого газа в режиме свободного взаимодействия. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 4 ©, с. 120—124. Список лит.: 8 назв.

32036. Мышенков В. И. Численное исследование образования зоны от- рыва около боковой поверхности пластины конечной толщины. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 4 ©, с. 125—128. Список лит.: 5 назв.

32037. Назарян А. Г. Движение жидкости по напорной перфорирован- ной трубе. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротех- ники, 1975, т. 3 ©, с. 265—271.

32038. Овсянко В. М. Выбор рабочей расчетной схемы на АВМ как основной этап расчета конструктивно нелинейной стержневой системы на ЭЦВМ. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 3 ©, с. 104—111. Список лит.: 8 назв.

32039. Почтман Ю. М., Пятигорский З. И. О влиянии истории нагружения на предельные состояния некоторых оптимальных по приспособляемости конструкций. — Изв. АН АрмССР. Механика, 1976, т. 29, № 4 ©, с. 72—79. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. и арм. яз.

32040. Применение изопараметрических конечных элементов для расчета напряженного состояния толстых плит в трехмерной постановке. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976 т. 7, № 4 ©, с. 163—167. Авт.: А. Б. Кудряшов, Т. В. Снисаренко, В. Д. Чубань, Ю. А. Шевченко.

32041. Применение лазерно-интерференционной приставки к теневому прибору ИАБ-451 для исследования плоских околосзвуковых течений. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 4 ©, с. 129—132. Авт.: В. Д. Боксер, Т. А. Ершова, В. П. Кулеш, А. А. Орлов.

32042. Ржаницын А. Р. Достоверность определения повторяемости максимальных нагрузок. [Расчет зданий]. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1976, вып. 42 ©, с. 98—108.

32043. Свирский Ю. А. О методике расчета скорости распространения трещины при нестационарном нагружении. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 4 ©, с. 174—177. Список лит.: 8 назв.

32044. Сухов Ю. Д. Учет начальных искривлений стержней формы покрытия при определении ее надежности. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1976, вып. 42 ©, с. 127—132.

32045. Термонапряжения при несимметричном нагреве сплошного цилиндра. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та «Теплопроект», 1975, вып. 36 ©, с. 38—44. Авт.: В. Н. Асцатуров, А. Г. Сабельников, А. Н. Стригунов, П. С. Берковская.

32046. Федоров Е. И. Расчет конструкций на действие нагрузок, представляемых в виде дискретных марковских процессов. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1976, вып. 42 ©, с. 132—143. Список лит.: 8 назв.

32047. Федорова С. И. О величине подпора при сопряжении потоков. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1975, вып. 105 ©, с. 102—108. Список лит.: 5 назв.

32048. Циклаури Д. С. О критической скорости потока водовоздушной смеси [в вертикальной трубе]. — Труды Груз. с.-х. ин-та, 1974, т. 90, с. 251—254. Список лит.: 8 назв.

32049. Цурпал И. А. Метод расчета элементов конструкций из нелинейно упругих материалов. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 160—165. Список лит.: 5 назв.

32050. Штеменко Л. С. Применение голографии к изучению образования ударной волны в ударной трубе. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 4 ©, с. 133—136. Список лит.: 11 назв.

16.2.6 Материаловедение

32051. Иванов И. Н. К методике определения коэффициента Пуассона крупнозернистых материалов динамическим способом. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 9 ©, с. 1129—1131.

32052. Система стабилизации режимов нагружения при усталостных испытаниях. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 9 ©, с. 1136—1138. Авт.: Е. Г. Буглов, И. И. Ищенко, П. И. Адаменко и др.

32053. Файн В. Б. К методике измерения диэлектрической проницаемости порошкообразных материалов. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 9, с. 1094—1096. Список лит.: 6 назв.

16.2.7 Проектирование. Конструирование. Конструкции

32054. Гришина Г. П. Оценка экономической эффективности автоматизированного решения задач оперативного управления опытно-конструкторскими разработками. — Труды МВТУ, 1975, № 197, с. 162—166.

16.2.8 Техническая эстетика

32055. Пахомов В. А., Браиловский В. А. Архитектурные аспекты организации условий труда на промышленном предприятии. — Пром. стр-во, 1976, № 10, с. 27—29.

16.3 Строительство

16.3.1 Общие вопросы

32056. Бакума П. Ф. Строительная наука в десятой пятилетке. — Пром. стр-во, 1976, № 10, с. 2—4.

32057. Бармин А. Организация проектирования на основе сетевых графиков. — На стройках России, 1976, № 10, с. 42—44.

32058. Белов А. Г. О регулировании движения кадров ИТР и служащих в строительстве. — Проблемы НОТ в стр-ве, 1975, № 1, с. 99—104. Список лит.: 5 назв.

32059. Блинов О. С. Влияние периода строительства на эффективность капитальных вложений. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та экономики, организации управления производством и информации по лесной, целлюлозно-бум. и деревообрабатывающей промышленности, 1975, № 12, с. 3—13. Список лит.: 5 назв.

32060. Блок-квартирный метод [проектирования домов серии 137]. — На стройках России, 1976, № 10, с. 5—9. Авт.: И. Кусков, И. Чашник, И. Зейман, А. Сержанов.

32061. Васильева С. А. Применение перфокарт и схем при изучении управленческого труда в строительномонтажных организациях. — Проблемы НОТ в стр-ве, 1975, № 1, с. 58—61.

32062. Гаврилов П. И., Воскресенская Л. Г. Изучение и совершенствование управленческого труда в строительных организациях. — Проблемы НОТ в стр-ве, 1975, № 1, с. 46—57.

32063. Гальперин С. Б. К вопросу принятия управленческих решений в строительных организациях. — Проблемы НОТ в стр-ве, 1975, № 1, с. 42—45.

32064. Горбатенко О. Д. Статистические методы выявления резервов роста производительности труда в строительстве. — Труды ин-та (Всесоюз. заоч. фин.-экон. ин-та), 1975, вып. 11, с. 95—102.

32065. Гордон С. Б. Комплексный анализ и прогнозирование производительности труда в строительстве. — Проблемы НОТ в стр-ве, 1975, № 1, с. 75—88. Список лит.: 5 назв.

32066. Горшков Н. По единой документации. [О работе комплектующих органов]. — На стройках России, 1976, № 10, с. 38—41.

32067. Гудзеватый А. М. Методика определения предельных ассигнований на содержание аппарата управления подрядных организаций строительных министерств. — Проблемы НОТ в стр-ве, 1975, № 1, с. 69—72.

32068. Зайцев И. Д., Пичугин С. А., Мовчан А. А. Системный подход — путь к улучшению качества планирования строительного производства. — Пром. стр-во, 1976, № 10 ©, с. 13—14.

32069. Зарубин В. Н. О новых тенденциях в оплате труда строителей ФРГ. — Проблемы НОТ в стр-ве, 1975, № 1, с. 115—121.

32070. Каменев В., Доленко Р. Эксперимент в Главзапстрое. [Об оперативной корректировке проектов]. — На стройках России, 1976, № 10 ©, с. 20—24.

32071. Космодамианский Е. С. Анализ себестоимости проектно-исследовательских работ [в строительстве]. — Труды ин-та (Всесоюз. заоч. фин. экон. ин-т), 1975, вып. 11, с. 139—151.

32072. Курс лекций по основам автоматизации строительного проектирования. Лекция 14. Э. Борисова. Автоматизация организационно-технологического проектирования. — На стройках России, 1976, № 10 ©, с. 34—37. Окончание. Начало: № 9. Авт.: Ю. Куликов. Лекция 1: № 1, 1975. Авт.: В. Семанов.

32073. Лосев В. И., Гальперин С. Б. Организация и автоматизация контроля исполнения документов в строительных организациях. — Проблемы НОТ в стр-ве, 1975, № 1, с. 62—68.

32074. Малышев Г. Тесная связь ИВЦ со стройкой. — На стройках России, 1976, № 10 ©, с. 28—30.

32075. Марченко А. В. Задачи инженерной подготовки строительного производства. — Стр-во трубопроводов, 1976, № 10 ©, с. 10—13. Список лит.: 8 назв.

32076. Магусевич Н., Товбин А., Эрмант А. Блок-секционная система [в типовом проектировании]. — На стройках России, 1976, № 10 ©, с. 2—5.

32077. Новак А. П. Эффективность внедрения мероприятий по научной организации труда в строительстве. — Проблемы НОТ в стр-ве, 1975, № 1, с. 18—26.

32078. Резник С. Д., Мамед-заде Н. А. Методика обоснования потребности строительной организации в жилой площади и дошкольных учреждениях (в плане социального развития коллектива). — Проблемы НОТ в стр-ве, 1975, № 1, с. 105—110.

32079. Соколов А. Н., Бслов А. Г. Об оценке результатов социального развития производственных коллективов [строительной организации]. — Проблемы НОТ в стр-ве, 1975, № 1, с. 111—114.

32080. Сухачев И. А. Основные направления научно-исследовательских работ в области научной организации труда производства и управления в строительстве. — Проблемы НОТ в стр-ве, 1975, № 1, с. 5—17.

32081. Шендерович И. А. Вопросы структуры управления и использования специалистов в строительных организациях. — Проблемы НОТ в стр-ве, 1975, № 1, с. 27—35.

16.3.2 Теоретические основы строительства

32082. Асламазян А. А., Овсепян К. Х., Адамян Р. Е. Результаты лабораторных исследований датчиков уровня грунтовых вод [в гидротехнических сооружениях]. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 381—385.

32083. Бондаренко В. И. О формировании химического состава грунтовых вод на подтопляемой территории. — Пром. стр-во, 1976, № 10 ©, с. 29—30.

32084. Бродов Е. Ю., Горшенин Ю. В. Повысить уровень инженерно-геологических исследований скальных выемок [в строительстве]. — Трансп. стр-во, 1976, № 10 ©, с. 3—4.

32085. Ветров Б. Д., Гоникман И. Ш., Михайловский Л. Н. Тензометрический контактный датчик [измерения] давления грунта. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1975, вып. 41 ©, с. 164—168.

32086. Журавлева Т. А., Архипова Е. И. Влияние трещиноватости пород на фильтрационные и прочностные свойства массива. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1974, вып. 32, с. 88—100.

32087. Кацарава Т. Е. К вопросу изучения капиллярных явлений гидрофильных пористых тел. [Грунты]. — Труды Груз. с.-х. ин-та, 1974, т. 90, с. 239—243.

16.3.3 Строительные материалы и изделия

32088. Антонов Б. С. Комплексная технология переработки песчано-гравийных материалов с целью повышения модуля крупности песка. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1975, вып. 41 ©, с. 41—46.

32089. Багров Б. О. Ячеистый автоклавный пенобетон на шлакощелочном вяжущем. — Трансп. стр.-во, 1976, № 10 ©, с. 50—51.

32090. Базальтовые теплоизоляционные шнуры. — Строит. материалы, 1976, № 9 ©, с. 30. Авт.: Д. Д. Джигирис, В. И. Денисенко, П. П. Козловский и др.

32091. Влияние водопоглощения пористого заполнителя на формирование структуры бетона. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетон. и железобетона), 1975, вып. 17 ©, с. 81—87. Список лит.: 9 назв. Авт.: З. М. Ларионова, Л. П. Курасова, Л. А. Макеева, А. А. Ерамян.

32092. Воронин П. А. Решающий фактор роста производительности труда. [Ускорение техн. прогресса в пром.-сти строит. материалов]. — Строит. материалы, 1976, № 9 ©, с. 2—3.

32093. Гарашин В. Р., Гарашина Е. В. О характере выделения $\text{Ca}(\text{OH})_2$ при твердении C_3S с кварцем в гидротермальных условиях. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1975, вып. 17 ©, с. 119—127.

32094. Грек А. И. Выбор струнных рабочих органов [в промышленности строительных материалов]. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1974, вып. 32, с. 34—39.

32095. Данилов И. З., Прохоренко П. П., Журавлева В. П. Влияние ультразвука на процесс массопереноса в цементном растворе и бетоне. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 4 ©, с. 638—645. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

32096. Дегидратация цементного камня при высоких температурах. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1975, вып. 17 ©, с. 74—80. Список лит.: 11 назв. Авт.: Н. П. Леднева, Н. П. Жданова, К. Д. Некрасов, З. М. Ларионова.

32097. Исследование влияния неоднородности бетона на результаты измерения его деформации. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1975, вып. 41 ©, с. 173—179. Авт.: Б. Д. Ветров, А. Б. Ренский, Р. П. Страшкова, К. И. Стрижевский.

32098. Иткин Ю. В., Шпирт М. Я. Влияние химического состава углеродистых пород на качество получаемого аглопорита. — Химия твердого топлива, 1976, № 5 ©, с. 88—93. Список лит.: 6 назв.

32099. Келлерман Б. Г., Осипович Л. Я. Совершенствовать нормирование оборотных средств [на предприятиях строительных материалов]. — Строит. материалы, 1976, № 9 ©, с. 4—5.

32100. Кокеткина А. И., Бугрим С. Ф., Ларионова З. М. Исследование цементного камня и бетона для строительства в районах Севера. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1975, вып. 17 ©, с. 128—135.

32101. Красильников К. Г., Тарасов А. Ф., Фазовые переходы вода в бетоне в порах цементного камня и бетона. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1975, вып. 17 ©, с. 100—107. Список лит.: 7 назв.

32102. Курбатова И. И., Абрамкина В. Г. Влияние хлористого кальция на кинетику изменения состава жидкой фазы и структурообразования цементных паст. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1975, вып. 17 ©, с. 103—118. Список лит.: 12 назв.

32103. Курбатова И. И., Авербух М. А., Никонов М. Р. Применение ИК-спектроскопии для исследования связи полимера с цементным камнем в бетонополимере. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1975, вып. 17 ©, с. 154—162. Список лит.: 5 назв.

32104. Куцева Е. К., Красильников К. Г., Никитина Л. В. Метод исследования напряжений в расширяющихся системах. [Цементный камень]. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1975, вып. 17 ©, с. 67—73. Список лит.: 5 назв.

32105. Моргулис М. Л., Эдельман Л. И. Технология получения гидрrofобизированного мела сухим способом. — Строит. материалы, 1976, № 9 ©, с. 9—10.

32106. Никитина Л. В., Ларионова З. М., Лапшина А. И. Условия образования щелочесодержащего гидросульфатоалюмината кальция в цементном камне. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1975, вып. 17 ©, с. 56—66. Список лит.: 5 назв.

32107. Олейник Ю. П. Морозостойкость бетона с воздухововлекающей и комплексной добавками. — Трансп. стр.-во, 1976, № 10 ©, с. 49—50.

32108. Поведение этtringита в процессе нагревания. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1975, вып. 17 ©, с. 30—38. Список лит.: 10 назв. Авт.: З. М. Ларионова, Л. В. Никитина, А. И. Лапшина и др.

32109. Тарасов А. Ф. Дилатометрическая и калориметрическая установки для исследований деформации и льдистости цементного камня при его замораживании. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1975, вып. 17 ©, с. 136—145. Список лит.: 11 назв.

32110. Татишвили Т. И., Берман Г. М., Забусова Е. В. Прогнозирование долговечности полимербетона по результатам испытаний на ползучесть в агрессивных средах при повышенных температурах. — Сообщ. АН СССР, 1976, т. 83, № 3, с. 689—692. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

32111. Темнов Р. М., Трушин Г. Б. Бесконтактный преобразователь качаний щупа гравиевыделителя. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. стронт. работ), 1975, вып. 41 ©, с. 169—172.

32112. Устойчивость этtringита при изменении влажности и температуры окружающей среды. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1975, вып. 17 ©, с. 4—29. Список лит.: 18 назв. Авт.: Н. Н. Скоблинская, К. Г. Красильников, Л. В. Никитина и др.

32113. Фазовые превращения этtringита в расширяющихся системах. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1975, вып. 17 ©, с. 39—55. Список лит.: 10 назв. Авт.: Л. В. Никитина, З. М. Ларионова, А. И. Лапшина и др.



32114. Халликсоо В. И., Типпо Э. К.-Э. Автоматические порционные дозаторы алюминиевой суспензии [для газобетонных изделий]. — Строит. материалы, 1976, № 9 ©, с. 13—14.

32115. Хигерович М., Байер В., Гицеров В. Бетон высокого качества. — Стр-во и архитектура Москвы, 1976, № 10 ©, с. 24.

32116. Ярлушкина С. Х. Формирование контактной зоны цементного камня с заполнителями при твердении бетонов в различных температурных условиях. — Труды ин-та (науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1975, вып. 17 ©, с. 88—99. Список лит.: 10 назв.

16.3.4 Технология строительства. Строительные конструкции
Части зданий. Строительные механизмы
(См. также № 33933)

32117. Агапов В. А., Бирин Н. Н. Определение экономически целесообразных сроков службы строительного-дорожных машин. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т строит. и дор. машиностроения), 1975, вып. 70, с. 23—28.

32118. Алешин Н. П., Игнатьев В. И., Фридман А. М. Пути повышения качества сварных закладных деталей железобетонных конструкций. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1975, вып. 39 ©, с. 135—148. Список лит.: 5 назв.

32119. Андреева Н. К., Докучаева Л. М. О межпредметных связях, используемых при подготовке отделочников в опорных профтехучилищах. [Изучение курса спец. технологии для подгот. строителей]. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та проф.-техн. образования, 1976, вып. 25 ©, с. 53—71.

32120. Антонов А. М., Гриценко А. С., Серяков Ю. М. Группировка рабочих профессий и вопросы совершенствования содержания профессиональной подготовки машинистов строительных машин в средних профтехучилищах. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та проф.-техн. образования, 1976, вып. 25 ©, с. 13—32.

32121. Аракелян А. А., Аветикян В. А., Хоренян Д. В. Влияние капиллярных свойств природных каменных материалов на прочность сцепления с раствором. — Строит. материалы, 1976, № 9 ©, с. 32—33.

32122. Архангельский Г. Г., Гомозов И. М. Исследование причины колебаний нагрузки привода многогусеничного ходового оборудования экскаваторов. — Сборник науч. трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 120, с. 10—15.

32123. Багин Б. П. Идентификация динамических систем одноковшового экскаватора. — Сборник науч. трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 120, с. 22—28.

32124. Барский Б. Л., Котляр В. А., Хряпин В. Н. Применение сборных ростверков. — Стр-во трубопроводов, 1976, № 10 ©, с. 27—28.

32125. Барышев В. М., Искендеров В. Г. Сварка тонколистовых алюминиевых строительных конструкций в условиях монтажа. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1975, вып. 39 ©, с. 86—101.

32126. Басс Б. А. Баровый траншеекопатель. — Трансп. стр-во, 1976, № 10 ©, с. 27—28.

32127. Бендерский З. В. Внедрение прогрессивной технологии и конструкций на строительстве Камского автозавода. — Проблемы НОТ в стр-ве, 1975, № 1, с. 89—95.



32128. Бессонова Л. П., Овсянников И. Д., Попов А. Н. Влияние добавок на прочность и деформативность бетонных труб. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1975, вып. 18 ©, с. 97—106. Список лит.: 5 назв.

32129. Бойко В. Г., Пичугин А. П. Статистический анализ производства железобетонных изделий. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1974, вып. 32, с. 79—87.

32130. Боронило В. А., Бальзак Я. Р. Механизация малярных работ при возведении крупнопанельных жилых домов. — Механизация стр-ва, 1976, № 10 ©, с. 22—23.

32131. Бродский А. Я. О проекте стандарта «Соединения сварные арматуры предварительно напряженных железобетонных конструкций. Сварка контактная и плавлением. Основные типы и конструктивные элементы». — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т стронт. конструкций), 1975, вып. 39 ©, с. 148—158. Список лит.: 14 назв.

32132. Будко А. Н., Войтенко Ю. Н., Гринберг Г. И. Улучшение технологии изготовления железобетонных свай-оболочек. — Трансп. стр-во, 1976, № 10 ©, с. 18—19.

32133. Бudyко И. П., Цейтлин Ф. Д. Эффективные режимы работы новых грунтонасосов 16Гру-8Л. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. стронт. работ), 1975, вып. 41 ©, с. 32—40.

32134. Буровая установка БУК-600 для устройства буронабивных свай. — Механизация стр-ва, 1976, № 10 ©, с. 12—13. Авт.: Н. В. Бойко, В. В. Харченко, В. А. Смирнов, А. С. Кадыров.

32135. Быховцев В. Е., Карамышев А. С., Микулич В. А. К вопросу определения осадки ленточного фундамента на нелинейно-деформируемом основании. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 127 ©, с. 64—68. Список лит.: 5 назв.

32136. Вайнсон А. А., Григорян Н. О. Деформативность многоопорной гибкой направляющей строительного подъемника. — Сборник науч. трудов Моск. инж.-стронт. ин-та, 1974, № 120, с. 149—157.

32137. Вайнсон А. А., Карапетян А. С. Исследование нагруженности мачтового строительного подъемника. — Сборник науч. трудов Моск. инж.-стронт. ин-та, 1974, № 120, с. 138—149.

32138. Вострецов О. К. Исследование устойчивости малогабаритных фундаментов в сезонно-промерзающих грунтах. — Трансп. стр-во, 1976, № 10 ©, с. 47—49.

32139. Гилула М. Д., Мейеров Б. М. Технич.-экономическое обоснование выбора двигателя внутреннего сгорания для строительных машин. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т стронт. и дор. машиностроения), 1975, вып. 70, с. 51—55.

32140. Горбунов Э. А. Определение реактивных нагрузок от грунта на опорные рамы мощных шагающих экскаваторов при экскавации. — Сборник науч. трудов Моск. инж.-стронт. ин-та, 1974, № 120, с. 49—52.

32141. Горчаков В., Линьков И., Серебров В. Клееные фанерные панели покрытий. — На стройках России, 1976, № 10 ©, с. 26—27.

32142. Гуральник Я. И. Улучшить качество учета себестоимости строительно-монтажных работ. — Трансп. стр-во, 1976, № 10 ©, с. 35—37, 51.

32143. Гурков К. С., Смоляницкий Б. Н. Машины ударного действия для забивания в грунт легких строительных элементов. — Механизация стр-ва, 1976, № 10 ©, с. 18—19.

32144. Гуров И. С. Комплексная механизация малярных работ с помощью побелочного агрегата. — Механизация стр-ва, 1976, № 10 ©, с. 17—18.

32145. Данчев Д. И. Исследование влияния жесткости грунта на величину нагрузок рабочего оборудования обратной лопаты одноковшового экскаватора. — Сборник науч. трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 120, с. 52—57.

32146. Домбровский Н. Г., Вайнсон А. А., Померанцев А. В. Разработка нормативов на расчет, проектирование, изготовление и испытание мощных экскаваторов. — Сборник науч. трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 120, с. 4—10. Перед текстом 3-й авт.: А. П. [!] Померанцев.

32147. Домнин К. В. Полевые исследования положения кривой депрессии и осадки земляных сооружений. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1974, вып. 32, с. 136—143. Список лит.: 7 назв.

32148. Ексарев А. Д., Шенкарь Я. Е. Индустриализация строительства линейных зданий. — Трансп. стр-во, 1976, № 10 ©, с. 53—54.

32149. Емельяненко Л. Д., Дмитриева А. С., Гриценко А. С. О некоторых результатах проверки экспериментальной учебно-программной документации для подготовки отделочников в опорных средних профтехучилищах. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та проф.-техн. образования, 1976, вып. 25 ©, с. 33—52.

32150. Жулев Ю., Левина Г. Дома строятся из блок-секций. — На стройках России, 1976, № 10 ©, с. 10—13.

32151. Зенитные фонари из листового силикатного стекла. — Трансп. стр-во, 1976, № 10 ©, с. 19—21. Авт.: А. М. Годин, Ф. Л. Шехтер, Е. И. Пашкина и др.

32152. Змовик С. К., Архипова Л. Д. Некоторые методологические проблемы перспективного планирования и прогнозирования оптовых цен на строительные и дорожные машины. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т строит. и дор. машиностроения), 1975, вып. 70, с. 61—85.

32153. Золотарев Н. З. Улучшение использования средств механизации — важный резерв повышения производительности труда. — Механизация стр-ва, 1976, № 10 ©, с. 9—10.

32154. Зубков А. Н. Оценка надежности элементов [конструкций] при случайных воздействиях и прочностных свойствах материалов. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1976, вып. 42 ©, с. 36—49. Список лит.: 7 назв.

32155. Из опыта применения полимерных пен для защиты грунтов от промерзания. — Пром. стр-во, 1976, № 10 ©, с. 8—11. Список лит.: 7 назв. Авт.: С. А. Дружинин В. Н. Феклистов, Н. К. Попов, Ю. М. Вайнрибер.

32156. Изменение остаточных напряжений под воздействием вибрации в балке гусеницы экскаватора. — Сборник науч. трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 120, с. 110—115. Авт.: В. А. Ряхин, Г. Н. Мошкарёв, П. Б. Швецов, Е. Д. Сафронов.

32157. Индикатор вертикали ИВ-1 для выверки стрелы сваебойного агрегата. — Механизация стр-ва, 1976, № 10 ©, с. 13—14. Авт.: Н. А. Барцал, Ю. А. Беляев, Л. А. Михайлов и др.

32158. Исследование выносливости соединений [конструкций] с несущими высокопрочными болтами. — Пром. стр-во, 1976, № 10 ©, с. 45—46. Авт.: В. М. Горпинченко, И. И. Вишнеvский, Е. Р. Мацелинский, Л. М. Рабер.

32159. Калюжник М. М., Изюфов В. О., Малушко Н. С. Исследование вибраций корпусов земснарядов ЗГМ-1-350А. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1975, вып. 41 ©, с. 54—61.

32160. Каминская В. И., Зубков В. М., Бронин В. Н. Исследование консолидации торфа под нагрузкой намытого грунта. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1975, вып. 41 ©, с. 3—7.

32161. Каминская В. И., Новиков М. Ф. Исследование технологии намыва территорий под строительство. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1975, вып. 41 ©, с. 8—14.

32162. Каплун А. Я. Эффективность применения тонкостенных двутавров и швеллеров в строительных конструкциях. — Пром. стр-во, 1976, № 10 ©, с. 42—45.

32163. Карасев О. В. Развитие сил выпора на боковой поверхности буронабивных свай при набухании грунта. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1975, вып. 41 ©, с. 106—113. Список лит.: 5 назв.

32164. Ковалевский Е. Д., Андреев И. А., Васильевский В. Е. Колебания грунта при забивке свай в лидерные скважины. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1975, вып. 41 ©, с. 82—88. Список лит.: 5 назв.

32165. Козин И. Индустриализация работ по устройству полов в жилищном строительстве. — На стройках России, 1976, № 10 ©, с. 50—51.

32166. Коновалов Л. П., Марченко О. М. К вопросу о формировании откосов намыва при возведении гидроотвалов из связных грунтов. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1975, вып. 41 ©, с. 15—19.

32167. Конструкции буровых анкеров и технология их устройства в не-скальных грунтах. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1975, вып. 41 ©, с. 147—152. Авт.: Е. М. Перлей, В. Ф. Раюк, Д. А. Лобовиков, Л. А. Денисов.

32168. Косонов А. Организация индустриального домостроения [в ГДР]. — На стройках России, 1976, № 10 ©, с. 54—57.

32169. Крылов М. В. Влияние степени неравномерности регулятора дизеля на производительность и топливную экономичность бульдозера. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т строит. и дор. машиностроения), 1975, вып. 70, с. 90—96.

32170. Кудрявцев Е. М. Определение оптимального количества [строительных и дорожных] машин в комплекте с учетом вероятностных условий эксплуатации. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т строит. и дор. машиностроения), 1975, вып. 70, с. 6—12.

32171. Кудрявцев Е. М., Петренко В. Ф. Оптимизация взаимодействия толкача и скрепера как системы массового обслуживания. — Сборник науч. трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 120, с. 168—171. Список лит.: 5 назв.

32172. Куриц С. Я., Тишин В. Г. Выбор фундаментов под блочные устройства с учетом допустимых деформаций. — Стр-во трубопроводов, 1976, № 10 ©, с. 18.

32173. Липницкий М. Покрытие — висячая квадратная оболочка. — На стройках России, 1976, № 10 ©, с. 48—49.

32174. Лызо Б. Г., Перевазкин В. Н. Быстроходный трубчатый дизель-молот МД-350. — Механизация стр-ва, 1976, № 10 ©, с. 15—16. В огл. 1-й авт.: Б. Т. [] Лызо.

32175. Маковская Н. А. Применение коротких вибронабивных свай под фундаменты жилых домов в Ленинграде. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1975, вып. 41 ©, с. 121—126.

32176. Мамед-заде Н. А. Метод расчета параметров поточной организации труда рабочих на бетонных работах. — Проблемы НОТ в стр-ве, 1975, № 1, с. 36—41.



32177. **Маркова Г. Б.** Исследование производительности гидравлических экскаваторов. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т строит. и дор. машиностроения), 1975, вып. 70, с. 34—38.
32178. **Махвиладзе Р. Л., Багдавадзе В. А., Гордин Г. З.** Легкобетонные цокольные панели для каркасно-панельных зданий. — Пром. стр-во, 1976, № 10 ©, с. 32—34.
32179. **Медведева Т. А., Войнов В. А.** Влияние фильтрационных свойств намываемых грунтов на уплотнение торфяной залежи. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1975, вып. 41 ©, с. 20—22.
32180. **Михайловский Л. Н., Ветров Б. Д., Темнов Р. М.** Датчик грунтовых сил трения [о поверхность опускаемых сооружений]. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1975, вып. 41 ©, с. 160—163.
32181. **Моделирование** процесса образования и распространения колебаний в грунте при забивке свай. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1975, вып. 41 ©, с. 72—81. Список лит.: 13 назв. Авт.: М. М. Калюжнюк, Е. Д. Ковалевский, В. А. Хоменко, В. О. Изофов.
32182. **Негинский Е. М.** Комплексная механизация устройства мозаичных полов. — Механизация стр-ва, 1976, № 10 ©, с. 19—20.
32183. **Некрич Е., Левинтов Б.** Объемные панели дома серии 137. — На стройках России, 1976, № 10 ©, с. 13—15
32184. **Никандров Н. И., Тоголин П. Е.** Влияние размещения поворотных механизмов и основных балок на работу платформ одноковшовых экскаваторов. — Сборник науч. трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 120, с. 80—85.
32185. **Новиков Б. А.** Изучение потребительских качеств машин — важное направление дальнейших исследований. [Одноковшовые экскаваторы]. — Сборник науч. трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 120, с. 86—89.
32186. **О надежности** измерений деформации [строительных конструкций] с использованием тензорезисторов. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1975, вып. 41 ©, с. 180—184. Авт.: Б. Д. Ветров, А. Б. Ренский, Р. П. Страшкова, К. И. Стрижевский.
32187. **Овсянников И. Д., Бессонова Л. П.** Влияния различных факторов на прочность бетонных труб в грунте. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1975, вып. 18 ©, с. 107—125. Список лит.: 14 назв.
32188. **Овсянников И. Д., Бессонова Л. П.** О реальной прочности бетонных труб в траншее. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1975, вып. 18 ©, с. 126—148.
32189. **Онищенко К. В., Алехин В. С.** Вышка для производства ремонтных и строительных работ с мостового крана. — Механизация стр-ва, 1976, № 10 ©, с. 20—21.
32190. **Определение** затрат на капитальный ремонт гидравлических полноповоротных экскаваторов. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т строит. и дор. машиностроения), 1975, вып. 70, с. 43—47. Авт.: И. А. Васильев, Б. Г. Князев, М. А. Морозов, А. Ф. Дергачев.
32191. **Определение** текущих затрат на гидравлические экскаваторы в условиях эксплуатации. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-та строит. и дор. машиностроения), 1975, вып. 70, с. 38—43. Авт.: И. А. Васильев, Э. В. Скребнев, Л. Н. Ульянова и др.

32192. **Определение упругой податливости плавающей части трубопровода.** — Стр-во трубопроводов, 1976, № 10 ©, с. 23—25. Авт.: В. П. Рункин, Н. М. Атаров, Е. Г. Алексеева, М. А. Белов.

32193. **Отставнов В. А.** Снеговые нагрузки на квадратные в плане оболочки [покрытия] двойкой кривизны. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1976, вып. 42 ©, с. 81—90.

32194. **Оценка эффективности новой строительной и дорожной техники с использованием ЭВМ.** — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т строит. и дор. машиностроения), 1975, вып. 70, с. 3—6. Авт.: Н. А. Ратнер, Л. А. Гордеева, Л. М. Резниченко, М. Д. Гилула.

32195. **Перлей Е. М., Афанасьева Л. И.** Результаты экспериментальных исследований динамического давления грунтового сердечника на стенки крупномасштабной модели свай-оболочки. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1975, вып. 41 ©, с. 132—136.

32196. **Перлей Е. М., Беленькая В. В.** Натурные испытания несущей способности свай-оболочек, погруженных в слабые грунты. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1975, вып. 41 ©, с. 127—131.

32197. **Плиты покрытий типа «П» размером 3×18 м из легкого бетона.** — Пром. стр-во, 1976, № 10 ©, с. 30—32. Авт.: А. А. Кудрявцев, Н. А. Корнев, Л. Н. Брускова, И. А. Петров.

32198. **Повышение долговечности строительных конструкций цехов электролиза.** — Пром. стр-во, 1976, № 10 ©, с. 34—35. Авт.: Т. Г. Кравченко, В. И. Павлов, Н. Н. Швецов, С. А. Ушаков.

32199. **Попов А. Н., Бессонова Л. П., Кокеткина А. И.** О долговечности бетонных труб. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1975, вып. 18 ©, с. 63—75.

32200. **Попов А. Н., Шмурнов А. Е.** Расчет на прочность круглых бетонных труб. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1975, вып. 18 ©, с. 76—96. Список лит.: 8 назв.

32201. **Постоянно действующий практический семинар по системам управления строительством. Занятие 61.** О. Писаренко. Построение новой структуры оперативного регулирования производства. — На стройках России, 1976, № 10 ©, с. 30—32. Занятие 1 : № 1, 1971. Авт.: Ю. Гусев.

32202. **Применение буронабивных свай с тромбованной пятой.** — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1975, вып. 41 ©, с. 114—120. Авт.: О. В. Карасев, Л. Г. Крюков, А. П. Крутнев, В. Ю. Визир.

32203. **Пушкаревич В. С., Мельников А. И.** Расширитель для бурения скважин под опоры — колонны. — Механизация стр-ва, 1976, № 10 ©, с. 16—17.

32204. **Пфуль Б. Е.** Прогрессивные средства малой механизации. [По материалам выставки в павильоне «Строительство». ВДНХ СССР]. — Механизация стр-ва, 1976, № 10 ©, с. 23—26.

32205. **Расчет поля влагосодержаний при нелинейной задаче влагопроводности [строительных конструкций].** — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та «Теплопроект», 1975, вып. 38 ©, с. 39—48. Авт.: В. Г. Петров-Денисов, А. Е. Кулаго, А. И. Матийченко, З. В. Короткова.

32206. **Ратнер Н. А.** Определение производительности скреперов на стадии проектирования. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т строит. и дор. машиностроения), 1975, вып. 70, с. 47—50.



32207. Ржаницын А. Р. Надежность сменных деталей [строительных конструкций]. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т стрит. конструкц.), 1976, вып. 42 ©, с. 108—112.

32208. Романов А. А., Шехтер Ф. Л., Скроб Л. А. Новые типы стекложелезобетонных конструкций. — Трансп. стр-во, 1976, № 10 ©, с. 21—22.

32209. Рубин Б. Б., Пашкевич Г. В. Экспериментальное исследование процесса погружения трубчатых элементов в грунт вибромолотом продольно-вращательного действия. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. стрит. работ), 1975, вып. 41 ©, с. 99—105. Список лит.: 5 назв.

32210. Ряхин В. А. Определение действительного изменения режима напряжений в металлоконструкциях строительных машин. — Сборник науч. трудов Моск. инж.-стрит. ин-та, 1974, № 120, с. 96—110. Список лит.: 7 назв.

32211. Селиванов Г. В. Натурные испытания турбоэжекторного грунтозаборного устройства. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1975, вып. 105 ©, с. 121—126. Список лит.: 5 назв.

32212. Сизяева Н. Высокое искусство сочинских отделочников. — На стройках России, 1976, № 10 ©, с. 52—53.

32213. Совершенствование методики определения оптовых цен на строительные и дорожные машины. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т стрит. и дор. машиностроения), 1975, вып. 70, с. 55—61. Авт.: Л. Д. Корзун, Л. М. Петрунина, Л. Н. Небрятенко, Е. В. Иванова.

32214. Стеклоцементная несъемная опалубка. — Пром. стр-во, 1976, № 10 ©, с. 15—16. Авт.: И. Ю. Купревич, В. Д. Топчий, Б. И. Березовский и др. Перед текстом 3-й авт.: В [!] И. Березовский.

32215. Тарасова Г. Л. Экономическая эффективность стандартизации [в строительном и дорожном машиностроении]. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т стрит. и дор. машиностроения), 1975, вып. 70, с. 28—34.

32216. Токмаков М. А. Некоторые результаты экспериментального исследования нагрузок, воспринимаемых опорной рамой шагающего экскаватора. — Сборник науч. трудов Моск. инж.-стрит. ин-та, 1974, № 120, с. 120—124.

32217. Тоголин П. Е., Тресков В. П. Исследование нагружения шагающего драглайна ЭШ-20/75 при передвижении. — Сборник науч. трудов Моск. инж.-стрит. ин-та, 1974, № 120, с. 124—127.

32218. Трейвас Э. Л. Подвесная тележка для монтажа надземных трубопроводов. — Стр-во трубопроводов, 1976, № 10 ©, с. 32—33.

32219. Фридман А. М., Гурова Г. Г. Технология сварки открытой дугой голой легированной проволокой (СОДГТ) стыковых соединений горизонтальных стержней арматуры железобетонных конструкций в керамических формах. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т стрит. конструкц.), 1975, вып. 39 ©, с. 128—135. Список лит.: 6 назв.

32220. Хайкис Л. Б. Пути повышения эффективности использования строительных машин на БАМе. — Механизация стр-ва, 1976, № 10 ©, с. 5—7.

32221. Хайкис Л. Б., Багинский Р. А. Особенности эксплуатации машин на БАМе. — Трансп. стр-во, 1976, № 10 ©, с. 25—27.

32222. Хрипунов В. А. Новый способ обрезки стержней продольной арматуры виброгидропрессованных труб. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1975, вып. 18 ©, с. 21—25.

32223. Цейтлин М. Г., Мещанинов А. В., Клементьев В. М. Исследование процесса вибрационной укладки бетонной смеси при изготовлении буронабивных свай. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. стрит. работ), 1975, вып. 41 ©, с. 62—71.



32224. Цейтлин Ф. Д., Будько И. П. Использование эжекторов на земснарядах строительной гидромеханизации. — Труды ин-та (Всесоюз. ин-т уч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1975, вып. 41 ©, с. 23—31.

32225. Ционский А. Л., Хрипунов В. А., Пирожников В. В. Совершенствование технологии виброгидропрессованных труб. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1975, вып. 18 ©, с. 4—20.

32226. Ципурский В. Л. К определению сопротивления копанию грунтов с каменными включениями. — Сборник науч. трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 120, с. 128—132.

32227. Ципурский Н. Л., Мацкало А. А., Теличенко В. И. Распределение энергетических затрат на приводе бесковшового рабочего органа при совместной работе с откосообразователями активного действия. — Сборник науч. трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 120, с. 132—136.

32228. Цыбульский Г. А., Шемков К. Н. Фосфатно-полимерное покрытие и оборудование для его нанесения. — Стр-во трубопроводов, 1976, № 10 ©, с. 34—36.

32229. Чеченков М. С. Основы классификации методов разработки мерзлых грунтов и разрушения горных пород. — Сборник науч. трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 120, с. 172—176.

32230. Шаратов И. К., Тутанов О. А. Расчет объемных потерь бетононасосов с гидроприводом при вертикальной подаче смеси. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т строит. и дор. машиностроения), 1975, вып. 70, с. 86—90.

32231. Широков В. С. Технология пневмонабрызга песчаных бетонных смесей при нанесении защитного слоя на железобетонные напорные трубы. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1975, вып. 18 ©, с. 39—53.

16.3.5 Отдельные виды строительства. Здания и сооружения. Гидротехническое строительство

32232. Бажутов В. С., Эвенчик В. Н. Управление качеством строительства в Минпромстрое БССР. — Пром. стр-во, 1976, № 10 ©, с. 4—8.

32233. Гинзбург Е. С., Залманов Д. М. Использовать в качестве временных сооружений здания складывающегося типа. — Стр-во трубопроводов, 1976, № 10 ©, с. 31—32.

32234. Серебро А. Я., Алмазов А. Н. К вопросу о коэффициенте неравномерности давления грунта на ножевую часть опускного колодца, погружаемого в тиксотропной рубашке. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1975, вып. 41 ©, с. 153—159. Список лит.: 10 назв.

16.3.5.1 Гидротехническое строительство

(Техническая гидромеханика (гидравлика) — см. 16.2.3)

32235. Аветисян Р. С., Назарян А. Г., Овсепян К. Х. Выбор параметров водосброса с учетом срезы волны паводка водохранилищем (с применением АВМ). — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 375—380. Список лит.: 5 назв.

32236. Агаханян Г. А. Краткие итоги научно-исследовательских работ АрмНИИВПиГ за 1971 и 1972 гг. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 7—16.

32237. Акопов Е. С. К вопросу о фильтрации воды из каналов и установление КПД оросительной системы. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 57—66.



32238. Акопян Г. К. Расчет глубины размыва ниспадающей струей в несвязных грунтах. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 355—359.

32239. Алексеев Г. А. Экскаваторы работают круглые сутки. [Опыт объединения «Донводстрой» М-ва водного хоз-ва РСФСР]. — Механизация стр-ва, 1976, № 10 ©, с. 7—8.

32240. Ананиян А. К. Методы расчета вертикального и горизонтально-го дренажа применительно к условиям Араратской равнины. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 149—159. Список лит.: 8 назв.

32241. Аракельян Л. В. Режим наносов на головном водозаборе Федоровской оросительной системы. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1975, вып. 105 ©, с. 108—115.

32242. Асатрян Р. Г. О предельной насыщенности наносами селевого потока при движении его по жесткому руслу. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 339—343. Список лит.: 10 назв.

32243. Брызгалов С. А., Иванов В. Г., Иванов В. Н. Водозабор на реке Уссури. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1974, вып. 32, с. 25—33.

32244. Горбачев Вячеслав. Тобю пройден перекаат... [О стр-ве Саяно-Шушен. ГЭС. Очерк]. — Молодая гвардия, 1976, № 9 ©, с. 154—160, 193—240.

32245. Гяракян Г. А., Калачян К. Б. Об оценке эффективности правобережной противофильтрационной завесы Апаранского водохранилища. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 287—292.

32246. Гяракян Г. А., Калачян К. Б. Опыт производства цементационных работ по укреплению сильно трещиноватых пород на Апаранском водохранилище. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 281—285.

32247. Дедков В. Ф., Шарпаты А. И. Влажностный режим обратных засыпок гидротехнических сооружений. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1974, вып. 32, с. 40—46. Список лит.: 7 назв.

32248. Джрбашян Э. Т., Саноян В. Г., Жамагорцян В. Н. К вопросу о транспортирующей способности горных рек. [Борьба с заилением водохранилищ]. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 327—334. Список лит.: 7 назв.

32249. Жамагорцян В. Н., Геворкян Г. А. О заилении Ахпаринского водохранилища. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 349—353.

32250. Звиададзе У. И. Гидрогеологические условия орошения Ширакской равнины (Восточная Грузия). — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 405—408. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

32251. Зенкович В. П. Ожидаемые изменения морского берега на севере Колхиды. [К обоснованию гидротехн. стр-ва]. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 3, с. 637—640. Список лит.: 10 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

32252. Карамян Г. А., Алавердян Р. А., Ситников П. А. Устройство пленочного экрана на деформировавшемся участке водохранилища у селения Дзорахпюр. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 303—308.

22253. **Карапетян С. Г., Ачоян Ж. А.** О работе дренажа на Октябрьском опытно-дренажном опорном пункте (Арагатская равнина) Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 161—168. Список лит.: 7 назв.

22254. **Коломенский Н. В., Купцов А. Г., Романова Е. И.** Применение метода опроса для определения величин переработки берегов существующих водохранилищ. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 9 ©, с. 115—118.

22255. **Кристостурян И. Г.** Расчет отражения волны попуска при изменении сечения канала. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 315—320.

22256. **Лебедев В. А., Соловьева Г. И.** К вопросу о проектных уровнях воды озера Ханка и выбора мест водозаборов. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1974, вып. 32, с. 18—24. Список лит.: 5 назв.

22257. **Малик Лилия Константиновна.** Пути мелиорации Западно-Сибирской равнины. — Природа, 1976, № 7 ©, с. 3—11.

22258. **Мартикян Р. С.** Об определении оптимального угла установки берегозащитной поперечной шпору. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 321—325. Список лит.: 5 назв.

22259. **Мартиросян Р. С., Степанян Г. Д., Акопян Г. К.** К вопросу обоснования КПД оросительной системы. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 121—134. Список лит.: 9 назв.

22260. **Масс Е. И., Кантаржи И. Г.** О внедрении ЭВМ в практику волновых гидротехнических расчетов. — Трансп. стр.-во, 1976, № 10 ©, с. 46—47.

22261. **Микаелян В. Г.** Гаситель энергии потока воды. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 335—338.

22262. **Микаелян В. Г.** Исследование движения потока на повороте быстрого тока холостого сброса плотины Апаранского водохранилища. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 345—347.

22263. **Минасян Р. С., Бозоян С. П.** Решение некоторых задач мелиоративной гидрогеологии при помощи геофизических методов исследования. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 177—182.

22264. **Минасян Р. С., Хачатрян Д. А., Бишарян Г. Г.** Применение геофизических методов при строительстве и эксплуатации водохранилищ. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 361—366.

22265. **Моцонелидзе Н. С., Геденидзе З. Ш.** Расчет стенок полых контрфорсов плотин на продольный изгиб (выпучивание) с применением теории пластин. — Сообщ. АН СССР, 1976, т. 83, № 2, с. 421—424. Рез. на груз. и англ. яз.

22266. **Мустафин Х. Ш., Фильченков И. Ф.** Расчет времени опорожнения водохранилища. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1975, вып. 105 ©, с. 95—101.

22267. **Мхитарян С. А., Чилингарян Л. А.** К вопросу о программировании на ЭЦВМ водохозяйственных расчетов многолетнего регулирования



стока водохранилищем при заданном диспетчерском графике. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 393—402.

32268. **Овсеян К. Х., Аветисян Р. С.** Блок-схема для исследования на АВМ режимов работы водохранилища. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 369—374.

32269. **Орбелян Э. С., Мхитарян Г. М.** Применение вертикального дренажа для эффективного водопонижения и максимального отбора воды на орошение (на примере Октемберянского района Армянской ССР). — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 169—175. Список лит.: 7 назв.

32270. **Пичугин А. П., Соколов А. В.** Влияние вида наполнителя и степени наполнения полимерных составов на коэффициент линейного расширения и адгезионную прочность. [К применению в гидротехн. стр-ве]. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1974, вып. 32, с. 62—70.

32271. **Саноян В. Г.** Безвакуумный профиль водосливной плотины с учетом сопротивлений. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 309—314.

32272. **Симонян Г. А.** О расчете фильтров для скважин вертикально-го дренажа. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 183—191. Список лит.: 11 назв.

32273. **Смердов Б. А.** К расчету максимального расхода трансформированной волны. [Расчет паводков и попусков на водохранилищах]. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1975, вып. 105 ©, с. 67—81.

32274. **Словьева Г. И.** К вопросу о построении планов течений для прокладки водопропускных мелиоративных каналов по методу Н. М. Бернадского. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1974, вып. 32, с. 125—135.

32275. **Степанян Г. Д., Ацагорцян Г. Г.** Математическая модель оптимизационной задачи по проектированию вертикальных дрен. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 205—213.

32276. **Сулаберидзе Р. В., Кацарава Т. Е.** К вопросу инвариантности форм свободных поверхностей и величин гидродинамического давления фильтрационных потоков [в земляных насыпях гидротехнических сооружений]. — Труды Груз. с.-х. ин-та, 1974, т. 90, с. 263—268.

32277. **Тер-Мартirosова Р. А.** Использование некоторых полимерных материалов для улучшения свойств [гидротехнических] бетонов, укладываемых в условиях сухого и жаркого климата. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 297—302. Список лит.: 6 назв.

32278. **Тер-Мартirosова Р. А., Калачян К. Б.** К вопросу об инъекционных растворах для правобережной противифльтрационной бортовой завесы Апаранского водохранилища. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 293—295.

32279. **Типовой проект укреплений русел и откосов насыпей у водопропускных труб.** — Трансп. стр-во, 1976, № 10 ©, с. 42—44. Авт.: Г. Я. Волченков, В. Ш. Цыпин, Г. М. Воловик, Р. С. Клейнер.

32280. **Титов В., Пичугин А. П.** Возможности повышения долговечности дренажа. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1974, вып. 32, с. 117—124.

32281. **Чилингарян Л. А.** Применение межотраслевой методики распределения затрат между компонентами водохозяйственного комплекса в условиях Армянской ССР (на примере Севан-Разданской системы). — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 433—446. Список лит.: 23 назв.

32282. Чилингарян Л. А., Минасян Е. А. К технико-экономической характеристике развития Севан-Разданской ирригационно-энергетической системы. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 447—457. Список лит.: 18 назв.

32283. Шарпаты А. И. Исследование вопросов по предохранению грунтов от глубокого сезонного промерзания. [Гидротехн. стр-во]. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1974, вып. 32, с. 71—78.

32284. Шолмин В. А., Лабутин А. В. Теоретическое обоснование гидравлического моделирования р. Силинки. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1974, вып. 32, с. 57—61.

16.3.6 Оборудование зданий. Санитарная техника

32285. Айрапетова Л. А., Халилова Ж. А. Определение физической сущности безразмерного коэффициента m_t . [Расчет вентиляции]. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1975, вып. 24 ©, с. 163—169.

32286. Верстов В. В. Пути повышения технико-экономических показателей ударно-канатного бурения скважин на воду. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1975, вып. 41 ©, с. 89—98. Список лит.: 7 назв.

32287. Гегешидзе И. М. К вопросу натурального исследования движения наносонесущих потоков в пределах [водоочистных] отстойников. — Труды Груз. с.-х. ин-та, 1974, т. 90, с. 245—250.

32288. Глухарев Н. Ф. Система электропривода для определения динамических параметров вентиляционной установки. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 77—79.

32289. Гумбатов Р. Т., Кузнецов Г. В. Определение передаточных функций вторичных радиальных отстойников с целью автоматического регулирования [процессом очистки сточных вод]. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 155, с. 32—36.

32290. Егоров А. М., Кузнецов Г. В., Усольцев А. Н. Измерение пульсирующих расходов в открытых лотках [при очистке сточных вод]. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 155, с. 120—121.

32291. Зусманович Л. М., Брук М. И., Рыжак Б. Д. Адиабатическое увлажнение и охлаждение воздуха пневмоакустическими форсунками в оросительных [вентиляционных] камерах. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-та инж. оборудования городов, жилых и обществ. зданий, 1975, вып. 4 ©, с. 3—20.

32292. Ивянский А. З., Лихачева Л. Г. Анализ теплового баланса жилых домов и выявление величины бытовых тепловыделений. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-та инж. оборудования городов, жилых и обществ. зданий, 1975, вып. 3 ©, с. 3—34. Список лит.: 12 назв.

32293. Казарян Э. Х. Некоторые особенности процесса самоочищения сточных вод в биологических прудах. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 421—424. Список лит.: 6 назв.

32294. Крынько И. Н. Влияние диаметра на дебит [водяной] скважины. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 207—210. Список лит.: 9 назв.

32295. Крынько И. Н. Всасывающее бурение как метод повышения производительности [водяных] скважин. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 211—214. Список лит.: 7 назв.



32296. Ориентировочная технико-экономическая оценка радиационного метода очистки сточных вод от поверхностно-активных веществ. — Химическая пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 68—70. Список лит.: 16 назв. Авт.: Л. М. Макаровичина, М. Т. Филиппов, Р. В. Джагацпаян и др.

32297. Осипов Г. А., Мартиросян С. Г. О нормах хозяйственно-питьевого водопотребления в населенных пунктах Араратской равнины (на примере г. Октемберяна и с. Норатат Октемберянского района). — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 425—431.

32298. Пельц Ф., Зусманович Л. М., Хойслер В. Исследование процессов увлажнения воздуха с повышением его теплоемкости в оросительных камерах установок искусственного климата. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-та инж. оборудования городов, жилых и обществ. зданий, 1975, вып. 4 ©, с. 21—39. Список лит.: 8 назв.

32299. Рахманов А. Исследование возможностей охлаждения воды до температуры точки росы наружного воздуха в условиях Туркмении. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1976, № 3 ©, с. 48—52. Список лит.: 5 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

32300. Резенберг Л. С. Методика и некоторые данные экспериментального исследования таяния снега на покрытиях отапливаемых зданий. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1976, вып. 42 ©, с. 112—127. Список лит.: 5 назв.

32301. Стронгин А. С. Исследование эффективности работы воздушно-тепловой завесы. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-та инж. оборудования городов жилых и обществ. зданий, 1975, вып. 3 ©, с. 70—77.

32302. Тростонецкий А. И. Методика теплотехнического расчета систем потолочно-напольного отопления с трубами из полиэтилена низкой плотности. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-та инж. оборудования городов, жилых и обществ. зданий, 1975, вып. 3 ©, с. 35—47.

32303. Флотационное выделение соединений шестивалентного хрома с помощью катионного собирателя ААК. [Очистка сточных вод]. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 1958—1961. Список лит.: 11 назв. Авт.: Л. Д. Скрылев, В. А. Борисов, Ю. А. Ткач, А. Г. Невинский.

32304. Фонарев И. М., Чибисова Л. Н. Оценка методов расчета и конструкции воздушно-тепловых завес гражданских зданий. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-та инж. оборудования городов, жилых и обществ. зданий, 1975, вып. 3 ©, с. 55—69. Список лит.: 8 назв.

32305. Хойслер В. Исследование процессов испарительного охлаждения воды для кондиционирования воздуха. [Статья из ГДР]. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-та инж. оборудования городов, жилых и обществ. зданий, 1975, вып. 4 ©, с. 40—50. Список лит.: 7 назв.

32306. Хойслер В. Тепловые диаграммы влажного воздуха и пути их совершенствования. [Статья из ГДР]. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-та инж. оборудования городов, жилых и обществ. зданий, 1975, вып. 4 ©, с. 51—78. Список лит.: 21 назв.

32307. Ционский А. Л., Ишкарин Б. Б., Павлов В. П. Технико-экономическое сопоставление напорных [водопроводных] трубопроводов из железобетонных и стальных труб. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1975, вып. 18 ©, с. 26—38.


Институт микроклимата

32308. Шишляникова Г. И., Брунштейн И. П. Исследование микроклимата в рабочих помещениях проектных институтов в условиях жаркого сухого климата. На примере УзССР. — Проблемы НОТ в стр-ве, 1975, № 1, с. 143—145.

16.4 Энергетика

16.4.1 Общие вопросы

32309. Непорожный П. С. Механизация строительно-монтажных работ в энергетическом строительстве. — Механизация стр-ва, 1976, № 10 ©, с. 2—5.

16.4.2 Теплоэнергетика, Теплотехника

32310. Арлюк Б. И., Берх А. А. Выбор условий сжигания пылеугольного топлива во вращающихся печах. — Цвет. металлы, 1976, № 10 ©, с. 40—42. Список лит.: 7 назв.

32311. Аспатуров В. Н., Коновалов А. А. Решение нелинейного уравнения теплопроводности в цилиндрических координатах методом переменных направлений. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та «Теплопроект», 1975, вып. 38 ©, с. 48—57. Список лит.: 6 назв.

32312. Барсуков В. В. Исследование газорегулируемых тепловых труб с баллонами постоянного и переменного объема. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 4 ©, с. 587—593. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

32313. Баум В. А., Бекмурадов О. Расчет температуры и теплообмена в каналах с кусковым материалом. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1976, № 3 ©, с. 41—47. Рез. на туркм. и англ. яз.

32314. Боченин В. И. О снижении погрешностей контроля зольности угля радиоизотопным методом. — Химия твердого топлива, 1976, № 5 ©, с. 173—175.

32315. Бувич Ю. А., Корнеев Ю. А. Эффективная теплопроводность дисперсной среды при малых числах Пекле. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 4 ©, с. 607—612. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

32316. Гиль В. В., Минкович Е. Н., Шнырев А. Д. К вопросу газовой деления при длительной работе тепловых труб. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 4 ©, с. 594—600. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

32317. Гречишников Я. М., Энно И. К. Расчет многосвязных систем автоматического управления (МСАУ) тепловым режимом печей методом эквивалентной системы. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та «Теплопроект», 1975, вып. 36 ©, с. 121—131. Список лит.: 7 назв.

32318. Губин В. Е., Шутов А. А. Теплоотдача подземного трубопровода с учетом зависимости коэффициента теплопроводности грунта от температуры. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1975, вып. 13 ©, с. 33—39. Список лит.: 8 назв.

32319. Жильков Г. А. Моделирование стационарного температурного поля полупространства при нелинейных граничных условиях третьего рода на его поверхности. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та «Теплопроект», 1975, вып. 38 ©, с. 16—20. Список лит.: 5 назв.

32320. Жильков Г. А. Разработка инженерного метода расчета температуры в фундаментах промышленных печей с помощью АВМ. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та «Теплопроект», 1975, вып. 38 ©, с. 72—79.



32321. Исследование регулирующих характеристик системы термоста-
тирования на основе низкотемпературных тепловых труб с неконденсиру-
ющимся газом. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиа-
ционной техники), 1975, вып. 12 ©, с. 112—121. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. М.
Кодоков, Е. А. Казаков, Я. С. Каданер и др.

32322. Каркасная теплопроводность металловолоконистых фитилей
тепловых труб. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 4 ©, с. 581—586. Спи-
сок лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Г. Семена, А. Г. Косторнов,
В. К. Зарипов и др.

32323. Петров-Денисов В. Г., Борина В. Н., Жильков Г. А. Расчет теп-
лоизоляции продуктопроводов с обогревающими спутниками. — Сборник
трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та «Теплопроект», 1975,
вып. 38 ©, с. 5—15.

32324. Петров-Денисов В. Г., Кулаго А. Е., Матийченко А. И. Метод
расчета рекуперативных теплообменников в нестационарном режиме. —
Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та «Теплопроект»,
1975, вып. 38 ©, с. 30—38.

32325. Раменская Е. С., Фаерман М. Г., Шелепова Л. П. Исходные
данные к нормам на щелевые радиационные рекуператоры. — Сборник
трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та «Теплопроект», 1975,
вып. 36 ©, с. 144—148.

32326. Раменская Е. С., Шелепова Л. Г., Фаерман М. Г. Исследова-
ние трубчатых радиационных рекуператоров. — Сборник трудов Всесоюз.
науч.-исслед. и проектного ин-та «Теплопроект», 1975, вып. 36 ©, с. 138—
143.

32327. Расчет термического сопротивления низкотемпературной тепло-
изоляции с учетом увлажнения в процессе эксплуатации. — Сборник тру-
дов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та «Теплопроект», 1975, вып. 38
©, с. 66—72. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Г. Петров-Денисов, Л. А. Мас-
ленников, М. С. Доннер и др.

32328. Rogozin G. G., Pyatlyina N. G. Экспериментальное исследование
совокупных электромагнитных параметров крупных асинхронных двигате-
лей собственных нужд ТЭС. — Изв. вузов. Электромеханика, 1976, № 10
©, с. 1087—1090. Список лит.: 5 назв.

32329. Степанов С. В., Петров В. А. Об одном методе решения ста-
ционарной задачи радиационно-кондуктивного теплопереноса в плоском
слое I. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 4 ©, с. 710—715. Список лит.:
27 назв. Рез. на англ. яз.

32330. Тебеньков Б. П., Раменская Е. С., Шелепова Л. Г. К вопросу
о выборе конструкции комбинированного радиационно-конвективного реку-
ператора для высокотемпературного подогрева воздуха. — Сборник тру-
дов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та «Теплопроект», 1975, вып. 36
©, с. 132—137. Список лит.: 6 назв.

32331. Теплоотдача при различных режимах течения газовой смеси в вер-
тикальных и горизонтальных трубах. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31,
№ 4 ©, с. 613—618. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В.
Мамаев, В. С. Носов, Н. И. Сыромятников, В. С. Барболин.

32332. Третьяков А. П., Шапошников В. Г. Сравнительный анализ ох-
ладителей наддувочного воздуха. — Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д.
транспорта, 1974, вып. 107 ©, с. 17—22.

32333. Тюльпанов Р. С. Об особенностях тепло- и массообмена круп-
ных капель в высокотурбулентных потоках. — Инж.-физ. журн., 1976,
т. 31, № 4 ©, с. 619—625. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.



32334. Галкина Т. П., Павлов И. А., Постников В. И. Повышение экономической эффективности испытаний паровых турбин большой мощности. — Труды МВТУ, 1975, № 197, с. 86—93.

32335. О влиянии поверхностно-активных веществ на процесс образования накипи. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 1911—1914. Авт.: О. К. Янатьева, К. А. Клеваичук, В. Т. Орлова и др.

16.4.2.2 Двигатели внутреннего сгорания.

Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

32336. Боровских А. М., Морозов А. Г. Влияние некоторых факторов на температуру спирали свечи накаливания [при пуске дизеля]. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1974, т. 107, с. 33—37.

32337. Гурьев Г. Е., Кургузкин Г. А. Влияние регулировок топливной аппаратуры дизеля на его динамические показатели. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1974, т. 107, с. 24—27.

32338. Иливанов В. Д., Гурьев Ю. Г. Влияние электронной системы зажигания с емкостным разрядом на токсичность отработавших газов карбюраторных двигателей. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1974, т. 107, с. 18—23. Список лит.: 6 назв.

32339. Кожевников А. П., Попов В. Н. Комбинированная объемная электрическая модель головки цилиндра двигателя с воздушным охлаждением. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1974, т. 107, с. 8—13. Список лит.: 6 назв.

32340. Кургузкин Г. А. Методика расчета профилей кулачков механизма газораспределения двигателя. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1974, т. 107, с. 27—33.

32341. Миронов В. Ф., Баширов Р. М. Исследование сравнительного метода определения гидроплотности плунжерных пар [топливного насоса]. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1974, т. 107, с. 60—63.

32342. Окропирдзе В. А. Особенности процесса сгорания в вихрекамерном дизеле. — Труды Груз. с.-х. ин-та, 1974, т. 90, с. 23—33.

32343. Окропирдзе В. А., Петриашвили К. И., Цикарадзе Г. И. Особенности рабочего процесса дизеля с пневмобуферным механизмом изменения степени сжатия. — Труды Груз. с.-х. ин-та, 1974, т. 90, с. 13—21. В огл. 3-й авт.: Т. И. Цикарадзе.

32344. Прасолов Б. В., Кокаровцева Л. Д. Основы расчета теплообменных аппаратов и возможности их применения к анализу совместной работы систем смазки и охлаждения двигателя. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1974, т. 107, с. 43—49.

32345. Рудык Э. Г. Характеристики течения воздушного потока во впускной системе поршневого двигателя. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 218—223. Список лит.: 7 назв.

32346. Славолубов С. С. Многопараметровая характеристика топливной экономичности и токсичности двигателя ЗИЛ-130. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1974, т. 107, с. 13—18.

32347. Юлдашев А. К. К теории работы двигателя при неустановившейся нагрузке. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1974, т. 107, с. 3—8.

16.4.3 Гидроэнергетика. Ветроэнергетика.
Гелиоэнергетика. Геоэнергетика. Биоэнергетика



32348. Буниятян Б. Л., Рафаэлян Р. М. Уточнение расчета переходного процесса в системе насос — трубопровод. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 217—220.

32349. Веревка И. Н. К вопросу расчета основных параметров пластичного насоса для подачи полужидких смесей. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 127—130. Список лит.: 8 назв.

32350. Назарян А. Г., Рафаэлян Р. М., Ащиянц Э. П. Результаты гидравлических исследований приемного бассейна Аревшатской насосной станции. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 257—263.

32351. Симомян Ю. А. О возможном наибольшем давлении при гидравлическом ударе в нагнетательных трубопроводах насосных станций. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 245—255. Список лит.: 5 назв.

32352. Чугаев П. П. Исследование режимов работы насосов 52В-11 и 52В-17. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1975, вып. 105 ©, с. 115—120.

16.4.5 Электроэнергетика. Электротехника

32353. Агуф И. А. Физико-химические свойства окисных пленок на свинце и его сплавах. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 34—49. Список лит.: 14 назв.

32354. Агуф И. А. Элементарный расчет некоторых характеристик пассивирующих сульфатных пленок и предельных коэффициентов использования активных масс свинцового аккумулятора. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 49—56.

32355. Алексеева Н. И., Беркман Е. А., Иванова Р. П. Кинетика саморазряда серебряно-кадмиевых аккумуляторов. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 334—342. Список лит.: 6 назв.

32356. Андреева Г. П., Никольский В. А., Папазова Е. И. Исследование процесса заряда кадмиевого электрода источников тока со щелочным электролитом. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 292—299.

32357. Андрущук Вик. В., Дранников В. Г., Мотузка С. П. Высокоточные системы электропривода испытательных установок. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 61—63.

32358. Андрущук Вик. В., Юдин Г. М. Исследование устойчивости фазовой системы электропривода с двигателями последовательного возбуждения. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 92—94.

32359. Анурова А. И., Байрачный Е. В. Влияние состава катода на электровосстановление перекиси водорода в нейтральном электролите. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 216—224.

32360. Аполлонский С. М. Дипольное представление внешнего магнитного поля индукционного МГД-насоса. — Магнитная гидродинамика, 1976, № 3 ©, с. 92—95.

32361. Ардабацкая М. В., Теньковцев В. В. Изучение процесса тепловыделения при работе аккумуляторов типа НКГК. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 190—198. Список лит.: 9 назв.

32362. Ардабацкий В. П. Расчет характеристик серебряно-кадмиевого аккумулятора. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 299—305.

32363. Барков В. А. Исследование динамики электропривода с звеньем телем двойного питания. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 65—68.

32364. Белубекян М. В., Казарян К. Б. О применимости гипотезы магнитоупругости тонких тел к задачам колебаний токонесущих пластин. — Изв. АН АрмССР. Механика, 1976, т. 29, № 4 ©, с. 29—40. Рез. на арм и англ. яз.

32365. Беляев Б. В., Иосифов А. С., Ставицкий А. Д. Анализ надежности источника тока с учетом эксплуатационных факторов. — Изв. вузов. Электромеханика, 1976, № 10 ©, с. 1129—1132. Список лит.: 5 назв.

32366. Бессонова Т. М., Животинский П. Б., Марасанова А. Н. Изменение структуры пористых пластин свинцовых аккумуляторов при работе. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 140—144.

32367. Богатин А. А., Иванов В. И. Некоторые особенности параллельной работы систем ПЧ-АД. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 236 с. 146—149.

32368. Бойков Н. А., Звездин П. С., Резник Л. Б. Методические особенности исследования процессов горения при создании средств взрывозащиты электрооборудования. — Горючесть веществ и хим. средства пожаротушения, 1974, № 2 ©, с. 122—124. Список лит.: 6 назв.

32369. Болдин Р. В., Акбулатова А. Д., Карпова Ф. Ф. Исследование причин изменения характеристик герметичных никель-кадмиевых аккумуляторов при длительной эксплуатации. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 177—184. Список лит.: 6 назв.

32370. Булыгин Г. В., Доманов И. И., Шарахин В. Н. Фазовая коррекция синхронного привода со статическим преобразователем. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 75—77.

32371. Бутырин Н. Г., Квартальнов Б. В., Щербина А. Н. Функциональный преобразователь. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 89—92.

32372. Бученков А. П., Тупицын Д. Д. Генератор экспоненциального напряжения с произвольным показателем степени. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 228, с. 83—88.

32373. Васильев В. Ф. Экспериментальное исследование магнитного поля кондукционной МГД-машины постоянного тока. — Магнитная гидродинамика, 1976, № 3 ©, с. 96—101.

32374. Васильев И. Е., Гущин Н. Я. Расчет мертвой зоны направленной токовой защиты от однофазных замыканий на землю в разомкнутых разветвленных сетях напряжением выше 1000 В. — Изв. вузов. Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 118—120.

32375. Вергешев С. М., Денисов А. А. Электрогазодинамический источник высокого напряжения. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 124—126.

32376. Власов В. В., Нагорный В. С. Вопросы повышения коэффициентов усиления электрогидравлических преобразователей с резко неоднородным полем. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 131—134.

32377. Влияние добавки полипропиленового волокна на прочность массы положительного электрода свинцового аккумулятора. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 96—104. Список лит.: 16 назв. Авт.: Л. Н. Бабаева, В. Г. Васильев, П. И. Дозорцева и др.

32378. Влияние силикатных добавок на электрические и эксплуатационные характеристики серебряно-кадмиевых аккумуляторов. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 328—334. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. И. Алексеева, М. В. Разумеева, Е. А. Беркман и др.



32379. Влияние условий получения окиси одновалентного серебра на физико-химические и электрохимические характеристики. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 315—322. Список лит.: 10 назв. Авт.: Н. К. Терентьев, Б. И. Фишман, И. А. Купчис и др.

32380. Возможность стабилизации емкостных характеристик отрицательных электродов никель-кадмиевых аккумуляторов при длительном циклировании. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 2019—2022. Список лит.: 9 назв. Авт.: М. Г. Михаленко, А. В. Меркулов, Е. В. Лобанова, В. Н. Флеров.

32381. Выходные электрические характеристики низкотемпературных термоэмиссионных преобразователей. — Радиотехника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 12 ©, с. 94—100. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. М. Кодюков, Е. А. Казаков, Ю. В. Лазаренко, В. И. Родионов.

32382. Галь В. В., Самсонов В. П., Фанин Р. Гидрокарбонатизация щелочной присадки в изоляционных материалах МГД-генераторов. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 2082—2084.

32383. Гельман М. В., Бутырин П. А. Анализ и расчет регулируемого последовательного инвертора. — Изв. вузов. Электромеханика, 1976, № 10 ©, с. 1105—1110.

32384. Гончаров Ю. П., Сакара Ю. Д., Винарский М. Д. Анализ процесса пуска инвертора напряжения. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 101 ©, с. 50—53.

32385. Дасоян М. А. История и перспективы развития свинцового аккумулятора. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 21—33. Список лит.: 10 назв.

32386. Дасоян М. А. Основные направления экономии свинца в аккумуляторной промышленности. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 116—122. Список лит.: 13 назв.

32387. Дибров И. А., Быков В. А. Сравнение различных способов расчета тепловых потерь в аккумуляторах на примере серебряно-кадмиевых и серебряно-цинковых систем. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 2023—2026. Список лит.: 12 назв.

32388. Долбня В. Т., Сокол Е. И., Субботин В. А. Доказательство некоторых теорем электротехники топологическим методом. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 101 ©, с. 53—54.

32389. Долгошеев А. Т. Приближенный расчет магнитопровода МГД-устройства. — Магнитная гидродинамика, 1976, № 3 ©, с. 87—91. Список лит.: 5 назв.

32390. Долинский Ю. М., Елагин В. П. Исследование нестационарного нагрева термобиметаллического расцепителя выключателя АЗ120. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 101 ©, с. 31—35.

32391. Долинский Ю. М., Клименко Б. В., Глебова Е. Г. Определение мостиковой эрозии электрических контактов методом статистических испытаний. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 101 ©, с. 35—38.

32392. Егоров Ю. Н., Северцев А. Н. Компенсация периодических возмущений в системе электропривода. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 79—82.

32393. Егоров Ю. Н., Северцев А. Н., Хамков Н. К. Надежность регулируемого электропривода с автономным инвертором. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 63—65.

32394. Животинский П. Б. Состояние и перспективы развития производства микропористых сепараторов для свинцовых аккумуляторов. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 364—367. Список лит.: 17 назв.

32395. Забуга В. А., Иевлев И. Ф., Кривцов А. Н. Фазонимпульсная система низкоскоростного электропривода. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 107—109.

32396. Зайчик В. М. Применение линейного программирования к проектированию асинхронных электродвигателей. — Изв. вузов. Электромеханика, 1976, № 10 ©, с. 1068—1076.

32397. Зак А. Л., Хробостова Т. В. О технологическом разбросе коэффициента возврата современных магнитотвердых материалов (МТМ). — Изв. вузов. Электромеханика, 1976, № 10 ©, с. 1133—1136. Список лит.: 5 назв.

32398. Заневский Э. С., Леготкина Т. С., Шумкина Н. В. Низкочастотный инвертор. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 155, с. 102—105.

32399. Земляков В. Д., Дураков А. Н., Шматына В. Н. Динамика двухдвигательного электропривода с упругой связью. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 101 ©, с. 41—44.

32400. Зиннер Л. Я., Соколов Ю. Г., Ушмаев В. А. Система управления вентиляльным репульсионным двигателем. — Изв. вузов. Электромеханика, 1976, № 10 ©, с. 1100—1104.

32401. Зуев В. Н., Пермяков В. В. К вопросу об измерении нагрузки одного класса электроприводов. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 155, с. 96—99.

32402. Иванов Е. Г., Левенфиш П. Г., Пальмская И. Я. Герметичная резервная серебряно-цинковая аккумуляторная батарея. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 322—327. Список лит.: 6 назв.

32403. Использование системы координат с управляемой скоростью вращения для синтеза системы автоматического регулирования асинхронизированного синхронного двигателя. — Изв. вузов. Электромеханика, 1976, № 10 ©, с. 1077—1086. Список лит.: 10 назв. Авт.: И. В. Бородина, А. М. Бейнгер, И. М. Серый, А. А. Янко-Триницкий.

32404. Исследование открытого состояния силового вентиля. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 219, с. 134—136. Авт.: И. М. Короневский, В. А. Макаров, Ю. А. Евсеев и др.

32405. Исследование процессов на окисносеребряном электроде щелочных источников тока. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 281—292. Список лит.: 24 назв. Авт.: З. П. Архангельская, И. Н. Шувалова, Е. Н. Сегаль и др.

32406. Исследование статистических характеристик в магнитоуправляемых контактах. — Изв. вузов. Электромеханика, 1976, № 10 ©, с. 1119—1121. Авт.: Н. М. Анитов, А. С. Арефьев, И. Г. Кожевников и др.

32407. К вопросу о беспроливном способе экспериментального исследования электромагнитных расходомеров. — Магнитная гидродинамика, 1976, № 3 ©, с. 131—136. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. Д. Вельт, Э. Г. Звенигородский, Ю. В. Михайлова, Л. Е. Соколова.

32408. К механизму влияния мышьяка на коррозионное поведение свинцово-сурьмяных аккумуляторных сплавов. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 62—73. Список лит.: 10 назв. Авт.: И. А. Агуф, Г. Н. Гордякова, М. А. Дасоян и др.

32409. Казанцев Б. А., Черномордик В. А. Устройство для определения генератора с наибольшим током нагрузки из двух параллельно работающих генераторов постоянного тока. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 155, с. 100—101.

32410. Калачев А. И. Квалиметрия приборов сопротивления. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 8—9.

32411. Клосс А. И., Борисов Б. А. Высокотемпературный никель-никелевый аккумулятор. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 166—170. Список лит.: 10 назв.
32412. Клосс А. И., Центр Б. И., Сергеев В. М. Современное состояние проблемы полугазовых аккумуляторов. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 160—166. Список лит.: 16 назв.
32413. Кодюков В. М., Лазаренко Ю. В., Родионов В. И. Экспериментальные характеристики низкотемпературных термоэмиссионных преобразователей. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 12 ©, с. 100—105. Список лит.: 6 назв.
32414. Козлов А. И. Электромагнитные процессы во вторичной среде цилиндрического линейно-винтового насоса. — Магнитная гидродинамика, 1976, № 3 ©, с. 75—82.
32415. Колендовский А. С., Резник Л. Б. Возникновение дугового короткого замыкания при воспламенении горючих смесей в электрооборудовании. — Горючесть веществ и хим. средства пожаротушения, 1974, № 2, с. 128—135. Список лит.: 7 назв.
32416. Колесников Э. В. Асимптотика статических полей вблизи угловых точек границы раздела сред. — Изв. вузов. Электромеханика, 1976, № 10 ©, с. 1053—1060.
32417. Короневский И. М. Анализ падения напряжения на базе вентиля. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 219, с. 130—133. Список лит.: 5 назв.
32418. Коротенко М. Н., Слесаревский С. О., Стельмах С. С. Определение переходного искажения термо-ЭДС термопар, работающих в реакторных условиях. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 3 ©, с. 211—212.
32419. Котия А. К., Вадачкория Г. В. Асимметрия токов в трехфазных сетях, вызванная параметрическим источником тока. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 3, с. 685—688. Рез. на груз. и англ. яз.
32420. Кривцов А. Н., Лурье М. С., Николаев В. П. Системы стабилизации тока электромагнитов. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 104—107.
32421. Куликова Р. М., Оганов Э. П. Численный прогноз вольт-амперных характеристик низкотемпературных радиоизотопных термоэлектрических генераторов. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 12 ©, с. 88—94. Список лит.: 6 назв.
32422. Куликова Р. М., Оганов Э. П., Рагозинский А. И. Анализ возможностей снижения тепловых потерь в низкотемпературном термоэлектрическом генераторе с радиоизотопным нагревом. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 12 ©, с. 84—88.
32423. Курочкина В. В., Махалов Н. А., Русин А. И. Фазовый состав отрицательных пласт свинцовых аккумуляторов. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 90—95. Список лит.: 11 назв.
32424. Лаптева Т. И., Калашников Б. Г. Скоростной метод определения качества вентиля по тепловому сопротивлению. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 236, с. 43—46.
32425. Линейная машина постоянного тока для быстродействующих электроприводов. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 113—116. Авт.: Вл. В. Андрущук, Т. И. Егорова, В. К. Титков, М. И. Токов.
32426. Лицын Н. М., Заневский Э. С., Хижняков Ю. Н. Моделирование машины двойного питания в синхронном режиме. — Сборник научных трудов Перм. политех. ин-та, 1974, № 155, с. 91—95.
32427. Любезнов А. Н., Моисейченко В. С. Вихретоковый преобразователь перемещений для приборов с силовой компенсацией. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 33—35.

32428. Люлько В. А., Мамонова О. М., Наумович В. Н. Генераторы импульсов для исследования перенапряжений в роторных обмотках ждв. Изв. вузов. Электромеханика, 1976, № 10 ©, с. 1137—1140.
32429. Маракасов И. Х. Анализ возмущений в системах стабилизации тока. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 73—75. Список лит.: 5 назв.
32430. Мартынова Л. А., Федоров В. Ф. Экономические вопросы развития аккумуляторной промышленности. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 381—391. Список лит.: 14 назв.
32431. Могилевский Г. В., Райнин В. Е., Михлина Я. М. Методы идентификации передаточных характеристик датчиков тока бесконтактных устройств защиты. — Изв. вузов. Электромеханика, 1976, № 10 ©, с. 1141—1147.
32432. Неуворуева Е. М. К вопросу о саморазряде серебрено-кадмиевого аккумулятора. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 342—350. Список лит.: 9 назв.
32433. Новаковский А. М., Теплинская Т. К., Уфлянд Н. Ю. Научно-исследовательские работы по улучшению характеристик железного и окисноникелевого электродов [аккумуляторов]. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 204—216. Список лит.: 70 назв.
32434. Об использовании трехфазных асинхронных двигателей при частотном регулировании скорости от двухфазных инверторов. — Вести. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 101 ©, с. 29—31. Авт.: Ю. Д. Новиков, И. И. Однороженко, И. Н. Самитная, Ю. В. Бабин.
32435. Определение параметров короткозамкнутых асинхронных двигателей. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 109—111. Авт.: Н. Г. Бутырин, Б. В. Квартальнов, А. И. Огнев, А. Н. Щербина.
32436. Опыт создания резервного источника тока на основе гальванической системы $Cu - H_2SO_4 - PbO_2$. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 110—115. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. И. Русин, С. Р. Юдилевич, В. А. Никольский, А. П. Батин.
32437. Панасюк В. В., Колодий Б. И., Орловский А. А. Электромагнитный контроль электропроводных сферических изделий. — Дефектоскопия, 1976, № 5 ©, с. 129—130. Список лит.: 6 назв.
32438. Переключение силовых вентилях в цепи с комплексной нагрузкой. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 219, с. 137—140. Авт.: И. М. Короневский, Ю. А. Евсеев, В. А. Макаров и др.
32439. Петров Б. П. Колебания тока в двигателях при импульсном управлении. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 236, с. 120—124.
32440. Петухов Н. В. Влияние статического момента на полосу захвата системы электропривода с фазовым управлением. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 94—96.
32441. Побережский Л. П. Расчет электрических полей при некоторых двумерно и трехмерно неоднородных распределениях проводимости. — Магнитная гидродинамика, 1976, № 3 ©, с. 59—66. Список лит.: 15 назв.
32442. Попов А. С., Трахтенберг Л. И. Влияние формы поперечного сечения немагнитного электропроводного стержня на параметры вихрекового преобразователя с однородным полем. — Дефектоскопия, 1976, № 5 ©, с. 94—101. Список лит.: 7 назв.
32443. Потапов Л. А., Зотин В. Ф. Прибор для записи механических характеристик микродвигателей. — Изв. вузов. Электромеханика, 1976, № 10 ©, с. 1161—1163.
32444. Применение полимерных материалов в аккумуляторной промышленности. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 368—381. Список лит.: 21 назв. Авт.: Ф. А. Кузнецов, Г. Д. Соболева, С. М. Песочинский, Е. К. Шартукова.

32445. Проблема использования свинцовых аккумуляторов при низких температурах. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 74—82. Список лит.: 12 назв. Авт.: Э. Г. Ямпольская, И. А. Смирнова, К. И. Бирюк и др.

32446. Проблемы создания крупных униполярных машин постоянного тока со сверхпроводящим индуктором. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 101 ©, с. 26—28. Авт.: Л. Н. Сивоконь, Е. К. Берзин, А. Г. Мирношниченко, Л. И. Янтовский.

32447. Развитие физико-химических методов исследования структуры и состава активных электродных материалов и электролитов во ВНИИИ. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 353—364. Авт.: Е. М. Рыжков, Л. А. Акулова, Р. В. Ваучская и др.

32448. Расчет электромагнитных процессов в однофазном униполярном индукторном генераторе. — Изв. вузов. Электромеханика, 1976, № 10 ©, с. 1095—1099. Авт.: В. И. Радин, М. Д. Петраков, Л. Ф. Коломейцев, Н. Ф. Евсин.

32449. Рафалович Я. Б., Рыбалко Л. А. Имитатор импульсной нагрузки стабилизатора напряжения. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 101 ©, с. 19. Список лит.: 6 назв.

32450. Ревина Е. М., Байрачный Е. В. Анод для воздушно-цинковых элементов [первичных источников тока]. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 233—239. Список лит.: 12 назв.

32451. Решетова Г. Н., Архангельская З. П. Макрокинетика процессов на цинковом электроде щелочных источников тока. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 268—281. Список лит.: 25 назв.

32452. Русин А. И., Юрьев Б. П., Потокова О. В. Анодное поведение медного электрода в свинцово-медном источнике тока. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 57—62. Список лит.: 11 назв.

32453. Салион В. Е. Расчет резонансной частоты колебаний статора электрических машин с учетом сдвигов. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 175—177.

32454. Серебряно-цинковые и серебряно-кадмиевые источники тока на современном этапе развития. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 249—268. Список лит.: 64 назв. Авт.: З. П. Архангельская, Е. Г. Иванов, С. Г. Котоусов, Е. М. Неуворуева.

32455. Смольников Л. Е., Титов Е. Г. Аналоговое представление ключевых регуляторов напряжения для режима непрерывных токов. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 228, с. 71—74.

32456. Смольников Л. Е., Титов Е. Г., Пугин В. Д. Структурное моделирование импульсных регуляторов напряжения. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 228, с. 74—78.

32457. Состояние и перспективы развития производства никель-железных и никель-кадмиевых тяговых щелочных аккумуляторов. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 147—159. Список лит.: 14 назв. Авт.: М. Б. Шапог, Б. И. Ужинов, Е. В. Константинов, В. Н. Дробышевский.

32458. Статическое исследование технологических зависимостей в производстве герметичных аккумуляторов. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 225—232. Авт.: Ю. М. Волков, Ю. М. Позин, С. К. Поликарпов и др.

32459. Степанов А. Д., Андерс В. И., Колобов М. Г. Электромагнитные процессы в инверторе в режимах торможения асинхронных двигателей (АД). — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 236, с. 142—145.



32460. Таев И. С., Кузнецов В. Н. Восстанавливающаяся прочность в аппаратах управления переменного тока при синхронном размыкании контактов. — Изв. вузов. Электромеханика, 1976, № 10 ©, с. 1114—1118.

32461. Теньковцев В. В., Ардабаская М. В., Вошикова Т. Д. Окислительные органические компоненты в герметичном аккумуляторе и стабильность его характеристик. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 239—246.

32462. Титков В. К. Последовательная коррекция в точной системе электропривода с линейной машиной постоянного тока. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 82—84.

32463. Тищенко В. Н., Образумов В. П. Определение величины внешнего сопротивления многодвигательного электропривода с электрической связью асинхронных машин. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 101 ©, с. 47—50.

32464. Толкачев Э. А. Расчет переходных режимов частотно-управляемого синхронно-реактивного двигателя на ЭВМ. — Изв. вузов. Электромеханика, 1976, № 10 ©, с. 1091—1094.

32465. Униполярный генератор без ферромагнитопровода. — Изв. вузов. Электромеханика, 1976, № 10 ©, с. 1153—1155. Список лит.: 5 назв. Авт.: Б. Л. Алиевский, А. И. Бергинов, Б. А. Базарнов, Н. Н. Попов.

32466. Федоров В. Ф. 50 лет во главе аккумуляторной промышленности. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 3—18.

32467. Федорова Т. В., Архангельская З. П. К вопросу о кинетике выделения кислорода на окисносеребряном электроде. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 305—315. Список лит.: 9 назв.

32468. Фомин А. А. Измерение спектральной плотности пространственных гармоник вихревых токов. — Дефектоскопия, 1976, № 5 ©, с. 134—135.

32469. Ценгер Б. И. О применении химотронных устройств в средствах управления и контроля химических источников тока. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 184—190. Список лит.: 6 назв.

32470. Цылев П. Н., Мустафин Ф. К., Коротаев А. Д. Движение электропроводящего тела ограниченной длины в стационарном магнитном поле линейной индукционной МГД-машины. — Магнитная гидродинамика, 1976, № 3 ©, с. 67—74.

32471. Чаплыгин В. И., Безотосный В. Ф. Электромагнитный преобразователь с частотным выходом для контроля электромагнитных свойств ферромагнитных материалов. — Дефектоскопия, 1976, № 5 ©, с. 91—94.

32472. Черномордик В. А. Способ распределения нагрузки параллельно работающих генераторов постоянного тока с релейными регуляторами напряжения. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 155, с. 114—116.

32473. Чирков В. П. О действии статического давления на гальваноманнитные преобразователи. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 83—84.

32474. Экспериментальные атомные батареи микроваттного диапазона мощностей на основе ^{147}Pm . — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 12 ©, с. 106—111. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. М. Кодюков, А. А. Пустовалов, В. В. Гусев и др.

32475. Экспериментальное изучение энергетических характеристик и течения жидкого металла в линейном индукционном МГД-насосе. 1. — Магнитная гидродинамика, 1976, № 3 ©, с. 83—86. Авт.: В. П. Боченинский, Ю. Б. Емелин, Е. М. Киристик и др.



32476. **Электрохимические генераторы с использованием воды в качестве окислителя.** — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 391—401. Список лит.: 18 назв. Авт.: Е. А. Беркман, Е. Г. Иванов, Г. М. Петрова и др.

32477. **Этапы развития технологии производства свинцовых аккумуляторов.** — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 123—140. Список лит.: 67 назв. Авт.: В. В. Новодережкин, Е. Ф. Бордт, Г. И. Эйдман и др.

16.4.6 Радиоэлектроника

16.4.6.2 Радиотехника. Электроакустика. Радиолокация. Электросвязь. Телевидение. Электроника

32478. **Автогенератор, стабилизированный трехрезонаторной системой со сверхпроводящим резонатором.** — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 10 ©, с. 16—23. Список лит.: 10 назв. Авт.: И. И. Минакова, Г. П. Минина, В. И. Панов, В. Г. Петников.

32479. **Агаев Я., Саморуков Б. Е., Слободчиков С. В. Фотоэлектрические свойства фосфида галлия.** — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1976, № 3 ©, с. 15—22. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз.

32480. **Адсорбция химических реактивов на поверхности кремниевых пластин. [Полупроводниковое производство].** — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 3 ©, с. 37—41. Список лит.: 10 назв. Авт.: Л. И. Гурский, Н. В. Румак, В. В. Куксо, Н. А. Жолнерчик.

32481. **Анализ биполярного многоколлекторного магнитоувствительного транзистора с учетом эффекта оттеснения тока эмиттера.** — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 219, с. 116—122. Авт.: В. И. Васильев, Г. П. Лохова, А. К. Соловьев, Н. А. Чарыков.

32482. **Андрущук Вл. В., Петухов Н. В. Полоса захвата системы фазовой автоподстройки частоты при учете ограничения координат.** — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 85—87.

32483. **Бабук Г. В., Исаев А. Н. Геометрические фоновые искажения ТВ изображения.** — Техника кино и телевидения, 1976, № 10 ©, с. 38—41. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

32484. **Балло В. А., Янаева А. Я. Оценка искажений АМ сигнала, вызываемых частотной и фазовой неравномерностями характеристик цепей.** — Труды метрол. ин-тов СССР, 1975, вып. 184, с. 88—97.

32485. **Басевич Я. С. К вопросу об идеальных умножителях частоты. [По поводу статьи В. В. Зимина «Способ умножения частоты синусоидальных колебаний в 2^н раз» в журн. «Электросвязь», 1974, № 2].** — Электросвязь, 1976, № 10 ©, с. 66—67.

32486. **Белькинд Г. Л., Шафранский В. С. Автоматический контроль тока утечки электролитических конденсаторов.** — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 82—83.

32487. **Белявский Е. Д. Оценка величины расфокусирующих сил в клистроне в динамическом режиме.** — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 10 ©, с. 127.

32488. **Бобров И. И., Русинов П. С. Исследование зависимости коэффициента усиления транзистора от тока.** — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 155, с. 140—143.

32489. **Бобровский Ю. Л. Использование парциальных моделей в процессе количественной оптимизации ЭВП СВЧ малой мощности.** — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 10 ©, с. 43—48. Список лит.: 11 назв.

32490. Бовин В. П., Кандауров В. А., Кудрякова И. К. Устройство и пирания фотоумножителя и схемы регистрации для подавления влияния импульса генератора излучения. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 12 ©, с. 246—250.

32491. Бойченко В. Д. Формирователь спектра равновеликих составляющих. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1975, вып. 184, с. 79—87.

32492. Бойченко В. Д., Петров Н. Б. Сравнительный анализ информативной емкости радиосигналов в применении к поверке спектроанализаторов. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1975, вып. 184, с. 69—78. Список лит.: 6 назв.

32493. Бондарев А. С., Кантюк С. П. Секционированные электростатические усилители СВЧ на циклотронных волнах. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 10 ©, с. 74—79.

32494. Бриллиантов Д. П. О возможностях создания портативного приемника цветного ТВ. — Техника кино и телевидения, 1976, № 10 ©, с. 53—59. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

32495. Бубнов В. А., Худокормов В. М. RC-генератор с дискретным набором частоты. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 101 ©, с. 3—5.

32496. Быховский М. А. Выбор параметров устройств разнесенного приема ЧМ сигналов. — Электросвязь, 1976, № 10 ©, с. 10—17. Список лит.: 7 назв.

32497. Васильева Н. Н., Пантелеев А. А. О долговременной стабильности метрологических характеристик каналов измерительных информационных систем. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 10—11.

32498. Волнова Н. П., Житкевич Р. Г. Повышение эффективности использования воздушных линий. — Электросвязь, 1976, № 10 ©, с. 22—26.

32499. Воронин В. М., Докукина Н. Б. Акустический преобразователь температуры в частоту. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 46—48.

32500. Воскобойников Ю. Е., Колп А. Я. Восстановление сигналов на входе линейного измерительного преобразователя методом статистической регуляризации. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 4 ©, с. 77—87. Список лит.: 8 назв.

32501. Высокочастотный цифровой фазометр. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 155, с. 136—139. Авт.: В. П. Денисов, В. А. Казаков, В. Н. Лойко, В. М. Нарсеев.

32502. Генератор пачек высокочастотных импульсов с плавно регулируемой частотой. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1974, вып. 21 ©, с. 59—61. Авт.: Б. Г. Абрамович, В. В. Коновалов, Л. И. Кузнецова, Н. П. Мельников.

32503. Глориозов Г. Л. Расчет переходной характеристики системы по заданной АЧХ. — Техника кино и телевидения, 1976, № 10 ©, с. 42—44. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

32504. Глориозов Е. Л., Иванников А. Д., Сыпчук П. П. Использование ЭВМ при проектировании топологии интегральных схем на МДП-транзисторах дополняющих типов проводимости. — Вычислит. техника, 1975, вып. 64 ©, с. 82—93. Список лит.: 8 назв.

32505. Голубев А. Н., Левин Л. С., Лопушнян Ю. Г. Параметры цифровых систем передачи высших порядков. — Электросвязь, 1976, № 10 ©, с. 2—9. Список лит.: 9 назв.

32506. Гомозов В. И., Дьяченко И. П. Расчет времени установления частоты колебаний отражательного клистрона. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 10 ©, с. 58—61.



32507. Гончаров Ю. П., Темкина Л. М., Богун В. В. Определение напряжения на конденсаторе в коммутирующем контуре. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 101 ©, с. 58—63.

32508. Горев В. С. Систематическая погрешность и пороговая чувствительность преобразователя ток — частота. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 76—77. Список лит.: 6 назв.

32509. Гутников В. С., Клементьев А. В., Лопатин В. В. Быстродействующие астатические усредняющие измерительные преобразователи с синхронным временным квантованием в прямой цепи. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 42—46.

32510. Додонов А. М., Кирьянов Г. И., Матанцев А. Н. Исследование параметров автогенератора при работе с высокочастотным источником ионов диаметром 67 мм. — Радиотехника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиотехники), 1975, вып. 12 ©, с. 208—219.

32511. Диапазонные характеристики генератора Ганна с повышенной температурной стабильностью. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 10 ©, с. 24—27. Список лит.: 6 назв. Авт.: С. Н. Гуменный, В. А. Кисляковский, Ю. А. Цвирко, В. К. Ясинский.

32512. Домнин Ю. С., Татаренков В. М., Шумяцкий П. С. Абсолютные измерения частот ОКГ субмиллиметрового и инфракрасного диапазонов. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 59—61. Список лит.: 20 назв.

32513. Ермолов И. Н., Рыжов-Никонов В. И. Теория работы пьезоэлектрических искателей ультразвуковых дефектоскопов. Основные уравнения электроакустического тракта ультразвукового дефектоскопа. — Дефектоскопия, 1976, № 5 ©, с. 7—17. Список лит.: 14 назв.

32514. Заездный А. М., Войнов С. В., Шамарин А. Ф. Метод контроля частотных характеристик каналов связи. — Электросвязь, 1976, № 10 ©, с. 72—76.

32515. Зимин В. А., Кон Е. Л. Оптимизация помехоустойчивости передачи количественной информации. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 155, с. 22—27.

32516. Зимин Н. П., Скрипник Ю. А., Яненко А. Ф. Метод электронного смещения частоты. — Электросвязь, 1976, № 10 ©, с. 61—63.

32517. Иванова Н. Н., Филимонов Г. Ф. Оценка пределов расширения полосы усиления ЛБВ за счет оптимизации группирующей части лампы. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 10 ©, с. 114—116.

32518. Измеритель защищенности от шумов квантования в каналах систем с ИКМ. — Электросвязь, 1976, № 10 ©, с. 68—72. Список лит.: 9 назв. Авт.: Н. П. Никифоров, В. И. Петров, Г. Г. Соловьева, А. Р. Шпигель.

32519. Исаков В. К., Калугин М. М., Потапов С. Е. Лазер на парах хлорида марганца (энергетические характеристики). — Письма в «Журн. техн. физики», 1976, т. 2, вып. 16 ©, с. 747—751.

32520. Ищенко А. И., Перекупко В. А., Часнык В. И. Влияние скачка фазы на гармонический состав выходного сигнала и к. п. д. низковольтной широкополосной ЛБВ. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 10 ©, с. 62—67. Список лит.: 8 назв.

32521. К вопросу о погрешностях отметчика угловых положений с индуктивным преобразователем. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 101 ©, с. 9—11. Авт.: М. С. Буянский, А. Н. Баранов, В. И. Перьков, Л. Г. Темник.

32522. Калашкин Э. П., Колешко В. М. Влияние неоднородной деформации на электрические характеристики эпиланарных р — п-переходов. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 3 ©, с. 21—24. Список лит.: 7 назв.

32523. Кашенко О. Б. Измеритель малой девиации частоты без собственного перехода амплитудной модуляции в фазовую модуляцию. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1975, вып. 184, с. 61—68.

32524. Киппер Хорст, Пинчук В. М. Исследование условий синхронизации фазоимпульсной системы точной стабилизации скорости. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 87—89.

32525. Киселев Л. К., Мешков А. А. Отыскание участка канала связи, подверженного действию импульсных помех. — Электросвязь, 1976, № 10 ©, с. 17—19.

32526. Климашевский В. С., Шпаньон П. А. Об одном методе установления равенства нулю параметра РГМ. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1975, вып. 184, с. 43—50. Список лит.: 5 назв.

32527. Кожушный В. А., Часнык В. И. Расчет МПФС с учетом насыщения полюсных наконечников. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 10 ©, с. 107—110. Список лит.: 5 назв.

32528. Козлов Л. Б., Рыженков Г. В., Филиппов Л. И. Передача бинарной информации по телевизионному каналу путем вторичного уплотнения. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 228, с. 25—30.

32529. Коношков Г. В., Зотов Б. М., Плышевский А. А. Исследование твердофазного взаимодействия ферритов-гранатов с металлами при создании внутриламповых ферритовых устройств СВЧ приборов. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 10 ©, с. 111—113. Список лит.: 7 назв.

32530. Корнеев В. А., Кагаленко Б. В. Минимизация внутримпульсных фазовых искажений модуляторов мощности СВЧ. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 10 ©, с. 38—42.

32531. Коростелев Г. Н., Зотов Е. П. Оценка параметров магнетрона, настраиваемого напряжением. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 10 ©, с. 80—87. Список лит.: 11 назв.

32532. Коцержинский Б. А., Мачусский Е. А., Ткаченко Л. А. Измерение импеданса ЛПД в диапазоне миллиметровых волн. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 10 ©, с. 33—37. Список лит.: 7 назв.

32533. Краснов С. К., Данилов В. В. Аналого-цифровой преобразователь для колориметров. [К применению в телевидении]. — Техника кино и телевидения, 1976, № 10 ©, с. 47—51. Рез. на англ. яз., с. 2.

32534. Куликов М. Н., Сафарова Е. А., Стальмахов В. С. Анализ устойчивости электронных потоков типа М по отношению к статическим возмущениям. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 10 ©, с. 103—106.

32535. Луганин В. А., Воробьева Л. П. Использование горизонтальных вибраторов для измерения углов прихода радиоволн декаметрового диапазона. — Электросвязь, 1976, № 10 ©, с. 35—40. Список лит.: 6 назв.

32536. Луговой В. Н. О вынужденном комбинационном излучении и частотном сканировании в оптическом волноводе. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 71, вып. 4 ©, с. 1307—1319. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

32537. Лурье О. Б., Стамболиев И. Б. Дифференциальный усилительный каскад с генератором постоянного тока в общей эмиттерной цепи. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 162 ©, с. 69—73.

32538. Лысенко В. Н., Шабуя А. В. Упрощенный способ расчета усилителей на транзисторах с высокой стабильностью выходного напряжения. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 101 ©, с. 65—69.

32539. Магнитополупроводниковая система управления. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 101 ©, с. 55—58. Авт.: И. П. Архиреев, П. В. Натаров, С. В. Рождественский, А. Ю. Степаненко.



32540. Маливанчук В. И. Изменение электрической длины ЛБВ при произвольном возмущении параметров вдоль длины замедляющей структуры. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 10 ©, с. 68—73. Список лит.: 8 назв.
32541. Мельников В. П., Зацепин Н. Н. Расчет и конструирование индуктивных тонкопленочных магнитометрических преобразователей. 1. Принцип действия и способ расчета индуктивных тонкопленочных преобразователей. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 3 ©, с. 99—103. Список лит.: 12 назв.
32542. Могильницкий Б. С., Коломников Ю. Д. Оптические квантовые генераторы ОКГ—0,63 мкм с йодной ячейкой поглощения. — Измерит. техн. 1976, № 10 ©, с. 32—33.
32543. Мужичков М. Б. Вариант реализации умножителя частоты. — Электросвязь, 1976, № 10 ©, с. 64—66. Список лит.: 7 назв.
32544. Мухин Ю. А., Моргун О. И. Исследование свойств тонкопленочного пьезотранзистора. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 219, с. 67—71.
32545. Надененко Б. С., Полушин Г. П. Определение уровня мощности высших типов волн. — Электросвязь, 1976, № 10 ©, с. 44—46. Список лит.: 7 назв.
32546. О влиянии скорости вращательной релаксации на работу импульсного $H_2 + F_2$ химического лазера. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 71, вып. 4 ©, с. 1320—1326. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. К. Васильев, Е. Ф. Макаров, А. Г. Рябенко, В. Л. Тальрозе.
32547. О методе проверки комбинированных измерителей модуляции в режиме АМ. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1975, вып. 184, с. 18—23. Авт.: В. А. Беликов, З. Ш. Дейч, В. С. Климашевский и др.
32548. Орлов В., Дунаева Т. Телевизионные и тепловизионные приборы ночного видения. По материалам иностр. печати. — Техника и вооружение, 1976, № 10 ©, с. 18—19.
32549. Оценка электронного к. п. д. ЛБВ с логарифмической спиралью. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 10 ©, с. 122—124. Авт.: Б. Н. Бондаренко, В. П. Калмыков, М. Ф. Степко, В. Г. Шульга.
32550. Павленко Ю. Ф., Райхман А. Ф. К вопросу построения источников измерительных ЧМ сигналов. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1975, вып. 184 ©, с. 24—42.
32551. Петраков А. В. О возможности совмещения растров в телекинокамерах ЦТ. — Техника кино и телевидения, 1976, № 10 ©, с. 45—46. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.
32552. Петров Б. Е., Резнев А. А. Проектирование широкополосных СВЧ усилителей мощности с общей базой. — Электросвязь, 1976, № 10 ©, с. 56—60. Список лит.: 8 назв.
32553. Петроченков В. И. Исследование прикатодного тока в скрещенных электрическом и магнитном полях. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 10 ©, с. 125—126.
32554. Пчельников Ю. Н. Дисперсионное уравнение трубчатого электронного потока. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 10 ©, с. 116—119.
32555. Рослонец Станислав. Характеристики СВЧ усилителя на ЛПД при большом сигнале. [Статья из Варшавы]. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 10 ©, с. 28—32.
32556. Сикора С. В., Левин В. А. Простой электромагнитный преобразователь для подстройки ОКГ. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 36—37.



32557. Синицын Н. И., Попченко Ю. Н. Исследование влияния разброса скоростей электронов в потоке на работу ЛОВ. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 10 ©, с. 49—57. Список лит.: 12 назв.
32558. Система для исследования статистических характеристик флуктуаций излучения ОКГ. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 19—21. Список лит.: 5 назв. Авт.: С. Г. Алексеев, А. И. Багимов, М. М. Гельман и др. ман и др.
32559. Скрипник Ю. А., Скрипник В. И., Юрченко Ю. П. Автоматические измерители коэффициента мощности. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 74—76.
32560. Смирнов А. В. Методы отождествления каналов связи на основе измерения отношения сигнала/помеха. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 228, с. 21—25.
32561. Советов Н. М., Сивяков Б. К., Яковлева И. Б. Построение простой аппроксимации результатов нелинейной теории для расчета уровня 2-й гармоники в ЛБВ-О. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 10 ©, с. 119—121. Список лит.: 5 назв.
32562. Соловьев Н. Н. Сопоставление погрешностей при оценке несогласованности цепей. — Электросвязь, 1976, № 10 ©, с. 76—78.
32563. Соляник А. С., Шпальон П. А. О применимости метода измерения девиации частоты электронно-счетным частотомером для преобразованного ЧМ излучения ОКГ. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1975, вып. 184, с. 51—60. Список лит.: 5 назв.
32564. Ствольный фильтр для широкополосной линии связи миллиметрового диапазона вслн. — Электросвязь, 1976, № 10 ©, с. 30—35. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. И. Вольман, П. Г. Мельник, А. Д. Муравцов, А. Г. Саркисянц.
32565. Сушков А. Д., Фрейдин Б. П. Исследование плоской широкополосной системы отклонения электронного пучка. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 10 ©, с. 93—102. Список лит.: 10 назв.
32566. Тавдгиридзе Л. Н., Лобжанидзе Н. Г., Мелкумян Э. В. Расчет параметров мостового автотрансформаторного фазовращателя. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 80—81.
32567. Текучева Л. С. Развязывающие соединители с коаксиальными резонаторами. — Электросвязь, 1976, № 10 ©, с. 40—44.
32568. Термомагнитная запись в эпитаксиальных пленках Вi-содержащих гранатов. — Письма в «Журн. техн. физики», 1976, т. 2, вып. 16 ©, с. 760—763. Авт.: А. М. Балбашов, А. А. Червсененкис, А. П. Черкасов и др.
32569. Трунов А. И. О погрешности компенсационно-фильтрового метода измерения коэффициента нелинейных искажений. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1975, вып. 184, с. 107—114.
32570. Тышко В. А., Погудин А. И., Луконин И. П. Генератор мощных импульсов с оптронными ключами. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 90.
32571. Установка для проверки электронных вольтметров в широком диапазоне частот. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 88. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. М. Федоров, В. В. Крестовский, В. С. Киселев и др.
32572. Федоров В. Н., Щеглов Е. А. Преобразователи для измерения амплитуды и длительности одиночных импульсов. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 228, с. 133—139.
32573. Фертик Н. С. Передаточные функции и частотные характеристики системы импульсно-фазовой автоподстройки частоты. — Труды метрол. ин-та СССР, 1975, вып. 184, с. 98—106. Список лит.: 6 назв.

32574. **Флюктуации колебаний генератора обратной волны магнетронного типа.** — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 10 ©, с. 88—92. Авт.: А. А. Игнатьев, М. Н. Куликов, В. С. Стальмахов, А. С. Шаповалов.

32575. **Хазов Г. В., Благодатский В. В.** Высокоскоростная аппаратура передачи данных. — Системы автоматизации науч. исследований (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР), 1975, вып. 1 ©, с. 224—232.

32576. **Шахгильдян В. В., Розов В. М., Козырев В. Б.** Методы построения усилителей однополосных транзисторных радиопередатчиков. — Электросвязь, 1976, № 10 ©, с. 47—55. Список лит.: 18 назв.

32577. **Шуклин А.** Интегральные микросхемы [радиоэлектронной аппаратуры]. — Техника и вооружение, 1976, № 10 ©, с. 14—16.

32578. **Щербинин В. Е., Михайлов С. П.** К вопросу об отображении локального поля на магнитной ленте при записи без подмагничивания. — Дефектоскопия, 1976, № 5 ©, с. 82—91. Список лит.: 7 назв.

32579. **Щербинин В. Е., Михайлов С. П.** Экспериментальное исследование отображения локального поля на магнитной ленте при записи без подмагничивания. — Дефектоскопия, 1976, № 5 ©, с. 73—81. Список лит.: 15 назв.

32580. **Электрическая перестройка частоты твердотельных СВЧ генераторов варакторами.** Обзор. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 10 ©, с. 5—15. Список лит.: 40 назв. Авт.: В. П. Гараненко, Б. А. Коцержинский, Л. А. Ткаченко, Е. А. Мачусский.

32581. **Электрическая прочность фидерных линий.** — Электросвязь, 1976, № 10 ©, с. 27—30. Авт.: С. П. Белоусов, И. Т. Говорков, В. И. Комиссаров, В. Д. Кузнецов.

16.4.6.3 Автоматика. Телемеханика. Вычислительная техника

(Теория автоматического регулирования и управляющих систем — см. 14)

32582. **Адаптер для подключения мини-ЭВМ HP-2116С к ЭВМ ЕС-1020.** — Системы автоматизации науч. исследований (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР), 1975, вып. 1 ©, с. 199—203. Авт.: В. И. Максимов, В. А. Редько, Л. А. Стебунова и др.

32583. **Азаров Г. Н., Прокофьев В. Е.** Об одном способе построения автоматизированной модели для исследования объектов с распределенными параметрами. — Вестн. Харьк. политехи. ин-та, 1975, № 101 ©, с. 22—26.

32585. **Андрусенко А. М., Кравченко В. Ф., Солодухо В. А.** Расчет интенсивности электромагнитных полей тепловых СВЧ-датчиков при высоких температурах. 1. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 4 ©, с. 727—734. Рез. на англ. яз.

32586. **Белоусов В. В., Кон Е. Л.** Принцип построения одного типа устройства сбора дискретной информации. — Сборник науч. трудов Перм. политехи. ин-та, 1974, № 155, с. 37—40.

32587. **Бомко А. С., Унгур К. М., Фишман А. Н.** Оптимизация параметров настройки контура регулирования с помощью мини-ЭКВМ. — Труды Всесоюз. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та автоматизации пищевой пром-сти, 1975, вып. 14 ©, с. 153—159.

32588. Бочаров Ю. И., Хамков Н. К. Моделирование переходных процессов в слезящих электродвидах переменного тока. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 99—101.

32589. Букат Г. М., Савик Н. П., Титкова Т. Ф. Средства связи дистанционного измерительного оборудования с системой обработки данных на базе ЭВМ «Минск-32». — Системы автоматизации науч. исследований (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР), 1975, вып. 1 ©, с. 215—223. Список лит.: 10 назв.

32590. Булушев В. Н., Дранников В. Г., Дрючин В. Г. Система программного регулирования скорости с упреждающей коррекцией. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 101—104.

32591. Бученков А. П., Гулидова З. В. Время-импульсный преобразователь координат на плоскости. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 228, с. 88—91.

32592. Бырька В. Ф., Карташов Б. А. К исследованию релейных систем автоматического управления с нелинейным астатическим сервомеханизмом. — Изв. вузов. Электромеханика, 1976, № 10 ©, с. 1156—1157.

32593. Видманов Ю. И., Григоровский Б. К. Компенсационный способ стабилизации неэлектрических величин. — Изв. вузов. Электромеханика, 1976, № 10 ©, с. 1163—1164.

32594. Вишняков В. А., Пешков А. Т. Синтез кодопреобразователей повышенного быстродействия с использованием сдвига или коррекции. — Изв. вузов. Электромеханика, 1976, № 10 ©, с. 1125—1128. Список лит.: 5 назв.

32595. Власов В. В., Денисов А. А., Нагорный В. С. Стадия распределения потока питания в электрогидродинамическом вихревом преобразователе. [Использование в системах автоматике]. — Магнитная гидродинамика, 1976, № 3 ©, с. 125—150. Список лит.: 7 назв.

32596. Влияние базовой примеси на быстродействие интегральных схем на токовых ключах. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 3 ©, с. 112—117. Авт.: И. Н. Гайдук, Л. И. Гурский, В. М. Колешко и др.

32597. Воржев В. Г. Особенности управляющих вычислительных машин с аналого-цифровым арифметическим устройством. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 129—131.

32598. Высоковольтный делитель напряжения с автоматической стабилизацией коэффициента деления. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 81—82. Авт.: П. П. Ориатский, Ю. А. Скрипник, К. Л. Грудев, В. И. Скрипник.

32599. Герц Е. В., Гогричани Г. В., Шипилин А. В. Определение времени формирования сигналов пневматическими системами управления. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1976, вып. 50 ©, с. 64—68. Список лит.: 5 назв.

32600. Гулидова З. В., Плахотников В. Н. Исследование работы время-импульсного решающего контура с дифференциальным делителем на пружениях. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 228, с. 91—96.

32601. Гулидова З. В., Плахотников В. Н. Об анализе динамических свойств время-импульсных решающих устройств замкнутого типа. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 228, с. 97—102.

32602. Гуськов В. Д., Кабанов Н. Д., Страшун Ю. П. Некоторые вопросы контроля ЦМК М-40. — Труды ин-та (Ин-т электронных управляющих машин), 1975, вып. 42, с. 31—37.

32603. Дербунович Л. В., Барыльский П. В., Беличенко Т. П. Устройство для проверки цифровых схем. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 101 ©, с. 14—18.

32604. Дерюгин А. А., Иванов В. Е. Исследование вопросов связи области устойчивой работы ЗУ и времени перемагничивания ферритовых сердечников. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 228, с. 123—130. Список лит.: 5 назв. В огл. 2-й авт.: В. С. Иванов.
32605. Дистанционный терминал на основе запоминающей ЭЛТ, работающей с АПД «Аккорд-1200ПП». — Системы автоматизации науч. исследований (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР), 1975, вып. 1 ©, с. 233—246. Список лит.: 7 назв. Авт.: С. В. Денбовецкий, Е. Л. Дликман, А. В. Крамар и др.
32606. Дрючин В. Г., Семенов И. М. Определение запаса напряжения системы программного регулирования скорости. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 70—73.
32607. Икрамов Р. З., Халиков А. Трехэлектродный емкостный датчик. — Изв. вузов. Электромеханика, 1976, № 10 ©, с. 1159—1160. Список лит.: 7 назв.
32608. Каменев В. Г., Лысенко В. Е., Мирский Г. А. Магнитооптические исследования кристаллов ортоферрита. — Вести. Харьк. политех. ин-та, 1975, № 101 ©, с. 63—64.
32609. Квалиметрия датчиков тензодинамометров, тензоманометров и тензоакселерометров. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 3—4. Авт.: Н. Л. Булгакова, И. А., Зограф, П. Д. Зегжда, Л. В. Смолко.
32610. Кнорринг В. Г. Естественные шкалы в цифровых средствах измерения. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 21—24. Список лит.: 11 назв.
32611. Ковчин С. А., Семенов Е. И. Применение функций чувствительности для исследования стационарных динамических режимов в точных автоматических системах управления. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 58—61.
32612. Козлов В. Н., Строганов Р. П. К вопросу адаптивной динамической оптимизации одного класса систем ограничения. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 117—119.
32613. Койнов А. В. Функциональный преобразователь для коррекции нелинейности частотных датчиков. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 48—50.
32614. Коляда А. Н., Крейдлин И. И., Пахунков Ю. И. Радиоизотопный следящий уровнемер РАУС-1. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 12 ©, с. 165—171. Список лит.: 5 назв.
32615. Коновалов В. В., Мельников Н. П., Панченко А. А. Интегратор. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1974, вып. 21 ©, с. 56—58.
32616. Король Е. И., Новицкий П. В., Шмаков Э. М. Оценка качества пьезоэлектрических датчиков акселерометров. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 17—19. Список лит.: 5 назв.
32617. Кудряшов Э. А., Новиков О. С. Измерительные цепи пьезокварцевых датчиков. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 30—33.
32618. Кузьмин Н. Н., Яковлев В. Б. Реализация позиционного регулирования в классе автоматических систем с релейными датчиками. — Изв. вузов. Электромеханика, 1976, № 10 ©, с. 1148—1152.
32619. Кулиш Г. Н. Система для автоматизации технического проектирования фотшаблонов больших интегральных схем (БИС). — Вычислит. системы, 1975, вып. 64 ©, с. 148—172. Список лит.: 6 назв.
32620. Лонгинов В. В., Лохова Г. П., Соловьев А. К. Анализ датчиков Холла с учетом распределения концентрации неравновесных носителей заряда. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 219, с. 123—129.



32621. Лузин И. В., Долгозвяг В. А. Исследование чувствительности релейной АСР второго порядка с запаздыванием и постоянной времени, зависящей от знака управляющего воздействия. — Труды Всесоюз. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та автоматизации пищевой пром-сти, 1975, вып. 14 ©, с. 160—166. Список лит.: 11 назв.

32622. Малафеев В. М., Пескова С. А., Тузов В. М. Спектротрон с многопетлевой обратной связью как элемент дискретной вычислительной техники. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 228, с. 139—146.

32623. Марамзина М. Г. Дискретное изменение шага задержки в частотно-цифровых коррелометрах. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 27—30.

32624. Масич Г. Ф., Мельникова В. П., Панов Ю. В. Устройство ввода большого массива информации о потоке ошибок канала связи с магнитофона в ЭЦВМ «М-222». — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 155, с. 122—126.

32625. Масич Г. Ф., Панов Ю. В. Об одном алгоритме ввода и перичной обработки на ЭЦВМ больших массивов статистики ошибок канала связи. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 155, с. 127—130. Список лит.: 7 назв.

32626. Матвеев Л. В., Рыжиков В. К., Ненашев В. В. Способы регулировки ширины диапазона измерения и быстродействия в радионуклидных автокомпенсационных плотномерх со следящей системой. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 12 ©, с. 141—145.

32627. Назаров Н. И. Методика и программа электрического анализа МДП интегральных схем. — Вычислит. системы, 1975, вып. 64 ©, с. 128—135. Список лит.: 5 назв.

32628. Никонов В. В., Цыган В. Н. Об анализе мультипрограммных автоматизированных систем контроля с помощью аппарата линейных стохастических сетей. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 121—123. Список лит.: 6 назв.

32629. Новопашенный Г. Н. Кодовое устройство формирования адреса объекта. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 38—39.

32630. О разработке системы автоматизированного проектирования специализированных процессоров на элементах вычислительной среды. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 228, с. 105—107. Авт.: И. С. Потемкин, В. Ч. Кудяев, Н. К. Иванова и др.

32631. Овчинников М. А. Пути исследования сложных систем методами физического моделирования. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 119—121. Список лит.: 8 назв.

32632. Охрименко В. Л., Шурубкин В. Л. Магнитный подвес с резонансной цепью. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 89.

32633. Пинчевский А. Д. О нормировании динамических характеристик контактных термопреобразователей. — Изв. вузов. Электромеханика, 1976, № 10 ©, с. 1111—1113. Список лит.: 8 назв.

32634. Потемкин И. С., Долматова Л. М., Власова Г. Х. Об одном подходе к автоматизации проектирования функциональных схем сумматоров. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 228, с. 103—105.

32635. Прихно В. И., Семенов И. М. Определение параметров режима несимметричных автоколебаний релейной системы. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 68—70.

32636. Программное устройство. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 155, с. 159—161. Авт.: Г. В. Кропачев, Т. С. Леготкина, В. М. Хвсюк, В. Ф. Журавлев.

32637. Разработка программного обеспечения системы автоматического построения структурных и функциональных схем узлов ЦВМ. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 228, с. 107—113. Авт.: И. С. Потемкин, Н. К. Иванова, Л. М. Долматова, И. Н. Калашникова.

32638. Решение некоторых конструкторских задач в автоматизированной системе проектирования электронно-вычислительной аппаратуры. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 228, с. 130—132. Авт.: Э. Ш. Гайфуллин, В. Е. Климов, В. В. Клишин и др.

32638а. аль-Рише Х. Б. Преобразователь малых девиаций сопротивления в частоту на основе моста с импульсным уравновешиванием. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 39—41. Список лит.: 5 назв.

32639. Сим Б. М. Синхронный реактивный двигатель как элемент системы автоматического регулирования. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 97—99.

32640. Снытко А. Я. Множительное устройство для акустического и электронного ваттметров. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 77—79.

32641. Суханов Е. Е., Финкель М. И. Линеаризатор к датчику ДДВ-А. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 155, с. 111—113.

32642. Суханов Е. Е., Финкель М. И. Функциональный декодирующий преобразователь. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974 № 155, с. 134—135.

32643. Филинов Е. Н. Организация сложных программных систем на машинах третьего поколения. — Труды ин-та (Ин-т электронных управляющих машин), 1975, вып. 42, с. 55—57.

32644. Филиппов В. В., Живаева Л. Д. Перевод экспериментальной информации в код ЭВМ «Наири-С». — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 12 ©, с. 250—253.

32645. Фомин И. К. Методы повышения точности измерения скорости электропроводящей жидкости электрохимическими преобразователями. — Изв. вузов. Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 152—154.

32643. Хацкевич М. В., Калинин О. В., Московкин В. Н. Нейтронные интенсиметрические уровнемеры. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 12 ©, с. 121—133. Список лит.: 20 назв.

32647. Хрушев В. Г. Определение допустимых размеров компонентов геометрической конструкции интегральных схем. — Вычислит. системы, 1975, вып. 64 ©, с. 94—107.

32648. Шамаев Ю. М., Огнев И. В., Столяренко Д. А. Исследование быстрой действия модульных запоминающих устройств. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 228, с. 113—122.

32649. Шестацкий В. В. Фазовая система оптимальная по ошибке. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 111—113.

32650. Шкамарда Б. Ф., Мельников А. Н. Устройство цифровой индикации МЦК М-40. — Труды ин-та (Ин-т электронных управляющих машин), 1975, вып. 42, с. 44—54.

32651. Шлыков Ф. М., Копаевич Т. К. Электрическое моделирование динамики механизма подъема манипулятора методом прямых аналогий. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 228, с. 64—71.

32652. Щалов П. Ф., Серык П. И. К вопросу о компенсации начального напряжения в магнитоупругих датчиках анизотропного типа. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 101 ©, с. 12—14.

16.4.6.4 Рентгенотехника. Инфракрасная техника. Ультрафиолетовая техника

32653. Афонин В. П., Егоров А. И. Исследование тормозного компонента излучения рентгеновских трубок БХВ-7 и БХВ-9. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 9 ©, с. 1075—1076. Список лит.: 5 назв.



32654. Таймерное устройство на интегральных схемах для рентгенометрических приборов. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 12 ©, с. 307—310. Авт.: С. В. Мамикоян, Л. В. Мельцер, В. С. Исаев и др.

32655. Устройство динамического вычитания для рентгенометрических приборов. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 12 ©, с. 299—307. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. Х. Асфандияров, В. Г. Ефремов, В. С. Исаев и др.

16.4.7 Ядерная (атомная) энергетика

32656. Аболмасов Ю. П. Содержание трития в жидких средах и воздухе рабочих помещений АЭС. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 3 ©, с. 215.

32657. Влияние взаимодействия стали ОХ18Н9Т с теплоносителем на развите пористости в чехле пакета реактора БР-5. — Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 3 ©, с. 179—182. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 229. Авт.: В. И. Щербак, В. Н. Быков, В. Д. Дмитриев и др.

32658. Воронин Л. М., Гордина В. М., Мамет В. А. Всесоюзное совещание по водному режиму АЭС. [Март — апр. 1976 г.] — Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 3 ©, с. 219.

32659. Гусев А. В. Импульсный генератор нейтронов НГИ-7 для исследования реакторов. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 12 ©, с. 179—182.

32660. Ивашиненко В. В. Образцовая установка для измерения расхода эвтектического сплава свинец — висмут. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 65—66.

32661. К проекту реконструкции активной зоны реактора ВВР-М. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 3 ©, с. 201—203. Авт.: П. М. Верховых, В. С. Звездкин, Г. А. Кирсанов и др.

32662. Климанов В. А., Махоньков А. С., Машкович В. П. Характеристики поля нейтронного излучения, отраженного от бетона. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 3 ©, с. 214—215.

32663. Кумиров А. Л., Пушкин М. М., Терентьев Б. М. Оценка спектрометрическим методом дозных характеристик излучения источников типа ИРУС в тканеэквивалентных материалах. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 12 ©, с. 72—77. Список лит.: 7 назв.

32664. Мартищенко Л. Г. Об одном способе линеаризации градуировочной кривой [радиоизотопных приборов]. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 12 ©, с. 311—314.

32665. Метод определения усилий в шаропроводах мощной гамма-установки. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 12 ©, с. 38—45. Авт.: А. Б. Чуватов, В. Б. Осипов, Н. А. Белюсенко, Г. Д. Степанов.

32666. О корректности использования приближения слабого обогащения при расчете каскадов для разделения двухкомпонентных смесей. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 3 ©, с. 206—208. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. И. Лагунов, Б. И. Николаев, Г. А. Сулаберидзе, А. П. Тодосиев.

32667. Перспективы использования вольфрамово-медных композиций в блоках биологической защиты при температурах до 1000°C. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 12 ©, с. 364—370. Авт.: Л. А. Пронина, В. И. Боднарчук, В. Н. Чубуков, М. М. Калинин.

32668. Терентьев Б. М., Аксенов А. Я., Актабаева Л. С. Калибровка некоторых детекторов для технологической дозиметрии радиоизотопных гамма-установок с помощью водо-ледяного калориметра. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 12 ©, с. 45—52.
32669. Филипчук Е. В., Небоян В. Т., Потапенко П. Т. Анализ релейных систем зонного регулирования реактора. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 3 ©, с. 203—204.
32670. Экспериментальное исследование зависимости коэффициента обогащения от степени деления потока в разделительном элементе. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 3 ©, с. 212—213. Авт.: В. А. Каминский, О. Г. Саривили, Г. А. Сулаберидзе и др.

16.5 Горное дело

16.5.1 Общие вопросы

32671. Альшулер В. М., Биденко А. В. Метод определения оптимальных сроков службы карьерных автосамосвалов. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 131 ©, с. 125—133.
32672. Амурский Б. С. Подборочная машина «Унизенк». [ФРГ]. — Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 75—77.
32673. Барон Л. И. Об опыте стереологических исследований в горном деле. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 131 ©, с. 47—53. Список лит.: 6 назв.
32674. Бухгольц В. П., Торговкин Ю. И. К вопросу размещения рабочей антенны УЗС на [карьерном] экскаваторе-драглайне. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 131 ©, с. 139—148.
32675. Вопросы эксплуатации модернизированных типов щелочных тяговых аккумуляторов в условиях шахт. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 198—204. Авт.: Ю. В. Лызлов, М. Н. Машевич, Б. И. Прохоров и др.
32676. Галинская М. Н., Смирнов Б. Г. Рихтовочный уклономер. — Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 60—62.
32677. Данияров А. Н., Малыбаев С. К. Влияние загрузки крупнокузовых скальных грузов на натяжение тягового органа пластинчатого конвейера. — Изв. вузов. Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 71—73.
32678. Демидович Ю. А. Исследования в области горного дела в Чехословакии. — Вопр. истории естествознания и техники, 1976, вып. 1 ©, с. 65—66. Рез. на англ. яз., с. 98.
32679. Дригант Б. Г. Классификация инерционных щековых дробилок [для горнодобывающего производства]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 131 ©, с. 25—32. Список лит.: 11 назв.
32680. Еланчик Г. М., Катрюк И. С. Влияние величины запаса прочности каната на выбор диаметра шкива трения [в горных машинах]. — Изв. вузов. Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 95—99.
32681. Зубов Н. П. Экспериментальные исследования рабочего органа шахтной канавоочистительной машины ШМ-1. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 134 ©, с. 124—129.
32682. Кияновский Н. В. Оценка эксплуатационной надежности и прочности цепных приводов [горных машин] при износе. — Изв. вузов. Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 92—94.
32683. Коршунов А. П. Определение производительности [шахтного] водоподъемного эрлифта. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 134 ©, с. 147—151. Список лит.: 6 назв.



32684. Малов Р. В. Уменьшение вероятности образования смога в карьерах. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1975, вып. 134 ©, с. 153—158.

32685. Мелентьева Л. Я., Дворников В. И. Об устойчивости перемотки ленты через выпуклый шкив трения [в горных машинах]. — Изв. вузов. Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 100—104.

32686. Назаренко В. М. Динамика многоприводных [шахтных] систем с приводными шкивами трения. — Изв. вузов. Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 126—129. Список лит.: 5 назв.

32687. Ороховский И. И., Добровольский А. В., Наумов Г. П. Внешние характеристики тиристорного выпрямителя рудничного электровоза повышенной частоты. — Изв. вузов. Электромеханика, 1976, № 10 ©, с. 1157—1159.

32688. Подавление пламени метано-воздушной смеси порошковыми составами [в горной промышленности]. — Горючесть веществ и хим. средства пожаротушения, 1974, № 2, с. 32—40. Авт.: В. Е. Александров, Л. П. Вогман, А. Н. Баратов, М. Н. Вайсман.

32689. Применение системы подчиненного регулирования в приводе шахтного подъема. — Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 56—57. Авт.: Б. К. Клишко, А. К. Фалько, Ю. Г. Киричок, В. Т. Котенко.

32690. Пурахин Г. И. К вопросу о случайных колебаниях линейных секций несущих стрел стационарных отвалообразователей. — Изв. вузов. Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 88—91.

32691. Рыхлюк Е. И., Смирнова Л. А. Обработка подземных полигонометрических ходов на ЭКВМ «Искра-125». — Уголь, 1976, № 10 ©, с. 65—66.

32692. Ушаков В. И. Определение условий надежности систем осушения и очистки сжатого воздуха [для горных выработок]. — Изв. вузов. Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 108—111.

32693. Хорунжий М. В., Терновский Н. А., Бойков Н. А. Особенности обеспечения взрыво- и пожаробезопасности аккумуляторных батарей машин напольного транспорта [рудничные электровозы]. — Горючесть веществ и хим. средства пожаротушения, 1974, № 2, с. 136—141.

32694. Чертков В. К., Лях П. Ф. Конструктивные особенности гусеничных зацеплений мощных карьерных экскаваторов. — Изв. вузов. Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 83—87.

32695. Шахтная погрузочно-транспортная машина ПД-12. — Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 43—46. Авт.: П. А. Корляков, М. Л. Гольдштейн, Ю. А. Шешин и др.

32696. Щербина Г. С. Пути повышения эффективности работы [шахтных] гидрозлеваторов. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1975, вып. 134 ©, с. 142—146. Список лит.: 5 назв.

32697. Щуцкий В. И., Глухарев Ю. Д., Мельников Ю. Ф. Быстродействующая защита шахтной тяговой сети от токов короткого замыкания. — Изв. вузов. Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 112—117.

16.5.1.1 Бурение. Буровзрывные работы

32698. Буровые коронки разового пользования. — Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 40—41. Авт.: Е. П. Воробьев, С. Н. Прохоров, Л. А. Янкелевич, Г. Г. Кычаков.

32699. Волобуев В. К., Воровский А. А. Применение ВВ с гидрофобной добавкой и механизация заряжения обводненных скважин. — Трансп. стр-во, 1976, № 10 ©, с. 13.

32700. **Галченко Ю. П.** О влиянии свойств взрывчатых веществ на характер дробления массива при шпуровой отбойке. — Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 38—40.
32701. **Городничев А. П., Алкацев М. И.** Прогнозирование продолжительности проветривания рудников после массовых взрывов с помощью ЭВМ. — Изв. вузов. Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 56—58.
32702. **Дранникова С. А., Крючков В. В., Тимонин В. И.** Сокращение времени вспомогательных операций при работе шнекобуровых машин. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 131 ©, с. 74—77.
32703. **Жариков И. Ф.** Исследования действия взрыва в упруго-пластической среде. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 131 ©, с. 61—68.
32704. **Мельников А. Н.** Учет изменчивости контактной прочности при оценке сопротивляемости горных пород вращательному бурению. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 133 ©, с. 43—46. Список лит.: 5 назв.
32705. **Никитченко Р. Ф.** К вопросу об интерпретации осциллограмм с искаженными записями при регистрации взрывов. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 131 ©, с. 40—47.
32706. **Носов В. М., Кирьянов Г. И.** Применение последовательного анализа при измерении свойств среды нейтрон-нейтронным методом. [Каротаж скважин]. — Радиаци. техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 12 ©, с. 220—224.
32707. **О динамике бурильного молотка с виброзащитным устройством.** — Изв. вузов. Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 77—82. Список лит.: 7 назв. Авт.: И. Г. Резников, В. В. Козлов, М. С. Бухтяк, В. Ф. Горбунов.
32708. **О снижении вероятности отказов скважинных зарядов при производстве массовых взрывов.** — Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 72—73. Список лит.: 6 назв. Авт.: Б. Ф. Гречковский, В. А. Макаров, Ф. Д. Романенко, Н. А. Васильковский.
32709. **Однопозов З. А., Орлов Р. В., Цамалашвили Г. Н.** К вопросу расчета оптимальных норм расхода взрывчатых веществ. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 131 ©, с. 58—60.
32710. **Перетолчин В. А.** Выбор шага шнека станка вращательного бурения. — Изв. вузов. Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 64—67.
32711. **Петров Н. Г., Шухман В. Л.** О надежности взрывного патрона ударного действия. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 131 ©, с. 54—58.
32712. **Промышленные испытания машины ЗМКД-1 для зарядания шпуров.** — Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 46—47. Авт.: Б. М. Завьялов, В. А. Кралин, И. М. Мурзилов, В. А. Чернецов.
32713. **Федорова Г. Г., Ярушин В. П., Ильин Г. В.** Химический способ закрепления стенок взрывных скважин при бурении в сложных гидрогеологических условиях. — Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 42—43.
32714. **Шабельников А. В.** Использование питающего электрода для поиска скважин индукционным методом [в процессе бурения]. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 9 ©, с. 129—132.
32715. **Щепеткин Г. В., Павлов А. С., Эпов Г. К.** Исследования схем гидрообъемных ударников бурильных машин. — Изв. вузов. Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 68—70.

32716. Барон Л. И. Принцип инвариантных корреляционных соотношений как научно-методическая основа инженерных расчетов процессов разрушения горных пород различной крепости. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 133 ©, с. 3—11. Список лит.: 9 назв.

32717. Бафталовский В. Е. Вопросы повышения компактности водяных струй [как разрушающего инструмента]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 134 ©, с. 46—53. Список лит.: 5 назв.

32718. Ватолин Е. С., Архипов В. П., Рубан А. Д. Определение предела прочности горных пород на сжатие неразрушающим методом. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 131 ©, с. 37—40. Список лит.: 6 назв.

32719. Влияние силовых параметров механизированной крепи на характер изменения напряженного состояния вмещающих пород. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 130 ©, с. 51—54. Авт.: Б. А. Апенькин, Г. А. Катков, Ф. Ф. Шаламберидзе, Н. И. Малкис.

32720. Генин М. С. Влияние параметров анкерной крепи винтового типа на эффективность упрочнения горных пород. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 130 ©, с. 138—141.

32721. Гольдин Ю. А. Влияние гидравлических параметров на эффективность разрушения горных пород струями воды высокого давления. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 134 ©, с. 18—27.

32722. Демин А. М., Шушкина О. И. Способ расчета устойчивости нагруженных уступов и отвалов. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 131 ©, с. 83—94. Список лит.: 11 назв.

32723. Козлов Ю. Н. Влияние шага и диаметра инденторов на усилия вдавливания в породы с различными свойствами. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 133 ©, с. 38—43.

32724. Коляшин Ю. Г., Курбатов В. М. Результаты испытаний некоторых разновидностей горных пород при различных напряженных состояниях. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 133 ©, с. 31—38.

32725. Корнеев А. И., Багдасаров Ш. Б., Аппазов А. С. Влияние горного давления на состояние полостей в мерзлых породах. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 9 ©, с. 141—143.

32726. Фролов В. С. Исследование гидравлического способа разрушения горных пород стационарной и перемещающей струей. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 134 ©, с. 12—18. Список лит.: 5 назв.

32727. Характер контактного взаимодействия крепей на основе эластичных баллонов с боковыми породами. — Изв. вузов. Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 10—15. Список лит.: 8 назв. Авт.: Я. Э. Некрасовский, Ю. Н. Бабец, В. С. Рахутин, Г. И. Халозов.

32728. Шиманов И. В. Влияние физико-механических свойств и количества проходной струи на эффективность разрушения горных пород. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 134 ©, с. 28—34. Список лит.: 5 назв.

16.5.2 Системы разработки месторождений и способы добычи полезных ископаемых

32729. Аксенова Т. И. Измерение вязкости водных растворов бикарбонатов, применяемых при подземном выщелачивании. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 9 ©, с. 161—163.



32730. **Багин Б. П.** О статистической динамике карьерных экскаваторов. — Сборник науч. трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 120, с. 15—22.
32731. **Байконуров О. А., Букейханов Д. Г., Съедин В. Ф.** Горно-геометрический анализ и установление рационального направления развития горных работ в карьерах значительной протяженности с помощью ЭВМ. — Изв. вузов. Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 16—20.
32732. **Балаховский М. С.** Исследование работы шагающих экскаваторов в системе «человек — машина — забой». — Сборник науч. трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 120, с. 35—44.
32733. **Боровская Л. А.** Статистическое исследование кинематики копания карьерного экскаватора. — Сборник науч. трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 120, с. 29—35.
32734. **Бухгольц В. П.** Емкостные устройства контроля и защиты горнотранспортных машин на открытых разработках. — Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 54—56. Список лит.: 5 назв.
32735. **Влияние** подготовки взорванного забоя на производительность шагающего драглайна ЭШ-15/90. — Сборник науч. трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 120, с. 44—48. Авт.: М. С. Балаховский, П. Е. Толин, В. И. Авдеев и др.
32736. **Демян А. А., Белоусова Л. М., Игнатъев А. А.** Эргономические обследования рабочих мест машинистов мощных [карьерных] экскаваторов. — Сборник науч. трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 120, с. 57—63.
32737. **Демьянова И. Л.** II Всесоюзная конференция по геотехнологическим методам добычи полезных ископаемых. [Москва. 1976 г.] — Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 77—78.
32738. **Дмитриев Г. П.** Экспериментальные исследования процесса изнашивания гидротранспортных трубопроводов [при транспортировании пород]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 134 ©, с. 129—136. Список лит.: 9 назв.
32739. **Исследование** эксплуатационной производительности роторных [горных] экскаваторов. — Сборник науч. трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 120, с. 64—76. Авт.: Е. Ф. Колесников, А. Г. Минчин, А. В. Померанцев и др.
32740. **Карпинский Г. Е.** Особенности восстановления поверхности отвалов при различных системах разработки. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 131 ©, с. 94—98.
32741. **Кеяншин Ю. Г., Гальвас А. Р.** Некоторые результаты исследований виброударного дробления горных пород [на открытых разработках]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 131 ©, с. 32—37.
32742. **Литвинов В. И.** Определение оценки спектральной плотности [в канатах подъема карьерного экскаватора] по данным эксперимента. — Сборник науч. трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 120, с. 77—80.
32743. **Марченко Л. Н., Сеинов Н. П., Валиев Б. С.** Крупность кусков породы при циклично-поточной технологии открытых горных работ. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 131 ©, с. 14—24. Список лит.: 8 назв.
32744. **Ноткин А. М., Тер-Мхитаров М. С.** Показатели системы «машинист — экскаватор — забой» в оптимальном режиме. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 155, с. 61—65.
32745. **Оленич В. И.** Центрирование реализаций случайного процесса нагружения [карьерных] экскаваторов методами фильтрации. — Сборник науч. трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 120, с. 89—92.

32746. **Потапов М. Г., Комраков А. Н., Степанова Л. Л.** Технология погрузочно-разгрузочных работ на открытых горных разработках при транспортно-спортивномании недробленой скальной породы конвейерными поездами. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 131 ©, с. 68—73.

32747. **Резников М. А.** Критерии управления рабочей зоной рудных карьеров. — Изв. вузов. Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 30—32.

32748. **Самородов Ю. П., Бондарь А. Б., Сергеева Л. В.** Технологическая схема применения и параметры вскрывного роторного экскаватора производительностью 5000 м³/ч при комбинированной системе разработки. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 131 ©, с. 106—118.

32749. **Синтез** оптимальной адаптивной автоматизированной системы управления погрузочно-транспортными работами карьеров. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 155, с. 88—90. Авт.: В. П. Крюков, В. В. Яковлев, В. Ф. Пастухов, М. Э. Парылик.

32750. **Сушков В. П.** Механизм подъема карьерного экскаватора как система с переменными параметрами. — Сборник науч. трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 120, с. 116—120. В огл. авт.: Сушков В. И. [!]

32751. **Турчанинов С. П.** Исследование закономерности гидроабразивного износа пульповодов в зависимости от диаметра труб. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 134 ©, с. 137—141.

32752. **Шухов А. Н., Ходина А. И.** Оценка поточной и циклично-поточной технологии выемки крепких вскрывных пород. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 131 ©, с. 3—5.

16.5.21 Разработка месторождений рудных (металлических) полезных ископаемых

32753. **Басс А. В.** Применение короткозамедленного взрывания и шахматной схемы расположения глубоких скважин при отработке трещиноватых руд. — Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 37—38.

32754. **Безух В. Р., Саенко И. В.** Влияние режима выпуска на показатели извлечения руды при последовательной отработке подэтажей. — Изв. вузов. Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 6—9.

32755. **Бублейник О. Е., Кобыльникова Н. К., Устьянцев А. И.** О повышении эффективности использования оборотных фондов [в железорудной промышленности]. — Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 14—17.

32756. **Бунин Ж. В., Веселов Г. А., Петров Н. Н.** Применение геофизических методов для наблюдений за зоной обрушения и подземными пустотами при комбинированной разработке Тырныаузского месторождения. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 9 ©, с. 133—136.

32757. **Вентиляция** очистных блоков и регулирование дебита воздуха на рудниках Горной Шории и Хакасии. — Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 70—72. Авт.: Г. Ф. Мусохранов, С. Я. Клубов, В. Г. Козлов, Т. Н. Пахомова.

32758. **Воронин В. С.** Испытание новых конструкций комбинированной набрызгбетонной крепи для выработок горизонта скреперования. [К добыче металл. руд]. — Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 33—37.

32759. **Исайкин М. А., Обручев Ю. С.** Сооружение двусторонних дзоторных камер скиповых стволов на одной отметке. [Рудник «Октябрьский». Норильск. ГМК. — Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 74—75.



32760. Исследование тепловыделений от окислительных процессов [сульфидных руд при разработке]. — Изв. вузов. Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 46—49. Список лит.: 6 назв. Авт.: С. Г. Гендлер, Ю. М. Смирнов, А. А. Пихлак, С. С. Кулинич.

32761. Исследование устойчивости обнажений горных пород на шахте им. Губкина. [Комбинат КМАруда]. — Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 58—60. Авт.: Д. М. Казикаев, В. Я. Анцибор, Г. И. Чухлов и др.

32762. Кудрявцев Ю. И. Выбор оптимальных параметров установок вибропитателя в выпускной выработке [руды]. — Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 30—33. Список лит.: 7 назв.

32763. Кюн В. А., Ивойлов А. С., Рослик Г. Т. Определение молибдена в потоке пульпы на рентгеноспектральном анализаторе «Поток-2». — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 9 ©, с. 1062—1064.

32764. Мизиев Д. А. Материальное стимулирование ритмичной работы путем совершенствования расчетов по заработной плате. [Тырныауз. ГМК]. — Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 17—21.

32765. Оперативный контроль потерь магнетита в хвостах. — Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 64—67. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Н. Пономарев, И. И. Глухих, Ю. Г. Астраханцев и др.

32766. Определение качества проработки подошвы уступа с помощью устройства «Цикл-1». [Сев.-Джезказган. рудник]. — Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 21—23. Авт.: В. В. Вахрушев, Ю. В. Плеханов, Б. В. Эквист, А. А. Вареничев.

32767. Перспективы повышения электробезопасности и надежности систем электроснабжения горнорудных предприятий МЧМ СССР. [По материалам Всесоюз. науч.-техн. семинара на тему: «Обобщение опыта работы горнорудных предприятий по организации электробезопасности и обеспечению надежности систем электроснабжения. Кривой Рог. Окт. 1975 г.»] — Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 67—70. Авт.: П. П. Мирошкин, В. И. Шудкий, М. С. Бинус, И. С. Самойлович.

32768. Потапов А. И. Михайловский ГОК — итоги и перспективы — Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 8—11.

32769. Разработка рациональных схем обогащения медно-цинковых руд с использованием естественной флотуемости сульфидов. — Изв. вузов. Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 149—151. Авт.: Б. М. Корякин, Г. И. Аржанников, А. Ф. Коптяев и др.

32770. Рамазанов М. Р. Пути повышения эффективности горнорудного производства на Алмалыкском горно-металлургическом комбинате. — Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 3—8.

32771. Рашкин А. В., Костромин М. В., Стафеев П. Ф. Противофильтрационная защита земляных плотин при разработке россыпей. — Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 12—14. Список лит.: 5 назв.

32772. Рентгенорадиометрический анализ свинцовых и цинковых концентратов с использованием германиевого радиационного детектора. — Радиц. техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 12 ©, с. 278—283. Авт.: А. А. Вайгачев, В. А. Мамыш, В. И. Мильчаков и др.

32773. Телегина Л. Е., Савари Е. Е., Костомарова М. А. Использование сферических активированных углей для извлечения благородных металлов из цианистых пульп. — Цвет. металлы, 1976, № 10 ©, с. 67—69.

32774. Технический прогресс на Зырянской обогатительной фабрике. — Цвет. металлы, 1976, № 10 ©, с. 64—67. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. Ф. Рыберт, Ю. И. Фильшин, Г. Г. Штойк, Ю. Г. Куляшев.

32775. Титов В. Д. Штрековая схема подготовки основного горизонта та при ярусном способе вскрытия этажа. [Шахта им. Ленина. Криворож. бассейн]. — Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 26—29.

32776. Хливенко Б. П., Гонтаренко Н. А., Филимонов Н. Г. Пути повышения качества рудоподготовки на дробильно-сортировочных фабриках шахт Кривбасса. — Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 62—64.

32777. Хорольский В. П., Хорольский А. П. Автоматический анализ работоспособности и распознавание ситуации при управлении технологической линией доставки и переработки руды. — Изв. вузов. Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 135—140.

32778. Юматов Б. П., Бекетов П. К. Исследование технологии усреднения Сорских руд с учетом их обогатимости. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 9 ©, с. 168—169.

16.5.22 Разработка месторождений нерудных полезных ископаемых

32779. Антонов Б. С., Плеханова С. В., Семенова А. В. Технология переработки песчано-гравийной смеси на карьере «Малукса». — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1975, вып. 41 ©, с. 47—53.

32780. Баскакова М. И., Иоаниди М. А. Обогащение руд бассейна Каратау методом обжига. — Хим. пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 31—32. Список лит.: 7 назв.

32781. Быков А. М., Степанов Ю. М. Способы добычи гравийно-песчаных материалов из подводных месторождений за рубежом. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та экономики и эксплуатации водного транспорта, 1975, вып. 116 ©, с. 98—111. Список лит.: 6 назв.

32782. Волковецкий С. В. Оптические исследования разрезов скважин Баженовского месторождения хризотил-асбеста и их перспективы. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1975, вып. 17 ©, с. 221—227.

32783. Данилов Н. И., Коршук Э. Ф., Александрович Х. М. О взаимодействии алкилсульфатов натрия с поверхностью солевых минералов [при обогащении]. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 2009—2012. Список лит.: 12 назв.

32784. Егин Б. А., Ямполь Ю. В. Из опыта строительства карьеров Кингисеппского производственного объединения «Фосфорит». — Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 23—25.

32785. Ершова Г. П., Зырянов В. А., Крайнева Э. П. Промышленная классификация асбестовых руд Баженовского месторождения по обогатимости. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1975, вып. 17 ©, с. 122—134. Список лит.: 6 назв.

32786. Ершова Г. П., Козин В. З. Установление и обоснование относительной надежности и погрешности в оценке технологических показателей обогащения в промышленных условиях. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1975, вып. 17 ©, с. 169—176. Список лит.: 5 назв.

32787. Залескова Н. Д., Толкачева И. М. Обогащение асбестосодержащих продуктов в сепараторах кипящего слоя. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1975, вып. 17 ©, с. 183—191.



32788. **Иванов В.** Экономика добычи и перевозки песка. — Реч. тран. спорт, 1976, № 10 ©, с. 27—28.

32789. **Изучение основ процесса электрической сепарации вермикулитовой руды.** — Изв. вузов. Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 145—148. Авт.: А. П. Диомидов, И. Л. Бортникова, И. А. Диомидов и др.

32790. **Исследование кинетики сушки асбестовых руд.** — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1975, вып. 17 ©, с. 163—168. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. К. Лисовая, А. А. Соколов, М. А. Ивакина и др.

32791. **Комплексные исследования руд хризотил-асбеста Саянского месторождения.** — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1975, вып. 17 ©, с. 135—147. Список лит.: 17 назв. Авт.: В. М. Маркелов, Б. А. Половнев, Э. П. Крайнева и др.

32792. **Копосов Ю. Б., Чечулин Н. А., Корюков Ф. Е.** Состояние автоматизации на асбестообогатительных фабриках комбината «Ураласбест». — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1975, вып. 17 ©, с. 199—208.

32793. **Молчанов А. Г.** Достижения и перспективы развития воздушно-го хозяйства асбестообогатительных фабрик. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1975, вып. 17 ©, с. 72—80.

32794. **Опыт эксплуатации газоструйной мельницы на фабрике № 1 комбината «Кустанайасбест».** — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1975, вып. 17 ©, с. 177—182. Авт.: В. Т. Великанова, Ю. С. Голдобин, Т. А. Михайлищева, В. К. Вялых.

32795. **Применение катионоактивных водорастворимых полиэлектролитов в качестве реагентов-модификаторов при флотации калийных руд.** — Хим. пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 46—48. Список лит.: 8 назв. Авт.: Э. Е. Литвиненко, С. Ф. Наумова, Х. М. Александрович и др.

32796. **Разработка и внедрение специализированного асбестообогатительного оборудования.** — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1975, вып. 17 ©, с. 55—71. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. Т. Великанова, Н. В. Дябин, Н. Д. Залескова, Ю. С. Голдобин.

32797. **Соковнин В. И., Сельсков В. М., Казак Ю. П.** Автоматическое разгружающее устройство для очистки тканевого фильтра на комбайне ПК-8. [К применению на калийных рудниках]. — Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 57—58.

32798. **Соколов А. А.** Исследование влияния влаги на эффективность обогащения. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1975, вып. 17 ©, с. 155—161.

32799. **Сычева А. И., Ершова Г. П., Степанова Г. М.** Развитие технологии обогащения руд хризотил-асбеста. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1975, вып. 17 ©, с. 41—54.

32800. **Ушаков В. Н., Калугин А. Ф.** Исследование эффективности открытой разработки асбестовых месторождений. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1975, вып. 17 ©, с. 23—40. Список лит.: 19 назв.

32801. **Шалюгина В. А., Зыкина Н. В.** Исследование обогатимости руд антофилит-асбеста Южно-Мугоджарской группы месторождений. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1975, вып. 17 ©, с. 148—154.

32802. Аксененко В. И. Основные требования к искусственному монолитному массиву из упрочненной закладки [при разработке мощных крутых угольных пластов]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 130 ©, с. 163—168. Список лит.: 8 назв.

32803. Аладышев В. П. Исследование размеров устойчивого обнажения кровли в очистных забоях шахты «Анадырская». [Трест «Северостокуголь»]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 130 ©, с. 80—84.

32804. Алеев Р. Б. Расчет предельных скоростей спуска закладочного материала по вертикальным трубопроводам [при добыче угля]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 130 ©, с. 169—173.

32805. Баранский Г. К. Ступени эффекта. [Из опыта работы произв. объединения «Воркутауголь»]. — Уголь, 1976, № 10 ©, с. 48—52.

32806. Батманов Ю. К., Шумейко В. И., Позняков Г. Г. Опорное давление как фактор снижающий выбросоопасность [угольных] пластов. — Уголь, 1976, № 10 ©, с. 29—31. Список лит.: 8 назв.

32807. Бетева И. А. Некоторые проблемы развития Донецкого и Кузнецкого каменноугольных бассейнов. — Труды ин-та (Всесоюз. заоч. фин. экон. ин-т), 1975, вып. 11, с. 223—228.

32808. Божко В. И. Установление параметров податливости различных типов крепи подготовительных выработок в условиях Подмосковского бассейна. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 130 ©, с. 106—112.

32809. Божко В. Л., Николин В. И., Хорунжий Ю. Т. Внезапный выброс угля и газа в шахте № 3 [объединения «Орджоникидзеуголь»]. — Уголь, 1976, № 10 ©, с. 22—27.

32810. Брайшев А. В. Метод расчета технологических параметров, обеспечивающих ритмичную работу [угольной] шахты. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 130 ©, с. 3—8. Список лит.: 6 назв.

32811. Брунс С. А. К расчету параметров разрушения угля тонкими струями воды с учетом временных показателей. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 134 ©, с. 61—69. Список лит.: 6 назв.

32812. Васючков Ю. Ф., Шарипов Н. Х. О технологии солянокислотной обработки угольного пласта. — Уголь, 1976, № 10 ©, с. 55—58.

32813. Виницкий К. Е., Качавалос К. Х. О структуре парка буровых станков, применяемых на угольных разрезах. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 131 ©, с. 98—106.

32814. Влияние типа крепи и способов охраны подготовительных выработок на распределение напряжений во вмещающих породах [угольных месторождений]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 130 ©, с. 98—106. Авт.: В. Ф. Трумбачев, Н. И. Мельников, В. А. Ткачев, В. А. Танг.

32815. Гапанович Л. Н. Направления совершенствования разработки мощных пологих [угольных] пластов и задачи дальнейших исследований. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 130 ©, с. 8—13.

32816. Гонтов А. Е. Исследование эффективности применения технологических схем очистных работ с гидромеханизацией на пологих пластах Байдаевского месторождения. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 134 ©, с. 100—106.



32817. Горбунов А. К., Гайко Э. И. О влиянии локальных мероприятий по борьбе с внезапными выбросами угля и газа на технико-экономические показатели работы очистных и подготовительных забоев. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 130 ©, с. 33—39.

32818. Григорьев В. Л. Перемещение вмещающих пород и поведение крепи при проведении квершлагов на шахте «Красноармейская-Капитальная». [Донбасс]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 130 ©, с. 112—121.

32819. Гринев В. Г. Исследование параметров нагнетания карбамидной смолы в угольный пласт. — Изв. вузов. Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 43—45. Список лит.: 9 назв.

32820. Губин Г. К. Об оценке работы механизированного [угледобывающего] комплекса. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 130 ©, с. 174—180. Список лит.: 6 назв.

32821. Ельчанинов Е. А. Эффективная технология выемки угольных пластов в условиях многолетней мерзлоты. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 130 ©, с. 13—22.

32822. Журило А. А. Расчет необходимого сопротивления механизированной крепи при блочном разрушении кровли. [К добыче угля]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 130 ©, с. 58—62.

32823. Исследование акустическим методом напряженного состояния угольного пласта на участке сопряжения лавы с выработкой. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 133 ©, с. 28—31. Авт.: Е. С. Ватолин, Б. М. Суровский, А. Д. Рубан, В. А. Потапенко.

32824. Ищук И. Г., Мотрий А. Е. Исследование фильтрационных свойств углей и выбор режимов увлажнения антрацитов. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 134 ©, с. 107—116.

32825. К итогам дискуссии по проблеме внезапных выбросов угля, газа и породы в журнале «Уголь». [Ред. обзор]. — Уголь, 1976, № 10 ©, с. 32—33.

32826. Казьмин В. М., Лурий В. Г., Голуб Н. Е. Влияние горногеологических факторов на расслоение кровли над очистным забоем. [Кузбасс]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 130 ©, с. 55—58.

32827. Каминский Д. А., Золотарев Г. М. Исследование пневмотранспорта обезвоженной закладки [при добыче угля]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 130 ©, с. 156—163.

32828. Канин В. А. Роль пористо-трещиноватой структуры угля в создании выбросоопасных ситуаций и механизме внезапных выбросов угля и газа. — Уголь, 1976, № 10 ©, с. 19—22. Список лит.: 7 назв.

32829. Капков Ю. В., Зуев В. А. Влияние основных параметров механизированной крепи на устойчивость призабойной части [угольного] пласта. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 130 ©, с. 84—88.

32830. Каренов Р. С. Количественный анализ экстенсивных и интенсивных методов экономического роста на угольных предприятиях. — Изв. вузов. Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 37—42.

32831. Карташов Ю. М. Моделирование распределения давления обрушенных пород на угольный массив и гибкое перекрытие в горизонтальных слоях. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 130 ©, с. 93—97.

22832. Комиссаров С. Н. Результаты расчетов напряжений на контакте перекрытия механизированной крепи с породами кровли [при добыче угля]. — Уголь, 1976, № 10 ©, с. 8—12.

22833. Кононенко Л. И., Непша С. А. К вопросу об определении статистических характеристик флотационной машины. [Обогащение угля]. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 101 ©, с. 38—40.

22834. Коняшин Ю. Г. Определение необходимых параметров струй воды, формируемых насадками, устанавливаемыми на разных радиусах вращения гидромеханического исполнительного органа проходческого комбайна. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 134 ©, с. 3—11.

22835. Коробов М. С., Гапанович Л. Н. Определение устойчивости угольного уступа. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 131 ©, с. 77—82.

22836. Красносельский М. М., Ефимова Л. И. О влиянии схем передвижки конвейера и самозарубки комбайна на эффективность применения двухкомбайновой выемки угля. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 130 ©, с. 142—147.

22837. Кунтыш М. Ф. Характеристики прочности и деформируемости типичных твердых включений угольных пластов. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 133 ©, с. 51—55.

22838. Кусов Н. Ф., Марцинкевич Г. И., Кузнецова С. Н. О пьезоэлектрических свойствах углей. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 133 ©, с. 23—27.

22839. Кустов С. А. Стенд для исследования разрушения угля и горных пород тонкими струями воды высокого давления. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 134 ©, с. 34—40.

22840. Лабораторные исследования проявлений горного давления на сопряжении очистного забоя с подготовительными выработками при выемке крутых пластов. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 130 ©, с. 74—80. Авт.: В. В. Аксенов, К. Ф. Федоров, В. Г. Лукашов, Г. Е. Лукашев.

22841. Левинтант Р. Г. Характер обрушения кровли мощного пологого угольного пласта при выемке его без разделения на слои. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 130 ©, с. 47—51.

22842. Литвинов А. В. О расчете сопротивления крепи сопряжения лавы со штреком при струговой выемке. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 130 ©, с. 62—70.

22843. Лопухов Н. М. Новые варианты слоевой разработки пласта Мощного. [Воркутин. месторождение]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 130 ©, с. 23—29.

22844. Любимов В. Н. Исследование технологической схемы и способов выемки угля при применении машины МКВ на мощных пластах. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 134 ©, с. 87—94.

22845. Маляревский В. М., Бернардов Г. Г. Пучение пород и безопасность транспортных операций на шахтах Карагандинского бассейна. — Изв. вузов. Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 74—76.

22846. Манохин Н. Г., Беляев В. С., Игнатьев А. Д. Исследование нагруженности гидромуфт в двухприводных струговых установках. — Уголь, 1976, № 10 ©, с. 45—47.

32847. Маркус М. Н. Исследование изменения основных факторов, влияющих на уровень трудоемкости производственных процессов при добыче угля гидравлическим способом. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 134 ©, с. 117—124.
32848. Мелихов Л. В., Еремеев Ю. М. О целесообразном уровне напряжения контактных сетей угольных разрезов. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 131 ©, с. 149—153.
32849. Мельников Н. Н., Западинский Э. П., Набокова Т. М. О целесообразной величине удельных давлений драглайнов. [К применению на угольных разраб.] — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 131 ©, с. 133—139.
32850. Меньшов В. С., Потапова Н. А. О целесообразности применения драглайнов для разработки породных междупластий Талдинского месторождения. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 131 ©, с. 118—125.
32851. Микляев Е. И., Коровкин Ю. А. Применение механизированных крепей повышенного сопротивления на [угольных] пластах с трудноуправляемой кровлей. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 130 ©, с. 39—46.
32852. Мильман Э. Н. Исследование проявления горного давления в нижнем слое мощного пологого [угольного] пласта. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 130 ©, с. 89—93.
32853. Миничева О. М. Регулирование теплового режима [угольных] шахт в условиях многолетней мерзлоты с помощью аммиачных холодильных установок. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 130 ©, с. 134—138.
32854. Молявко А. Р. Некоторые вопросы рационального использования природных ресурсов и охраны окружающей среды. [К применению в угледобывающем производстве]. — Уголь, 1976, № 10 ©, с. 58—65.
32855. На статью Ф. М. Гельфанда, В. И. Мамаева, Ж. А. Ибраева «Особенности патронов ПВП-1, ПВП-1у, СП-1, определяющие уровень безопасности их применения в угольных шахтах». Журн. «Уголь», 1975, № 9. — Уголь, 1976, № 10 ©, с. 66—68. Авт.: Н. Л. Росинский, Ф. М. Галладжий, Б. И. Вайнштейн, С. М. Крамер,
32856. Пахтусов Ю. Г. Применение комбайнов К-56МГ при отработке крутых пластов. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 134 ©, с. 82—87.
32857. Пигида Г. Л. Обобщенный закон распределения случайных газовых процессов в угольных шахтах. — Изв. вузов. Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 59—63. Список лит.: 5 назв.
32858. Позин Е. З., Меламед В. З., Азовцева С. М. Использование показателя способности углей к измельчению при оценке эффективности угледобывающих машин по фактору сортности. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 133 ©, с. 12—18.
32859. Рагозин С. Л. Оптимизация параметров разреза «Талдинский» при железнодорожном транспорте угля и вскрыши. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 131 ©, с. 6—14.
32860. Рутберг М. И. О рациональном использовании гидравлической мощности при резании угля высокоскоростными струями воды. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 134 ©, с. 53—61.
32861. Северьянов А. Н., Попов С. Ф. Зависимость температурного режима горных выработок в многолетнемерзлых породах от технологических и климатологических условий. [Добыча угля]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 130 ©, с. 131—134. Список лит.: 7 назв.



32862. Сереченко А. А., Шевченко В. С., Блинов В. П. О снижении затрат ручного и ликвидации тяжелого ручного труда на угольных шахтах. — Уголь, 1976, № 10 ©, с. 52—55. Список лит.: 8 назв.
32863. Синуков Б. П. Исследование закономерностей формирования угледотока от комбайна в коротких очистных забоях гидрошахт. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 134 ©, с. 94—100.
32864. Скопин С. Г., Мильграм М. Э., Родионов А. Е. Влияние способов управления кровлей на проявления горного давления в зоне сопряжения лавы с вентиляционным штреком при разработке крутых пластов. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 130 ©, с. 70—74.
32865. Смиренский М. М. Оптимизация параметров реконструкции шахты «Польсаевская». [Кузбасс]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 130 ©, с. 30—33.
32866. Снитгирев В. М., Левков А. И. О повышении качества рабочих жидкостей механизированных крепей [в угольных шахтах]. — Уголь, 1976, № 10 ©, с. 47—48.
32867. Тартынский И. В. Исследование параметров и режимов гидравлического транспортирования дробленых пород [при угледобыче]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 130 ©, с. 147—156. Список лит.: 5 назв.
32868. Токмагамбетов Ш. Т., Вареха Ж. П., Судариков Е. А. Результаты исследования и внедрения бурошнековой технологии выемки тонких угольных пластов. — Уголь, 1976, № 10 ©, с. 3—8.
32869. Томаков П. И., Терещенко А. П. Разработка уступов блоками на Экибастузских разрезах. — Уголь, 1976, № 10 ©, с. 34—36.
32870. Топчий В. Т., Булдович В. Ф. Пути повышения ритмичности отгрузки угля на разрезе «Бандуровский». — Уголь, 1976, № 10 ©, с. 36—37.
32871. Угольная промышленность США. [Ред. статья]. — Уголь, 1976, № 10 ©, с. 68—74. Список лит.: 30 назв.
32872. Усан-Подгорнов Б. М., Филипчук Е. А. Влияние формы штреков на их устойчивость в зоне опорного давления при слабых вмещающих породах. [К добыче угля]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 130 ©, с. 122—130.
32873. Фоминых Е. И. Оценка степени дегазации выбросоопасных пластов. — Уголь, 1976, № 10 ©, с. 27—28.
32874. Фролов А. Г. К вопросу количественного учета влияния отдельных горнотехнологических факторов на сопротивляемость углей разрушению. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 133 ©, с. 19—22. Список лит.: 15 назв.
32875. Фролов М. А., Фандеев М. И., Филимоненко В. Т. Оценка и совершенствование методов расчета температуры горных пород для шахтных полей Донбасса. — Изв. вузов. Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 50—55.
32876. Хаимова-Малькова Р. И. Влияние показателей прочности контактов слоев на образование зон расслоения в кровле при разработке крутых угольных пластов. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 133 ©, с. 56—59. Список лит.: 7 назв.
32877. Ходот В. В., Иванов Б. М., Фейт Г. Н. Внезапные выбросы угля и газа. Пути решения проблемы. — Уголь, 1976, № 10 ©, с. 13—19. Список лит.: 11 назв.
32878. Хорин В. Н. Основные работы Гипроуглемаша в десятой пятилетке. — Уголь, 1976, № 10 ©, с. 39—45.
32879. Храмышкин С. И. Узкозахватный [угольный] комбайн с гидромеханическим исполнительным органом. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 134 ©, с. 77—81.



32880. **Чепак А. А.** Исследование неравномерности движения узкозахватного очистного комбайна с высокомоментным гидроприводом подачи, функционирующим от датчика ускорения. — Изв. вузов. Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 130—134. Список лит.: 7 назв.

32881. **Шавловский С. С.** Аналитические исследования параметров разрушения угольного массива гидромониторными струями. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 134 ©, с. 40—46.

32882. **Шакин И. С.** Об использовании струй высокого давления при комбинированном способе разрушения угольного забоя. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1975, вып. 134 ©, с. 70—77. Список лит.: 5 назв.

16.5.233 Разработка нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений

32883. **Аббасов А. Т.** Теоретические исследования по массопереносу в процессе поступления пластовой жидкости (газа), содержащей сероводород в ствол скважины. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1975, вып. 24 ©, с. 15—19.

32884. **Алиева З. Т., Кожевникова Т. В.** Исследование некоторых причин поступления токсических газов в ствол скважины. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1975, вып. 24 ©, с. 10—15.

32885. **Арустамова Ф. А., Гаджиева М. А., Маилова А. М.** Разработка спецодежды из новых лавсано-вискозных тканей с маслоотталкивающей пропиткой для рабочих нефтяной промышленности. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1975, вып. 24 ©, с. 109—115.

32886. **Бабаев Ю. А.** Оценка технических решений устройства для подъема рабочих с пола буровой на balkon вышки и разработка нормативных требований на него. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1975, вып. 24 ©, с. 41—51. Список лит.: 6 назв.

32887. **Влияние ПАВ на защитное действие ингибитора ИКБ-4.** [К применению на нефтепромыслах]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1975, вып. 13 ©, с. 118—124. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. Б. Рабинович, К. Р. Низамов, А. А. Гоник, Н. Н. Дмитриева. Перед текстом 4-й авт.: Н. Н. Дмитрива [!]

32888. **Вопросы безопасности при однотрубном транспорте нефти и газа [на промыслах].** — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1975, вып. 24 ©, с. 122—134. Список лит.: 7 назв. Авт.: Р. М. Хасаев, Р. Я. Эстрин, Ю. С. Мамедов и др.

32889. **Вопросы безопасности при промыслово-геофизических работах на морских скважинах.** — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1975, вып. 24 ©, с. 79—83. Авт.: Н. Б. Акопов, Ю. В. Акоюн, Д. Г. Давтян и др.

32890. **Защитная каска «Труд» [для нефтяников].** — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1975, вып. 24 ©, с. 99—109. Авт.: Т. М. Рзаев, Ф. А. Арустамова, В. А. Антонов, С. С. Абдуллаева.

32891. **Изучение последствий ингибитора ИКБ-4 в девонских сточных водах нефтепромысла.** — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1975, вып. 13 ©, с. 125—130. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. В. Петров, П. И. Полюбай, А. А. Голик и др.



32892. Комплекс приспособлений и устройств для обслуживания и ремонта глубиннонасосных скважин. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1975, вып. 24 ©, с. 57—65. Авт.: М. С. Рустамов, Б. А. Кирш, Н. М. Сурков и др.

32893. Кочаров О. Б., Храмова Э. Х. Самоходная установка на базе автомашины типа КраЗ для безопасной смены талевого каната на буровой. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1975, вып. 24 ©, с. 30—32.

32894. Крюков В. А., Корнилов Г. Г., Пелевин Л. А. Принципы формирования технологических схем сепарационных узлов и сепараторов. [Нефтедобыча]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1975, вып. 13 ©, с. 43—48.

32895. Ланге Н. Е., Пивоваров В. Д., Алиев М. Р. Определение степени тяжести труда при капитальном и подземном ремонтах скважин. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1975, вып. 24 ©, с. 83—87.

32896. О заложении сверхглубокой скважины в Бытковско-Пасечнянском нефтяном месторождении. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 8 ©, с. 695—698. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Б. Порфирьев, В. Б. Соллогуб, В. А. Краюшкин и др.

32897. О роли «промывки» эмульсии через слой воды в процессах обезвоживания нефти. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1975, вып. 13 ©, с. 89—97. Список лит.: 14 назв. Авт.: И. Н. Еремин, В. В. Волчанов, Р. И. Мансуров, Г. Н. Позднышев.

32898. Об освещении глинистых суспензий с помощью флокулянтов. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 9 ©, с. 144—147. Авт.: Н. И. Бабичев, Э. И. Черней, А. П. Гасюн и др.

32899. Определение экономической эффективности использования передвижных поверочных лабораторий в нефтяной промышленности. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 13—14. Авт.: А. Ф. Логачева, Ф. К. Суюндуков, А. К. Шаронов, А. И. Скрынников.

32900. Оруджев С. Новые рубежи газовой промышленности. — Агитатор, 1976, № 18 ©, с. 9—12.

32901. Позднышев Г. Н., Емков А. А., Плахута Г. Н. Применение коллоидно-химических методов для разработки синергетических смесей неионогенных и анионоактивных ПАВ при разрушении нефтяных эмульсий. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1975, вып. 13 ©, с. 98—106. Список лит.: 14 назв.

32902. Пранулис М. Ф., Стуруа Л. П., Суворов В. И. Меры безопасности при обслуживании и ремонте установок по подготовке нефти. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1975, вып. 24 ©, с. 115—122.

32903. Принципы организации промысловой водоподготовки. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1975, вып. 13 ©, с. 55—60. Авт.: Ю. Х. Лукманов, А. А. Надуткин, Р. Р. Ахсанов и др.

32904. Прочностные свойства межфазных пленок фракций природных стабилизаторов нефтяных эмульсий на границе раздела «масло — вода». — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1975, вып. 13 ©, с. 72—76. Список лит.: 13 назв. Авт.: А. Г. Исанбаев, Р. И. Мансуров, Г. Н. Позднышев, Р. М. Ручкина.



32905. Пути совершенствования систем промышленной подготовки нефти. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1975, вып. 13 ©, с. 49—54. Авт.: Л. А. Пелевин, Г. Н. Позднышев, Р. И. Мансуров и др.

32906. Рзаев Т. М., Тамразов Р. А., Дмитриенко В. И. Предохранительные пояса для нефтяников. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1975, вып. 24 ©, с. 88—95.

32907. Рувинский В. А., Григорян П. М. Применение защитного отключения на электроустановках нефтяной промышленности. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1975, вып. 24 ©, с. 73—79.

32908. Рувинский В. А., Мартиросян К. А. Исследования в области создания заземляющих устройств буровых установок. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1975, вып. 24 ©, с. 19—29. Список лит.: 6 назв.

32909. Рустамов М. С., Кириш Б. А. Устройства и приспособления для облегчения условий труда и повышения их безопасности в глубиннонасосной добыче нефти. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1975, вып. 24 ©, с. 65—73.

32910. Сафаров А. А. Безопасная катушка для подъемника «АЗИНМАШ-43П». — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1975, вып. 24 ©, с. 51—56.

32911. Сулейманов М. М., Махмудов С. А., Гусейнов Р. М. Дыхательный аппарат для защиты органов дыхания человека при ликвидации открытых нефтяных и газовых фонтанов. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1975, вып. 24 ©, с. 95—99.

32912. Требования к качеству подготовки нефти на промыслах. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1975, вып. 13 ©, с. 61—66. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. Г. Зарипов, Л. А. Пелевин, Г. Н. Позднышев и др.

32913. Условия труда работников виброопасных профессий на основных предприятиях нефтяной промышленности. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1975, вып. 24 ©, с. 134—140. Авт.: Р. Н. Мусаелянц, Б. В. Муратова, Р. Н. Алескеров и др.

32914. Устройство для приема рабочих с пола буровой на балкон вышки. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1975, вып. 24 ©, с. 33—41. Авт.: Ю. А. Бабаев, Н. М. Сурков, Т. Ш. Салимов и др.

32915. Чурин В. Н., Зарипов А. Г., Позднышев Г. Н. Обессоливание нефти [на промыслах] с применением вод оборотного водоснабжения. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1975, вып. 13 ©, с. 67—71. Список лит.: 8 назв.

32916. Экспериментальные исследования по предупреждению открытых фонтанов при установке ванн для ликвидации прихватов. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1975, вып. 24 ©, с. 3—10. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. М. Сулейманов, Р. М. Хасаев, А. С. Агаев и др.

16.5.3 Обогащение полезных ископаемых

32917. Вишня В. Б. Анализ динамической помехи при взвешивании движущихся объектов [на ГОКах]. — Изв. вузов. Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 121—125.

32918. Ильин В. А., Раков Е. Ф. Изменение конструкции брони дробилок КМД-2200. — Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 52—53.



32919. Исследование причин разрушения броней конусных дробилок. Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 50—51. Авт.: А. Г. Ковалев, С. И. Гладкий, Г. С. Павлов, Г. Н. Зимокос.

32920. Скрылев Л. Д., Пурич А. Н., Копачинская О. Г. Влияние концентрации водородных ионов на процесс флотационного выделения коллоидно-растворенных веществ, собранных первичными алифатическими аминами. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 2080—2082. Список лит.: 11 назв.

16.6/7 Технология металлов

16.6/7.2 Металловедение

(Теоретическое металловедение — физика металлов — см. 15.2.4)

32921. Алимов В. И. Экзоэмиссионная дефектоскопия начальных стадий усталостного разрушения [металлов]. — Дефектоскопия, 1976, № 5 ©, с. 54—58. Список лит.: 16 назв.

32922. Аптус В. Е. К вопросу о выборе материала для изготовления элементов конструкций машин, нагружаемых с большой скоростью. [Металлы]. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1975, т. 262, с. 23—25.

32923. Баданин В. И., Николаев В. А. Неаддитивность теплового и радиационного охрупчивания стали при нейтронном облучении. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 3 ©, с. 209—211. Список лит.: 6 назв.

32924. Бельчук А. Г. К вопросу о возможности построения дилатометрических кривых для промежуточных превращений в сталях. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 92 ©, с. 87—91. Список лит.: 5 назв.

32925. Визжачий А. Г., Головачев М. Г. Изучение диффузии в металлах и сплавах по изменению плотности тока поляризации. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 9 ©, с. 1087—1089. Список лит.: 8 назв.

32926. Влияние скорости нагрева и последующего охлаждения на структуру, фазовый состав и механические свойства сплава ВТЗО. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 3 ©, с. 32—36. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. Н. Бодяко, А. И. Гордиенко, А. А. Шапко, Г. Д. Тимошин.

32927. Вольберг Ю. Л., Нахапетян Х. А., Одесский П. Д. Изменение прочностных строительных сталей в агрессивных средах промышленных зданий. — Пром. стр.-во, 1976, № 10 ©, с. 39—42.

32928. Высокотемпературное окисление сплавов хрома с гафнием. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 433—436. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: Ф. Н. Тавадзе, О. И. Микадзе, А. Н. Ракицкий и др.

32928а. Дмитриев В. А., Малова Т. И., Рябова Л. В. Кристаллическая структура окисла на сварных швах сплавов циркония. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 219, с. 58—59.

32929. Ефимов А. И., Тарасов В. Ф., Яковенко П. Г. Высокотемпературная установка для измерения внутреннего трения [металлов и сплавов]. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 9 ©, с. 1141—1142. Список лит.: 6 назв.

32930. Карбидные фазы в высокоуглеродистых сплавах Fe — С — Cr. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 3 ©, с. 45—47. Авт.: Л. А. Шевчук, Л. Р. Дудецкая, В. И. Гуринович, В. А. Ткачева.

32931. Кутелия Э. Р., Харашвили О. Г., Санадзе В. В. О ближнем расщеплении в α -фазе сплавов медь-цинк. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 333—336. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. и англ. яз.



32932. Максимчук В. П., Перова Т. А. Оценка склонности сталей к водородному растрескиванию при испытании на длительную прочность. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 9 ©, с. 1127—1129.

32933. Печенкин В. А., Конобеев Ю. В., Щербак В. И. Кинетика отжига радиационных пор в облученной нейтронами нержавеющей стали 0X18H9T. — Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 3 ©, с. 174—179. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз., с. 229.

32934. Тавадзе Ф. Н., Папидзе С. И. Прочностные и пластические свойства новой высокопрочной цементируемой стали 30X2BCNTP. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 3, с. 669—722. Рез. на груз. и англ. яз.

32935. Текущность стали 20 при плоском напряженном состоянии. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 3 ©, с. 15—20. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. П. Северденко, А. И. Стрикелев, А. П. Чельшев, Е. С. Севастьянов.

32936. Тимошенко Н. Н., Змитрук В. Ф. Стандартизация ультразвукового контроля качества металла. — Дефектоскопия, 1976, № 5 ©, с. 136—137.

32937. Токарев В. И. Структурно-логическая схема и ее использование в планировании учебного процесса по курсу «Технология металлов и других конструкционных материалов». — Труды ВСХИЗО, 1975, вып. 100 ©, с. 82—85.

32938. Установка для изучения проникновения газов через деформированные металлы. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 9 ©, с. 1101—1102. Список лит.: 7 назв. Авт.: И. А. Гиндин, С. Ф. Кравченко, В. М. Мацевитый и др.

32939. Установка для исследования высокочастотной усталости [стальных] материалов при симметричном и асимметричном нагружении. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 9 ©, с. 1133—1135. Авт.: И. Г. Довгялло, В. И. Борд, Н. А. Долбин, А. М. Ипонов.

32940. Фадеев Ю. И., Основин В. А. Влияние параметров образца [металла] на работу распространения трещины при ударном изгибе. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 9 ©, с. 1125—1127.

32941. Экилик В. В., Григорьев В. П., Свирская С. Н. Кинетика коррозии некоторых металлов в водно-метанольных растворах. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 2027—2029. Список лит.: 12 назв.

16.6 Металлургия

16.6.1 Общие вопросы

32942. Анисович Г. А., Вершинин П. И. К теории теплообмена при зонном тигельном переплаве цилиндрических слитков. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 3 ©, с. 67—72.

32943. Гельфгат Ю. М., Соркин М. З. Динамика всплытия газовых включений в жидком металле под действием электромагнитных сил. — Магнитная гидродинамика, 1976, № 3 ©, с. 107—112. Список лит.: 13 назв.

32944. О выборе структуры САР уровня шихты в загрузочном бункере агломашины. — Изв. вузов. Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 141—144. Авт.: А. К. Овсиенко, Ю. Г. Качан, А. Н. Марьюта, М. А. Коваленко.

32945. Об управлении структурой кристаллизующихся металлов постоянным магнитным полем. — Магнитная гидродинамика, 1976, № 3 ©, с. 119—124. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. Ю. Абрицка, В. Х. Витола, Я. Х. Карклин и др.

16.6.2 Металлургия черных металлов



32946. Асцатуров В. Н. К расчету тепловых и диффузионных процессов при нагреве стали. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та «Теплопроект», 1975, вып. 38 ©, с. 27—30.

32947. Егоров Е. К., Кулаго А. Е., Коновалов А. А. Расчет интенсивности теплового потока по экспериментальным данным. [К применению в доменном производстве]. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та «Теплопроект», 1975, вып. 38 ©, с. 21—27.

32948. Маркун Н. Ю., Чулкин В. Л., Шгань А. С. Определение содержания двуокиси кремния и влаги в аглошихте на транспортере [доменной печи] нейтронными методами. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 12 ©, с. 240—245. Список лит.: 8 назв.

32949. Михнев А. Д., Сериков А. П. Растворение сернистого железа под давлением сероводорода. [Переработка сульфидных руд]. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 1905—1909. Список лит.: 7 назв.

32950. Повх И. Л., Чекин Б. В., Бояренко В. В. Моделирование процесса электромагнитного улавливания чугуна из жидкого доменного шлака. — Магнитная гидродинамика, 1976, № 3 ©, с. 102—106. Список лит.: 7 назв.

16.6.3 Металлургия цветных и редких металлов

32951. Авакян Г. Э., Худяков И. Ф., Елисеев Е. И. О кинетике растворения сульфида индия в растворе феррисульфата. — Цвет. металлы, 1976, № 10 ©, с. 46—48. Список лит.: 5 назв.

32952. Автоклавное осаждение меди из растворов выщелачивания халькопиритного концентрата Маднеульского ГОКа — Цвет. металлы, 1976, № 10 ©, с. 18—20. Авт.: С. С. Набойченко, В. Ф. Богдашев, В. К. Пингин и др.

32953. Баженов А. Е., Дамбраускас А. П., Масальский Г. Б. Применение экспериментально-статистических методов для идентификации электролиза алюминия. — Цвет. металлы, 1976, № 10 ©, с. 32—36. Список лит.: 9 назв.

32954. Жукова А. А., Епифанов В. С., Коняхина Л. В. Восстановление соединений селена, растворенных в концентрированной серной кислоте. — Цвет. металлы, 1976, № 10 ©, с. 27—28.

32955. Захаров Ю. А., Поплавко В. Г., Ятко М. Е. Об управлении комплектований партий губчатого титана. — Цвет. металлы, 1976, № 10 ©, с. 44—46.

32956. Ивановский М. Д., Седельникова Г. В., Стрижко В. С. Сорбционно-экстракционное разделение медно-никелевых растворов. — Цвет. металлы, 1976, № 10 ©, с. 22—23.

32957. Кобылянский В. В., Потресов Д. К., Щелоков А. И. Отраслевая автоматизированная система управления цветной металлургией. — Цвет. металлы, 1976, № 10 ©, с. 1—6.

32958. Коваленко Л. С., Снурникова В. А., Ванюкова А. В. О фазовых равновесиях в системе свинец — сера. — Цвет. металлы, 1976, № 10 ©, с. 21—22. Список лит.: 7 назв.

32959. Лобанов В. С., Аверьянов М. Ф. Опыт сокращения материальных затрат при производстве титана и магния на БТМК. — Цвет. металлы, 1976, № 10 ©, с. 10—12.

32960. Лопашенко Б. Ф. Больше внимания экономическим службам предприятия. [По поводу статьи А. А. Кирьянова «Совершенствовать управление экономикой предприятия. Из опыта Ленинского полиметаллического комбината» в журн. «Цвет. металлы», 1975, № 12]. — Цвет. металлы, 1976, № 10 ©, с. 14.

32961. Манучаров Э. А. Улучшение структуры управления — важная область экономической работы. [По поводу статьи А. А. Кирьянова «Совершенствовать управление экономикой предприятия. Из опыта Ленинского полиметаллического комбината» в журн. «Цвет. металлы», 1975, № 12]. — Цвет. металлы, 1976, № 10 ©, с. 12—13. Перед текстом авт.: Э. А. Манучаров [!]

32962. О повышении эффективности флотофлокуляционного осветления растворов производства глинозема. — Цвет. металлы, 1976, № 10 ©, с. 36—38. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Д. Токарев, Н. Н. Хавский, А. З. Аскеров, Т. А. Абевова.

32963. О применении феррохромового шлака для очистки промышленных стоков от ионов металлов в условиях водооборота [на свинцово-цинковом комбинате]. — Цвет. металлы, 1976, № 10 ©, с. 30—32. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. Н. Сигналов, Б. В. Ефремов, А. П. Душина, В. Б. Александровский.

32964. Озиашвили Д. Ш., Одилавадзе Г. Н., Азмайпарашвили Г. Л. Исследование аломотермического восстановления окиси стронция в вакууме. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2 ©, с. 429—432. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

32965. Основные направления в решении вопросов полного оборотного водоснабжения металлургических заводов. — Цвет. металлы, 1976, № 10 ©, с. 29—30. Авт.: А. И. Гутман, А. И. Гладышева, Б. И. Коган, В. В. Малышкина.

32966. Особенности взаимодействия окислов алюминия и кремния с углеродсодержащими восстановителями. — Химия твердого топлива, 1976, № 5 ©, с. 70—74. Список лит.: 14 назв. Авт.: А. П. Кондратенко, В. В. Лебедев, Н. Н. Новикова и др.

32967. Певзнер И. З., Тумаринсон В. Я., Розен Я. Б. Изучение некоторых разрезов системы $\text{Na}_2\text{O} - \text{Al}_2\text{O}_3 - \text{CO}_2 - \text{H}_2\text{O}$ при 80°C . — Цвет. металлы, 1976, № 10 ©, с. 38—40. Список лит.: 7 назв.

32968. Поляков А. Н., Грин-Гнатовский Е. С., Гуськов В. А. Повышение эффективности производства и улучшение качества продукции на заводе «Рязцветмет». — Цвет. металлы, 1976, № 10 ©, с. 6—10.

32969. Распределение осмия в серноокислотном переделе медно-никелевого производства и возможности его извлечения. — Цвет. металлы, 1976, № 10 ©, с. 25—27. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Ш. Баркан, Е. В. Попков, В. М. Косовар, М. Д. Остроброд.

32970. Рафинирование магния четыреххлористым титаном в герметичном стальном аппарате. — Цвет. металлы, 1976, № 10 ©, с. 43—44. Авт.: Ю. А. Путина, А. И. Гулякин, И. П. Вяткин и др.

32971. Совершенствование технологии полунепрерывной разливки меди и ее сплавов. — Цвет. металлы, 1976, № 10 ©, с. 49—51. Авт.: Ю. П. Поручиков, Р. К. Мысик, А. Г. Титова и др.

32972. Фульман Н. И., Григорьев В. Д. О физико-механических свойствах свинцовосеребряных анодов. — Цвет. металлы, 1976, № 10 ©, с. 23—25.

16.6.4 Порошковая металлургия (металлокерамика)



32973. Гугунишвили Г. Г., Бичинашвили А. И. О влиянии кинетических и статических факторов на коэффициент Пуассона и электросопротивление пористых тел. [Спекание металлокерам. порошков]. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 3, с. 633—636. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

32974. Ложечников Е. Б. Экспериментальное определение момента и мощности прокатки железных порошков на дуостане-600. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 3 ©, с. 25—26.

32975. Получение циркониевых порошков электролизом расплавленных солей. — Цвет. металлы, 1976, № 10 ©, с. 48—49. Авт.: Л. Е. Ивановский, О. С. Петенев, В. П. Батухтин и др.

32976. Попов Е. И., Брейтер А. Л., Михедов В. Г. Горючие свойства [порошков] алюминиево-цинковых сплавов. — Горючесть веществ и хим. средства пожаротушения, 1974, № 2, с. 114—121.

32977. Попов Е. И., Михедов В. Г. Влияние газовой среды на воспламеняемость алюминиевых порошков. — Горючесть веществ и хим. средства пожаротушения, 1974, № 2, с. 108—113. Список лит.: 12 назв.

16.7 Обработка металлов

16.7.1 Общие вопросы

32978. Арутюнов В. А., Асцатуров В. Н., Берковская П. С. Исследование обтекания цилиндрической заготовки осесимметричной струей в печах скоростного нагрева атакующими струями. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та «Теплопроект», 1975, вып. 36 ©, с. 19—30.

32979. Асцатуров В. Н. Численный эксперимент при разработке режимов нагрева стали. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та «Теплопроект», 1975, вып. 36 ©, с. 5—18. Список лит.: 11 назв.

32980. Бербенев В. И. Исследование печи малоокислительного нагрева с тарельчатым подом на гидравлической модели. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та «Теплопроект», 1975, вып. 36 ©, с. 68—74. Список лит.: 5 назв.

32981. Бербенев В. И., Петров Н. Ф. Конструкции газогорелочных устройств для печей безокислительного нагрева металла открытым пламенем. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та «Теплопроект», 1975, вып. 36 ©, с. 50—59. Список лит.: 37 назв.

32982. Бербенев В. И., Петров Н. Ф. Теплотехнические исследования печи малоокислительного нагрева с тарельчатым подом. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та «Теплопроект», 1975, вып. 36 ©, с. 75—79.

32983. Сабельников А. Г., Мартыненко А. И., Асцатуров В. Н. Температурные напряжения при несимметричном нагреве призмы прямоугольного сечения. [Металл]. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та «Теплопроект», 1975, вып. 36 ©, с. 34—37.

32984. Яковлев А. П., Брук Ю. Г. Исследование аэродинамики печи безокислительного нагрева на моделях. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та «Теплопроект», 1975, вып. 36 ©, с. 60—67.

16.7.2 Литейное производство (фасонное литье металлов)

32985. Анисович Г. А., Вершинин П. И., Скворцов А. А. К теории теплообмена при формировании биметаллической плоской отливки. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 3 ©, с. 73—79.



32986. Бондарев Б. И., Чулков В. С. Литье слитков легких сплавов на металлургических заводах. — Цвет. металлы, 1976, № 10 ©, с. 51—52.

32987. Гецелев З. Н. Некоторые задачи и перспективы развития непрерывного литья в электромагнитный кристаллизатор. — Цвет. металлы, 1976, № 10 ©, с. 56—59. Список лит.: 7 назв.

32988. Елисов В. С. О теплоотводе от открытой поверхности расплава в кристаллизаторе при непрерывной отливке слитков алюминиевых сплавов. — Цвет. металлы, 1976, № 10 ©, с. 54—56.

32989. Исследование структуры полунепрерывного слитка, отлитого с применением электромагнитного вращения. — Магнитная гидродинамика, 1976, № 3 ©, с. 143—146. Авт.: В. С. Никольский, Н. А. Агеева, Н. Е. Кисиль, А. В. Марков.

32990. К оценке прочности литьевых металлополимерных соединений. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 3 ©, с. 121—125. Список лит.: 10 назв. Авт.: С. В. Щербаков, С. С. Песецкий, С. А. Осипенко, О. Н. Курганова.

32991. Ливанов В. А., Скучилов А. И. Непрерывное литье слитков алюминиевых сплавов в кристаллизатор с газообразующим покрытием. — Цвет. металлы, 1976, № 10 ©, с. 52—54.

16.7.3 Обработка металлов давлением

(См. также №№ 33968, 33970, 33972)

32992. Винклер О. Н., Левитанский И. В., Беккерман М. И. Предварительное растяжение стенок колонн как эффективный метод снижения металлоемкости конструкций. — Пром. стр-во, 1976, № 10 ©, с. 36—39.

32993. Гидростатическое прессование сплава ВВ-8 на основе ванадия. — Цвет. металлы, 1976, № 10 ©, с. 61—62. Авт.: В. П. Буряк, А. Н. Гриднев, Н. И. Матросов, Ю. М. Иванов.

32994. Головинов М. Ф., Рыжов А. Ф., Покровский В. С. Особенности технологии изготовления прутков повышенного качества. — Цвет. металлы, 1976, № 10 ©, с. 60—61.

32995. Грехов Е. В., Денисов Р. И. Аппаратура для контроля сварного шва труб печной сварки при температуре выше 1000° С. — Дефектоскопия, 1975, № 5 ©, с. 107—113.

32996. Кривин К. М., Неймарк Л. А. Рециркуляционная камерная печь для нагрева металла перед пластической деформацией. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та «Теплопроект», 1975, вып. 36 ©, с. 80—88.

32997. Лучкин А. В. Вопросы совершенствования нормирования металла в кузнечно-штамповочном производстве. — Труды МВТУ, 1975, № 197, с. 43—45.

32998. Поникаров В. А. Вопросы снижения металлоемкости кузнечно-штамповочного производства. — Труды МВТУ, 1975, № 197, с. 93—97. Список лит.: 6 назв.

32999. Поскачей А. А., Розенберг М. А., Слободянский А. Х. Измерение температуры алюминиевых заготовок при нагреве в газовых автоматизированных печах скоростного конвективного нагрева. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та «Теплопроект», 1975, вып. 36 ©, с. 108—120. Список лит.: 19 назв.

33000. Прибор типа НЧГ для контроля твердости стальных поковок коленчатых валов. — Дефектоскопия, 1976, № 5 ©, с. 102—106. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. Н. Зацепин, Н. О. Гусак, А. В. Чернышев и др.

33001. Применение стеклосмазок при волочении вольфрамовой проволоки. — Цвет. металлы, 1976, № 10 ©, с. 62—63. Авт.: В. З. Жилкин, В. И. Непомнящий, А. В. Жуков и др.

33002. Прокошия В. И., Шенелевич В. Г. Структура и свойства сплавов висмут — мышьяк при пластической деформации. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 3 ©, с. 52—55. Список лит.: 8 назв.

33003. Сабельников А. Г., Асцатуров В. Н. Термоупругие напряжения при несимметричном нагреве неограниченной пластины. [Пласт. обраб. металлов]. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та «Теплопроект», 1975, вып. 36 ©, с. 31—33.

33004. Фоломин Н. Н., Осинцев В. Г., Егоров А. Г. Совершенствованные технологии обработки труб из циркониевых сплавов. — Цвет. металлы, 1976, № 10 ©, с. 63.

33005. Чачин В. Н., Марченко И. И. Некоторые вопросы точности при гидроударной обработке. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 3 ©, с. 42—44.

16.7.4 Обработка металлов резанием

33006. Абрамов Ю. А., Мякинник Н. Ф. К проблеме классификации поточных линий механической обработки. — Труды МВТУ, 1976, № 1975, с. 114—123. Список лит.: 6 назв.

33007. Березовская Г. Е., Шляхтер Е. Ф. Вопросы профессиональной пригодности учащихся-металлистов. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1975, сб. 225 ©, с. 61—73.

33008. Варсимашвили Р. Ш., Саникидзе В. К. Нарезание сферической зубчатой передачи с прямыми зубьями. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 441—443. Рез. на груз. и англ. яз.

33009. Евстратов В. А. О применении метода полного факторного эксперимента при исследовании процесса шлифования. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 92 ©, с. 57—61.

33010. Зуев А. А., Мамаев А. Д., Борисов Б. К. Влияние режимов резания при чистой обработке точением на шероховатость и остаточные напряжения деталей, восстановленных наплавкой. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1975, т. 262, с. 45—49.

33011. Капанец Э. Ф., Жилинский О. В. Определение доли дефектных изделий при шлифовании на станках с круглым столом и вертикальным шпинделем. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 3 ©, с. 94—98.

33012. Кряжков В. М., Басок С. И. Исследование влияния электроабразивного шлифования (ЭАШ) на износостойкость восстановленной поверхности. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1975, т. 262, с. 41—44.

33013. Кузнецова Н. А., Наугольных А. П. Моделирование системы, работающей в режиме резкого изменения нагрузки. [Привод вращения шлифовального круга]. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 155, с. 28—31.

33014. Кучер И. М. Идеиное воспитание студентов в процессе изучения специальных дисциплин (на примере курса «Металлорежущие станки»). — Труды СЗПИ, 1975, № 33 ©, с. 67—70.

33015. Мягих В., Зорин П. Опыт профессиографии и составления оценочных таблиц для профессии токаря. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1975, сб. 225 ©, с. 39—60. Список лит.: 21 назв.

33016. Семенов Г. В., Счастливленко Ф. Е. Исследование технологической надежности прецизионных бесцентрово-шлифовальных станков. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 3 ©, с. 89—93.

33017. Ящерицын П. И., Горбачевич А. Ф., Чан Ван Дик. Анализ математической модели процесса резания операций обработки зубчатых колес. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 3 ©, с. 80—85.

33018. Ящерицын П. И., Цокур А. К., Драевский А. И. Пути управления тепловым балансом при шлифовании. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 3 ©, с. 61—66. Список лит.: 14 назв.

16.7.5 Термическая обработка металлов. Упрочнение металлов и защита от коррозии

(См. также №№ 32887, 32891, 33283, 34127)

33019. Алдохин П. А. Экспериментальная установка для хромирования деталей на прерывистом и асимметричном переменном токах промышленной частоты. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1975, т. 262, с. 31—34.

33020. Александров Ю. П. Влияние формы и параметров импульсов напряжения на производительность электроимпульсного способа нанесения металлопокрытий. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1975, т. 262, с. 73—77.

33021. Александров Ю. П. Исследование влияния технологических факторов электроимпульсного способа нанесения металла на толщину и плотность металлопокрытия. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1975, т. 262, с. 66—70.

33022. Андреев Ю. Н., Бодячевская Т. А., Черняховский Е. З. Влияние точности регулирования С-потенциала на распределение углерода в цементованном слое деталей. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та «Теплопроект», 1975, вып. 36 ©, с. 45—49. Список лит.: 5 назв.

33023. Башкиров Ю. П., Зинченко Э. П. Применение прибора МИП-10 для контроля толщины цинковых и хромовых покрытий. — Дефектокопия, 1976, № 5 ©, с. 139—141.

33024. Белов В. Т. Некоторые рекомендации по дополнительной обработке анодных оксидов алюминия, сформированных в растворах различных электролитов. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 1928—1933. Список лит.: 20 назв.

33025. Бодяко М. Н., Астапчик С. А., Кашулин С. М. Влияние скоростного нагрева на кинетику превращений и физико-механические свойства сплавов 40ХНЮ, 42НХТЮА, 40КХНМ. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 3 ©, с. 27—31.

33026. Брук В. Д., Неймарк Л. А., Вибке Р. Л. Термические печи точного нагрева [металлов]. Зарубеж. опыт. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та «Теплопроект», 1975, вып. 36 ©, с. 89—97. Список лит.: 10 назв.

33027. Выбор оптимальных условий формирования покрытий из пенопласта. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 63—64. Авт.: В. Н. Кестельман, Р. Д. Кошкина, М. Л. Фейгин, С. С. Негматов.

33028. Глинер Р. Е. Применение микрорасследования для определения степени насыщения углеродом цементованной и нитроцементованной стали. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 9 ©, с. 1085—1087.

33029. Гуревич Д. Ф., Колесова З. И. Пути интенсификации процесса борирования поверхностей деталей. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1975, т. 262, с. 38—41.

33030. Исследование среднетемпературного электролизного борирования сталей 38ХС и 40Х. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 3 ©, с. 48—51. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. С. Ляхович, Л. А. Васильев, М. Г. Крукович, Ю. В. Туров.

33031. Купалова И. К., Шаповалов Э. Т., Зекцер Г. О. Контроль качества закалки быстрорежущей стали потенциодинамическим методом. — Дефектоскопия, 1976, № 5 ©, с. 131—132.

33032. Мишин И. А., Пюльзю А. П. Остаточные напряжения при пластическом поверхностном деформировании и виброобкатывании. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, т. 262, с. 12—15.

33033. Неймарк Л. А., Брук В. Д. Исследование на гидравлической модели рециркуляционных печей повышенной точности нагрева, оборудованных вентиляторами. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та «Теплопроект», 1975, вып. 36 ©, с. 98—107.

33034. Опальчук А. С., Котречко А. А. Высокотемпературная термомеханическая обработка стали 70С2ХА. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 194—197.

33035. Панских В. К., Пригоровский Н. И. Тензочувствительное нетоксичное хрупкое покрытие. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 9 ©, с. 1119—1122. Список лит.: 5 назв.

33036. Рубин А. Л., Пахомов В. Г. Фазовые электромагнитные толщинеры гальванических покрытий. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 23—24. Список лит.: 5 назв.

33037. Северденко В. П., Хмыль А. А., Тявловский М. Д. Оптимизация технологического процесса импульсного серебрения. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 3 ©, с. 56—60. Список лит.: 8 назв.

33038. Фридман И. Д., Шепелева К. А., Берман Ю. С. Влияние вещественного состава золото-серебряных руд на поведение серебра в процессе цианирования. — Цвет. металлы, 1976, № 10 ©, с. 70—72.

33039. Экилик В. В., Григорьев В. П., Февралева В. А. Применение корреляционного метода при изучении ингибирования коррозии железа в кислых спиртовых средах. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 2016—2019. Список лит.: 16 назв.

33040. Янков Н. И., Александров Б. И., Янков И. И. Твердость металлов при упрочнении поверхностным пластическим деформированием. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 3 ©, с. 5—9. Список лит.: 5 назв.

16.7.6 Сварка. Резка. Пайка. Клейка. Наплавка. Склеивание

(См. также №№ 32118, 32125, 32131, 32219, 34069, 34081, 34091, 34102-03, 34110)

33041. Амосов В. Г. Влияние углерода и легирующих элементов на износостойкость наплавленного металла. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1975, т. 262, с. 52—55.

33042. Бабаев А. Н. Остаточная напряженность в образцах из малоуглеродистой стали после наплавки их поверхности сварочной проволокой Св-06Х19Н9Т. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 92 ©, с. 75—79.

33043. Балдин В. А. Научные исследования по сварке в ЦНИПС — ЦНИИСК за 25 лет (1948—1973 гг.) — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1975, вып. 39 ©, с. 25—59. Список лит.: 105 назв.



33044. Бельчук Г. А., Шаханова Л. Б. О влиянии сварочных пластических деформаций на механические свойства металла околошовной зоны сварных соединений из судостроительных сталей. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 92 ©, с. 93—98. Список лит.: 6 назв.

33045. Березкин И. Т. Кох Б. А. Механические свойства сварных соединений марганцово-медных сплавов высокого демпфирования. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 92 ©, с. 107—111.

33046. Блоки контроля горения дуги. — Автомат. сварка, 1976, № 10 ©, с. 53—55. Авт.: Э. И. Шмаков, В. Г. Федотенков, Н. М. Махлин, Г. Я. Хлыстиков.

33047. Бобренко В. М., Рублев Я. А. Использование волн Рэлея для оценки качества поверхностного наклепа. — Дефектоскопия, 1976, № 5 ©, с. 18—22. Список лит.: 6 назв.

33048. Бродский А. Я., Жужгова К. Л., Либман Н. Б. Классификация электродов, предназначенных для сварки металлических конструкций, по методике Международного института сварки. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1975, вып. 39 ©, с. 101—109.

33049. Бродский А. Я., Зборовский Л. А., Соо Г. В. Дуговая сварка крестовых соединений арматуры из стали марок 35ГС и Ст. 5 с принудительным формированием наплавленного металла. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1975, вып. 39 ©, с. 109—128. Список лит.: 6 назв.

33050. Бут В. С., Аснис А. Е., Иващенко Г. А. Оценка склонности сталей к слоистому растрескиванию. — Автомат. сварка, 1976, № 10 ©, с. 17—20. Список лит.: 5 назв.

33051. Бычков Г. В., Ковалев В. А., Шемет Н. М. Цифровое программное устройство для управления наплавкой поверхностей с пазами и вырезами. — Автомат. сварка, 1976, № 10 ©, с. 45—47.

33052. Виноградов Н. В., Свиридов Ю. Б., Химченко Н. В. Рассеяние ультразвуковых колебаний на границе слоев биметалла, изготовленного сваркой взрывом. 1. — Дефектоскопия, 1976, № 5 ©, с. 22—28. Список лит.: 8 назв.

33053. Влияние охлаждения и деформации на ударную вязкость металла шва при сварке низколегированной трубной стали. — Автомат. сварка, 1976, № 10 ©, с. 21—23. Список лит.: 5 назв. Авт.: Д. П. Новикова, Ю. Л. Богачек, С. Е. Семенов и др.

33054. Влияние предварительной термической обработки при индукционном нагреве на окончательную структуру направленного металла. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1975, т. 262, с. 98—100. Авт.: В. М. Кряжков, В. П. Овчаров, А. И. Свет, Г. Д. Гиренко.

33055. Влияние способов обработки сварочной проволоки из алюминиевых сплавов на адсорбцию воды. — Автомат. сварка, 1976, № 10 ©, с. 63—64. Список лит.: 9 назв. Авт.: Р. В. Тюльпакова, Л. А. Арбузова, В. А. Данилкин, Н. Е. Черных.

33056. Выявление мелких пор в сварных соединениях сплавов АМгб и 1201. — Автомат. сварка, 1976, № 10 ©, с. 71—72. Авт.: А. В. Лозовская, Д. М. Рабкин, Н. Н. Слепченко и др.

33057. Гатовский К. М. К вопросу определения максимальных температур при сварке. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 92 ©, с. 113—117.

33058. Гатовский К. М. Расчет напряжений деформаций и перемещений при сварке конструкций методом конечных элементов. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 92 ©, с. 119—125. Список лит.: 5 назв.

- 
33059. Гатовский К. М., Зайферт П. И., Ников Н. Я. Определение напряжений и деформаций при сварке стали 45. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1974, т. 92 ©, с. 127—131. Список лит.: 5 назв.
33060. Глущенко А. С., Лещинский Л. К. Повышение производительности расплавления металла при термитно-дуговой сварке под флюсом. — Автомат. сварка, 1976, № 10 ©, с. 68.
33061. Горбунов В. И., Бутакова Г. Е., Темник А. К. Влияние флуктуаций профиля сварных соединений на точность радиационного контроля. — Дефектоскопия, 1976, № 5 ©, с. 141—143.
33062. Грачева К. А., Миронов В. Г. Поузловой метод нормирования сборки и сварки узлов сварных металлоконструкций. — Труды МВТУ, 1975, № 197, с. 37—43.
33063. Грачева К. А., Москвитин В. К. Влияние технико-организационных факторов на коэффициент технологической оснащённости процессов производства сварных металлоконструкций. — Труды МВТУ, 1975, № 197, с. 31—37.
33064. Дибец А. Т., Гордонный В. Г., Ващенко Н. М. Автоматическая сварка под флюсом с увеличенным вылетом электрода. — Автомат. сварка, 1976, № 10 ©, с. 68—69.
33065. Дмитриенко В. П. Определение диапазона режимов механического управления переносом электродного металла. [Технология сварки]. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 92 ©, с. 133—136.
33066. Дмитриенко В. П., Кох Б. А. Некоторые особенности переноса электродного металла при сварке в струе аргона. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 92 ©, с. 137—140.
33067. Козлов В. С., Гордон А. М. Особенности магнитной записи в условиях магнитографической дефектоскопии сварных соединений. — Дефектоскопия, 1976, № 5 ©, с. 114—120. Список лит.: 18 назв.
33068. Колесниченко А. Ф., Воропай Н. М., Лаврищев В. Я. Магнитное давление в дугах при сварке в защитных газах. — Магнитная гидродинамика, 1976, № 3 ©, с. 113—118. Список лит.: 6 назв.
33069. Колешко В. М., Гурский Л. И., Сунка В. Я. Зависимость электромеханических параметров магнитоэлектрических преобразователей для микросварки от методов их стабилизации. — Автомат. сварка, 1976, № 10 ©, с. 28—30. Список лит.: 10 назв.
33070. Кряжков В. М., Баранов Ю. Н., Гайшинцев В. И. Влияние режима наплавки порошковой проволокой на технологические коэффициенты, производительность процесса и размеры наплавленного валика. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1975, т. 262, с. 101—105.
33071. Кузнециков О. В. Особенности протекания тока и выделения тепла при ванчных способах сварки. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1975, вып. 39 ©, с. 70—85. Список лит.: 9 назв.
33072. Лапин В. В., Попов Ю. В., Шурип Ю. П. Звуковой индикатор дефектов ЗИД-1 [для контроля сварных соединений]. — Дефектоскопия, 1976, № 5 ©, с. 132—134.
33073. Лашенко Г. И., Демьяненко Г. П. Влияние состава защитного газа на разбрызгивание металла при сварке с повышенной скоростью. — Автомат. сварка, 1976, № 10 ©, с. 70.
33074. Лесков Г. И., Лугин В. П., Светлов А. Т. Подавление радиопомех, создаваемых возбудителями и стабилизаторами дугового разряда. — Автомат. сварка, 1976, № 10 ©, с. 56—59. Список лит.: 5 назв.
33075. Либман Н. Б., Мелик-Еганова Н. Б., Авербух М. А. Спектральное определение углерода в металле шва. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1975, вып. 39 ©, с. 165—169. Перед текстом 3-й авт.: А. М. [!] Авербух.



33076. Мухин В. Ф., Ибатуллин Б. Л. Технологические характеристики процесса сварки в углекислом газе активированной проволокой диаметром 1,2 мм. — Автомат. сварка, 1976, № 10 ©, с. 60—62. Список лит.: 7 назв.

33077. Некрасов Л. А. Некоторые экономические вопросы технологической подготовки производства сварных металлоконструкций. — Труды МВТУ, 1975, № 197, с. 70—75.

33078. Нестеренко Л. В., Ангарова В. Л. Ожидаемая экономическая эффективность внедрения стандарта: «Соединения сварные арматуры предварительно напряженных железобетонных конструкций. Сварка контактная и плавлением. Основные типы и конструктивные элементы». — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1975, вып. 39 ©, с. 158—165.

33079. Новое в области технологии сварки соединений строительных конструкций новых форм. [К 25-летию Лаб. сварки Центр. науч.-исслед. ин-та строит. конструкций им. В. А. Кучеренко. Ред. статья]. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1975, вып. 39 ©, с. 3—24. Список лит.: 36 назв.

33080. Ожегов Н. М. Исследование влияния частоты колебаний электрода по ширине присадочной ленты на показатели процесса восстановления деталей [наплавкой]. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1975, т. 262, с. 15—19.

33081. Паншин Б. И., Котова Л. П., Колчев О. В. Определение постоянных упругости клея в клеевых соединениях металлов. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 9 ©, с. 1123—1125. Список лит.: 8 назв.

33082. Пацкевич И. Р., Тывончук П. А. Использование природного газа в качестве защитной среды при дуговой сварке. — Автомат. сварка, 1976, № 10 ©, с. 65—67. Список лит.: 6 назв.

33083. Применение аналоговых вычислительных машин при проектировании и исследовании источников сварочного тока. — Автомат. сварка, 1976, № 10 ©, с. 31—34. Авт.: Н. П. Моисеев, Ю. П. Васильев, В. И. Лаврушин, Б. Ф. Соколинский.

33084. Сапрыгин В. Д., Каракозов Э. С. Холодная сварка алюминиево-стальных и титано-алюминиевых переходных элементов. — Автомат. сварка, 1976, № 10 ©, с. 38—39.

33085. Склонность стали 16Г2АФ электрошлакового переплава к образованию слоистых трещин при сварке. — Автомат. сварка, 1976, № 10 ©, с. 9—13. Список лит.: 7 назв. Авт.: Л. Г. Гавриленко, Л. И. Гладштейн, Б. И. Медовар и др.

33086. Скороходов Л. Н. Дуговая точечная сварка элементов стальных конструкций голым прутком под флюсом. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1975, вып. 39 ©, с. 59—70.

33087. Стройман И. М., Воробьев Ю. А. Новое оборудование для холодной сварки. — Автомат. сварка, 1976, № 10 ©, с. 50—52.

33088. Тенденции развития электроннолучевой сварки. — Автомат. сварка, 1976, № 10 ©, с. 1—8. Список лит.: 13 назв. Авт.: Б. Е. Патон, В. Н. Бернадский, О. К. Назаренко и др.

33089. Трепов П. В. К вопросу о выборе рациональной технологии сварки при восстановлении чугунных корпусных деталей сельхозмашин. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1975, т. 262, с. 81—85. Список лит.: 10 назв.

33090. Турмов Г. П. Определение коэффициента концентрации напряжений в сварных соединениях. — Автомат. сварка, 1976, № 10 ©, с. 14—16. Список лит.: 6 назв.

33091. Ультразвуковая вакуумная установка. — Автомат. сварка, 1976, № 10 ©, с. 72—73. Авт.: Г. Г. Федина, А. М. Тупаков, Л. Т. Солодкин, В. М. Шаров.

33092. Чертко А. И., Тимченко В. А. Совмещение операций при производстве сварных конструкций. — Автомат. сварка, 1976, № 10 ©, с. 40—44.

33093. Чекин В. М. Оптимизация режимов процесса контактно-конденсаторной наварки стальных лент с использованием многофакторного планирования эксперимента. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1975, т. 262, с. 55—59.

33094. Черноусов И. П. Влияние поверхностного пластического деформирования (ППД) на усталостную прочность наплавленных образцов. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1975, т. 262, с. 35—37.

33095. Шарапов Ю. В. Формула для расчета высоты валика при дуговой сварке под флюсом. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 92 ©, с. 141—142.

33096. Шарапов Ю. В., Егоров Д. Е. Определение температуры изделия при сварке с помощью бесконтактного датчика. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 92 ©, с. 143—149.

33097. Шимановский В. П., Рюмин Г. В., Подольский Б. А. Новая самозащитная проволока для наплавки. — Автомат. сварка, 1976, № 10 ©, с. 73—74.

33098. Этингов В. И., Михайлова Н. Н. Влияние остаточных микронапряжений в сварных соединениях на механизм разрушения. — Автомат. сварка, 1976, № 10 ©, с. 24—27. Список лит.: 6 назв.

33099. Яворский О. И., Черноусов И. П. Влияние пластической деформации на износостойкость металла и внутренние напряжения в наплавленных образцах. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1975, т. 262, с. 64—66.

16.8 Машиностроение. Машиноведение. Приборостроение

(Отраслевое и специальное машиностроение и приборостроение — см. соответствующие отраслевые разделы)

16.8.2 Машиностроение. Машиноведение

33100. Артоболевский И. И., Боголюбов А. Н. О научной деятельности Александра Петровича Иванова (1894—1973 г.). [Специалист в области машиноведения]. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1976, вып. 50 ©, с. 69—75. «Библиография основных научных трудов профессора А. П. Иванова», с. 73—75.

33101. Барабан Н. П. Исследование напряженно-деформированного состояния металло-резинового диска упругой муфты методом сеток. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 168—169.

33102. Барабан Н. П. Статические характеристики металло-резиновых втулочно-пальцевых муфт. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 166—167.

33103. Битман Н. Ш. Некоторые вопросы механики и возможность применения кривошипно-рычажных механизмов переменной структуры с кулисой и неподвижным кулачком. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1976, вып. 50 ©, с. 11—17. Список лит.: 6 назв.

33104. Бублик С. П., Гевко Б. М., Данильченко М. Г. Инженерный метод расчета винтовых дозаторов. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 21—23.

33105. Виноградова Л. Г., Докучаева Е. Н. Применение комбинированных законов движения толкателя кулачковых механизмов в автоматах и технологическом оборудовании. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1976, вып. 50 ©, с. 51—64.

33106. Вопросы создания комплекса задач планирования ТПП в рамках АСУП машиностроительного завода. — Труды МВТУ, 1975, № 197, с. 144—147. Авт.: И. М. Разумов, С. Г. Шуртов, В. И. Сергеев и др.

33107. Гарбарук В. В. К доказательству теоремы существования кривошипа в пространственном шарнирном четырехзвеннике. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1976, вып. 50 ©, с. 17—21. Список лит.: 5 назв.

33108. Домбровский Н. Г., Кудрявцев Е. М., Пшеничников А. В. Определение оптимального уровня унификации при проектировании семейства машин. — Сборник науч. трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 120, с. 166—167.

33109. Евсюкова Л. А. Зависимость коэффициента трения прессмасс от скорости скольжения и удельного давления. — Изв. вузов. Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 105—107. Список лит.: 5 назв.

33110. Захарова М. К., Калинин В. П., Журавлев Э. В. Система планирования технологической подготовки производства. [Машиностроение]. — Труды МВТУ, 1975, № 197, с. 13—23.

33111. Захарова М. К., Сергеев В. И., Смирнов С. В. Совершенствование управления технической подготовкой производства на машиностроительных заводах. — Труды МВТУ, 1975, № 197, с. 5—13.

33112. Износостойкость футеровки шаровых мельниц из белого чугуна. — Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 48—50. Авт.: П. И. Ямшанов, Г. П. Остяков, Н. Ш. Шадров и др.

33113. Исследование резонансов механической системы с несимметричной характеристикой упруго-фрикционных сил. — Сообщ. АН СССР, 1976, т. 83, № 2, с. 445—448. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: М. В. Хвингия, А. Н. Кобцев, Т. Г. Татишвили, В. И. Перепелка.

33114. Кандов Л. Т. Об одном уравнении связи простой кинематической цепи. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1976, вып. 50 ©, с. 75—82.

33115. Карпенко С. А. Некоторые вопросы планирования конструкторской подготовки производства на машиностроительных предприятиях. — Труды МВТУ, 1975, № 197, с. 111—114.

33116. Князев Б. Г., Морозов М. А., Дергачев А. Ф. Определение затрат на капитальный ремонт машин на начальных стадиях производства. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-т строит. и дор. машиностроения), 1975, вып. 70, с. 18—23.

33117. Кожевников С. Н., Бойко А. Г., Литвинов О. И. К исследованию динамики карданного механизма. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 53—58.

33118. Костецкий Б. И., Караулов А. К., Романов В. С. Повышение износостойкости подшипников качения за счет применения новой присадки к смазочным маслам. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 178—179.

33119. Костина Т. Б. Молотковая дробилка как объект автоматизации. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 202—206.

33120. Коченов М. И., Правоторова Е. А. Статистическое регулирование технологических процессов [в машиностроении]. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 22.

33121. Кривенко И. И., Кравец И. А. Метод и установка для оценки смазочного действия масел при граничном трении металлов. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 123—126.

33122. Кряжков В. М., Домарацкий В. П. Анализ условий работы сопряжений типа «Корпус — подшипник качения». — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1975, т. 262, с. 20—23.

33123. Лебедев П. А., Гарбарук В. В., Денисенко А. И. Синтез пространственного передаточного шарнирного четырехзвенного механизма по равномерному приближению. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1976, вып. 50 ©, с. 22—30. Список лит.: 7 назв.
33124. Люкк К., Беккер Г. Расчет крутильных колебаний привода генератора с карданным валом. [Статья из ГДР]. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1976, вып. 50 ©, с. 88—96. Список лит.: 6 назв.
33125. Люкк К., Шустер Х. Кинематический и силовой анализ привода генератора с карданным валом. [Статья из ГДР]. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1976, вып. 50 ©, с. 82—88. Список лит.: 7 назв.
33126. Люкшин В. С., Пеньков Р. М. Кинематический метод в теории зубчатых зацеплений. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1976, вып. 50 ©, с. 36—46. Список лит.: 19 назв.
33127. Малышев В. И. Контейнерная одномаршрутная технология восстановления деталей. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1975, т. 262, с. 59—63.
33128. О математических моделях петлевых характеристик упруго-фрикционных сил механических систем. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 3, с. 681—684. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: М. В. Хвингия, А. Н. Кобцев, Т. Г. Татишвили, В. И. Перепелка.
33129. Павлов Б. И. АДГАМС как язык для записи алгоритмов механики машин. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1976, вып. 50 ©, с. 109—113.
33130. Павлов Б. И., Сумский С. Н. Алгоритм расчета кривошипно-ползунного механизма. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР) 1976, вып. 50 ©, с. 113—116.
33131. Павлов Б. И., Сумский С. Н. Кинематика плоского шарнирно-пятизвенного механизма (алгоритмы). — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1976, вып. 50 ©, с. 116—122.
33132. Петров И. В. К вопросу об оценке динамичности нагрузок, вызывающих абразивное изнашивание [деталей]. — Сборник науч. трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 120, с. 92—96.
33133. Разумов И. М., Трайнев В. А., Степанов А. Е. Экономические вопросы автоматизации управления технологической подготовкой производства [в машиностроении]. — Труды МВТУ, 1975, № 197, с. 152—158.
33134. Солдаткин Е. П., Косачева Д. И. Об огранке боковой поверхности зуба двухпараметрического колеса. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1976, вып. 50 ©, с. 47—51.
33135. Старков В. С. Формирование структуры АСУ машиностроительного предприятия. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 155, с. 41—44.
33136. Сумский С. Н. Расчет передаточных функций соосных пятизвенных механизмов. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1976, вып. 50 ©, с. 97—109. Список лит.: 7 назв.
33137. Тавхелидзе Д. С., Давиташвили Н. С. Вопросы кинематического анализа плоского семизвенного шарнирного механизма. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 437—440. Рез. на груз. и англ. яз.
33138. Тавхелидзе Д. С., Давиташвили Н. С. Кинематическое исследование плоского шестизвенного шарнирного механизма. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 3, с. 677—680. Рез. на груз. и англ. яз.
33139. Тихонов Н. А. Условия существования кривошипов в четырехзвенном механизме с двумя сферическими и двумя вращательными парами. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1976, вып. 50 ©, с. 3—10. Список лит.: 11 назв.

33140. Черкашин В. П., Желиговский А. В. Теоретические основы построения номограммы для выбора схем планетарных передач. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1976, вып. 50 ©, с. 30—35. Список лит.: 9 назв.

33141. Шашин М. Я., Капралов В. М. О распределении усталостной долговечности [механизмов и машин] в логарифмическом масштабе при ограниченных выборках. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 9 ©, с. 1115—1119. Список лит.: 9 назв.

33142. Штуков Н. К. К вопросу силового анализа механизмов. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 187—190.

16.8.3 Приборостроение

33143. Абрамов Р. А. О синхронизации роторов сложной гиросистемы. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974 № 155, с. 71—74.

33144. Алексеева И. У. О фактическом разнообразии законов распределения случайных погрешностей результата измерений. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 16—17.

33145. Бида Г. В., Михеев М. Н. Коэрцитиметр с переносной индикаторной системой. — Дефектоскопия, 1976, № 5 ©, с. 121—123.

33146. Егоров А. М., Диркс Г. Г. Температурная погрешность манометрической измерительной системы. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 155, с. 117—119.

33147. Жуковская А. К., Игнатъев Е. Б., Свердлов Г. И. Измерение диаметров отверстий на универсальном микроскопе с помощью электронного индикатора контакта. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 24—26.

33148. Зегжда П. Д., Назаров И. А., Серебрякова И. В. Выбор модели затрат при определении технической эффективности средств измерений. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 4—8.

33149. Карпов С. В. К определению весовой функции гиросtabilизатора. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 155, с. 150—153.

33150. Лабунец В. С. Статистическое исследование показателя технической эффективности средств измерений на основе использования их эксплуатационных, технических и производственных характеристик. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 12—13.

33151. Лобан В. И., Моисейченко В. С. Интегрирующий грузопоршневой преобразователь давления. — Труды ЛПИ, 1975, № 342 ©, с. 35—38.

33152. Милованов Н. Е. Развитие часовой промышленности СССР за 50 лет. — Труды ин-та (Всесоюз. заоч. фин.-экон. ин-т), 1975, вып. 11, с. 237—242.

33153. Славинский В. П., Клапчук О. В., Морозкин В. А. Прибор для измерения окружных скоростей в вихревых потоках. — Измерит. техника, 1976, № 10 ©, с. 68—70.

33154. Строков В. А., Кеткович А. А., Упадышев А. Б. Бороскоп ОД-10Э. — Дефектоскопия, 1976, № 5 ©, с. 123—124.

33155. Субботин В. М., Кузнецов Ю. И. К расчету упругих пластин дифференцирующего акселерометра. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 155, с. 144—149.

33156. Тутане З. А., Федотов И. Л., Цалитис В. А. Расчет некоторых погрешностей радиоизотопных толщиномеров. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 12 ©, с. 133—141.

33157. Унификация серийных гамма-дефектоскопов. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 12 ©, с. 326—332. Авт.: А. В. Грачев, Ю. Г. Денисов, Я. Г. Зюков, А. Н. Майоров.

16.10 Химическая технология

33159. Авербух Ю. И., Павлушенко И. С., Костин Н. М. Расчет минимальных размеров капель, образующихся при механическом перемешивании в системе жидкость—жидкость. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 2086—2087. Список лит.: 7 назв.

33160. Аксельрод Л. А. Алгоритм оптимального управления массообменными объектами с последовательно-параллельной структурой. — Труды Всесоюз. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та автоматизации пищевой пром-сти, 1975, вып. 14 ©, с. 100—107.

33161. Богуславский В. П., Шкодкин И. И., Ярошук В. А. Об оценке работы перемешивающих устройств. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 90—92. Список лит.: 5 назв.

33162. Гандлевский Г. Д., Шилов И. В., Быстрова Т. В. Определение сыпучести порошкообразных продуктов. — Хим. пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 62—63.

33163. Глузман С. С., Генкин Г. Г., Запорожский А. Н. Универсальная автоматизированная программа расчета статических и динамических режимов сложных химико-технологических систем. — Хим. пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 64—67. Список лит.: 17 назв.

33164. Грек Ф. З., Грек А. С. Уравнение для расчета «кажущейся» вязкости псевдооживленного слоя. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 1982—1985. Список лит.: 11 назв.

33165. Кочетов Н. М., Кателкина Е. П. О гидродинамике провальной тарелки с шаровыми клапанами. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 2085—2086.

33166. Кузнецов В. И., Федоров А. С., Шептунова З. П. Профессор Павел Митрофанович Лукьянов. [Химик-технолог. 1889—1975]. — Вопросы истории естествознания и техники, 1976, вып. 1 ©, с. 93.

33167. Массоотдача в жидкой фазе на тарелках провального типа с большим свободным сечением. — Хим. пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 51—53. Список лит.: 9 назв. Авт.: Ж. А. Коваль, А. В. Беспалов, О. Г. Кулешов и др.

33168. Мяздриков О. А., Николаев О. С., Шелкунова З. В. О некоторых свойствах электродинамически псевдооживленной дисперсной системы. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 1977—1982. Список лит.: 7 назв.

33169. О некоторых гидродинамических характеристиках двухфазного закрученного потока. Сообщ. 1. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 1985—1991. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. И. Николаев, И. А. Константинова, Д. Т. Митев и др.

33170. О средней скорости пузырей в псевдооживленном слое с насадкой. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 4 ©, с. 601—606. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Д. М. Галерштейн, А. И. Тамарин, С. С. Забродский, В. П. Борисенко.

33171. Островский М. Е., Блинков С. В. Химические заводы будущего. — Пром. стр-во, 1976, № 10 ©, с. 17—22.

33172. Сергеев Э. С., Большов В. П., Усманов А. Г. Локальный конвективный теплообмен к диссоциирующим парам уксусной кислоты. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 4 ©, с. 626—631. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

33173. Сороко В. Е., Агеев Ф. Г., Мухленов И. П. Исследование устойчивой работы системы сопел в аппарате со струйно-циркуляционным слоем. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 2002—2005.



33174. Шейман В. А. Взаимосвязанный тепло- и массоперенос в псевдооживленном слое при осциллирующем режиме. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 4 ©, с. 651—662. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

16.10.2 Технология неорганических веществ и основных химических продуктов

33175. Адсорбция смесей в движущихся слоях адсорбентов. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 1994—1998. Список лит.: 14 назв. Авт.: Т. Г. Плачевов, А. А. Себалло, Ю. С. Лезин и др.

33176. Алимкулов Т. И. Каратау-Джамбулский комплекс в текущей гятылетке. — Хим. пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 3—5.

33177. Атманский А. И., Шапошникова В. А., Куртеева З. И. Исследование процесса формирования структуры углеродных изделий и влияние технологических факторов на изменение их свойств. — Химия твердого топлива, 1976, № 5 ©, с. 169—172.

33178. Буданов В. И., Рыбаков Л. А., Гладкий А. В. Магнетитовый метод извлечения двуокиси серы из отходящих газов. — Хим. пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 38—41. Список лит.: 13 назв.

33179. Васютинский Н. А. Влияние хлора и хлоридов на газификацию углерода. — Химия твердого топлива, 1976, № 5 ©, с. 176—180. Список лит.: 7 назв.

33180. Влияние газовой среды на процесс карбонизации углеродных материалов. — Химия твердого топлива, 1976, № 5 ©, с. 45—49. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. С. Островский, Н. А. Лапина, Н. А. Максимова, С. А. Пилосова.

33181. Влияние органических веществ на формирование пористой структуры активной окиси алюминия. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 1909—1911. Авт.: Е. А. Власов, И. П. Мухленов, Л. М. Плясова и др.

33182. Выделение фтористого водорода из газовых потоков, содержащих воду и четырехфтористый кремний. — Хим. пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 33—35. Авт.: Н. П. Галкин, С. В. Макаров, В. А. Зайцев и др.

33183. Гитис Э. Б. Производство сульфата алюминия за рубежом. — Хим. пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 71—72. Список лит.: 6 назв.

33184. Дильман В. В., Аксельрод Ю. В., Хуторянский Ф. М. Влияние межфазных явлений на процесс массопередачи в гетерогенных системах газ — жидкость. — Хим. пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 53—55. Список лит.: 9 назв.

33185. Дмитриенко В. И., Меджидова Г. К. Механизация процесса затаривания аэрогеля в бидоны. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1975, вып. 24 ©, с. 145—154.

33186. Испытания экстракционного способа получения медного и никелевого купоросов. — Цвет. металлы, 1976, № 10 ©, с. 17. Авт.: Х. И. Байкенов, А. В. Стряпков, С. Е. Дюсембаева и др.

33187. Колосенцев С. Ю., Белоцерковский Г. М., Плачевов Т. Г. Влияние виброизмельчения мелкопористого силикагеля на его пористую структуру и сорбционные свойства. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 1972—1974. Список лит.: 5 назв.

33188. Колосенцев С. Д., Белоцерковский Г. М., Плачевов Т. Г. Исследование микропористой структуры формованных водостойких силикагелей. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 1969—1971. Список лит.: 8 назв.

33189. Лебедев О. В., Ковалев И. П. Качество технического йода. — Хим. пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 74. Список лит.: 9 назв.

33190. Меклер Л. И. Совершенствование и перспективы развития порошного производства на Балхашском ГМК. — Цвет. металлы, 1976, № 10 ©, с. 15—17. Список лит.: 12 назв.

33191. Моделирование и расчет непрерывного процесса упарки золя поликремниевых кислот. — Хим. пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 48—51. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. М. Бессарабов, Е. А. Рябенко, Б. З. Шалумов и др.

33192. О влиянии бора на формирование структуры искусственного графита. — Химия твердого топлива, 1976, № 5 ©, с. 163—168. Список лит.: 15 назв. Авт.: Г. А. Перкова, А. В. Демин, Е. Ф. Чалых, Ю. М. Качанов.

33193. Перлов Е. И., Агрошенко А. В. Оптимальная температура селективного восстановления окислов азота. — Хим. пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 36—37.

33194. Пнева Е. Я. Получение перекиси водорода окислением изопропилового спирта. — Хим. пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 19—20.

33195. Получение смеси азотной и фосфорной кислот из обожженного егорьевского фосфорита. — Хим. пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 29—30. Список лит.: 7 назв. Авт.: Б. А. Копылев, Б. А. Дмитриевский, Е. Б. Ярош и др.

33196. Получение сырой калийной соли из мирабилитового маточника в опытном бассейне комбината «Карабогазсульфат». — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1976, № 3 ©, с. 94—102. Рез. на туркм. и англ. яз. Авт.: М. Нуриядыев, Г. М. Андриясова, А. Аязов, Н. Г. Изъятова.

33197. Рентгеноспектральный анализ плазов активного компонента ванадиевого сернокислотного катализатора. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 9 ©, с. 1064—1067. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. С. Смирнова, В. Н. Таланова, В. Н. Губарева, Б. М. Масленников.

33198. Рентгеноспектральный контроль эффективности химического разделения стронция и кальция при комплексной переработке апатитового концентрата. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 9 ©, с. 1067—1070. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. С. Смирнова, Л. А. Круглова, В. Г. Казак, В. Г. Дубинин.

33199. Рязанов А. И., Фахрутдинова К. Г. Разработка электрохимических методов очистки борной кислоты. Сообщ. 1-е из серии «Исследования переноса борат-иона в системе раствор — мембрана — раствор. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 2012—2015. Список лит.: 9 назв.

33200. Субботин А. И., Траченко В. И. Адсорбция сернистого ангидрида ионитами КБ-4 и КНП-1В. — Хим. пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 41—43. Список лит.: 9 назв.

16.10.4 Удобрения и пестициды (ядохимикаты). Промышленность минеральных удобрений

(Применение удобрений в сельском хозяйстве — см. 17.4.1)

33201. Влияние примесей, присутствующих в экстракционной фосфорной кислоте, на растворимость в системе $\text{CO}(\text{NH}_2)_2 - \text{H}_3\text{PO}_4 - \text{H}_2\text{O}$. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 2074—2075. Список лит.: 7 назв. Авт.: Б. Виджесингх, А. Г. Кузнецова, Н. С. Торочешников, Г. А. Козлова.

33202. Исследование физико-химических свойств гранулированной нитроаммофоски, полученной в аппарате с псевдоожженным слоем. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 1974—1977. Авт.: Н. А. Шахова, А. И. Пронич, И. Г. Гришаев, В. Н. Кузнецов.



33203. Кармышов В. Ф., Попова В. А., Захарова М. И. Получение комплексных NPKMg-удобрений на основе природных сульфатных солей. — Хим. пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 28—29.

33204. Опыт проектирования высотных выхлопных труб производства фосфорных удобрений. — Хим. пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 59—62. Авт.: В. С. Кунин, В. В. Добролюбов, В. И. Верклов и др.

16.10.5 Силикатные производства

33205. Автоматизация обжига керамзита во вращающейся печи. — Строит. материалы, 1976, № 9 ©, с. 15—17. Авт.: В. Я. Ратновский, В. Д. Левицкий, М. А. Цвилик, В. Т. Парахин.

33206. Альбац Б. С., Быховский М. Л., Потеева Т. Н. Пути регулирования гранулометрического состава клинкера в мощных вращающихся печах. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т цементной пром-сти), 1975, вып. 29 ©, с. 115—124.

33207. Альбац Б. С., Потеева Т. Н., Шелудько В. В. Стойкость футеровки в зоне спекания мощных вращающихся печей. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т цементной пром-сти), 1975, вып. 29 ©, с. 143—145.

33208. Анализ долговечности и удельного расхода цепей цепных завес во вращающихся печах. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т цементной пром-сти), 1975, вып. 29 ©, с. 59—65. Авт.: Ю. А. Лоскутов, И. А. Прозоров, Е. П. Паниченко, А. М. Шаркова.

33209. Архипов И. И., Ремпель А. М., Нишанова И. Е. Автоматизация процессов сортировки и упаковки керамических плиток. [Из зарубеж. опыта]. — Стекло и керамика, 1976, № 10 ©, с. 37.

33210. Белова Н. А., Федорова В. А. Составы и классификация хрустали для производства бытовых изделий. — Стекло и керамика, 1976, № 10 ©, с. 34—35.

33211. Богомолов Б. Н., Платонов В. С., Назаров А. М. Исследования эффективности ремонтов вращающихся печей. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т цементной пром-сти), 1975, вып. 29 ©, с. 176—184. Список лит.: 6 назв. 3-й авт. указан в огл.

33212. Богомолов Б. Н., Ткач Л. И., Златокрылов Р. М. Статистическое исследование длительности простоев и межремонтных периодов печей 5X185 м. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т цементной пром-сти), 1975, вып. 29 ©, с. 154—159.

33213. Богуславский И. А., Бугаев А. М., Яборов А. Н. Механическая прочность флоат-стекла. — Стекло и керамика, 1976, № 10 ©, с. 7—8.

33214. Вasilой Ю. В., Сочивкин Г. М., Хотимченко В. С. Способ определения состава и количества газов, выделяющихся при нагревании синтетической двуокиси кремния. — Стекло и керамика, 1976, № 10 ©, с. 13—14.

33215. Влияние природы железосодержащего компонента на интенсивность декарбонизации сырьевой смеси в запеченном теплообменнике. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т цементной пром-сти), 1975, вып. 29 ©, с. 66—70. Авт.: В. В. Тимашев, И. А. Фридман, В. П. Рязин и др.

33216. Влияние теплофизических свойств материала цепных завес на интенсивность теплообмена. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т цементной пром-сти), 1975, вып. 29 ©, с. 43—58. Авт.: А. Ф. Мешик, Б. Н. Богомолов, И. А. Прозоров, Ю. А. Лоскутов.

33217. Выбор рациональной конструкции теплообменников для мощных вращающихся печей. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т цементной пром-сти), 1975, вып. 29 ©, с. 21—32. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. Е. Бровцын, Л. М. Соколов, В. В. Шелудько и др.

33218. **Выработочные** характеристики листовых промышленных стекол ксл. — Стекло и керамика, 1976, № 10 ©, с. 4—7. Авт.: Т. Д. Андриохина, Е. И. Раевская, Э. И. Санина, И. Л. Тарасова.
33219. **Газопламенное** глазурирование строительных материалов. — Строит. материалы, 1976, № 9 ©, с. 18—19. Авт.: Г. Т. Смирнова, И. Б. Баньковская, М. В. Сазонова, А. А. Аппен.
33220. **Гарашина Е. В., Платонов Г. Л.** Рентгенографическое определение малых количеств MgO и $Mg(OH)_2$ в клинкерах и цементах. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1975, вып. 17 ©, с. 146—153. Список лит.: 6 назв.
33221. **Горбатенко В. Е., Кричевский Ю. И.** Унификация оценки ударопрочности эмалевых покрытий. — Стекло и керамика, 1976, № 10 ©, с. 18—20.
33222. **Грум-Гржимайло О. С., Квятковская К. К., Савватеева Л. М.** Определение глушенности глазури. — Стекло и керамика, 1976, № 10 ©, с. 36.
33223. **Данилов А. М., Плюхин Э. Л.** Разработка и исследование автоматических пробоотборников для сортового асбеста. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1975, вып. 17 ©, с. 209—220. Список лит.: 9 назв.
33224. **Изучение** влияния Si_2O_3 на микроструктуру и свойства портландцементного клинкера. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т цементной пром-сти), 1975, вып. 29 ©, с. 135—141. Авт.: Ю. С. Малинин, Л. Я. Лопатникова, Н. Д. Клишанис, В. И. Гусева.
33225. **Исследование** деформационных свойств карборундсодержащих материалов. — Стекло и керамика, 1976, № 10 ©, с. 27—29. Авт.: Г. А. Гогоци, Я. Л. Грушевский, Н. Н. Радин и др.
33226. **Исследование** температурных режимов работы цепей на разгрузочном участке цепных завес вращающихся печей. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т цементной пром-сти), 1975, вып. 29 ©, с. 33—42. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. Ф. Мешик, И. А. Прозоров, Ю. А. Лоскутов, И. А. Гринченко.
33227. **Исследования** процесса гидратации цемента методами ЯМР. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 1915—1919. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. М. Сазонов, М. М. Слычев, В. Г. Шибалло, А. Б. Порай-Кошиц.
33228. **Калинина А. Т.** Совершенствование производства извести. По материалам межотраслевого коллоквиума «Известь-76» [Киев]. — Строит. материалы, 1976, № 9 ©, с. 10—12.
33229. **Карпов Е. А., Черкасов С. И., Волков В. М.** Установка для нейтрализации зафеноленных выбросов в производстве минераловатных изделий. — Строит. материалы, 1976, № 9 ©, с. 8—9.
33230. **Картотека** ремонтных операций для печи 5X185 м. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т цементной пром-сти), 1975, вып. 29 ©, с. 166—175. Авт.: Р. М. Златокрылов, А. Н. Баранов, Б. Н. Богомолов, А. Н. Люсов и др.
33231. **Конюченко В. С., Минская Р. Ф.** Замедлитель схватывания гипсовых вяжущих. — Строит. материалы, 1976, № 9 ©, с. 31.
33232. **Копосов Ю. Б.** Основные направления и результаты научно-исследовательских работ института по автоматизации производственных процессов в асбестовой промышленности. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1975, вып. 17 ©, с. 89—96.
33233. **Кравцов А. З., Воротников Л. П., Аксюк М. М.** Экономические исследования в асбестовой промышленности. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1975, вып. 17 ©, с. 97—103.

33234. Кравченко И. В., Коленова К. Г. Особенности процесса обжига в мощных вращающихся печах ($4,5 \times 170$; $4,5 \times 5 \times 135$; 5×185 м). — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т цементной пром-сти), 1975, вып. 29 ©, с. 89—99.

33235. Кравченко И. В., Коленова К. Г., Гиттерман А. К. Пути устранения клинкерного пыления и низкой стойкости футеровки в мощных вращающихся печах. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т цементной пром-сти), 1975, вып. 29 ©, с. 125—134.

33236. Красазин В. М., Пономарева Э. Н., Полугаевский В. Д. Регулирование режима охлаждения керамзита в аэрожелобе. — Строит. материалы, 1976, № 9 ©, с. 33—34.

33237. Крыхтин Г. С., Бакушин Б. Г. Влияние резиновой футеровки на зерновой состав шлама и коэффициент трения. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т цементной пром-сти), 1975, вып. 29 ©, с. 12—20.

33238. Крыхтин Г. С., Иванов М. М., Нудель М. Э. Измельчение мягких сырьевых материалов в каскадных мельницах. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т цементной пром-сти), 1975, вып. 29 ©, с. 3—11.

33239. Кулаг А. Е. К расчету диаметра волокна от физических и технологических параметров при центробежно-валковом способе переработки минерального расплава. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та «Теплопроект», 1975, вып. 38 ©, с. 79—82.

33240. Кутателадзе К. С., Саруханишвили А. В., Григолия Т. А. Исследование продуктов кристаллизации стекол системы $MnO - V_2O_5$ — в области макроликвации. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 377—380. Список лит.: 12 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

33241. Малоусадочная масса для облицовочных фаянсовых плиток на кремнекислослабической основе. — Стекло и керамика, 1976, № 10 ©, с. 22—24. Авт.: М. И. Рыщенко, З. А. Ливсон, Е. Д. Лисовая и др.

33242. Маркелова А. М., Комарова Р. Я. Стандартизация и качество товарного асбеста. Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1975, вып. 17 ©, с. 81—88.

33243. Медные шлаки как интенсификаторы обжига клинкера. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т цементной пром-сти), 1975, вып. 29 ©, с. 72—88. Список лит.: 7 назв. Авт.: С. М. Рояк, С. Б. Кицис, В. Н. Жовтая, Н. В. Карбышев.

33244. Метод получения прецизионных заготовок для производства микрокапилляров из стекла. — Стекло и керамика, 1976, № 10 ©, с. 16—18. Авт.: И. В. Александров, А. А. Дяченко, Е. Г. Раевская, С. Я. Фельд.

33245. Мионов В. Д. Цветной силикатный кирпич с покрытием из кремнийорганических эмалей. — Строит. материалы, 1976, № 9 ©, с. 29—30.

33246. Научный центр асбестовой промышленности. [К 25-летию со дня организации ВНИИпроектасбеста. Ред. статья]. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1975, вып. 17 ©, с. 3—22.

33247. Оптимизация синтеза стекол медицинского назначения. — Стекло и керамика, 1976, № 10 ©, с. 9—10. Авт.: В. В. Вишняков, В. С. Левина, Л. Г. Героименкова и др.

33248. Плотнospекшаяся кордиеритовая керамика с расширенным интервалом спеченного состояния. — Стекло и керамика, 1976, № 10 ©, с. 24—26. Авт.: Е. А. Тахер, Э. П. Дайи, Т. И. Федосеева и др.

33249. Пономарев В. Б., Вагапова Р. В., Устенко А. А. Зависимость диаметра минерального волокна от химического состава исходной шихты. — Строит. материалы, 1976, № 9 ©, с. 20—21.

33250. Раков В. И., Щурова И. Г., Царенко Ю. В. Растровый метод автоматического контроля дефектов листового стекла. — Стекло и керамика, 1976, № 10 ©, с. 11—12.



33251. Рентгеноспектральный микроанализ стекла и стеклокристаллических материалов. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 9 ©, с. 1071—1073. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. А. Минаков, Н. И. Минько, И. Н. Васютин и др.

33252. Сверхлегкий минеральный гранулированный материал — стеклорор. — Строит. материалы, 1976, № 9 ©, с. 23—25. Авт.: И. Я. Лейченко, А. П. Меркин, Е. С. Фирскин, Ю. П. Горлов.

33253. Связь между микротвердостью и физико-химическими свойствами фторфосфатных стекол. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 1948—1951. Список лит.: 12 назв. Авт.: Н. Г. Артюшкина, А. А. Ильин, А. А. Пронкин и др.

33254. Смирнова Л. Я. Совершенствование шкалы классификации асбестовых черновых концентратов с целью повышения эффективности экономичности процесса. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та асбестовой пром-сти, 1975, вып. 17 ©, с. 192—198.

33255. Таран Р. И. К методике подготовки проб для спектрального анализа. — Стекло и керамика, 1976, № 10 ©, с. 36.

33256. Тимашев В. В., Альбац Б. С. Количественное описание процесса жидкофазного спекания портландцементного клинкера. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т цементной пром-сти), 1975, вып. 29 ©, с. 100—114. Список лит.: 12 назв.

33257. Тимашев В. В., Альбац Б. С., Осокин А. П. Влияние состава и свойств расплава на процессы жидкофазного спекания портландцементных сырьевых смесей. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 1919—1924.

33258. Тихонов А. П., Сенатова О. В., Кривошепов А. Ф. Исследование свойств суспензий Al_2O_3 в связи с получением керамических изделий электрофоретическим методом. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 1022—1025. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

33259. Ткач Л. И., Богомолов Б. Н., Златокрылов Р. М. Пути совершенствования организации ремонта оборудования. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т цементной пром-сти), 1975, вып. 29 ©, с. 160—165. Список лит.: 6 назв.

33260. Туренко А. В. Современные высокопроизводительные машины для пластического формования изделий грубой керамики. [Зарубеж. опыт]. — Строит. материалы, 1976, № 9 ©, с. 37—38.

33261. Условия службы колесников горячей зоны холодильников серии «Волга-С». — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т цементной пром-сти), 1975, вып. 29 ©, с. 147—153. Авт.: М. А. Тылкин, Н. П. Куртенок, Ю. А. Лоскутов и др.

33262. Фишер Х. Стекло и фарфор ГДР на Лейпцигской осенней ярмарке [1976 года. Статья из ГДР]. — Стекло и керамика, 1976, № 10 ©, с. 38.

33263. Шейнин Е. И. Пути повышения эффективности работы оборудования для тонкого помола отощающих материалов. — Стекло и керамика, 1976, № 10 ©, с. 20—22.

33264. Шлаковые стекла для производства окрашенной сортовой посуды. — Стекло и керамика, 1976, № 10 ©, с. 14—16. Авт.: Г. Я. Гайсинский, А. А. Лисененко, С. И. Сильвестрович, А. И. Васильев.

33265. Яроцкий В. С. Роль морального и материального стимулирования в обеспечении выпуска продукции высокого качества. — Стекло и керамика, 1976, № 10 ©, с. 31—32.

33266. Березин В. Л., Бородавкин П. П., Бесхижко В. В. Поиск оптимальной конфигурации трубопроводной системы [для нефти]. — Стр-во трубопроводов, 1976, № 10 ©, с. 20—21.

33267. Бодров В. И., Вильский Е. Г. Исследование на ЦВМ режимов работы печи пиролиза с использованием нестационарной математической модели. — Хим. пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 7—9.

33268. Бранц Е. М., Бронштейн И. С. Определение молекулярной массы бензиновых фракций. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1975, вып. 13 ©, с. 107—110. Список лит.: 13 назв.

33269. Горбунов Н. Ф., Амирова Р. М. Опыт работы предприятий по транспорту нефти, длительное время работающих без производственного травматизма. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1975, вып. 24 ©, с. 140—145.

33270. Гринберг И. В., Панькова Т. В. Пиролиз карпатских менилитовых сланцев и получение из них ячеистых материалов. — Химия твердого топлива, 1976, № 5 ©, с. 17—32. Список лит.: 6 назв.

33271. Губин В. Е., Кутуков Е. Г. Гидразлический расчет трубопроводов для транспорта эмульсионных нефтей. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1975, вып. 13 ©, с. 3—13. Список лит.: 12 назв.

33272. Губин В. Е., Шутов А. А. Распределение температуры нефти по длине «горячего» подземного трубопровода при стационарном режиме. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1975, вып. 13 ©, с. 40—42.

33273. Гусев Н. З., Морев А. А. Кинетика термической деструкции угля в неизотермических условиях. — Химия твердого топлива, 1976, № 5 ©, с. 39—44.

33274. Гуфельд И. Л., Панежин В. Н., Фиалков А. С. Дилатометрические исследования превращений коксов в интервале температур 1500—2300° К. — Химия твердого топлива, 1976, № 5 ©, с. 139—142. Список лит.: 12 назв.

33275. Давыдов Е. К. Работа комплексных потоков на строительстве газопровода Оренбург — Новопсков. — Стр-во трубопроводов, 1976, № 10 ©, с. 26.

33276. Деева Г. И. Влияние Башкирского эксперимента на использование внутрихозяйственных резервов. [Экон. реформа в объединении «Башнефтехимзаводы»]. — Труды ин-та (Всесоюз. заоч. фин.-экон. ин-т), 1975, вып. 11, с. 28—35.

33277. Долгов Э. И. К оценке параметров тушения конденсированных горючих в окислительных газовых потоках. — Горючесть веществ и хим. средства пожаротушения, 1974, № 2, с. 90—97. Список лит.: 7 назв.

33278. Интерпретация масс-спектров продуктов пиролиза углей. — Химия твердого топлива, 1976, № 5 ©, с. 114—121. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. И. Бычев, Д. С. Звезильский, Н. Г. Горлач и др.

33279. Исследование свойств пека, полученного методом термического растворения бурого угля. — Химия твердого топлива, 1976, № 5 ©, с. 108—113. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. В. Станкевич, А. И. Демидова, М. И. Рогайлин и др.

33280. Исследование условий труда при работе технологических печей установок нефтеперерабатывающих заводов. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1975, вып. 24 ©, с. 169—178. Авт.: З. А. Аббасова, Г. В. Василенко, Д. Т. Касьян и др.



33281. **Исследование физико-химических свойств активированных** сов. — Химия твердого топлива, 1976, № 5 ©, с. 147—151. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ю. А. Нефедов, И. Б. Соколовская, С. И. Хитрик, Т. Е. Ермоленко.
33282. **Колпаков Л. Г., Антова Н. З.** Графики режимов работы нефтепроводов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1975, вып. 13 ©, с. 138—142.
33283. **Коррозия и защита нефтепровода Константиновка** — Самсык. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1975, вып. 13 ©, с. 131—137. Авт.: Ф. А. Асфандияров, В. В. Петров, К. Р. Низамов и др.
33284. **Мартынов А. Г.** Закон перемены труда и совершенствование подготовки рабочих кадров. (На материале Ново-Яросл. нефтеперераб. з-да). — Сборник науч. трудов Яросл. пед. ин-та, 1975, вып. 140 ©, с. 151—163.
33285. **Метод обезвреживания выбросов производства фталевого ангидрида.** — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та по технике безопасности, 1975, вып. 24 ©, с. 154—162. Авт.: А. С. Агаев, Ю. Б. Наджафов, А. Г. Бабаева и др.
33286. **Михайленко И. Е.** Шире использовать вертолеты при прокладке [нефтяных и газовых] трубопроводов. — Стр-во трубопроводов, 1976, № 10 ©, с. 13—14.
33287. **Молчанова И. В., Казаков Е. И., Паальме Л. П.** Влияние условий пиролиза ирша-бородинского угля на канцерогенность получаемых продуктов. — Химия твердого топлива, 1976, № 5 ©, с. 156—158. Список лит.: 7 назв.
33288. **О добавке тощих углей в шихты с повышенным содержанием газовых углей Западного Донбасса.** — Химия твердого топлива, 1976, № 5 ©, с. 102—107. Авт.: Ф. З. Еленский, Ю. А. Чернышов, А. Г. Беличенко, Н. А. Глебова.
33289. **Определение оптимальных показателей газопровода по различным критериям.** — Стр-во трубопроводов, 1976, № 10 ©, с. 15—17. Авт.: А. П. Клименко, А. Н. Крюкова, А. Г. Тупчий и др.
33290. **Очистка коксового газа полярными органическими растворителями при низких температурах.** — Хим. пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 45—46. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. Е. Косяков, И. И. Барабаш, В. С. Березницкий и др.
33291. **Поведение парамагнитных центров бурого угля при его окислении кислородом.** — Химия твердого топлива, 1976, № 5 ©, с. 56—60. Список лит.: 14 назв. Авт.: Ж. А. Давыдова, В. А. Сухов, В. Б. Замыслов и др.
33292. **Привалов В. Е., Рок А. А., Степаненко М. А.** Некоторые направления технологической переработки каменных углей. — Химия твердого топлива, 1976, № 5 ©, с. 3—8. Список лит.: 50 назв.
33293. **Природные стабилизаторы и устойчивость промышленных эмульсий нефтей Ромашкинского месторождения.** — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1975, вып. 13 ©, с. 77—88. Список лит.: 11 назв. Авт.: Г. Н. Позднышев, Р. И. Мансуров, Р. М. Ручкина и др.
33294. **Ращепкин К. Е., Лейзерова Л. И., Самойлов Б. В.** Анализ методов оптимального размещения арматуры на нефтепроводах. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1975, вып. 13 ©, с. 111—117. Список лит.: 6 назв.
33295. **Славолюбов С. С.** Несамостоятельная проводимость водно-топливной эмульсии. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1974, т. 107, с. 55—60.

33296. Совместное использование конденсатов и прямогонных нефтяных бензинов в процессе каталитического риформинга. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1976, № 3 ©, с. 85—88. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. Р. Сергиенко, В. В. Ерофеев, Б. А. Кульджаев и др.

33297. Современные представления о механизме формирования структуры графитирующихся коксов. Обзор. — Успехи химии, 1976, т. 45, вып. 10 ©, с. 1731—1752. Список лит.: 53 назв. Авт.: Б. Н. Смирнов, Л. С. Тяп, А. С. Фиалков и др.

33298. Сравнение классификаций углей, используемых в отдельных странах, с международной классификацией. — Химия твердого топлива, 1976, № 5 ©, с. 9—16. Авт.: И. В. Еремин, В. А. Рубан, О. И. Супруненко, Д. А. Цикарев.

33299. Тайц Е. М., Островская В. В., Соболев С. В. О пластических свойствах каменных углей и их окусковании. — Химия твердого топлива, 1976, № 5 ©, с. 50—55. Список лит.: 10 назв.

33300. Тонкая очистка природного газа от сернистых соединений. — Хим. пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 43—44. Список лит.: 22 назв. Авт.: Н. И. Гельперин, Э. Г. Медведев, И. М. Сухоруков и др.

33301. Туренко Ф. П., Агеенко А. А., Титов И. П. Способ разделения фусов с помощью растворителя. — Химия твердого топлива, 1976, № 5 ©, с. 143—146.

33302. Уров К. Э. Термическая деструкция сланца-кукерсита в вакууме. — Химия твердого топлива, 1976, № 5 ©, с. 33—38. Список лит.: 15 назв.

33303. Хроматографические исследования компонентов жидких нелетучих составляющих угольной пластической массы. — Химия твердого топлива, 1976, № 5 ©, с. 132—138. Список лит.: 14 назв. Авт.: Ю. В. Бирюков, Л. Л. Нестеренко, Л. В. Юрина и др.

16.10.7 Органический синтез. Лакокрасочное производство

33304. Безолифовая шпаклевка на основе отходов производства. — Строит. материалы, 1976, № 9 ©, с. 28—29. Авт.: В. Р. Клаусон, А. Э. Ряни, Х. Х. Ууемыйс и др.

33305. Белый В. А., Степанов В. Ф., Корецкая Л. С. О светостойкости полимерных покрытий. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 3 ©, с. 118—120. Список лит.: 10 назв.

33306. Горникова М. А., Горощенко Я. Г., Лыков Е. П. Некоторые физико-химические свойства рутильных титановых зародышей. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 8 ©, с. 794—796.

33307. Емелин Ю. Д., Афанасьев С. В., Ляшенко О. К. Очистка перекиси лауроила. — Хим. пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 73.

33308. Индюков Н. М., Гасанова Р. И. Получение дуrolа из нефтяного сырья. — Хим. пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 23—24.

33309. Ковшова Л. Г., Курочкина Л. Г., Егидис Ф. М. Коррозионная стойкость титана и некоторых его сплавов в условиях нитроирования монометиланилина. — Хим. пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 27—28. Список лит.: 5 назв.

33310. Мартынов Н. В., Муратова Л. В., Пивоварова В. Ф. Исследование процесса перегруппировки N-нитрозодениламина в производстве диафена ФП. — Хим. пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 17—19. Список лит.: 5 назв.

33311. Одностадийное получение метилизобутилкетона методом восстановительной конденсации ацетона. — Хим. пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 9—11. Список лит.: 8 назв. Авт.: Э. И. Едигарова, Н. А. Смирнова, Б. Р. Серебряков и др.



33312. Очистка втор-бутанола от полимерных соединений. — Хим. пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 16—17. Авт.: Ф. М. Масагутов, М. Ф. Сисин, Д. М. Байрамгулов, С. М. Лакиза.

33313. Пальчик Р. И., Демидов В. П. Очистка промышленного пропиленкарбоната. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 2100—2101.

33314. Правдин В. Г., Земенков Д. И., Волков И. А. Влияние межфазного обмена при сульфировании высших жирных спиртов газообразным SO₂ на степень конверсии сырья и качество сульфопродуктов. — Хим. пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 11—13.

33315. Применение комбинированного реактора в производстве диметилформамида. — Хим. пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 56—59. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. В. Солодовников, В. М. Задорский, В. И. Базакин, В. Д. Егоркин.

16.10.8 Каучук и резина

33316. Вережников В. Н., Чивикова Л. С., Христич Л. Ф. Исследование адсорбционного взаимодействия эмульгаторов с глобулами латексов методом равновесного диализа. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 853—857. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

33317. Влияние наполнителей на надмолекулярную структуру и свойства фторкаучуков и их вулканизатов. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 880—885. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Доңцов, А. Б. Иванов, А. Н. Каменский и др.

33318. О концентрировании латексных гелей при электронном отложении. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 970—972. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. В. Грубман, Г. А. Коваленко, Б. А. Майзелис и др.

33319. Растворимость и диффузия компонентов силоксановых вулканизатов в полимерной матрице. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 1012—1014. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. М. Рудой, Н. Н. Авдеев, А. Е. Чалых, В. А. Огарев.

33320. Сазыкина О. Н., Закордонец С. М. Влияние удельной поверхности аэросилов на морфологию, физико-механические и тепловые свойства полисилоксанов. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 1016—1019. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

33321. Титов А. П., Папков В. Н., Смолянинова Т. С. Исследование распада гипериза под действием различных стопперов при получении дивинилстирольных каучуков. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 2041—2043.

16.10.9 Высокомолекулярные соединения (полимеры)

33322. Альшиц И. М., Козырева Н. Г., Град Н. М. Влияние ингибиторов на отверждение малеинатакрилатных смол. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 70.

33323. Артиюшина А. А., Тюзнева О. Б., Чистяков А. М. Новый заливающий пенопласт. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 61.

33324. Афанасьева Г. А., Костров Ю. А., Литовченко Г. Д. Изучение взаимодействия ацетата целлюлозы и блокированного динизоцианата. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 2103—2105. Список лит.: 5 назв.

33325. Ацилирование полистирола. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 70—71. Авт.: Р. А. Курбанова, А. В. Рагимов, Д. Н. Алиева и др.

33326. Бакаева В. П., Егорова З. С., Карпов В. Л. Радиационно-химические превращения в отвержденных эпоксидных смолах. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 16—19. Список лит.: 8 назв.

33327. Бондарев И. Г. Об учете вторичной системы в магнитобойяющих устройствах вулканизации [эластомеров]. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 101 ©, с. 44—47.

33328. Васильева Г. Г., Петропавловский Г. А. Влияние химического сшивания на свойства пленок частично замещенных ацетобутиратов целлюлозы. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 2048—2052. Список лит.: 11 назв.

33329. Влияние ацетилацетонатов металлов на отверждение эпоксидных олигомеров дициандиамидом. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 23—25. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. Ф. Николаев, В. Г. Каркозов, О. Л. Воробьев и др.

33330. Влияние влаги разных форм связи в вязкозных нитях на кинетику деформации их при сушке. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 4 ©, с. 646—650. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Ф. Казанский, В. Р. Боровский, Р. В. Луцкы и др.

33331. Влияние γ -излучения на свойства литьевых полиметакрилатов. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 21—22. Авт.: М. В. Постригань, Н. С. Тихомирова, Ю. П. Вырский и др.

33332. Влияние условий заполнения формы расплавом на свойства литьевых металлополимерных соединений. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 40—42. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. А. Белый, С. С. Песецкий, С. В. Щербаков и др.

33333. Воробьев В. А., Стефурак Б. И., Стефурак Л. А. Перлитопласт для теплоизоляции трубопроводов. — Строит. материалы, 1976, № 9 ©, с. 25—26.

33334. Высокоэластическое восстановление расплавов полимеров при свободной экструзии. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 34—37. Список лит.: 11 назв. Авт.: М. Л. Фридман, М. А. Мухамедзянов, К. Д. Вацагин, А. Я. Малкин.

33335. Детков А. Ю. Применение метода акустической эмиссии для контроля прочности колец из стеклопластика. — Дефектоскопия, 1976, № 5 ©, с. 34—40. Список лит.: 8 назв.

33336. Доброхотов З. М., Макаров Н. П., Самойловских Н. А. Отверждение эпоксидных смол гетероциклическими соединениями оксазолонового ряда. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 71—72.

33337. Закурдаева Н. П., Иванова Т. А. Влияние молекулярно-вещного распределения триацетата целлюлозы на свойства пленок. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 68.

33338. Зелнев В. Г., Краснов Ю. И., Лехикоинен М. М. Влияние надмолекулярной структуры граничного слоя на адгезию полимеров. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 54—55. Список лит.: 7 назв.

33339. Ильяшенко М. Б., Любутин О. С. Узел пропитки стекловолоконного наполнителя с дистанционным управлением. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 72.

33340. Исследование влияния пластификатора на строение аморфных и кристаллических областей в полиэтилене. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 8 ©, с. 709—711. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Веттерень, Л. С. Дзюбенко, В. В. Нижник, В. П. Соломко.

33341. К методике исследования анизотропии полимерных пленок. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 9 ©, с. 1131—1133. Авт.: И. Е. Дебровский, Г. В. Билица, А. П. Грабовский, В. В. Кострицкий.

33342. Каган Д. Ф., Чумаков В. В., Кантор Л. А. Прочность клеевых соединений труб из непластифицированного поливинилхлорида. — Стр.-во трубопроводов, 1976, № 10 ©, с. 19—20.

33343. Капролит-РМ — новый конструкционный материал. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 47—48. Авт.: В. В. Коршак, М. М. Гудимова, Т. М. Фрунзе и др.

33344. Кобец Л. П., Кузнецова М. А., Гуняев Г. М. Влияние обработки углеродных волокон на прочность карбопласта при межслойном сдвиге. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 69.

33345. Кравчук В. А. Получение водорастворимого сополиамида. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 71.

33346. Любутин О. С., Ельчанинова Л. Ф., Моисеев Л. К. Анализ процессов пропитки в производстве стеклопластиков. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 39.

33347. Мандрукова В. И., Кремнев К. В., Власова Н. П. Клей для крепления экструзионных поливинилхлоридных материалов. — Строит. материалы, 1976, № 9 ©, с. 27.

33348. Мозговой И. В., Самчелькин В. В. Тепловые процессы при ультразвуковой сварке винилпласта, обработанного растворителем. — Автомат. сварка, 1976, № 10 ©, с. 75—76.

33349. Мышковский В. И., Семенов Э. И. Кинетический метод изучения радиолитического разложения полистирола, облученного малыми дозами. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 19—21.

33350. Нехаенко Е. А., Роговина Л. З., Слонимский Г. Л. Влияние растворителя на свойства растворов блок-сополимеров и полученных на них пленок. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 992—996. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

33351. О влиянии небольших концентраций полимерных добавок на вязко-упругие свойства композиционных материалов. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 8 ©, с. 715—718. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. С. Липатов, В. Ф. Росовицкий, Е. В. Лебедев и др.

33352. Огнестойкие ненасыщенные полиэфирные смолы на основе тетрагалогидфталевых ангидридов. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 10—11. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. С. Салахов, М. М. Гусейнов, Г. М. Гасанов, Ф. А. Исмаилов.

33353. Переработка полимеров на основе 4-метилпентена-1 экструзией с последующим раздувом. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 30—31. Авт.: Ю. А. Глаголева, И. В. Курбатова, Ф. Ф. Мещерова и др.

33354. Пиролиз и горючесть сетчатых поликарбонатметакрилатов. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 49—51. Список лит.: 6 назв. Авт.: Р. М. Асеева, В. А. Ушков, Б. Б. Серков и др.

33355. Пластифицирующие свойства $\beta\beta'$ -дихлоризопропиловых эфиров кислот фосфора. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 63. Авт.: Е. А. Резник, А. А. Мусликин, В. А. Воскресенский и др.

33356. Плюснина А. И., Толмачев И. А., Охрименко И. С. Влияние поверхностно-активных веществ (ПАВ) на кислотный гидролиз поливинилацетата (ПВА) в водной дисперсии. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 2096—2098. Список лит.: 6 назв.

33357. Поливолоконистые композиционные материалы. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 31—33. Авт.: Г. М. Гуняев, Ю. Н. Работнов, А. Ф. Румянцев и др.

33358. Полиэтиленовая тара для хранения кремнийорганических жидкостей. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 62. Авт.: Н. А. Бокшицкая, В. В. Костюченко, Л. О. Коган, Л. Ю. Брагина.

33359. Ремизова А. А. Изучение старения эпоксидного компаунда по изменению температуры стеклования. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 67—68.

33360. Реологические свойства пластификаторов. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 25—27. Авт.: Г. А. Сорокин, Э. А. Варфоломеева, А. И. Куценко и др.

33361. Реологические свойства смесей кристаллизующихся полимеров. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 949—954. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Ф. Шумский, А. С. Дорожкин, Ю. С. Липатов и др.

33362. Сафронов С. Охрана природы — дело каждого производственного коллектива. [Барнаульск. произв. объединение «Химволокно» им. Ленинского комсомола]. — Коммунист, 1976, № 14 ©, с. 68—78.

33363. Светостабилизация полисульфона. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 70. Авт.: Н. Д. Бадикова, Е. А. Милицкова, В. В. Гурьянова и др.

33364. Свойства и модифицирование цианакрилатных клеев. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 55—60. Список лит.: 118 назв. Авт.: Н. Н. Трофимов, Д. А. Аронович, В. С. Этлис, Н. М. Пинчук.

33365. Свойства полиэтилена, вулканизованного 1,3-бис (трет-бутилпероксиизопрпил) бензолом. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 51—52. Авт.: Е. И. Евдокимов, А. С. Глебо, С. Н. Инглизян и др.

33366. Синтез и исследование ненасыщенных карборансодержащих полиэфиров. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 13—15. Авт.: А. И. Соломатина, Н. И. Бекасова, В. В. Коршак и др.

33367. Синтез и сорбционные свойства полифункциональных ионитов. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 8—10. Авт.: Б. Н. Ласкорин, Н. Г. Жукова, В. А. Голдобина и др.

33368. Снегирева Н. С., Яворская Е. С., Кузнецова Н. Л. Метод определения размера и распределения пор в полимерных пленках. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 64.

33369. Стиролакрилатные связующие для декоративного бумажно-слоистого пластика. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 11—13. Авт.: Е. П. Воробьева, А. В. Авласевич, Г. Г. Кайнова и др.

33370. Тихомирова Т. П., Трелелкова Л. И. Влияние воды на диэлектрические свойства стеклопластиков. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 66—67. Список лит.: 6 назв.

33371. Улучшение адгезии оксидных клеевых композиций. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 67. Авт.: К. В. Ряшенцев, А. И. Голубев, И. И. Лиштван, Н. И. Трофимов.

33372. Уткина И. С., Андреева Э. С. Экстремальное изменение свойств полиэтилена среднего давления, модифицированного термоэластопластами. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 53—54.

33373. Фракционный состав фенолоформальдегидной резольной смолы. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 65. Авт.: В. П. Шустрова, М. С. Кроль, Ю. П. Вырский и др.

33374. Шаргородский А. М., Куриловская Е. А., Карташова Т. М. Принципы разработки нетоксичных рецептур на основе ПВХ. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 43—45. Список лит.: 7 назв.

33375. Швыркова Л. А., Рогатинская С. Л., Буракова Т. П. Определение фталевой и изoftалевых кислот методом амперокондуктометрического титрования. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 68—69.

33376. Шульмин В. И., Комаров Б. Н. Контроль процесса получения пенополиуретана акустическим методом. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 65—66.

33377. Шустов В. П., Ставрова Т. В., Юркевич О. Р. О законе распределения размеров частиц при распыливании полимерных расплавов. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1976, № 3 ©, с. 126—129. Список лит.: 5 назв.



33378. **Эластичный** клей ВК-29 для соединения металлов и неметаллических материалов. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 61—62. Автор: А. П. Петрова, М. С. Пациора, Л. Е. Чернышова, В. И. Коровкин. В огл. 4-й авт.: В. В. [!] Коровкин.

33379. **Электрические** свойства саженаполненных полипиромеллитимидных пленок при высоких температурах. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 45—46. Авт.: В. Е. Гуль, В. Ф. Блинов, М. Г. Голубева и др.

16.10.10 Химико-фармацевтические производства

33380. **Ацилирование** анизол пропиономым ангидридом в присутствии различных катализаторов. — Масло-жировая пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 29—30. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. И. Платова, В. Я. Денисенкова, Г. Э. Сवादковская, Л. А. Хейфиц.

33381. **Белозеров А. И.** Задачи масло-жировой и маргариновой промышленности в свете решений XXV съезда КПСС. — Масло-жировая пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 1—6.

33382. **Беркович Ю. А., Близнак Г. И., Попов Л. П.** Некоторые приемы декомпозиции оптимизационных моделей на примере комплекса задач масложировой промышленности. — Труды Всесоюз. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та автоматизации пищевой пром-сти, 1975, вып. 14 ©, с. 15—18.

33383. **Вайнштейн В. А., Этингер Е. Д.** Изучение процесса комплексообразования полиеновых антибиотиков с поливинилпирролидоном методом дифференциальной ИК-спектроскопии. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 9 ©, с. 101—105. Список лит.: 7 назв.

33384. **Влияние** условий восстановления и фазового состава никелевого катализатора на селективность гидрирования цитраля. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 2090—2092. Список лит.: 6 назв. Авт.: Д. В. Сокольский, А. М. Пак, М. А. Гинзбург, А. М. Хисаметдинов.

33385. **Ершова И. Г., Зорин З. М., Чураев Н. В.** Скорости испарения водных растворов ПАВ из капилляров. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 973—976. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

33386. **Защита** жидкого эмульсионного крема «Наташа» от поражения микроорганизмами. — Масло-жировая пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 28. Авт.: М. Н. Пименова, Н. Ф. Пискункова, Е. С. Милько и др.

33387. **Золотарев П. П., Старов В. М., Чураев Н. В.** Кинетика впитывания растворов ПАВ в капилляры. 2. Теория. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 895—901. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. 1: т. 37, вып. 6, 1975. Авт.: В. В. Березкин, З. М. Зорин, Н. В. Фролова, Н. В. Чураев.

33388. **Изотермы** поверхностного натяжения водных растворов фенолалкилсульфонатов натрия на границе с воздухом. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 996—999. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. А. Никитина, Г. А. Симакова, Е. Н. Егорова, Л. И. Перегудова.

33389. **К вопросу** радиационной очистки сточных вод, содержащих синтетические поверхностно-активные вещества. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 12 ©, с. 77—84. Авт.: С. П. Буслаева, Н. Г. Коныков, Л. М. Макаровичина и др.

33390. **Катионные** поверхностно-активные вещества на основе хлороорганических соединений, содержащих хлорметильную группу. — Хим. пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 21—22. Авт.: А. И. Гершеневич, В. В. Стефанович, Ю. Ф. Шумаева, Т. А. Туманова.

33391. **Клих С. Ф., Елькин Г. Э., Самсонов Г. В.** Исследование кинетики сорбции эритромицина сульфокатионитами повышенной проницаемости. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 982—984. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

33392. Ларин В. А. Приставка для запайки ампул с глюкозой и аскорбиновой кислотой. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 9 ©, с. 145—146.

33393. Махия В. М., Шмидт А. А., Симонова Л. В. Очистка раствора глицерина с применением ацетатцеллюлозных полупроницаемых мембран. — Масло-жировая пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 21—25. Список лит.: 5 назв.

33394. Методы определения физико-химических характеристик фармацевтических порошков. [Сообщ.] 1. М. Л. Езерский. Дисперсность, смачиваемость. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 9 ©, с. 91—101. Список лит.: 94 назв.

33395. Новые натуральные продукты для парфюмерно-косметической и фармацевтической промышленности. — Масло-жировая пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 26—28. Авт.: В. А. Шляпников, А. И. Аришштейн, А. П. Шляпкинова и др.

33396. Определение среднего молекулярного веса оксигетилированных спиртов методом ПМР-спектроскопии. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 964—966. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. С. Башура, И. П. Ковалев, Г. И. Кабачный, В. Г. Гордненко.

33397. Отбеливание сульфанола гипохлоритом натрия. — Масло-жировая пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 38—39. Авт.: В. К. Андрейченко, В. В. Мордовин, В. Н. Стародубцева и др.

33398. Применение камерного экстрактора типа ЭЦД для экстракции антибиотиков. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 9 ©, с. 114—117. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Н. Русин, А. И. Солодов, С. А. Жуковская и др.

33399. Регулирование процесса сульфирования в производстве сульфанола. — Хим. пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 14—16. Авт.: К. Д. Агаев, Н. Л. Иорданская, А. С. Лернер и др.

33400. Свойства смешанных мицелл алкилсульфоната натрия и абнэтата калия в воде. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 943—948. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. Е. Шапиро, О. К. Швецов, Н. П. Дозорова, А. А. Ершов.

33401. Соцков Б. И. Блок управления процессом наполнения ампул раствором. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 9 ©, с. 140—143.

33402. Технологическая оптимизация работы азротенка для очистки сточных вод химико-фармацевтической промышленности. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 9 ©, с. 136—140. Авт.: С. В. Яковлев, Т. А. Карюхина, С. А. Рыбаков и др.

33403. Усовершенствование технологии таблеток гемостимулина. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 9 ©, с. 120—123. Список лит.: 15 назв. Авт.: С. А. Минина, Л. С. Ефимова, Д. В. Чижиков, Б. К. Котовский.

33404. Шмуля Г. И., Гармаш Г. С., Морозова Е. А. Определение содержания моноглицеридов в эмульгаторе Т-Ф. — Масло-жировая пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 39.

33405. Электронодонорно-акцепторные свойства каротиноидов. [Сообщ.] 1. В. Г. Майрановский, А. А. Енговатов, Н. Т. Иоффе, Г. И. Самохвалов. Электрохимическое поведение каротинов. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 9 ©, с. 105—114. Список лит.: 36 назв.

16.11.2 Лесная и деревообрабатывающая промышленность

33406. **Акимова Т. А.** Некоторые вопросы комплексного развития лесопромышленного производства. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та экономики, организации управления производством и информации по лесной, целлюлозно-бум. и деревообрабатывающей пром-сти, 1975, № 12 ©, с. 112—118.

33407. **Боханова Н. С.** Концентрация и эффективность лесопромышленного производства. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та экономики, организации управления производством и информации по лесной, целлюлозно-бум. и деревообрабатывающей пром-сти, 1975, № 12 ©, с. 150—158.

33408. **Гаврилов А. Ф.** Резервы экономической эффективности освоения горных лесов. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та экономики, организации управления производством и информации по лесной, целлюлозно-бум. и деревообрабатывающей пром-сти, 1975, № 12 ©, с. 79—92.

33410. **Зеленов Э. А.** Проблемы очередности строительства деревообрабатывающих предприятий. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та экономики, организации управления производством и информации по лесной, целлюлозно-бум. и деревообрабатывающей пром-сти, 1975, № 12 ©, с. 67—73.

33411. **Ивашова А. П., Данилова В. К.** Оценка деятельности хозрасчетных цехов деревообрабатывающих предприятий. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та экономики, организации управления производством и информации по лесной, целлюлозно-бум. и деревообрабатывающей пром-сти, 1975, № 12 ©, с. 93—111.

33412. **Климина А. А., Петряева В. В.** Определение уровня производительности труда на фанерных предприятиях. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та экономики, организации управления производством и информации по лесной, целлюлозно-бум. и деревообрабатывающей пром-сти, 1975, № 12 ©, с. 135—142.

33413. **Кочманов В. Д.** Балансовый метод и оценка ресурсов древесного сырья. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та экономики, организации управления производством и информации по лесной, целлюлозно-бум. и деревообрабатывающей пром-сти, 1975, № 12 ©, с. 129—134.

33414. **Кузьмин Н. З.** Как определять материалоемкость лесопромышленного производства. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та экономики, организации управления производством и информации по лесной, целлюлозно-бум. и деревообрабатывающей пром-сти, 1975, № 12 ©, с. 159—169.

33415. **Лерман А. С.** Оценка эффективности основных фондов [в лесозаготовительной промышленности]. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та экономики, организации управления производством и информации по лесной, целлюлозно-бум. и деревообрабатывающей пром-сти, 1975, № 12 ©, с. 14—18.

33416. **Липин Е. А.** Хозрасчет в материально-техническом снабжении [лесной промышленности]. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та экономики, организации управления производством и информации по лесной, целлюлозно-бум. и деревообрабатывающей пром-сти, 1975, № 12 ©, с. 189—191.

33417. Мельников В. И., Кантор С. И., Титков П. Е. Транспортировка технологической щепы и опилок. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та экономики, организации управления производством и информации по лесной, целлюлозно-бум. и деревообрабатывающей пром-сти, 1975, № 12 ©, с. 174—181.

33418. Методика определения напряженности планов мебельных предприятий. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та экономики, организации управления производством и информации по лесной, целлюлозно-бум. и деревообрабатывающей пром-сти, 1975, № 12 ©, с. 33—40. Авт.: А. И. Жабкова, И. И. Цицина, В. А. Лавриченко, Т. В. Юркова.

33419. Михайлов Г. М., Петров А. П. Классификация древесных отходов. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та экономики, организации управления производством и информации по лесной, целлюлозно-бум. и деревообрабатывающей пром-сти, 1975, № 12 ©, с. 170—173.

33420. Морозов Ф. Н., Караваев Л. Н., Черепенина С. И. Анализ рентабельности лесопромышленных предприятий индексным методом. — Сборник научных трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та экономики, организации управления производством и информации по лесной, целлюлозно-бум. и деревообрабатывающей пром-сти, 1975, № 12 ©, с. 49—60.

33421. Полухина Н. И., Проскурякова М. В., Храмова В. И. Резервы снижения себестоимости пиломатериалов. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та экономики, организации управления производством и информации по лесной, целлюлозно-бум. и деревообрабатывающей пром-сти, 1975, № 12 ©, с. 25—32.

33422. Пучкова Т. И. Оптимальное планирование как фактор повышения эффективности производства [на лесопильно-деревообрабатывающих предприятиях]. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та экономики, организации управления производством и информации по лесной, целлюлозно-бум. и деревообрабатывающей пром-сти, 1975, № 12 ©, с. 41—48.

33423. Рогулин В. Г. Распределение лесопромышленных предприятий по грузообороту. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та экономики, организации управления производством и информации по лесной, целлюлозно-бум. и деревообрабатывающей пром-сти, 1975, № 12 ©, с. 74—78.

33424. Родина Р. И., Николаева И. Н. Использование основных фондов в отраслях лесной и лесоперерабатывающей промышленности. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та экономики, организации управления производством и информации по лесной, целлюлозно-бум. и деревообрабатывающей пром-сти, 1975, № 12 ©, с. 61—66. Список лит.: 6 назв.

33425. Сочилев В. М., Подлесная Н. К. Совершенствование нормирования и планирование незавершенного производства. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та экономики, организации управления производством и информации по лесной, целлюлозно-бум. и деревообрабатывающей пром-сти, 1975, № 12 ©, с. 143—149.

33426. Стяжкин В. П. Территориальная дифференциация оптовых цен на круглые лесоматериалы. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та экономики, организации управления производством и информации по лесной, целлюлозно-бум. и деревообрабатывающей пром-сти, 1975, № 12 ©, с. 19—24.

33427. Трофеев Ю. Б. Кредит в лесной промышленности. — Деньги и кредит, 1976, № 10 ©, с. 23—29.



33428. Федотов А. А., Любавина О. С. Техничко-экономический уровень производства [в лесной промышленности] и его измерение. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та экономики, организации управления производством и информации по лесной, целлюлозно-бум. и деревообрабатывающей пром-сти, 1975, № 12 ©, с. 182—188.

33429. Цельмиллере М. Я. Исследование пропитываемости березовой и осиновой древесины. — Химия древесины, 1976, № 5 ©, с. 101—103.

33430. Цельмиллере М. Я., Дубинская Н. А., Знудова М. Б. Распределение антисептика в древесине. — Химия древесины, 1976, № 5 ©, с. 95—100. Список лит.: 8 назв.

33431. Шубина Л. Т., Веденина М. П., Иванова Е. И. О некоторых методах исчисления себестоимости [на деревообрабатывающих предприятиях]. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та экономики, организации управления производством и информации по лесной, целлюлозно-бум. и деревообрабатывающей пром-сти, 1975, № 12 ©, с. 119—128.

16.11.3 Лесохимические производства

33432. Бейнарт И. И., Кириллова В. В. Кинетика гидролиза выделенного глюкуроноксилана березы серной кислотой средних концентраций. — Химия древесины, 1976, № 5 ©, с. 32—35. Список лит.: 12 назв.

33433. Влияние структуры лигнинов на характер их термораспада в условиях пониженного давления. — Химия древесины, 1976, № 5 ©, с. 64—72. Список лит.: 14 назв. Авт.: Г. Э. Домбург, Г. В. Добеле, Т. Е. Шарпова, В. Н. Сергеева.

33434. Влияние щелочных добавок на образование фенолов при пиролизе лигнина. — Химия древесины, 1976, № 5 ©, с. 73—80. Список лит.: 17 назв. Авт.: Г. Э. Домбург, И. З. Киришбаум, Г. В. Добеле, В. Н. Сергеева.

33435. Вологдин А. И., Разумова А. Ф., Фарук Е. В. Значение экстрактивных веществ в проницаемости древесины сосны и ели. — Химия древесины, 1976, № 5 ©, с. 104—109. Список лит.: 18 назв.

33436. Газообразование в процессе получения фурфурола из березовой древесины. — Химия древесины, 1976, № 5 ©, с. 49—51. Авт.: Е. Ф. Морозов, А. М. Босенко, В. И. Соболев, С. А. Малахов.

33437. Зиединьш И. О. Возможности улучшения адекватности моделирования многофакторных процессов в химии и химической технологии древесины. — Химия древесины, 1976, № 5 ©, с. 110—114.

33438. Золднерс Ю. А., Паэглисис Д. О., Сурна Я. А. Радиационная полимеризация стирола, сорбированного древесиной. — Химия древесины, 1976, № 5 ©, с. 115—116.

33439. Исследование продуктов деструкции целлюлигина древесины ели под действием малых количеств концентрированной серной кислоты. [Сообщ.] 7. И. М. Розе, В. К. Кальнина, Н. А. Ведерников, Г. П. Веверис. Изменение индекса упорядоченности непрогидролизованной целлюлозы. — Химия древесины, 1976, № 5 ©, с. 40—44. Список лит.: 12 назв.

33440. Морозов Е. Ф., Тетеревков А. И. Термографическое исследование массообменных и термокаталитических процессов, протекающих при нагревании древесины. — Химия древесины, 1976, № 5 ©, с. 52—56.

33441. Савельева Т. Г., Ведерников Н. А. Кинетика гидролиза пентозанов кукурузных стержней и лузги подсолнечника концентрированной серной кислотой. — Химия древесины, 1976, № 5 ©, с. 45—48. Список лит.: 8 назв.

33442. Толчельникова С. Н., Лисенкова А. Г. Низкомодульный гидролиз фускум- и медиум-торфа 1%-ной серной кислотой при 160°. — Химия твердого топлива, 1976, № 5 ©, с. 152—155. Список лит.: 6 назв.

33443. **Топохимия** процессов делигнификации березовой древесины при получении целлюлозы. [Сообщ.] **И. В. С. Громов, Л. Т. Пурина, А. П. Трейманис** и др. Распределение гемицеллюлоз и лигнина в стенках волокон сульфатной березовой целлюлозы. — Химия древесины, 1976, № 5 ©, с. 3—12. Список лит.: 24 назв.

33444. **Шпензер Н. П., Талмуд С. Л.** Изучение механизма солюбилизации твердых тел. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 1029—1032. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

33445. **Эриньш П. П., Смилга А. К.** Сорбционная способность лигнина и ее изменения после обработки в растворах щелочи и кислоты. — Химия древесины, 1976, № 5 ©, с. 57—63. Список лит.: 22 назв.

16.11.4 Целлюлозно-бумажное производство

33446. **Аграноник Р. Я., Сухова Л. А., Шейнкерман В. Р.** Опыт механического обезвоживания осадков сточных вод картонно-рубероидных заводов. — Строит. материалы, 1976, № 9 ©, с. 6—7.

33447. **Изменение** полидисперсности целлюлоз в процессе кислородно-щелочной отбелки. — Химия древесины, 1976, № 5 ©, с. 17—19. Авт.: **Н. Е. Рихтер, В. А. Долматов, Э. И. Чупка, В. М. Никитин.**

33448. **Изменение** химического состава древесины в процессе ступенчатой моносультсульфитной варки и целлюлозы в процессе облагораживания и отбелки. — Химия древесины, 1976, № 5 ©, с. 13—16. Список лит.: 8 назв. Авт.: **С. П. Боков, З. М. Крюкова, Ю. Г. Бутко** и др.

33449. **Швинска Д. Ф., Кулькевиц А. Я., Зандерсонс Я. Г.** Вязкость и плотность растворов укрепленного клея, используемого в бумажной промышленности. — Химия древесины, 1976, № 5 ©, с. 91—94.

16.12 Легкая промышленность

16.12.1 Общие вопросы

33450. **Полякова А. М.** Осуществление принципа материальной заинтересованности на предприятиях легкой промышленности Калининской области. — Труды ин-та (Всесоюз. заоч. фин.-экон. ин-т), 1975, вып. 11, с. 128—138.

16.12.2 Текстильная промышленность

33450а. **Гусаров В. М.** Статистико-математические методы выявления внутрихозяйственных резервов в промышленности первичной обработки льна. — Труды ин-та (Всесоюз. заоч. фин.-экон. ин-т), 1975, вып. 11, с. 36—47.

33451. **Опытная установка с ускорителем электронов для модифицирования тканей путем жидкофазной прививочной сополимеризации.** — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 12 ©, с. 21—29. Авт.: **В. В. Корнеева, А. Е. Воскобоев, Р. П. Гомозова** и др.

33452. **Панченко И. П., Клименко Н. А.** Исследование адсорбции текстильных красителей из водных растворов на хлопьях гидроокисей трехвалентных металлов. [Очистка сточных вод текстильных предприятий]. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 999—1002. Рез. на англ. яз.

16.12.5 меховая промышленность

33453. **Машков А. Н.** Овчиннам — высокое качество. — Овцеводство, 1976, № 11 ©, с. 31—32.

16.13.1 Общие вопросы

33454. Гишвалинов Л. И., Лебединский М. Г., Ровнер И. А. Комплекс моделей планирования производства подсистемы «техничко-экономическое планирование» «АСУ — Союзпищепром». — Труды Всесоюз. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та автоматизации пищевой пром-сти, 1975, вып. 14 ©, с. 27—32.

33455. Головня Р. В. Проблемы исследования запаха пищевых продуктов и создания имитаторов. — Успехи химии, 1976, т. 45, вып. 10 ©, с. 1895—1916. Список лит.: 82 назв.

33456. Демченко В. А., Донин А. Б., Дорош А. П. Задачи и функции банков данных АСУ пищевой промышленности СССР. — Труды Всесоюз. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та автоматизации пищевой пром-сти, 1975, вып. 14 ©, с. 57—62.

33457. Леин В. П. Трудовой праздник пищевиков. (Ко Дню работников пищевой пром-сти). — Агитатор, 1976, № 19 ©, с. 28—31.

33458. Мардаровский Ф. З., Тульчинский Ю. В. О сущности понятия «типовое проектное решение» задачи в АСУ. — Труды Всесоюз. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та автоматизации пищевой пром-сти, 1975, вып. 14 ©, с. 19—23. Список лит.: 10 назв.

33459. Некоторые вопросы создания отраслевой сети вычислительных центров Минпищепрома СССР. — Труды Всесоюз. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та автоматизации пищевой пром-сти, 1975, вып. 14 ©, с. 82—88. Авт.: И. Н. Бражкин, А. П. Дорош, Ф. З. Мардаровский, А. М. Небесный.

33460. Нечаев А. П., Сеферова Е. С., Чернышева Д. А. Синтез эфира цетилового спирта и яблочной кислоты. [К применению в пищевой пром-сти]. — Масло-жировая пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 19—21. Список лит.: 7 назв.

33461. Оптимизация перевозок бутылок для пищевых жидкостей. — Стекло и керамика, 1976, № 10 ©, с. 29—30. Авт.: А. Д. Райская, Г. Ю. Роднова, С. Г. Цибульская и др.

33462. Поляков М. Пищевая индустрия страны. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 10 ©, с. 8—13.

33463. Попов Л. П., Ровнер И. А. Первоочередные задачи обеспечения совместимости подсистем ОАСУ [пищевой промышленности]. — Труды Всесоюз. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та автоматизации пищевой пром-сти, 1975, вып. 14 ©, с. 24—26.

16.13.2 Мукомольно-крупяная промышленность.

Хлебопекарное производство. Макаaronное производство

33464. Мардаровский Ф. З., Тульчинский Ю. В. Основные принципы разработки типовых проектных решений «АСУ — хлеб». [Хлебопекарная пром-сть]. — Труды Всесоюз. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та автоматизации пищевой пром-сти, 1975, вып. 14 ©, с. 46—51. Список лит.: 10 назв.

33465. Хажинский М. А. Исследование связей энергозатрат с основными технологическими параметрами процесса гранулирования комбикормов на грануляторе типа ДГ. — Труды Всесоюз. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та автоматизации пищевой пром-сти, 1975, вып. 14 ©, с. 146—152. Список лит.: 5 назв.

16.13.3 Мясная, молочная, рыбная промышленность

33466. Белоцерковская Е. Е., Константинова В. С., Несмеянов Г. С. Экспериментальный цех сычужных сыров. — Масло-жировая пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 40—43.

33467. Буркаева С. С. Влияние способов хранения и тепловой обработки некоторых осетровых рыб на их мышечные белки. — Рыбное хоз-во, 1976, № 10 ©, с. 68—70.

33468. Воронов В. Л. Кого поставить к рыбообделочному станку? — Рыбное хоз-во, 1976, № 10 ©, с. 67—68.

33469. Горяев М. И., Быкова Л. Н., Игнатова Л. А. Фенолы копильной жидкости, полученной из лигнина. — Рыбное хоз-во, 1976, № 10 ©, с. 66—67.

33470. Лапшин И. И., Шевченко М. Г. Изменение азотистых веществ при изготовлении и хранении балычных изделий. — Рыбное хоз-во, 1976, № 10 ©, с. 70—74.

33471. Подсевалов В. Н. Технохимическая характеристика некоторых океанических рыб и продукции из них. — Рыбное хоз-во, 1976, № 10 ©, с. 74—75.

33472. Ржавская Ф. М., Алтуфьева К. А. Выбор объективного показателя для оценки качества мороженой рыбы. — Рыбное хоз-во, 1976, № 10 ©, с. 63—65.

16.13.4 Масложировое и маргаринное производство

(См. также №№ 33381-82)

33473. Белохвостиков И. И., Ветров А. П. Сравнительная оценка сушилок, применяемых для сушки подсолнечника. — Масло-жировая пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 34—37.

33474. Беришвили М. С. Минский маргаринный завод в девятой пачетке. — Масло-жировая пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 11—12.

33475. Гончаров В. Д. Концентрация производства и производительность труда в маргаринной промышленности. — Масло-жировая пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 30—32.

33476. Обрушивание семян подсолнечника методом сброса давления воздуха. — Масло-жировая пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 17—19. Авт.: Г. В. Зарембо, В. В. Ключкин, А. Т. Кузнецов и др.

33477. Светов В. Г. Влияние качества семян на кислотное число подсолнечного масла. — Масло-жировая пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 15—17.

33478. Установка для активного вентилирования семян подсолнечника в силосе элеватора. [Днепропетр. масло-жировой комбинат]. — Масло-жировая пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 13—15. Авт.: М. И. Игольченко, В. С. Пашков, Г. И. Гарбузова и др.

16.13.5 Переработка плодов и овощей.

Производство вкусовых продуктов и пряностей

33479. Герланц Е. А., Клевицкий З. С. Текущее планирование производства овощезакусочных консервов. — Труды Всесоюз. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та автоматизации пищевой пром-сти, 1975, вып. 14 ©, с. 40—45.

33480. О выборе режимных параметров и параметров настроек систем регулирования новых выпарных установок томатного производства. — Труды Всесоюз. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та автоматизации пищевой пром-сти, 1975, вып. 14 ©, с. 167—172. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. Г. Либерман, А. О. Полтораки, Г. П. Друй, М. Л. Шмуклер.

33481. Клейман И. Л., Медзеновский В. Б., Хворова Л. С. Исследование процесса кристаллизации глюкозы методом многофакторного планирования. — Труды Всесоюз. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та автоматизации пищевой пром-сти, 1975, вып. 14 ©, с. 125—131. Список лит.: 8 назв.

33482. Медзеновский В. Б., Розинский А. А. О некоторых актуальных задачах управления производством на свеклосахарном заводе. — Труды Всесоюз. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та автоматизации пищевой пром-сти, 1975, вып. 14 ©, с. 89—99.

33483. О некоторых результатах моделирования теплового комплекса свеклосахарного производства. — Труды Всесоюз. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та автоматизации пищевой пром-сти, 1975, вып. 14 ©, с. 132—137. Авт.: Н. М. Спикул, В. И. Довгопол, С. Л. Иванова, Б. О. Бурда.

33484. Резник К. Е., Витвицкий В. Д. Об эффективности автоматической стабилизации процессов сатурации свеклосахарного производства. — Труды Всесоюз. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та автоматизации пищевой пром-сти, 1975, вып. 14 ©, с. 120—124. Список лит.: 5 назв.

33485. Шаровская Т. Л. Опыт автоматизации управления производственным объединением сахарных заводов. — Труды Всесоюз. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та автоматизации пищевой пром-сти, 1975, вып. 14 ©, с. 52—56.

16.13.7 Бродительные производства

33486. Автоматизация — важный фактор повышения эффективности использования основных производственных фондов в первичном виноделии. — Труды Всесоюз. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та автоматизации пищевой пром-сти, 1975, вып. 14 ©, с. 3—9. Авт.: А. И. Комлев, Н. Н. Бойко, В. Л. Карачан, Л. А. Самойленко.

33487. Гваладзе Н. В., Сирбиладзе М. Г. Изменение содержания бугеобразующих веществ при тепловой обработке вина. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 3, с. 721—724. Рез. на груз. и англ. яз.

33488. Мандельштейн М. Л. Оперативное централизованное управление технологическими процессами пищевой промышленности (на примере спиртового производства). — Труды Всесоюз. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та автоматизации пищевой пром-сти, 1975, вып. 14 ©, с. 113—119.

16.13.8 Производство витаминов

33489. Изучение фотосинтеза витамина D₂ в изопропиловом спирте. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 9 ©, с. 117—120. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ф. И. Лукницкий, З. Ж. Дрок, Л. Г. Селезнев, Э. А. Меллер.

16.14 Полиграфическое производство

(См. также № № 34633, 34651)

17 СЕЛЬСКОЕ И ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

17.1 Общие вопросы

(См также № 30895)

33490. Анкудинов Ю. А., Фаизов Л. Г. О роли личной материальной заинтересованности в подъеме сельскохозяйственного производства. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1974, с. 24 ©, с. 60—66.

33491. Арсенькина Л. Ф. Эффективность автоматизированной системы плановых расчетов для сельскохозяйственных предприятий. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та кибернетики, 1975, вып. 18, с. 210—214 с табл.

33492. Белым А. Оплата в условиях специализации. [Хоз-ва Белгор. обл.] — Сельск. зори, 1976, № 10 ©, с. 41—42.

33493. Воронцов П. И., Рудов А. П. Машинная обработка экономической информации по малоценным и быстроизнашивающимся предметам [с.-х. производства]. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1974, т. 24 ©, с. 115—123.

33494. Двирник В. Н. Вопросы методики анализа рентабельности продукции [колхозов Днепропетровской области]. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1974, т. 24 ©, с. 27—32.

33495. Должностные перемещения студентов-заочников, [работающих в сельском хозяйстве], в период их обучения в институте. — Труды ВСХИЗО, 1975, вып. 100 ©, с. 18—22. Авт.: А. А. Фирстов, Р. Т. Павлова, Л. М. Молостова и др.

33496. Завгородний А. Управление сельскохозяйственным производством — на научную основу. — Сельск. зори, 1976, № 10 ©, с. 4—7.

33497. Из опыта использования автоматизированной системы годового планирования [на с.-х. предприятии]. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та кибернетики, 1975, вып. 18, с. 215—296 с табл. Авт.: Т. А. Дождева, Л. Н. Лукашова, Н. Я. Крупенина и др.

33498. Ильин В. С. Организация внедрения достижений науки в производство. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1974, т. 21 ©, с. 96—101.

33499. Клевицкий З. С. Автоматизация функций управления аграрно-промышленным объединением. — Труды Всесоюз. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та автоматизации пищевой пром-сти, 1975, вып. 14 ©, с. 10—14.

33500. Колбасин А. А., Цуркан В. П. Роль материального стимулирования в укреплении экономики колхозов. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1974, т. 24 ©, с. 42—46.

33501. Колбасин А. А., Цуркан В. П. Формирование и использование фонда материального стимулирования в колхозах. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1974, т. 24 ©, с. 47—54.

33502. Котенков С. Организация труда руководителей и специалистов [сельского хозяйства]. — Коммунист Татарии, 1976, № 9 ©, с. 85—89.

33503. Кузнецов А. И. О едином источнике премирования колхозников хозрасчетных подразделений. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1974, т. 24 ©, с. 55—59.

33504. Марголин А. С. Анализ влияния отдельных факторов на рентабельность производства в колхозах Днепропетровской области. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1974, т. 24 ©, с. 17—26.



33505. **Негру-Водэ А. С.** Магистральное направление развития сельского хозяйства на современном этапе. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, 10 ©, с. 2—6.

33506. **Никифоров Л.** Ключ к повышению эффективности сельскохозяйственного производства. — Полит. самообразование, 1976, № 9 ©, с. 21—29.

33507. **Пронин В. А., Чайковская С. Ф.** Перспективы развития передового колхоза. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1974, т. 24 ©, с. 3—16.

33508. **Талис Л. Б.** Основные принципы построения математического обеспечения АСУП Измаильского АПО консервной промышленности. — Труды Всесоюз. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та автоматизации пищевой пром-сти, 1975, вып. 14 ©, с. 68—74. Список лит.: 5 назв.

33509. **Таран В. В., Рудов А. П.** Подготовка индивидуального кодификатора для машинной обработки экономической информации [с.-х. производства]. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1974, т. 24 ©, с. 104—114.

33510. **Токмалаева С. С.** Автоматизированное заполнение бланков профинплана [с.-х. предприятий]. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та кибернетики, 1975, вып. 18, с. 1—176 с табл.

33511. **Токмалаева С. С., Хлюпина Л. Л.** Математическое обеспечение задач текущего планирования [по сельскому хозяйству]. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та кибернетики, 1975, вып. 18, с. 177—209 с табл.

17.2 Технические основы сельского и лесного хозяйства

33512. **Акимов А. П.** Выбор оптимального режима работы рабочих органов — движителей. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1974, т. 107, с. 81—85.

33513. **Атамас П. И.** Пути снижения себестоимости механизированных работ в колхозах. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1974, т. 24 ©, с. 90—97.

33514. **Воробьев В. Н.** Исследование затрат времени студентом-заочником сельскохозяйственного вуза, обучающимся по специальности 1509 — «Механизация сельского хозяйства». — Труды ВСХИЗО, 1975, вып. 100 ©, с. 86—87.

33515. **Гришко В. В., Жаров В. И.** Аналитические исследования формы зубьев сгребающего аппарата тракторного подборщика. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1975, вып. 105 ©, с. 127—136.

33516. **Гуревич А. М., Легков А. И.** Надежность и долговечность [с.-х.] тракторов МТЗ-50Л в условиях рядовой эксплуатации в северо-восточной зоне СССР. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1974, т. 107, с. 116—124.

33517. **Кавин В. П.** Опыт восстановления гнезд коренных подшипников двигателей СМД-14 в Гатчинском РО «Сельхозтехника». — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1975, т. 262, с. 70—73.

33518. **Кечухаушили А. Г.** Влияние функциональных погрешностей на эксплуатационную точность устройств [с.-х. машин]. — Труды Груз. с.-х. ин-та, 1974, т. 90, с. 79—91.

33519. **Коновалов В. Ф.** Энергетика управляемого движения машинно-тракторного агрегата. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1974, т. 107, с. 98—106.

33520. **Лещенко Н. Е.** Некоторые пути повышения эффективности ремонта техники совхозов и колхозов. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1974, т. 24 ©, с. 98—103.

33521. **Луневский И. И., Гуркин В. М.** Ремонтная база сельского хозяйства как управляемая динамическая система. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1975, т. 262, с. 7—11.

33522. Макаров В. С. Влияние условий работы карданных передач сельскохозяйственных агрегатов на неравномерность вращения элементов привода рабочих органов. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1974, т. 107, с. 130—135.

33523. Медведев В. И. Проблема энергонасыщения сельскохозяйственной техники и пути ее разрешения. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1974, т. 107, с. 75—81.

33524. Михаловский В. А., Штуков Н. К. К вопросу определения оптимальных конструктивных параметров роторной лопаты. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 50—52.

33525. Показатели надежности и повреждаемость деталей двигателей СМД-60 и его модификаций. — Науч. труды УСХА 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 138—141. Авт.: В. И. Китаев, И. И. Кривенко, И. А. Кравец и др.

33526. Руденко И. В. Ремонтная база Укрсельхозтехники в IX пятилетке. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 3—5.

33527. Симоновская С. Г., Марчуков А. В. Определение оптимального варианта сбора звеньев гусениц тракторов класса три тонны в условиях Ленинградской области. [Обл. объединение «Сельхозтехника»]. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1975, т. 262, с. 77—80.

33528. Сковородин В. Я., Попов В. Н. Исследование основных характеристик воздушно-абразивной среды при эксплуатации тракторов в условиях Северо-Западной зоны РСФСР. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1975, т. 262, с. 93—97.

33529. Чернобрисов С. Ф., Рженецкий А. Л. Силовое воздействие [с.-х.] машины с активными рабочими органами на гусеничный трактор. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1974, т. 107, с. 85—90.

33530. Шербаджи М. Р. Модернизация пружинно-зубчатых предохранительных муфт, применяемых в сельскохозяйственных машинах. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 59—61. Список лит.: 7 назв.

33531. Шербаджи М. Р. Экспериментальные исследования зубчато-пружинных предохранительных муфт, применяемых в сельскохозяйственных машинах. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 198—201.

33532. Шкурский В. К. Оптимальные соотношения между производительностью погрузчика [с.-х. назначения], производительностью транспортных агрегатов и их количеством. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл. 1975], вып. 121 ©, с. 38—44.

33533. Шхвацабая Г. Я. Научные достижения ученых факультета механизации, электрификации, гидротехники и мелиорации Грузинского сельскохозяйственного института. — Труды Груз. с.-х. ин-та, 1974, т. 90, с. 65—69.

33534. Ярославский Н. С. Календарное планирование ремонта машин в мастерских колхозов и совхозов. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 65—67.

33535. Ярославский Н. С. Определение рационального состава бригад по ремонту сельскохозяйственных машин. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 62—64.

17.3 Естественнонаучные основы сельского и лесного хозяйства

(См. также №№ 31743, 31760)

33536. Агаханиян Г. А. О резервных возможностях расширения фонда орошаемых земель в Армении. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 19—28.

33537. Акопов Е. С., Узунян В. А. Изучение вопросов очагового орошения в условиях Армянской ССР. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 67—81.

33538. Гапоненко В. С., Линник Н. К., Ярошук В. А. К вопросу определения необходимой мощности на приготовление торфо-иловых смесей в лопастных смесителях. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.:1975], вып. 121 ©, с. 11—15. Список лит.: 5 назв.

33539. Жибаровский А. Н., Редькин Н. Е. Навесной тракторный бур для отбора почвенных монолитов. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1975, вып. 105 ©, с. 41—47.

33540. Масюк Н. Т. Вскрышные горные породы как объект биологической рекультивации. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1975, т. 23 ©, с. 12—30. Список лит.: 20 назв.

33541. Масюк Н. Т. Использование механического состава для агробиологической оценки вскрышных горных пород. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1975, т. 23 ©, с. 3—11. Список лит.: 5 назв.

33542. Микоян Г. Е. Методика определения весенних запасов влаги в почве в зависимости от высоты местности. (На примере Армян. ССР). — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 29—33.

33543. Моисеева В. К. К вопросу о температурных оптимумах ферментов азотного режима [почвы]. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 42—46.

33544. Моисеева В. К. Об активности уреазы и протеазы в разных типах почв. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 40—42.

33545. Мунько Н. П. Машинное орошение и повышение эффективности энергопотребления в Средней Азии. — Обществ. науки в Узбекистане, 1976, № 9, с. 12—20. Рез. на узб. яз.

33546. Пахчанян Г. Г., Петросян Н. А. Высотное распределение испаряемости на территории Армянской ССР. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 107—114. Список лит.: 6 назв.

33547. Пахчанян Г. Г., Тертерян Б. А. Результаты экспериментальных исследований элементов водного баланса почвы при небольшой глубине залегания уровня грунтовых вод. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 193—203. Список лит.: 6 назв.

33548. Петросян Н. А. Об оценке влияния краевого эффекта на величину испаряемости. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 83—90. Список лит.: 10 назв.

33549. Уфимцев А. Г. О механизме некоторых процессов хроматографии гуминовых кислот и фульвокислот из дерново-подзолистых почв. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 46—52.

33550. Экология клубеньковых бактерий (*Rhizobium meliloti*) и эффективность нитрагина. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1974, с. 54 ©, с. 146—151. Авт.: Н. С. Веденяпина, Н. А. Бредихина, В. А. Сухов и др.

17.4 Растениеводство

17.4.1 Общее растениеводство

33551. Абзианидзе Ш. Т., Гогоберидзе Г. А. Нагрев закрытого грунта с помощью коаксиальных нагревателей. — Труды Груз. с.-х. ин-та, 1974, т. 90, с. 233—237.



33552. Бондаренко С. П., Бондарь В. А. К вопросу о температурных режимах воздуха в блочных теплицах. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 80—82.
33553. Веденяпина Н. С., Бредихина Н. А. Биологическая активность почвы в полях севооборота при орошении. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1974, т. 54 ©, с. 141—146.
33554. Веденяпина Н. С., Мамина Г. А. Влияние биологической токсичности почвы на рост растений. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1974, т. 54 ©, с. 156—159.
33555. Гнедковский В. И. Внесение поправки, на характер распределения случайных величин в новом способе расчета вероятностных утверждений об их генеральных средних при оценках коллекций [в растениеводстве]. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 253, с. 63—67. Список лит.: 6 назв.
33556. Гнедковский В. И. К методике расчета ошибки опыта при сортоиспытании и оценке коллекций. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 72—77. Список лит.: 5 назв.
33557. Гуляев Г., Князев А. Нечерноземной зоне — промышленное семеноводство. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 11 ©, с. 16—17.
33558. Гуменюк В. С., Зеленский Ю. А., Куприячук Е. М. Методика расчета и конструкция оснастки для стенок бункера из стеклопластика. [Разбрасыватель минер. удобрений]. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 152—155.
33559. Загоруйко А. Ф. Определение предельного износа сферических дисков лущильников. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1975, т. 262, с. 86—92. Список лит.: 6 назв.
33560. Зайцев В. Я. Динамика роста гороха и его компонентов в чистом и смешанном посевах. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 253, с. 56—59.
33561. Иванова Р. Г., Боровская Г. З. Влияние удобрений из шламовых отходов гидролизно-дорожного производства на урожай сельскохозяйственных культур. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 253, с. 50—56. Список лит.: 5 назв.
33562. Изменчивость оросительных норм сельскохозяйственных культур в Армянской ССР. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 141—146. Авт.: П. К. Тер-Захарян, Р. С. Мартirosян, Г. Е. Микоян, Г. К. Петросян.
33563. Ильинский Н. С. Учет зональных особенностей. Система приемов обраб. почвы, обеспечивающих эффективное использование осенне-зимних осадков. — Сельск. зори, 1976, № 10 ©, с. 20—23.
33564. К вопросу о влиянии ветра на дальность полета дождевальной струи. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 273—277. Список лит.: 10 назв. Авт.: О. Р. Шатворян, А. О. Гамбарян, Н. А. Петросян и др.
33565. Ковтюк И. А., Агулов И. И. Износостойкость поликапролактама в условиях работы подшипников машин для внесения минеральных удобрений. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 142—144.
33566. Корнеев Ю. С. Биологическая активность почвы и скорость разложения навоза при различных приемах обработки земли весной. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 167—169.
33567. Корнеев Ю. С. Влияние весенних приемов обработки земли на некоторые агрофизические свойства почвы. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 169—173.

33568. **Ле Ван Тхьет.** Влияние крутизны склона на работу тракторного плуга. — Труды Груз. с.-х. ин-та, 1974, т. 90, с. 197—202. Список лит.: 5 назв. В огл. авт.: Ле Ван Тхьен.

33569. **Лещенко В. В.** О влиянии удобрений на состав лизиметрических вод слабокультуренной вновь освоенной дерново-подзолистой почвы. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 37—40.

33570. **Марецкий А. В., Ожогин К. А.** Результаты исследования устойчивости прямолинейного движения пахотного агрегата гусеничного трактора. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1974, т. 107, с. 90—94.

33571. **Микоян Г. Е.** Методика расчета норм водопотребления сельскохозяйственными культурами в условиях Армянской ССР. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 35—44. Список лит.: 5 назв.

33572. **Морозов А. С.** Опыт организации учебного процесса по курсу физиологии [с.-х.] растений со студентами-заочниками в межсессионный период. — Труды ВСХИЗО, 1975, вып. 100 ©, с. 102—103.

33573. **Муромцев Н. А.** Соотношение потенциалов влаги в почве и растениях различных экологических групп. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 10 ©, с. 20—22.

33574. **Орехов Н.** Отряд: его роль и место в системе трудовых коллективов. [Организация труда в полеводстве]. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 11 ©, с. 47—50.

33575. **Пахчанян Г. Г., Петросян Н. А.** Гидрометеорологическое обоснование перспективных норм водопотребления сельскохозяйственными культурами. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 91—105. Список лит.: 10 назв.

33576. **Пашнев В. И.** Создание первых электропахотных агрегатов в СССР. [1920—1922 гг.] — Вопр. истории естествознания и техники, 1976, вып. 1 ©, с. 61—63. Рез. на англ. яз., с. 98.

33577. **Протопопов Б. В., Лехман С. Д.** Исследование повреждаемости стали 65Г при скользящем по почве. [К применению в почвообрабатывающих машинах]. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 191—193. Список лит.: 5 назв.

33578. **Рамазашвили Э. А.** О расчете параметров профиля террас [под с.-х. растения]. — Труды Груз. с.-х. ин-та, 1974, т. 90, с. 119—126. Список лит.: 5 назв.

33579. **Руднянская Е. И.** Весенние перганосные растения Ергенинской возвышенности. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1974, т. 54 ©, с. 115—119.

33580. **Степанян Г. Д.** К вопросу выбора оптимальной очередности исключения из поливов сельскохозяйственных культур в маловодный период. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 135—140.

33581. **Тугуши Г. Е.** К теории самотечного полива. — Труды Груз. с.-х. ин-та, 1974, т. 90, с. 269—281. Список лит.: 19 назв.

33582. **Тугуши Г. Е.** Теория самотечного полива, исходя из геометрических интерпретаций процесса. — Труды Груз. с.-х. ин-та, 1974, т. 90, с. 345—350. Список лит.: 5 назв.

33583. **Федоров А. К.** О факторе, лимитирующем начало весенней вегетации зимующих растений. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 10 ©, с. 19—20. Список лит.: 5 назв.

33584. **Федотов Б. Т.** Уплотнение почвы под воздействием жесткого и пневматического обода колес. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 16—20. Список лит.: 5 назв.

33585. Чан Хоанг Шон. Влияние крутизны склона на работу колесного трактора. — Труды Груз. с.-х. ин-та, 1974, т. 90, с. 59—64.

33586. Эйсерг Э., Борисонко В., Терехова А. Жидкий «хлеб» полей. [Об эффективности внесения под с.-х. культуры жидкого комплексного удобрения марки 10-34-0]. — Сельск. зори, 1976, № 10 ©, с. 30—32.

33587. Ярчук И. И., Айзикович Л. Е. Влияние местных органических удобрений на качество сельскохозяйственной продукции. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1975, т. 23 ©, с. 109—117.

17.4.2 Специальное (частное) растениеводство

17.4.2.1 Зерновые и зернобобовые культуры

(См. также № 33696)

33588. Авакимова Л. Г., Королькова Н. А. Сравнительная характеристика фотосинтетической деятельности различных сортов гороха. — Докл. ТСХА, 1975, вып. 206, с. 91—96. Список лит.: 9 назв.

33589. Азиев К. Г., Барвенко А. Н. Термическое обеззараживание семян [зерновых] от пыльной головни. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1974, т. 21 ©, с. 78—84. Список лит.: 5 назв.

33590. Азиев К. Г., Пашнин В. Ф., Веревкин В. С. Агротехника, урожай и качество семян яровой пшеницы. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1974, т. 21 ©, с. 47—54. Список лит.: 11 назв.

33591. Александрян В. В., Тарвердян А. П. Определение показателя «строительности» стеблей злаковых [зерновых культур]. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 10 ©, с. 15—16.

33592. Амелина К. С. Фотосинтетическая деятельность и формирование элементов продуктивности кукурузы в программированных посевах. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1974, т. 54 ©, с. 45—50.

33593. Антонова Н. И. Качество зерна лучших сортов яровой пшеницы в условиях Северо-Западной зоны. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 60—64.

33594. Антонова Н. И. Технологические свойства селекционного материала мягкой яровой пшеницы Северо-западного НИИСХ. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 53—59. Список лит.: 10 назв.

33595. Балашов В. В. Некоторые вопросы селекции нута. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1974, т. 54 ©, с. 77—81.

33596. Баранов А. А., Курмангалин К. Н., Липинская Н. Д. Динамика хлорофилла и накопления органической массы в связи с оценкой на продуктивность и качество урожая селекционного материала озимой ржи. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 64—72. Список лит.: 7 назв.

33597. Белоусов А. М., Устенко Г. П. О степени торможения ростовых процессов у озимых пшениц интенсивного типа в осенне-зимний период. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1974, т. 54 ©, с. 12—16.

33598. Бовсуновский Н. С. Преимущества возделывания на зеленый корм и силос гибридов кукурузы днепровской селекции в сравнении с гибридом ВИР-42. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1975, т. 23 ©, с. 98—102.

33599. Борисенко П. Г. Сроки уборки, урожай и посевные качества семян пшеницы. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1974, т. 21 ©, с. 71—73.

33600. Бурдин Б. Г. Нормы высева и форма площади питания ячменя. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1974, т. 21 ©, с. 68—70.

33601. Вакулин А. А., Кириллин А. И., Попов В. П. Влияние лесных полос и удобрений на урожайность яровой пшеницы. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1974, т. 54 ©, с. 34—39.

33602. Вальдгауз Э. Г. Сроки и способы яблевой обработки почвы под ячмень. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 157—167.

33603. Васякин Н. И. Устойчивость сортов гороха к болезням. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1974, т. 21 ©, с. 43—46. Список лит.: 7 назв.

33604. Величко Е. Б., Воронцов Л. А. О сроках сброса воды и уборки риса на Шапугском массиве Афицкой оросительной системы. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1975, вып. 105 ©, с. 3—6. Список лит.: 6 назв.

33605. Величко Е. Б., Воронцов Л. А., Щербина Т. С. Особенности анатомического и морфологического строения корневой системы риса. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1975, вып. 105 ©, с. 7—12. Список лит.: 9 назв.

33606. Вознесенская Р. Л. Влияние метеорологических факторов на жизнеспособность пыльцы кукурузы. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1974, т. 54 ©, с. 51—55.

33607. Волконский Н. А. Прогнозирование величины фильтрации рисовым полем. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1975, вып. 105 ©, с. 26—33. Список лит.: 5 назв.

33608. Высококачественный сорт яровой пшеницы Иртышанка 5. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1974, т. 21 ©, с. 9—12. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. П. Высокос, В. С. Сусликов, Л. Д. Таран, Л. А. Михеев.

33609. Гамзикова О. И., Федулова Н. М. Содержание протеина и лизина в зерне ячменя. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1974, т. 21 ©, с. 13—17. Список лит.: 5 назв.

33610. Голев Ю. И. Изучение морозостойкости новых сортов озимой пшеницы. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1974, т. 54 ©, с. 27—30.

33611. Гриценко В. Г. Урожайность и технологические качества зерна лучших сортов озимой пшеницы на поливе. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1974, т. 54 ©, с. 31—34.

33612. Джуварлинская Н. И. О длине эпикотиле у всходов из семян [зерновых культур] разных фракций по крупности. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 10 ©, с. 13—14. Список лит.: 6 назв.

33613. Домрачев В. А., Куц В. Ф., Богачков В. И. Посев селекционного материала [зерновых] ручными сеялками. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1974, т. 21 ©, с. 90—95.

33614. Дуненко М. А. О физиологической устойчивости ячменя к голвне. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1974, т. 54 ©, с. 130—133.

33615. Евдокимов В. М. Изучение фракционного состава белков в вегетативных органах бобовых и злаковых [зерновых] растений. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 89—92.

33616. Ежов Ю. И., Семененко А. Н. Поступление и вымывание водно-растворимых веществ на рисовом поле. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1975, вып. 105 ©, с. 12—18.

33617. Жгут Л. П. Гибридизация проса в южной лесостепи Омской области. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1974, т. 21 ©, с. 38—42. Список лит.: 8 назв.

33618. Журавлева А. Н. Влияние метеорологических условий на перезимовку и урожай озимой пшеницы Мироновская 808. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 78—81.



33619. Исходный материал яровой пшеницы для селекции на устойчивость к ржавчине. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1974, т. 21 ©, с. 32—37. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. А. Зыкин, А. И. Широков, Л. В. Ковтунова, Л. Я. Чмут.
33620. Кандауров Н. С. Получение всходов риса на плотной почве без увлажнительных поливов. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1975, вып. 105 ©, с. 34—41.
33621. Ковалевская Н. И., Ковальчук Г. Ф., Накалюжный В. М. Прием улучшения качества зерна озимой пшеницы при высоких урожаях. — Труды Днепронетр. с.-х. ин-та, 1975, т. 23 ©, с. 31—37. Список лит.: 6 назв.
33622. Кожевников С. Н., Литвинов О. И. Экспериментальное исследование динамики [кукурузоуборочного] комбайна «Херсонец-7В». — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 180—186.
33623. Костин В. В. Водный баланс рисовых карт в условиях Приморья. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1974, вып. 32, с. 3—10.
33624. Костин В. В. О потерях воды на вертикальную фильтрацию с рисовых полей Приморского края. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1974, вып. 32, с. 51—56.
33625. Лебедева В. И., Варзунова Т. А. Влияние препарата тур на анатомическое строение, длину стебля и полегаемость ячменя. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 178—183.
33626. Левицкий И. А. Исследование белково-протеиназного комплекса зерна пшеницы. — Труды Днепронетр. с.-х. ин-та, 1975, т. 23 ©, с. 38—48. Список лит.: 9 назв.
33627. Логинова Т. Д. Действие гербицидов, применяемых против горчачка ползучего, на злаковые [зерновые] культуры. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1974, т. 54 ©, с. 39—45.
33628. Молчанов В. Н., Колисниченко Г. С., Лень И. И. Влияние места выращивания семян на урожай и качество зерна озимой пшеницы. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1974, т. 54 ©, с. 22—27.
33629. Мярковский Б. Е. Аналитический метод построения траектории граблин механизма уплотнения соломы в копнителе зернового комбайна СК-4. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл., 1975], вып. 121 ©, с. 101—105.
33630. Овчинников П. П., Синицын С. С. Агротехника и качество зерна пшеницы в лесостепи Омской области. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1974, т. 21 ©, с. 55—62.
33631. Павлов А. П. О поперечном изгибе стеблей кормового риса. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 156—159.
33632. Памяти Б. И. Герасенкова. [Специалист в области селекции кукурузы. 1922—1973]. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1974, т. 21 ©, с. 115—116.
33633. Пиджакова С. Е. Влияние минеральных удобрений на полевые и урожайные качества семян пшеницы в южной лесостепи. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1974, т. 21 ©, с. 74—77. Список лит.: 8 назв.
33634. Пономарев В. В. Исследование процесса вертикальной планировки [рисовых чеков], выполняемого скрепером Д-541, оборудованным лучевой автоматической системой. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1974, вып. 32, с. 11—17.
33635. Пугач Н. Г. Зимостойкость и углеводный обмен у гибридов озимой пшеницы. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 107—112.



33636. Пугач Н. Г., Трусов Н. В. Характер наследования высоты растений в F_1 межсортовыми гибридами озимой ржи. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 112—117.

33637. Пушня В. И. Эффективность комплексной обработки семян биологическими и химическими препаратами для борьбы с корневыми гнилями пшеницы. — Бюл. Сиб. науч.-исслед. ин-та химизации сельск. хоз-ва, 1975, вып. 9, с. 27—29.

33638. Руденко Г. О насыщенности севооборота зерновыми на Алтае. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 11 ©, с. 32—34.

33639. Семенов В. Ф., Сысоев А. Ф., Сердюк Т. П. Фракционный состав белка зерна в связи с продуктивностью и крупностью семян озимой пшеницы. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, 10 ©, с. 10—12. Список лит.: 6 назв.

33640. Семенюта А. Н. Сроки сева и нормы высева твердой пшеницы в Курганской области. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1974, т. 21 ©, с. 65—67.

33641. Синицын С. С., Колмаков Ю. В., Сiniuтин Н. А. Многокамерная микропурка для определения натуры зерна [пшеницы] на навесках от 15 до 1,3 г. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1974, т. 21 ©, с. 85—89.

33642. Томашевский Д. Ф., Панченко П. С. Влияние способов и сроков внесения минеральных удобрений на урожай и качество зерна кукурузы различных гибридов. — Труды Днепронетр. с.-х. ин-та, 1975, т. 23 ©, с. 49—58. Список лит.: 18 назв.

33643. Устенко Г. П., Белоусов А. М. Белково-углеводный обмен и динамика пигментного комплекса у озимых пшениц различных морфо-физиологических типов в связи с устойчивостью к неблагоприятным условиям перезимовки. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1974, т. 54 ©, с. 3—8.

33644. Устенко Г. П., Белоусов А. М. Органогенез и анатомо-морфогенетическая структура стебля интенсивных сортов орошаемой озимой пшеницы. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1974, т. 54 ©, с. 8—12.

33645. Устенко Ю. Г., Карпова Е. А. Об оптимальной структуре высокопродуктивных посевов яровой пшеницы. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1974, т. 54 ©, с. 16—22.

33646. Федулова Н. М., Богачков В. И. Перспективы селекции зернофуражных культур в Западной Сибири. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1974, т. 21 ©, с. 3—8.

33647. Храмышева Л. И. Создание исходного материала для селекции ячменя на устойчивость к полеганию путем гибридизации биологически и эколого-географически отдаленных форм. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 137—142. Список лит.: 11 назв.

33648. Цильке И. А. Моносомный анализ продолжительности периода всходы — колошение мягкой пшеницы. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1974, т. 21 ©, с. 27—31.

33649. Цильке Р. А. Изменчивость признака выбрасывания пыльников у мягкой яровой пшеницы. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1974, т. 21 ©, с. 18—26.

33650. Чуканова Л. Н. Комплекс энтомофагов шведской мухи в условиях Западной Сибири. — Бюл. Сиб. науч.-исслед. ин-та химизации сельск. хоз-ва, 1975, вып. 9, с. 37—40.

33651. Чуканова Л. Н. Поведение шведской мухи и ее паразитов при различном температурном режиме. — Бюл. Сиб. науч.-исслед. ин-та химизации сельск. хоз-ва, 1975, вып. 9, с. 33—36. Список лит.: 7 назв.



33652. Шерстнева Р. П. Особенности биологии цветения сорта озимой ржи Гибрид 173. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 148—153.

33653. Шкурпела В. П. Влияние условий выращивания на фотосинтез и урожай ячменя. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 183—185.

33654. Шмелев Р. Д. Нормы высева, урожай и качество семян яровой пшеницы. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1974, т. 21 ©, с. 63—64. Список лит.: 5 назв.

17.4.2.2 Кормовые культуры. Кормопроизводство

33655. Асатиани А. В. Некоторые вопросы оптимизации машинно-тракторного парка специализированного механизированного отряда, занимающегося коренным улучшением горных лугов. — Труды Груз. с.-х. ин-та, 1974, т. 90, с. 191—195. Список лит.: 6 назв.

33656. Бадина Г. В. Развитие люпина в зависимости от температурных условий. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 253, с. 20—28. Список лит.: 6 назв.

33657. Бегучев П. П. К пересмотру существующей систематики кохини простертой (*Kochia prostrata* (L.) Schrad.). — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1974, т. 54 ©, с. 106—115. Список лит.: 29 назв.

33658. Белова Т. П., Боровская Г. З., Гаврилов И. С. Эффективность возделывания кормовых культур в промежуточных посевах. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 253, с. 3—10. Список лит.: 10 назв.

33659. Буянкова Р. В. Возрастные изменения *Medicago sativa* (Kit) seg и *Onobrychis arenaria* L. при пастбищном и сенокосном режимах использования. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1975, т. 35 ©, с. 90—96 с табл. Список лит.: 11 назв.

33660. Быков О. Д., Гаврикова А. А. Фотопериодическая чувствительность вики яровой. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 10 ©, с. 25—27. Список лит.: 7 назв.

33661. Веденяпина Н. С., Сухов В. А. Влияние минерального азота на эффективность нитрагина и посева люцерны. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1974, т. 54 ©, с. 152—156.

33662. Волкова В. А., Волков В. В. Применение математического моделирования в исследовании влияния площадей питания растений на урожай [кормовых корнеплодов]. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 253, с. 59—63.

33663. Демин Ю., Сенин А., Смагин В. Особенности выращивания семян пруньяка. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 11 ©, с. 25.

33664. Захарова В. Н. Растительность и типы заливных лугов колхоза «Россия» Львовского района. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1975, т. 35 ©, с. 30—45. Список лит.: 12 назв.

33665. Иванов А. Ф., Демакин А. Г. Влияние сроков скашивания на продуктивность люцерны в условиях орошения. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1974, т. 54 ©, с. 86—92.

33666. Иванов А. Ф., Медведев Г. А., Чурзин В. Н. Особенности формирования генеративных органов у люцерны первого года жизни. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1974, т. 54 ©, с. 81—86.

33667. Иванова А. И. Способы выращивания [кормовой] кольраби. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 253, с. 10—13.

33668. Иванова А. И. Фотосинтетическая деятельность растений и урожай кормовых кольраби и капусты. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 253, с. 28—32.

33669. Колокольников Г. В. Эффективность использования культурных пастбищ. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 207—210.

33670. Кондратенко Л. Г. Химический состав пастбищной травы хозяйств Псковской области. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 17—19.

33671. Короленко М. Н., Федоренко М. М. Закономерности формирования урожая на культурных орошаемых пастбищах в зависимости от биологических особенностей многолетних трав. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1974, т. 54 ©, с. 98—101.

33672. Кузнецова Е. А. Материковые сенокосы и пастбища окрестностей села Белый Колодец. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1975, т. 35 ©, с. 74—84. Список лит.: 7 назв.

33673. Кузютина Л. И., Суворин В. П. Изучение некоторых вопросов семеноведения новых кормовых растений. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 253, с. 47—50.

33674. Кузютина Л. И., Суворин В. П. Урожай и качество семян новых кормовых растений в зависимости от сроков уборки. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 253, с. 45—47.

33675. Леонтьева И. П., Мамин В. Ф., Савельева Л. Ф. Влияние режима затопления на структуру и динамику травостоев лимана Сорочий. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1974, т. 54 ©, с. 101—106.

33676. Макаренко Л. С. Характеристика пастбищ на меловых склонах некоторых районов Курской области. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1975, т. 35 ©, с. 64—73. Список лит.: 8 назв.

33677. Ничиков М. К. Роль грунтовых вод рисовых полей в снабжении люцерны влагой. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1975, вып. 105 ©, с. 19—26. Список лит.: 6 назв.

33678. Новиков М. А. Продуктивность и качество кормовых корнеплодов в зависимости от пелива. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 19—24. Список лит.: 7 назв.

33679. Орешина Л. Е. Оптимальные интервалы реакции для клевера красного и горчицы на дерново-подзолистых почвах с различной емкостью поглощения. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 25—32.

33680. Падеревская М. И. Современное состояние естественных кормовых угодий Курской области и пути их улучшения. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1975, т. 35 ©, с. 3—29. Список лит.: 22 назв.

33681. Пучков Л. Н. Особенности развития суданской травы в чистом виде и в смеси с кукурузой при орошении. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1974, т. 54 ©, с. 55—59.

33682. Раувари Л. И. Местные популяции красного клевера Новгородской области. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 117—122.

33683. Розов Р. Б. Влияние растворов аммиачной селитры различной концентрации на пастбищный травостой. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 15—17.

33684. Розов Р. Б. О способах внесения аммиачной селитры на орошаемом пастбище. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 11—15.

33685. Санникова Т. И. Пастбищная диграссия влажных лугов в пойме реки Сейм. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1975, т. 35 ©, с. 46—63. Список лит.: с. 62—63.



33686. Снякова Л. А., Федосеева М. П. Влияние влажности, плотности почвы и глубины заделки семян на полевую всхожесть [кормовых корнеплодов]. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 253, с. 13—20. Список лит.: 6 назв.

33687. Соколова А. В. Влияние азота на конкурентоспособность многолетних трав. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 125—128.

33688. Соколова А. В. Сравнительная оценка овсяницы тростниковидной при посеве в чистом виде и различных травосмесях. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 129—133.

33689. Сокрут В. И., Шураев А. Н., Коспалов В. Н. Долголетние орошаемые пастбища в условиях Днепропетровской области. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1975, т. 23 ©, с. 103—108.

33690. Соловьев Б. И. Растительность лугов песчаных надлуговых террас северо-запада Курской области. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1975, т. 35 ©, с. 97—104. Список лит.: 5 назв.

33691. Суворин В. П., Волкова В. А. Отзывчивость некоторых новых кормовых растений на условия увлажнения почвы. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 253, с. 36—39.

33692. Суворин В. П., Ефименко Н. А. Некоторые биологические особенности и приемы возделывания горца Вейриха. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 253, с. 39—44. Список лит.: 6 назв.

33693. Томашевский Д. Ф., Шураев А. Н. Влияние удобрений на урожай и качество кормовой свеклы различных сортов в условиях орошения. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1975, т. 23 ©, с. 91—97. Список лит.: 7 назв.

33694. Туганав В. В., Пестерева Т. А. Динамика растительности на заброшенных пахотных угодьях южной части Вятско-Камского бассейна (Удмуртия). — Ботан. журн., 1976, т. 61, № 9 ©, с. 1265—1272. Список лит.: 1271—1272.

33695. Тютюнников А. И., Яковлев А. А., Кац З. Г. Прогнозирование оптимального состава компонентов для смешанных посевов однолетних кормовых культур. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, 10 ©, с. 7—10.

33696. Ягнова С. Н., Коровин П. И. Корневые системы люцерны и пшеницы при полосном способе их возделывания. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1974, т. 54 ©, с. 92—97.

17.4.2.3 Технические культуры

(См. также № 33679)

33697. Белова Т. П., Федорова А. А. Подсолнечник в поукосном посеве после озимой ржи. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 253, с. 32—36.

33698. Беседнов М. В., Воробьев А. Ф. Сортирование семян в электрополе коронного разряда. — Сахарная свекла, 1976, № 11 ©, с. 33—34.

33699. Блинов И., Истомин Б. Боевые задачи хлопкоробов. — Агитатор, 1976, № 19 ©, с. 19—21.

33700. Гапоненко В. С., Сапа Н. П. Технология механизированного возделывания и уборки подорожника большого. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 33—37.

33701. Денисенко И. И. Орудия для подготовки почвы под посев свеклы. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1975, т. 136, с. 75—79.

33702. Жалилов О. Ж. Использование мутантных форм в селекции для выведения новых сортов хлопчатника. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 10 ©, с. 22—24.



33703. Животова Л. В. Приемы получения отдаленных гибридов горчицы. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1974, т. 54 ©, с. 73—77.
33704. Жулене Р. А. Влияние размещения растений [сахарной свеклы] на урожай и его качество при разных дозах удобрений. — Сахарная свекла, 1976, № 11 ©, с. 28—29.
33705. Зологарева Т. А., Горбунов Н. Н. Влияние обработки семян в электрополе коронного разряда на продуктивность свеклы. — Сахарная свекла, 1976, № 11 ©, с. 34—35.
33706. Карцев Ю. Г. Эффективность удобрений в разных зонах свеклоосеяния. — Сахарная свекла, 1976, № 11 ©, с. 25—27.
33707. Косов Н. В. Влияние лаповых и штангового почворыхляющих органов на качество крошения и структуру почвы. [Посевы сахарной свеклы]. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1975, т. 136, с. 71—75.
33708. Косов Н. В. Некоторые показатели работы штангового почворыхляющего органа в сравнении с лаповыми на предпосевном рыхлении почвы под сахарную свеклу. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1975, т. 136, с. 66—71.
33709. Либацкий Е. П., Кузьмина О. А. Динамика накопления горьких веществ и альфа-кислоты в шишках хмеля у разных сортов. — Докл. ТСХА, 1975, вып. 206, с. 57—61. Список лит.: 10 назв.
33710. Марченко В. И. Исследование высевающего аппарата для точного пунктирно-гнездового посева дражированных семян [сахарной свеклы]. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 93—97.
33711. Онайтис А., Повилайтис Ю. Внедряем прогрессивную технологию [возделывания сахарной свеклы]. — Сахарная свекла, 1976, № 11 ©, с. 23—25.
33712. Панченко П. М. Использование различных метамеров подземной части стебля хмеля при размножении. — Докл. ТСХА, 1975, вып. 206, с. 63—67.
33713. Пацарына И. А., Крамар О. И. Наши планы повышения эффективности свекловодства. [Залещицкий р-н Терноп. обл.] — Сахарная свекла, 1976, № 11 ©, с. 13—15.
33714. Пельменев В. К., Козловцев А. Ф. К антропоэкологии подсолнечника. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1974, т. 54 ©, с. 59—69.
33715. Приходько П. М. Влияние глубины зяблевой вспашки на урожай сахарной свеклы в условиях степи Украины. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1975, т. 23 ©, с. 69—80. Список лит.: 5 назв.
33716. Приходько П. М. Продуктивность сахарной свеклы и влияние на нее удобрений на генетических горизонтах полнопрофильного чернозема обыкновенного степной зоны УССР. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1975, т. 23 ©, с. 81—90. Список лит.: 13 назв.
33717. Рыкунова В. Н., Животова Л. В. Межвидовые гибриды горчицы. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1974, т. 54 ©, с. 70—73.
33718. Синельник А. Д. Эффективность минеральных удобрений в Тернопольской области. — Сахарная свекла, 1976, № 11 ©, с. 29—30.
33719. Таранчук М. Л., Фомина Л. В. Новый сорт подсолнечника — Воронежский 272. — Масло-жировая пром-сть, 1976, № 9 ©, с. 12.
33720. Ткаченко А. Н. Удобрения — на службе урожая. [Киев. обл. УССР]. — Сахарная свекла, 1976, № 11 ©, с. 3—6.
33721. Хоменко А. Д., Одеянченко Л. В., Рогожинский Б. И. Совместное применение минеральных удобрений и фосфамида. — Сахарная свекла, 1976, № 11 ©, с. 30—31.



33722. **Цибанова Н. А.** Жизненный цикл и возрастная структура ценопопуляций *Pulsatilla patens* (L.) Mill. (Ranunculaceae) в северной степи. — Ботан. журн., 1976, т. 61, № 9 ©, с. 1272—1276. Список лит.: 13 назв.
33723. **Черната Д. М.** Особенности развития тетраплоидных семенников при разных площадях питания. — Сахарная свекла, 1976, № 11 ©, с. 32—33.
33724. **Шибаяев М. П., Гавва И. А., Коломиец А. П.** Селекция и семеноводство сахарной свеклы в США. — Сахарная свекла, 1976, № 11 ©, с. 37—39.
33725. **Широких Н. С., Хмельницкий А. А.** С учетом местных условий. [Возделывание сахарной свеклы в Красногвардейск. р-не Белгор. обл.] — Сахарная свекла, 1976, № 11 ©, с. 10—12.
33726. **Яценко В. Г., Забровский Л. Е.** Об орошении свеклы в Среднем Поволжье. — Сахарная свекла, 1976, № 11 ©, с. 20—22.

17.4.2.4 Овощеводство. Бахчеводство

33727. **Абрасимова Э. И.** Химический состав плодов у гетерозисных гибридов томата и их родительских форм. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 3—5. Список лит.: 9 назв.
33728. **Андреев В. М.** Культура томата и огурца в пленочной теплице в связи с различной формировкой растений. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1974, т. 54 ©, с. 119—123.
33729. **Андреева Т. В.** Хищные грибы в борьбе с галловой нематодой огурцов. — Бюл. Сиб. науч.-исслед. ин-та химизации сельск. хоз-ва, 1975, вып. 9, с. 24—27. Список лит.: 5 назв.
33730. **Белик В. Ф., Бурисев Х. Ч.** Качество плодов арбуза различной зрелости. — Картофель и овощи, 1976, № 10 ©, с. 33—34.
33731. **Белков А. А.** Выбор средств для транспортировки овощей. — Картофель и овощи, 1976, № 10 ©, с. 9—10.
33732. **Благирева Т. Д., Курилов В. И.** Дефолиация и поражаемость картофеля колорадским жуком и болезнями. — Картофель и овощи, 1976, № 10 ©, с. 37.
33733. **Богданова Л. С.** Влияние гербицидов на качество клубней картофеля. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 154—157.
33734. **Вальянов Д. Г., Петренко А. Е.** Пути повышения качества высева мелких семян овощных культур. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 6—10. Список лит.: 7 назв.
33735. **Войтенко Ф. С., Пучнин В. Н.** Резервы получения высоких урожаев овощей. [Совхоз «Пригородный». Рост. обл.] — Картофель и овощи, 1976, № 10 ©, с. 27—28.
33736. **Выращивание шампиньонов** в гипсовых выработках шахт. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1975, т. 23 ©, с. 123—126. Авт.: Н. А. Холодков, З. П. Самарина, В. И. Рейтузин, В. Г. Медин.
33737. **Гайлите Т. А., Чермных Л. Н., Чугунова Н. Г.** Выращивание рассады поздних сортов белокочанной капусты в пленочных теплицах. — Картофель и овощи, 1976, № 10 ©, с. 29—30.
33738. **Девочкин Ф. А., Евсютина З. С.** Использование мульчирования и гербицидов в борьбе с сорняками моркови. — Докл. ТСХА, 1975, вып. 206, с. 87—90. Список лит.: 10 назв.
33739. **Дюдин К. Е., Богоявленская С. М., Гаркущенко Н. П.** Сорга арбуза, устойчивые к антракнозу. — Картофель и овощи, 1976, № 10 ©, с. 34.



33740. Захарова А. В., Михеева Л. П. Поражение ризоктонией клубней картофеля сорта Приекульский ранний в зависимости от различных способов обработки почвы в севообороте и бессменном посеве. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 81—89.

33741. Карпов Б. А., Карасева Л. Г. Сушка стеблевых семенников капусты пекинской методом активного вентилирования. — Докл. ТСХА, 1975, вып. 206, с. 101—105.

33742. Кожушко Н. С., Кравченко И. В. Влияние травмирования клубней на урожай. — Картофель и овощи, 1976, № 10 ©, с. 29.

33743. Козырев Т. С. Влияние густоты посадки на урожай и качество семенного картофеля. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 175—178.

33744. Козырев Т. С. Влияние доз минеральных удобрений на выход клубней [картофеля] семенной фракции. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 173—175.

33745. Колчин Н. Н. Перспективы механизации послеуборочной обработки картофеля и овощей. — Картофель и овощи, 1976, № 10 ©, с. 17—19.

33746. Комиссаров В. А., Андреева А. В. Влияние послеуборочной сушки чеснока на его качество при хранении и рост в период вегетации. — Докл. ТСХА, 1975, вып. 206, с. 107—110 с табл. Список лит.: 9 назв.

33747. Конасова А. А., Белокурова А. П., Дроздова Г. Н. Влияние культуры картофеля на плодородие почвы. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 32—36. Список лит.: 5 назв.

33748. Крупко Л. А., Северина Н. И. Особенности патогенеза ядерного полиэдроза капустной совки. — Бюл. Сиб. науч.-исслед. ин-та химизации сельск. хоз-ва, 1975, вып. 9, с. 14—15.

33749. Лесина В. К., Гаркина Г. П. Опыт борьбы с мучнистой росой огурцов в совхозе «Московский». — Картофель и овощи, 1976, № 10 ©, с. 36.

33750. Лукьяненко И. А., Панчева А. И. Об удельном весе отдельных сортов картофеля в посевах совхоза «Подгородний» Днепропетровского района Днепропетровской области. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1975, т. 23 ©, с. 64—68.

33751. Лукьяненко И. А., Шемавнев В. И. Влияние различных доз минеральных удобрений на урожай и качество раннего картофеля в условиях степи УССР при орошении. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1975, т. 23 ©, с. 59—63. Список лит.: 7 назв.

33752. Меньшиков Н. Картофель — культура прибыльная. [Совхоз «Заря». Свердлов. обл.] — Картофель и овощи, 1976, № 10 ©, с. 13—15.

33753. Мешкунова Л. Н. Влияние предуборочного удаления ботвы на семенные качества картофеля сорта Гатчинский. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 104—107.

33754. Мингова М. П. Оценка скороспелости некоторых форм диплоидных культурных видов картофеля (2п=24). — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 101—104.

33755. Михеева Л. П. Поражаемость ростков картофеля ризоктонией при искусственном заражении. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 99—101.

33756. Михеева Л. П. Поражение картофеля ризоктониезом в совхозах Ленинградской области. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 95—99.



33757. **Москаленко Л. П.** Биология лука репчатого в связи с применением гербицидов. — Труды Волгogr. с.-х. ин-та, 1974, т. 54 ©, с. 123—130.
33758. **Настенко П. Н., Солейко В. Н.** Выбор режима работы агрегата химической прочистки картофеля. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 112—118.
33759. **Настенко П. Н., Солейко В. Н.** Исследование подачи ядохимикатов в почву при химических прочистках картофеля. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 106—111.
33760. **Николайчук А. Я.** О производительности труда в овощеводстве. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1974, т. 24 ©, с. 80—83.
33761. **Полежаев А. Д.** Овощи в совхозе «Политотделец». [Вологод. обл.] — Картофель и овощи, 1976, № 10 ©, с. 25—27.
33762. **Прохоров И. А., Дикарева Н. С.** Влияние послеуборочной обработки семян [томата] на их качество. — Докл. ТСХА, 1975, вып. 206, с. 111—115. Список лит.: 11 назв.
33763. **Прохорова Г. С.** Изучение устойчивости сортов и гибридов огурца в условиях защищенного грунта к аскохитозу при искусственном заражении. — Докл. ТСХА, 1975, вып. 206, с. 75—80. Список лит.: 7 назв.
33764. **Рыкова М. М.** Вредоносность фузариозной гнили клубней картофеля. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 122—125.
33765. **Савин А. М.** Микроклимат в пленочной теплице СЗНИИСХ новой конструкции [для овощей]. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 6—10.
33766. **Северина Н. И.** Полиэдроз у гусениц капустной совки при выращивании на искусственной среде. — Бюл. Сиб. науч.-исслед. ин-та химизации сельск. хоз-ва, 1975, вып. 9, с. 11—14. Список лит.: 6 назв.
33767. **Снежко В. Л., Гришко М. В., Снежко В. В.** Лежкость [семенного] картофеля в зависимости от послеуборочной сортировки и способа хранения. — Картофель и овощи, 1976, № 10 ©, с. 20—21.
33768. **Снопов Н.** Важно и выгодно. [Производство и повышение качества семян овоще-бахчевых культур. Краснодар. край]. — Сельск. зори, 1976, № 10 ©, с. 46—47.
33769. **Спиченко Л. Н., Северина Н. И.** Результаты испытаний биологических препаратов против листогрызущих вредителей овощных культур. — Бюл. Сиб. науч.-исслед. ин-та, химизации сельск. хоз-ва, 1975, вып. 9, с. 8—11.
33770. **Творожников В. П.** Культиватор — гребнеобразователь фрезерный КГФ-2,8. — Картофель и овощи, 1976, № 10 ©, с. 32.
33771. **Файбушевич Г. З., Приставко И. З.** Новый аппарат для определения всхожести семян. — Картофель и овощи, 1976, № 10 ©, с. 35.
33772. **Фомин Б. Д.** Дозаривание семенных плодов огурца в ЦЧО. — Картофель и овощи, 1976, № 10 ©, с. 31.
33773. **Хааянен Т. П.** Влияние смены почвенной разности на урожай и семенные качества картофеля. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 143—147.
33774. **Хаметов С. С.** Эффективность применения обогреваемых пленочных теплиц при выращивании рассады томата без пикировки в условиях Астраханской области. — Докл. ТСХА, 1975, вып. 206, с. 81—86.
33775. **Холодков Н. А., Самарина З. П., Рынский В. А.** Выращивание огурцов на гидропонике в подземных условиях. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1975, т. 23 ©, с. 118—122.
33776. **Худяков В. И.** Репродукция и урожай [картофеля. Совхоз «Борец». Моск. обл.] — Картофель и овощи, 1976, № 10 ©, с. 22.

33777. Ярван М. Э. Азотные удобрения, урожай и биологическая ценность моркови и свеклы. — Картофель и овощи, 1976, № 10 ©, с. 80—81.

17.4.2.5 Дикорастущие полезные растения

33778. Бардунов Л. В., Телятьев В. В. Ландыш (*Convallaria Keiskei* Mig.) между Уралом и Восточным Забайкалем. — Ботан. журн., 1976, т. 61, № 9 ©, с. 1290—1294. Список лит.: с. 1293—1294.

17.4.2.6 Садоводство. Плодоводство

33779. Агафонов Н. В., Дмитриева К. В. Некоторые особенности морфогенеза апекса побега яблони в связи с периодичностью плодоношения. — Докл. ТСХА, 1975, вып. 206, с. 5—12.

33780. Акопов Е. С. Техника полива виноградников в предгорной зоне Армянской ССР. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 45—55.

33781. Боярский Б. Г. О получении бивалентной антиклещевой сыворотки, позволяющей диагностировать скрытые формы зараженности смородины почковым клещом и вирусной махровостью. — Докл. ТСХА, 1975, вып. 206, с. 123—127.

33782. Быков В., Кобец А. Механизация обрезки кроны [плодовых деревьев]. — Сельск. зори, 1976, № 10 ©, с. 56—57.

33783. Варламов Р. П. Перспективы механизированной уборки плодов. — Докл. ТСХА, 1975, вып. 206, с. 69—73.

33784. Гаджиев Б. Л. Влияние операций с зелеными частями куста на урожайность и качество винограда сорта агадаи в Дагестане. — Докл. ТСХА, 1975, вып. 206, с. 41—46.

33785. Газиев М., Ризаханов Н. Ветки — полусферой. Формирование кроны плодовых деревьев на террасах. — Сельск. зори, 1976, № 10 ©, с. 58.

33786. Гончарова Н. Г., Исмаил Абдель Наби Фатма, Соколова Н. П. Морфологическая и анатомическая характеристика повреждений причиняемых личинками бутонной смородиновой галлицы (*Dasyneura gibis* Barnes). — Докл. ТСХА, 1975, вып. 206, с. 129—134.

33787. Губин Е. Н. Диагностика морозоустойчивости винограда биофизическим методом. — Докл. ТСХА, 1975, вып. 206, с. 47—50.

33788. Дурманов Д. Н., Хузами Гассан. Изучение минерального питания цитрусовых методом листовой диагностики. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1975, вып. 6, с. 51—56. Список лит.: 11 назв.

33789. Идрисов С. Абрикос — на склоны. [Совхоз «Кикунинский». Даг. АССР]. — Сельск. зори, 1976, № 10 ©, с. 59—60.

33790. Калмыкова Т. И., Цыкаев В. И. Листовая диагностика минерального питания винограда сорта ркацителли в условиях Чечено-Ингушской АССР. — Докл. ТСХА, 1975, вып. 206, с. 21—28. Список лит.: 13 назв.

33791. Лагунов А. Г., Крухмалева Л. И. Микробиологические и биологические приемы борьбы с яблонной плодовой жоркой. — Труды Волггр. с.-х. ин-та, 1974, т. 54 ©, с. 134—138.

33792. Логачев В. В. Некоторые биологические особенности тепличного винограда для обоснования его выращивания в защищенном грунте. — Докл. ТСХА, 1975, вып. 206, с. 29—33.

33793. Пастухова А. А. Влияние препарата тур и гиббериллина на рост и развитие молодых деревьев вишни. — Докл. ТСХА, 1975, вып. 206, с. 13—19. Список лит.: 5 назв.



33794. **Погосян С. А., Мелкоян М. В., Минасян С. М.** Паследование хлорогеновой кислоты и проявление гетерозиса в гибридном потомстве винограда. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 10 ©, с. 16—18.

33795. **Прохоров И. А., Чувилова А. А., Хомякова Е. П.** Особенности развития микрофлоры семян астры и тагетеса в процессе их созревания и дозаривания. — Докл. ТСХА, 1975, вып. 206, с. 117—121. Список лит.: 7 назв.

33796. **Растрин П.** Широкие междурядья, высокий штаб. Совхозы Тамани переходят на прогрессивную технологию виноградарства. — Сельск. зори, 1976, № 10 ©, с. 52—56.

33797. **Савельев Н. И.** Влияние пониженной температуры на прохождение периода покоя у сливы. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 10 ©, с. 24—25.

33798. **Салимов Х. Х.** Связь между нагрузкой побегами, урожаем и силой виноградного куста. — Докл. ТСХА, 1975, вып. 206, с. 35—39.

33799. **Серпуховитина К., Лазарян В., Москаленко В.** По пути интенсификации. Реконструкция пром. виноградников на Кубани. — Сельск. зори, 1976, № 10 ©, с. 49—51.

33800. **Сравнительная характеристика щелочерастворимых полисахаридов анатомических частей виноградной лозы.** — Химия древесины, 1976, № 5 ©, с. 116—117. Авт.: М. С. Дудкин, Т. А. Величко, А. Т. Безусов, Г. И. Голивец.

33801. **Штромберг А. Я.** К биологии семян *Gymnospermium smirnowii* (Trautv.) Takht. Berberidaceae. — Ботан. журн., 1976, т. 61, № 9 ©, с. 1277—1281 с табл. Список лит.: 8 назв.

17.5 Лесное хозяйство. Лесохозяйственные науки

33802. **Бобров Р.** Туристы берегут лес. [Вопросы охраны лесных богатств]. — Наука и жизнь, 1976, № 9 ©, с. 126—130.

33803. **Маслай В. И.** Исследование процесса спиливания порослевых пней на уровне поверхности почвы. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 215—217.

33804. **Митина М. Б.** Разногодичная изменчивость кривой цветения травяного покрова снытевой дубравы (Белгородская область). — Ботан. журн., 1976, т. 61, № 9 ©, с. 1282—1290. Список лит.: с. 1289—1290.

33805. **Проскуряков В. В.** Стенд для исследования нагрузок на ходовую часть тракторов ЛХТ-55 и ТДТ-55. [К применению в лесном хозяйстве]. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 68—70.

17.6 Защита сельскохозяйственных растений

33806. **Алеева М. Н.** Стеторус (*Stethorus punctillum* Ws) в Среднем Приобье. — Бюл. Сиб. науч.-исслед. ин-та химизации сельск. хоз-ва, 1975, вып. 9, с. 29—33. Список лит.: 8 назв.

33807. **Гулий В. В.** Музей энтомопатогенных вирусов в Сибирском научно-исследовательском институте химизации сельского хозяйства. — Бюл. Сиб. науч.-исслед. ин-та химизации сельск. хоз-ва, 1975, вып. 9, с. 3—8. Список лит.: 6 назв.

33808. **Гулий В. В.** Полиэроз пятнистой волнянки. — Бюл. Сиб. науч.-исслед. ин-та химизации сельск. хоз-ва, 1975, вып. 9, с. 21—22.

33809. **Джанелидзе Б. М.** Материалы к изучению дополнительного питания ихневмонид (Hymenoptera, Ichneumonidae). — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 3, с. 725—727. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

33810. Колтунов Е. В., Гулий В. В. Гранулез дендрофильных Ходлаток. — Бюл. Сиб. науч.-исслед. ин-та химизации сельск. хоз-ва, 1975, вып. 9, с. 19—20.

33811. Колтунов Е. В., Елизарова Н. А. Ультраструктура тканей гусениц озимой совки при гранулезе. — Бюл. Сиб. науч.-исслед. ин-та химизации сельск. хоз-ва, 1975, вып. 9, с. 15—19.

33812. Лагунов А. Г. К биологии развития древесницы въедливой (*Zeuzera rugina* L.) — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1974, т. 54 ©, с. 139—141.

33813. Хаджиева Т. М., Талпалацкий П. Л., Гулий В. В. Меланни на секомых. [К защите с.-х. растений]. — Бюл. Сиб. науч.-исслед. ин-та химизации сельск. хоз-ва, 1975, вып. 9, с. 22—24.

33814. Цинцадзе К. В., Вартапетов С. Г. Новый энтомопатогенный гриб *Entomophthora adjarica* sp. n. (Phycomycetes, Entomophthoraceae), поражающий обыкновенного паутинного клеща *Tetranychus urticae* Koch. — Сообщ. АН СССР, 1976, т. 83, № 2, с. 465—468. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

33815. Яковлева Н. П., Константинова А. Ф. О месте дисциплин по защите растений в учебных планах агрономических специальностей. — Труды ВСХИЗО, 1975, вып. 100 ©, с. 79—81.

17.7 Животноводство

17.7.1 Общее животноводство

33816. Агулов И. И., Чос Н. Н. Износостойкость капролона в конструкциях скребковых навозоуборочных транспортеров. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 149—151. Список лит.: 7 назв.

33817. Архипов О. В. Приспособление для стабилизации температуры раствора при перфузии изолированных участков тонкой кишки. [Изучение процессов пищеварения с.-х. животных]. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 35 ©, с. 91—92.

33818. Бачичук М. Карбоксилин — ценный препарат. [Использование при откорме с.-х. животных]. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 11 ©, с. 28.

33819. Борисов В. Н., Домашенко Д. А. К вопросу определения основных параметров рабочего органа тросо-шайбового раздатчика кормов. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 29—32.

33820. Гавва И., Коноплев Е. Методы использования азотсодержащих добавок на корм скоту в США. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 11 ©, с. 43—46.

33821. Гарбузов Е., Коченов Д. Прогрессивные методы приготовления грубых кормов. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 11 ©, с. 26—28.

33822. Гулева А. Я. Организация и методика проведения лабораторно-экзаменационных сессий по генетике и разведению сельскохозяйственных животных на заочном отделении зоотехнического факультета. — Труды ВСХИЗО, 1975, вып. 100 ©, с. 98—101.

33823. Демченков А. П., Зинченко А. К. Экономическая эффективность кормовой базы при производстве мяса в спедколхозах Днепропетровской области. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1974, т. 24 ©, с. 67—72.

33824. Макошев А. П. К истории исследования кормовой базы и условий развития животноводства Горного Алтая. — Учен. зап. Горно-Алтайск. науч.-исслед. ин-та истории, яз. и лит., 1974, вып. 11, с. 38—46. Список лит.: 25 назв.

33825. Назаров Г. И., Астафуров Б. П. Метод обработки переходных характеристик пневмотранспортера сенажной массы при случайном харак-



тере нарузки. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 10 ©, с. 41—43.

33826. **Овтов Б. Г.** Влияние комплексных удобрений на химический состав и усвояемость кормовых культур. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 35 ©, с. 77—86. Список лит.: 8 назв.

33827. **Определение** основных параметров горизонтально-дисковых корнерезок. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 24—28. Авт.: В. Н. Синявский, Д. С. Чубов, Д. А. Домашенко, С. С. Зарайская.

33828. **Попов В., Фуфаев И., Жабин Е.** Завод выпускает брикеты и гранулы. [Совхоз «Буденовец». Моск. обл.] — Сельск. хоз-во России, 1976, № 11 ©, с. 29—30.

33829. **Попов Л.** Подсолнечно-свекловичный силос. — Сельск. зори, 1976, № 10 ©, с. 44.

33830. **Сабиров М.** Расчет рационов кормления с помощью ЭВМ. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 11 ©, с. 39—40.

33831. **Тертерян Б. А.** Об испарении в условиях увлажненности территории на Цахкуняцком пастбищном массиве. [К организации выпаса животных]. — Труды Арм. науч.-исслед. ин-та водных проблем и гидротехники, 1975, т. 3 ©, с. 115—120. Список лит.: 7 назв.

33832. **Фитоэстроген «стимол-410»** повышает привесы. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 11 ©, с. 42. Авт.: А. Падучева, А. Шамшурин, Б. Якубов и др.

17.7.2 Специальное (частное) животноводство

17.7.2.1 Крупный рогатый скот. Оленеводство

33833. **Биологически** активные вещества в рационах скота на откорме. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 11 ©, с. 25—26. Авт.: Д. Маслов, Н. Лысенко, А. Умянов и др.

33834. **Богдан Т.** О кратности и способах выпайвания молока телятам. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 11 ©, с. 41—42.

33835. **Бойков Ю. В.** Некоторые особенности разведения молочного скота по линиям в условиях промышленной технологии. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 202—206.

33836. **Бондаренко Г. Ф.** Сезонные изменения кислотно-щелочного равновесия крови лактирующих коров. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 35 ©, с. 13—18. Список лит.: 7 назв.

33837. **Возрастные** и породные особенности концентрации иммунореактивного инсулина в плазме крови телят. — Докл. АН УССР. Сер. Б., Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 8 ©, с. 739—742. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. К. Асадова, Н. А. Забышная, В. Е. Недава и др.

33838. **Генетические** маркеры заводских линий [крупного рогатого скота] и их использование в селекции. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 10 ©, с. 28—32. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. С. Всяких, Г. М. Александрова, П. Ф. Сороковой, Т. В. Бахмутова.

33839. **Исмаилов Ф. Х.** О пищеварении в рубце крупного рогатого скота симментальской породы. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 35 ©, с. 48—57. Список лит.: 6 назв.

33840. **Исмаилов Ф. Х., Маклакова Н. К.** Некоторые показатели рубцового пищеварения у коров черно-пестрой породы в зависимости от различного кормления. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 35 ©, с. 41—48.

33841. **Кашеев М., Чугай Б.** Телятам — заменитель цельного молока. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 11 ©, с. 27—28.

33842. Кириллова А. А. Ранговая оценка быков-производителей айрширской породы по качеству потомства. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 186—188.
33843. Кириллова А. А. Характеристика формирующихся семейств коров айрширской породы. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 188—192.
33844. Крейтор Л. М., Бежунов Е. Е. Влияние воспроизводства [дойного] стада на продуктивность животных. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1974, т. 24 ©, с. 84—89.
33845. Лазаревич А. Брикеты в рационах сухостойных коров. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 11 ©, с. 24—25.
33846. Ланге В., Мальцев В., Кузюрина Л. Для машинного доения. Оценка свойств молокоотдачи и пригодность коров к доенному аппарату. — Сельск. зори, 1976, № 10 ©, с. 42—43.
33847. Махарадзе Т. В. Полиморфизм некоторых генетических систем крови у пород [крупного рогатого] скота Грузии и их связь с хозяйственно-полезными признаками животных. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 3, с. 697—700. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз.
33848. Медведев А. Молочные комплексы в Молдавии. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 11 ©, с. 13—14.
33849. Меледин Г. Дифференцированное кормление и раздой коров. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 11 ©, с. 17.
33850. Петрайтис И., Норкус А., Маргузвичюс И. Влияние сезона отела коров на продуктивность. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 11 ©, с. 15.
33851. Платов Е., Ойвадис Р., Аби Сааб С. Ф. Оттаивание спермы, замороженной в соломинках. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 11 ©, с. 33—34.
33852. Полякова О., Коваль С., Лакштанова Д. Цеховая система содержания коров. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 11 ©, с. 16—17.
33853. Попов А. Лось в рабочей упряжке. [Об экспериментах по одомашиванию лосей]. — Наука и жизнь, 1976, № 9 ©, с. 120—126.
33854. Поточная технология выращивания ремонтных телок. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 11 ©, с. 18—20. Авт.: Е. Бородулин, Г. Довнар, А. Волинцев, В. Бушков.
33855. Прибор для диагностики и регулировки доильных аппаратов. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 45—49. В. Н. Синявский, В. А. Михаловский, Д. С. Чубов и др.
33856. Расовский Р. Откорм скота на пищевых отходах. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 11 ©, с. 20—21.
33857. Савчук С., Бутикова Л. На базе межхозяйственной кооперации. [Городенков. район. объединение по производству говядины. Ивано-Франков. обл.] — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 11 ©, с. 18—20.
33858. Смирнов А. В. Особенности волосяного покрова у айрширских коров разных типов телосложения. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 192—195.
33859. Смирнов Б. Техническое состояние молочного оборудования и качество молока. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 11 ©, с. 47—48.
33860. Стебловский В., Стаценко Л. Двукратное кормление телят. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 11 ©, с. 41.
33861. Степанкина М. К., Душкова М. Б. Динамика количества тромбоцитов в крови стельных коров и телят. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 35 ©, с. 29—36. Список лит.: 12 назв.



33862. Степанкина М. К., Душкова М. Б. К вопросу о лейкоцитарной формуле крови крупного рогатого скота в зависимости от возраста животных и их физиологического состояния. — Сборник науч. работ. Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 35 ©, с. 23—29. Список лит.: 6 назв.

33863. Степанкина М. К., Калдымова Л. И. Некоторые показатели белкового обмена у бычков при различных условиях протенинового питания. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 35 ©, с. 36—41. Список лит.: 11 назв.

33864. Суточные изменения концентрации фосфорных соединений в бактериях рубца бычков при трех- и двукратном скармливании кормосмесей. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 10 ©, с. 32—34. Список лит.: 10 назв. Авт.: Ф. Ю. Палфий, Г. Т. Демьянчук, М. М. Яцканич, Б. Д. Тычка.

33865. Толстов А. И. Обмен макроэлементов — кальция, фосфора, калия и натрия — у лактирующих коров при различной сбалансированности их рационов. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 195—201.

33866. Углина Р. В., Староверова Н. С. Определение содержания протеина и аминокислот в молоке коров по данным исследования 18—19 декад лактации. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 10 ©, с. 37—38. Список лит.: 9 назв.

33867. Удачин Б., Плишкин В. Экономичный метод искусственного осеменения [крупного рогатого скота]. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 11 ©, с. 21.

33868. Ускорить создание товарных стад для комплексов. — Молочное и мясное скотоводство, 1975, № 11 ©, с. 35—37. Авт.: Б. Герасимович, А. Наумович, В. Муша и др.

33869. Фатюхина Е. Организация труда на промышленных фермах. Из опыта хоз-в Краснояр. края. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 11 ©, с. 22—23.

33870. Фролова Н., Зибаева Р., Серебренников В. Формирование высокопродуктивного стада на основе межпородного скрещивания. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 11 ©, с. 37—39.

33871. Хилькевич Н. К воспроизводству стада — научный подход. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 11 ©, с. 31—33.

33872. Хусайнов И., Халемин Н. Комплексы комбинированной застройки [ферм хрупкого рогатого скота]. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 11 ©, с. 22—23.

33873. Шекалов А., Тонконогов Н. Второе рождение фермы. [Реконструирование молочно-товарной фермы в совхозе «Артемовец». Рост. обл.] — Сельск. зори, 1976, № 10 ©, с. 37—38.

17.7.2.2 Коневодство. Верблюдоводство

33874. Белов Р. А. Изменение кислотной и щелочной емкости крови быков по сезонам года. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 35 ©, с. 18—23. Список лит.: 7 назв.

17.7.2.3 Свиноводство

33875. Александров Б. В., Скоркина А. Е. Метод корреляционных плеяд в селекции свиней. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 10 ©, с. 38—40.

33876. Атамас П. И., Жученко В. Л. Эффективность свиноводства в колхозах и некоторые резервы ее повышения. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1974, т. 24 ©, с. 73—79.

33877. Кораблин В., Степанов В. Эффект реконструкции: производительность труда удваивается. [Погнездный способ выращивания порослят отъемышей. Опыт совхоза «Лузинский». Ом. обл.] — Сельск. хоз-во России, 1976, № 11 ©, с. 24.

33878. Ратиани Д. П. Плодовитость и постнатальная жизнеспособность в связи с иммуногенетической совместимостью при гибридизации домашних и диких свиней. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 3, с. 701—704. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

17.7.2.4 Овцеводство. Козоводство

33879. Асамов С. А. Откорм каракульских овец на гранулированных кормах. — Овцеводство, 1976, № 11 ©, с. 21—22.

33880. Беглецов В. Е. Некоторые физиологические показатели у тонкорунных овец при разных методах содержания. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 35 ©, с. 3—10.

33881. Белобородов Л. В., Макаров И. И., Новиков Л. С. Специализация и концентрация — верный путь развития овцеводства. — Овцеводство, 1976, № 11 ©, с. 12.

33882. Вениаминов А. А. Финские ландрасы за рубежом. — Овцеводство, 1976, № 11 ©, с. 39—40.

33883. Воробьев В., Мишуков В. Совхоз «Загорный» набирает темпы. [Развитие козоводства. Оренб. обл.] — Овцеводство, 1976, № 11 ©, с. 23—24.

33884. Елемесов К. Е., Ахметшиев А. С. Использование инбридинга в разведении овец. — Овцеводство, 1976, № 11 ©, с. 28—29.

33885. Ерохин А. И. Овцеводство нечерноземной зоны. — Овцеводство, 1976, № 11 ©, с. 26—28.

33886. Жиряков А. М. Разведение многоплодных овец во Франции. — Овцеводство, 1976, № 11 ©, с. 36—38.

33887. Зарытовский В. С., Яковенко Л. М. Технология содержания и кормления овец в стойловый период на площадке. — Овцеводство, 1976, № 11 ©, с. 18—20.

33888. Курилов Н. В., Щеголев С. Я., Коршунов В. Н. Исследование всасывания продуктов переваривания корма у овец с измерением объемной скорости кровотока. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 10 ©, с. 34—37. Список лит.: 6 назв.

33889. Лошманова Р. С. Влияние дигидроэрготамина на секреторно-ферментативную функцию печени и поджелудочной железы у овец. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 35 ©, с. 57—59.

33890. Магомедов И. М. Количество и состав молока, продуцируемого романовскими овцами. — Овцеводство, 1976, № 11 ©, с. 34—35.

33891. Минаев Ю. Повысить качество продукции [овцеводства]. — Овцеводство, 1976, № 11 ©, с. 30—31.

33892. Мороз В. А. О промышленном типе овец. — Овцеводство, 1976, № 11 ©, с. 16—18.

33893. Новиков Л. С., Негресева А. Н. Влияние сроков отбивки на рост и развитие ягнят. — Овцеводство, 1976, № 11 ©, с. 14—16.

33894. Разознаев К. М., Адырбеков И. А. Важный селекционный признак. [Методы определения молочности маток]. — Овцеводство, 1976, № 11 ©, с. 33—34.

33895. Руденко Н. П. Магистральному этапу в развитии романовского овцеводства — широкий размах. — Овцеводство, 1976, № 11 ©, с. 3—6.



33896. Селиверстова Т. Н. Влияние сахарных нагрузок на процессы переваривания сахарозы и всасывания гексоз в тонкой кишке овец. — Сборник науч. работ Сарат. с.-х. ин-та, 1975, вып. 35 ©, с. 60—63.

33897. Хруцкий Е. Т., Архипов О. В., Самогаев А. А. Влияние холодовой иннервации на процессы переваривания мальтозы и всасывания глюкозы в тонкой кишке овец. — Сборник науч. работ Сарат. с.-х. ин-та, 1975, вып. 35 ©, с. 64—66.

33898. Цирикаев С. У липецких овцеводов. — Овцеводство, 1976, № 11 ©, с. 13—14.

33899. Шевченко Н. Т. Задачи племенного овцеводства нечерноземной зоны РСФСР. — Овцеводство, 1976, № 11 ©, с. 25—26.

33900. Юров В. И., Грибан В. Г. Интенсивность окислительных тканевых процессов в молочной железе, яичниках и других органах овец в связи с ростом и развитием. — Сборник науч. работ Сарат. с.-х. ин-та, 1975, вып. 35 ©, с. 10—12.

17.7.2.6 Птицеводство

33901. Евтищенко Р. К. Переваримость и использование питательных веществ рациона бройлерами с различной энергией роста. — Сборник науч. работ Сарат. с.-х. ин-та, 1975, вып. 35 ©, с. 67—73. Список лит.: 8 назв.

33902. Железняк В. В. Обмен фосфорных соединений у уток при различном физиологическом состоянии организма. — Сборник науч. работ Сарат. с.-х. ин-та, 1975, вып. 35 ©, с. 73—77. Список лит.: 6 назв.

33903. Щелокова В. И. Влияние витамина В₁₂ на азотистый обмен в крови растущих уток. — Сборник науч. работ Сарат. с.-х. ин-та, 1975, вып. 35 ©, с. 86—90. Список лит.: 6 назв.

17.7.2.7 Пчеловодство. Шелководство

33904. Пономарева Е. Г., Сергеева Р. В. Совершенствование методики выполнения студентами дипломных работ по пчеловодству. — Труды ВСХИЗО, 1975, вып. 100 ©, с. 106—108.

17.8 Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство

33905. Беляева Л. А. Промысловая мощность орудий лова и изменение численности запаса рыб. — Рыбное хоз-во, 1976, № 10 ©, с. 59—62.

33906. Бобков С. В., Дейнега Г. Н., Федотов Р. Т. Автоматизированная обработка гидрометеорологической информации для оперативного обеспечения промысла. — Рыбное хоз-во, 1976, № 10 ©, с. 93—94.

33907. Борисов В. К. О некоторых вопросах правовой ответственности участников производственно-транспортного процесса. [По поводу статьи Н. К. Шаповаленко «О некоторых вопросах правового регулирования поставки рыбопродукции» в журн. «Рыбное хоз-во», 1976, № 2]. — Рыбное хоз-во, 1976, № 10 ©, с. 87—89.

33908. Бурцев И. А., Гершанович А. Д. Об акклиматизации веслоноса в СССР. [Рыбоводство]. — Рыбное хоз-во, 1976, № 10 ©, с. 13—16.

33909. Векилов Э. Х., Пименов В. Д., Стадник А. Я. Воздействие на горбушу электрического поля, применяемого в морской электроразведке. — Рыбное хоз-во, 1976, № 10 ©, с. 31—32.

33910. Виноградов В. К., Ерохина Л. В. Новые объекты рыбоводства и акклиматизации. — Рыбное хоз-во, 1976, № 10 ©, с. 10—13.

33911. Грачев Н. Г. Эффективность трехлетнего оборота в выращивании рыбы. — Рыбное хоз-во, 1976, № 10 ©, с. 7—10.

33912. Живонкина В. И. Использование искусственных гнезд донскими полупроходными рыбами. — Рыбное хоз-во, 1976, № 10 ©, с. 29—31.
33913. Жуков Ф. Водоемы — кормовая целина. [Опыт хоз-в Дедович. р-на Псков. обл.]. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 11 ©, с. 31.
33914. Изнанкин Ю. А., Саврасов В. К. О постановке задачи о расчете трала. — Рыбное хоз-во, 1976, № 10 ©, с. 56—59.
33915. Карпович И. Ю., Митяева И. Б. К вопросу о совершенствовании структуры управления рыболовческими колхозами. — Рыбное хоз-во, 1976, № 10 ©, с. 85—87.
33916. Мальцев И. П. Планирование затрат — необходимое условие режима экономии [в рыбном хозяйстве]. — Рыбное хоз-во, 1976, № 10 ©, с. 90—92.
33917. Петрашкевич В. В. Конический многосекционный рыбозаградитель. — Рыбное хоз-во, 1976, № 10 ©, с. 23—25.
33918. Серебров Л. И. О плотности стай каспийской анчоусовидной кильки. — Рыбное хоз-во, 1976, № 10 ©, с. 53—55.
33919. Соин С. Г. О двух новых способах обесклеивания икры рыб при инкубации ее в заводских условиях. — Рыбное хоз-во, 1976, № 10 ©, с. 18—21.
33920. Чугунков Д. И. Некоторые факторы, способствующие возникновению новых лежбищ морских котиков. — Рыбное хоз-во, 1976, № 10 ©, с. 27—30.
33921. Шлыгин А. Н. Мечение животных холодом. — Рыбное хоз-во, 1976, № 10 ©, с. 30—31.
33922. Юданов К. И., Калихман И. Л. Зоны обнаружения рыбных скоплений гидроакустическими приборами. — Рыбное хоз-во, 1976, № 10 ©, с. 50—53.

17.9 Ветеринария

33923. Архипов О. В. Приспособление для выведения фистульных трубок через брюшную стенку. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 35 ©, с. 90—91.
33924. Гончуков Б. Ветеринарное обеспечение военно-охотничьих хозяйств. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 10 ©, с. 71—73.
33925. Зубков Г. С. Приспособление к лабораторной клинической центрифуге ЦЛК-1 для определения гематокрита. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 35 ©, с. 94—96.
33926. Паразиты и болезни новых объектов разведения. — Рыбное хоз-во, 1976, № 10 ©, с. 16—17. Авт.: В. А. Мусселиус, Н. С. Иванова, Л. М. Мирзоева, А. В. Поддубная.
33927. Семенова Н. В., Бауэр О. Н., Ковальская М. Г. Гепатоматодужной форели. — Рыбное хоз-во, 1976, № 10 ©, с. 26—27

18 ТРАНСПОРТ

18.1 Общие вопросы

33928. Альперович А. И., Козарь С. И. Подъемник для высоких башенных кранов. — Механизация стр-ва, 1976, № 10, с. 27—28.
33929. Барамидзе К. М., Гураспашвили И. А. Продольные колебания вагонов подвесных канатных дорог. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 3, с. 581—583. Рез. на груз. и англ. яз.

33930. Бать А. А. О режиме работы мостовых грузоподъемных кранов. — Труды Ин-та Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1976, вып. 42 ©, с. 4—6. Список лит.: 5 назв.

33931. Болотских Н. С., Клепиков Ф. Н. Усовершенствованная схема водопонижения над водоупором [при строительстве тоннелей метрополитена]. — Трансп. стр-во, 1976, № 10 ©, с. 12, 22.

33932. Бомко А. С., Городецкий А. Э Расчет оптимальных параметров пневмотранспортных сетей с помощью мини-ЭКВМ «Электроника с 50». — Труды Всесоюз. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та автоматизации пищевой пром-сти, 1975, вып. 14 ©, с. 193—198. Список лит.: 12 назв.

33933. Бурденкова З. М., Шмурнов А. Е. Камнебетонные напорные трубы для пневмо- и гидротранспортирования твердых материалов. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1975, вып. 18 ©, с. 54—62.

33934. Виноградов Б. Н., Шустрова Л. Г. О работе колонн станций метрополитенов глубокого заложения с клинчатыми перемычками. — Трансп. стр-во, 1976, № 10 ©, с. 44—46.

33935. Ганджумян Р. А. Особенности проектирования и строительства протяженных автодорожных тоннелей. — Трансп. стр-во, 1976, № 10 ©, с. 57, 60.

33936. Гоц А. А., Школьник Д. М. Автоматический контроль усилий в опорах мостов при надвижке пролетных строений. — Трансп. стр-во, 1976, № 10 ©, с. 10—11.

33937. Гудович М. И. Исследование деформативности башенного крана «КБк-250». — Сборник науч. трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 120, с. 157-161.

33938. Демин А. А., Чутчиков П. И. Ускоренные испытания элементов лифта на надежность. — Сборник науч. трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1974, № 120, с. 162—165. В огл. 2-й авт.: Чутчиков Л. И.

33939. Ефремов И. С. Основные итоги и задачи научных исследований кафедры электрического транспорта. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 236, с. 3—12.

33940. Зима И. М., Бегеба В. Н. Экспериментальная установка и методика исследований гидравлических грейферов напорного действия. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 131—134.

33941. Зубков А. Н. Исследование характера движения мостового крана с раздельным приводом и определение продольных сил на подкрановые конструкции. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1976, вып. 42 ©, с. 49—57. Список лит.: 7 назв.

33942. Зуев Ф. Г., Полухин А. И., Тантлевский А. В. Параметры движения капсулы в начальном участке трубопровода. — Стр-во трубопроводов, 1976, № 10 ©, с. 21—23.

33943. Комаровский А. А., Спесивцев В. П., Жарий А. Е. Контроль железобетонных конструкций радиоволнами сверхвысокой частоты [в транспортном строительстве]. — Трансп. стр-во, 1976, № 10 ©, с. 52—53.

33944. Ламба К. Д. Применение эпоксидно-фурановой мастики для гидроизоляции подземных [транспортных] сооружений. — Трансп. стр-во, 1976, № 10 ©, с. 11—12.

33945. Левин А. Г. За высокое качество отделочных работ. [Из опыта работы спецстройпоезда № 901 Главтоннельметростроя]. — Трансп. стр-во, 1976, № 10 ©, с. 14—18.

33946. Митрофанов Ю. М. Крупный городской путепровод — за восемь месяцев. — Трансп. стр-во, 1976, № 10 ©, с. 6—10.

33947. Перельмутер М. М., Поляков Л. Н. К расчету электропривода тележки [крана] с подвешенным грузом. — Изв. вузов. Электромеханика, 1976, № 10 ©, с. 1122—1124.

33948. Прудовский М. Е. Точность размеров железобетонных блоков тоннельной обделки. — Трансп. стр-во, 1976, № 10 ©, с. 24—25.

33949. Российский В. А., Кожушко В. П., Ковалевский А. А. Исследования работы мостов рамно-консольной системы. — Трансп. стр-во, 1976, № 10 ©, с. 40—42.

33950. Саканский Ю. Н., Путляев И. Е. Клей на основе алкилрезорциновой эпоксидной смолы марки ЭИС-1 для склеивания мостовых конструкций. — Трансп. стр-во, 1976, № 10 ©, с. 23—24.

33951. Смаглий В. И. Оптимизация процесса вертикального пневмотранспорта в шероховатых трубопроводах. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 145—148. Список лит.: 8 назв.

33952. Суторихин В. Н. Определение приведенных жесткостей вертикальных двухступенчатых консольных балок [для установки подъемных машин]. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 119—122.

18.2 Железнодорожный транспорт

18.2.1 Общие вопросы

33953. Вериго М. Ф., Богданов В. М. Основные проблемы, связанные с введением на сети железных дорог СССР габарита Т. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1976, вып. 553 ©, с. 22—29.

33954. Гибшман А. Е. О некоторых задачах научных исследований в области проектирования железных дорог. — Трансп. стр-во, 1976, № 10 ©, с. 39—40.

33955. Зеленский Ю. И. Железные дороги Ирака. — Ж.-д. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 90—92.

33956. Кадагидзе Г. И., Давитая А. Н. Использование ЭВМ в эксплуатационной работе. — Ж.-д. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 30—33.

33957. Карцев Я. П. Рост благосостояния и материальное стимулирование железнодорожников. — Ж.-д. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 72—78.

33958. Лазаренко Ю. М., Остров А. Б. Метод определения размеров габаритов приближений строений и классов габаритной проходимости в кривых. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1976, вып. 553 ©, с. 50—72.

33959. Остров А. Б. Улучшение использования габаритных возможностей сети железных дорог СССР. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1976, вып. 553 ©, с. 5—22.

33960. Остров А. Б., Лазаренко Ю. М. Основы классификации сооружений, устройств и путей железных дорог СССР колен 1520 (1524) мм по габаритному признаку. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1976, вып. 553 ©, с. 29—50.

33961. Правдин Н. В., Казанцев В. П. Проблемы увязки задач АСУ дороги. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 127 ©, с. 3—9.

33962. Савченко Г. Х. Новые северные линии. — Ж.-д. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 86—89.

33963. Чубаров В. В. Старейшая магистраль. [Из истории Октябрьской ж. д.] — Ж.-д. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 42—48.

18.2.2 Железнодорожный путь



33964. **Богданов В. М.** Методика построения габаритов железнодорожных путей колеи 1067 мм. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1976, вып. 553 ©, с. 72—95.
33965. **Данович В. Д.** Пространственные перемещения рельсовых ин-тей. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 158, с. 77—80.
33966. **Евдокимов Б. А., Голованчиков А. М., Бесстыковой путь: ре-зервы снижения затрат.** — Ж.-д. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 69—71.
33967. **Кармазин А. И.** Определение напряжений в зоне образования контактно-усталостных повреждений рельсов. — Труды Рост. н/Д. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 118 ©, с. 97—112. Список лит.: 5 назв.
33968. **Кислик В. А.** Гибка рельсов перед укладкой в кривых участ-ках пути, ее основные положения и перспективы развития. — Труды Рост. н/Д. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 118 ©, с. 5—52. Список лит.: 34 назв.
33969. **Магнитоферрозондовый рельсовый дефектоскоп МРД-72.** Де-фектоскопия, 1976, № 5 ©, с. 68—73. Авт.: Л. А. Хватов, Е. Я. Симонова, А. А. Дмитриев, Ю. С. Калинин.
33970. **Остаточные напряжения 1-го рода в рельсах после предвари-тельного изгиба.** — Труды Рост. н/Д. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 118 ©, с. 81—88. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. А. Кислик, А. И. Кармазин, В. Т. Компанец, В. Л. Соловьев.
33971. **Савин В. Д.** Выправочно-подбивочная машина. По материалам зарубеж. периодики. — Трансп. стр.-во, 1976, № 10 ©, с. 55—56.
33972. **Соловьев В. Л.** Влияние предварительной пластической дефор-мации (гибки) на прочность рельсов. — Труды Рост. н/Д. ин-та инже-неров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 118 ©, с. 53—69. Список лит.: 12 назв.
33973. **Соломатин В. И.** Ожидаемый экономический эффект от эксплуа-тации в кривых участках пути предварительно изогнутых рельсов. — Труды Рост. н/Д. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 118 ©, с. 112—120. Список лит.: 8 назв.
33974. **Юдин Л. Н.** Гибкая железобетонная решетка ЦНИИСа для за-щиты откосов на БАМ. — Трансп. стр.-во, 1976, № 10 ©, с. 52.

18.2.3 Подвижной состав железнодорожного транспорта и тяга железных дорог

33975. **Арзамасцев Н. В., Ерохин М. И., Соколова Е. М.** Работа ста-тического [электровозного] преобразователя в режиме делителя напряже-ния. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 236, с. 97—100.
33976. **Бахтин В. Т.** Надежность рефрижераторных секций и пути ее повышения. — Ж.-д. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 66—69.
33977. **Васильева А. В., Мочалин В. В., Туманова Т. В.** Психофизио-логические показатели профессиональной пригодности железнодорожных машинистов. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1975, сб. 225, с. 85—97. Список лит.: 24 назв.
33978. **Глушенко В. Ф.** Ремонту локомотивов — индустриальную ба-зу. — Ж.-д. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 59—61.
33979. **Головатый А. Т., Некрасов О. А., Палихов А. М.** Сцепные свой-ства электровозов при многократной тяге. — Ж.-д. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 55—57.

33980. Грачев В. Ф. Плоские колебания сочлененных тележечных поездов с одинарным подвешиванием. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 158, с. 90—93. Список лит.: 5 назв.
33981. Гречкин А. М. Анализ способа восстановления поверхности катания колесных пар. — Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 107 ©, с. 72—81. Список лит.: 6 назв.
33982. Зибров М. И. Подготовка вагонов для безостановочного движения на удлинённых участках. — Ж.-д. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 61—63.
33983. Иккол В. С. Колебания грузового вагона с деформируемым кузовом. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 158, с. 84—90. Список лит.: 5 назв.
33984. Исследование противобоксовочных свойств ЭПС переменного тока с двигателями независимого возбуждения. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 236, с. 106—113. Авт.: В. Д. Тулупов, Ю. А. Карпов, В. Ф. Краснов, О. Н. Каюнов.
33985. Исследование работы гидрогазовых поглощающих аппаратов типа ГА-100м при ударах. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 158, с. 34—44. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. А. Лазарян, Е. П. Блохин, З. О. Каракашьян и др.
33986. Исследование работы статического преобразователя [электроподвижного состава] при стабилизации выходного напряжения изменением рабочей частоты. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 236, с. 87—90. Авт.: Н. В. Арзамасцев, С. С. Бодрухина, М. И. Ерохин, В. Н. Леньшин.
33987. Исхаков В. Х. Исследование виброизоляции амортизирующей подвески компрессорного агрегата вагонного кондиционера. — Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 107 ©, с. 3—7. Список лит.: 7 назв.
33988. Ким Н. С., Лысков И. Н. Организация цеха по ремонту холодильного оборудования рефрижераторного подвижного состава в депо. — Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 107 ©, с. 39—44.
33989. Кислик В. А., Компанец В. Т., Соловьев В. Л. Перемещения под подвижным составом рельсов, предварительно изогнутых и без предварительного изгиба. — Труды Рост. н/Д. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 118 ©, с. 70—81.
33990. Коротенко М. Л., Радченко Н. А., Цвирко Е. Г. Исследование устойчивости движения вагонов электропоезда ЭР-200 с различными схемами подвешивания. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 158, с. 60—65. Список лит.: 5 назв.
33991. Лазарян В. А., Коротенко М. Л., Радченко Н. А. Исследование устойчивости движения скоростного электровоза. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 158, с. 57—59.
33992. Литвин И. А. Результаты решения задачи о движении экипажа по инерционному основанию. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 158, с. 80—84. Список лит.: 6 назв.
33993. Лысенко А. А., Беньковский Д. Д. Некоторые особенности разработки технологических процессов ремонта вагонов в реконструированном депо. — Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 107 ©, с. 61—72.
33994. Манашкин Л. А., Грановский Р. Б., Поплавская А. Р. Оценка плавности хода железнодорожных экипажей с помощью ЦВМ. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 158, с. 103—106.
33995. Мацур М. А. Об устойчивости движения четырехосного пассажирского вагона с независимым вращением колес. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 158, с. 68—73.

33996. **Миноваров Р. М.** Некоторые закономерности износа деталей фреоновых компрессоров [пассажи́рских вагонов]. — Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 107 ©, с. 44—53.

33997. **Начинкин Б. Н.** Особенности совместной работы тягового двигателя с частотно-импульсным преобразователем (ЧИП). — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 236, с. 90—93.

33998. **Недоступов В. Д.** Испытание элементов системы регулирования производительности вагонного кондиционера. — Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 107 ©, с. 7—17. Список лит.: 5 назв.

33999. **О математическом моделировании плоских колебаний кузовов цельнометаллических грузовых вагонов при продольных ударах.** — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 158, с. 44—56. Авт.: Л. А. Манашкин, А. В. Юрченко, Б. С. Ратнер, М. С. Ханин.

34000. **Ожигин В. П., Ершов Н. Е., Бирюков В. В.** Схема стенда испытаний тяговых передач. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 236, с. 52—56.

34001. **Опытный тепловоз с полюсопереключаемыми машинами электропередачи переменного тока.** — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 236, с. 124—130. Авт.: А. Д. Степанов, А. А. Будницкий, В. А. Пречисский и др.

34002. **Орлов М. В., Фаерштейн Ю. О.** Повышение надежности буксового узла с подшипником скольжения. — Ж.-д. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 63—66.

34003. **Особенности исполнения тягового синхронного генератора в электропередачах с непосредственным преобразователем частоты (НПЧ) автономных средств тяги повышенной мощности (АСТ).** — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 236, с. 138—142. Авт.: В. А. Новиков, А. В. Устинов, А. В. Сафронов, А. Д. Ильинский.

34004. **Офицеров В. К.** К вопросу исследования и расчета воздухораспределения в пассажирских вагонах. — Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 107 ©, с. 81—87. Список лит.: 5 назв.

34005. **Пуриков В. К., Ефимов М. П.** Выбор скорости выхода на естественную характеристику полного поля при тиристорно-импульсных системах управления [электропоездами]. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 236, с. 60—63.

34006. **Ребрик Б. Н.** Улучшение работы электрооборудования пассажирских вагонов. — Ж.-д. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 58—59.

34007. **Результаты заводских и линейных испытаний опытного электропоезда ЭРВ/2-556 при напряжении 3 кВ.** — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 236, с. 78—82. Авт.: В. Е. Розенфельд, В. В. Шевченко, И. М. Хевсуриани и др.

34008. **Результаты опытных поездок и тягово-энергетических испытаний электропоезда ЭР 2И-559.** — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 236, с. 83—86. Авт.: Г. П. Долаберидзе, В. П. Данилов, И. М. Хевсуриани, И. Г. Буре.

34009. **Ридель Э. Э.** Техническая диагностика электроподвижного состава. — Ж.-д. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 49—54.

34010. **Сергеев Н. А.** Защита системы отопления пассажирского вагона от коррозии методом металлизации. — Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 107 ©, с. 53—60.

34011. **Система автоматического регулирования для электровоза ВЛ12.** — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 236, с. 100—106. Авт.: Л. М. Трахтман, В. Д. Тулупов, А. П. Марченков и др.

34012. **Тулупов В. Д.** Совершенствование характеристик электрического тормоза электроподвижного состава. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 236, с. 113—120. Список лит.: 5 назв.

34013. **Узбеков Ш. К., Бабаев А. М.** Обобщение опыта работы депо довых депо по ремонту грузовых вагонов. — Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 107 ©, с. 23—29.

34014. **Устойчивость** движения рельсовых экипажей при больших про- скальзываниях. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 158, с. 65—68. Авт.: В. А. Лазарян, Л. А. Длугач, М. Л. Коротенко, И. А. Зильберман.

34015. **Ушкалов В. Ф., Шерстюк А. К., Кулябко В. В.** Об использовании экспериментальных данных о колебаниях буксовых узлов при расче- те проектируемых вагонов. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 158, с. 94—103.

34016. **Фарафонов Е. С., Пережогин В. Ф.** К вопросу организации ре- монтa дизельного оборудования рефрижераторного подвижного состава в депо. — Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 107 ©, с. 30—38. Список лит.: 5 назв.

34017. **Черепашенец Р. Г.** О показателях производительности труда в локомотивном хозяйстве. — Ж.-д. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 84—85.

34018. **Чунихина Т. А., Анисимова Т. В.** Исследование задающего ге- нератора схемы управления частотно-импульсного преобразователя. [Элек- тровоз]. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 236, с. 93—96.

34019. **Шевченко В. В.** Расчет тяговых и тормозных характеристик ЭПС с частотно-импульсным преобразователем. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 236, с. 70—77.

18.2.4 Автоматизация и связь на железных дорогах

34020. **Васильев Г. И.** Механизация и автоматизация обработки бух- галтерской информации. [Моск. ж. д.] — Ж.-д. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 83—84.

18.2.5 Железнодорожные перевозки

34021. **Басов А. Ф., Соболев В. К.** Ритмичность в работе отделения. [Киров. отд.-ние Горьк. ж. д.] — Ж.-д. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 18—22.

34022. **Гораев О. П.** Методика и алгоритм расчета качественных по- казателей работы дороги и отделений. — Труды Белорус. ин-та инжене- ров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 127 ©, с. 23—47.

34023. **Ежиков В. А.** Пример содружества [ж.-д. транспорта и про- мышленных предприятий Москвы]. — Ж.-д. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 11—18.

34024. **Исследование условий пропуска и обращения общесетевых гру- зовых вагонов по железнодорожным путям.** — Труды Всесоюз. науч.-ис- след. ин-та ж.-д. транспорта, 1976, вып. 533 ©, с. 95—115. Авт.: В. М. Богданов, Л. О. Грачева, Н. Г. Чибизова, В. А. Пузанов.

34025. **Казанцев В. П.** Методика планирования количественных показате- лей в месячном техническом плане работы дороги и отделений. — Тру- ды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 127 ©, с. 10—23.

34026. **Крютченко В. Е.** К собственным крутильным колебаниям стерж- ней с сосредоточенными включениями. [Перевозка длинномерных грузов]. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 158, с. 106—111. Список лит.: 5 назв.

34027. **О системе пассажирских тарифов в дальнем сообщении.** — Ж.-д. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 79—83. Авт.: М. Н. Беленький, Г. П. Бублик, О. П. Видинева и др.

34028. **Озорнов А. К.** Резервы повышения экономической эффективно- сти [ж.-д.] перевозок. — Труды ин-та, 1975, вып. 11, с. 77—85.



34029. Орлов В. Г. Комплексная механизация погрузочно-разгрузочных работ [на ж.-д. транспорте]. — Ж.-д. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 5—10.
34030. Парчевин А. З. Комплексная механизация обработки перевозочных документов. — Ж.-д. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 29—30.
34031. Серегина В. С., Гурок Я. Г. Система планирования поездобразованя для сортировочной станции. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 127 ©, с. 47—57.
34032. Сиренко И. М. Методы ускорения переработки вагонов. — Ж.-д. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 22—24.
34033. Смолин А. И. Организация пакетных перевозок лесных грузов. — Ж.-д. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 26—28.
34034. Тихомиров И. Г., Грунтов П. С. Расчет переустройства и оптимальной технологии сортировочной станции. — Ж.-д. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 32—38.
34035. Ткачев В. Д., Каплан А. Б. Комплексное управление изотермическим подвижным составом. — Ж.-д. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 38—41.
34036. Хомутовский В. И., Соловьева Л. Г. Ритмичная работа станции [Серв-Сортировочный. Свердлов. ж. д.]. — Ж.-д. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 24—26.

18.3 Городской транспорт

34037. Выбор начальной частоты регулирования в тиристорно-импульсных системах управления ТЭД. [Гор. электр. транспорт]. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 236, с. 47—52. Авт.: В. В. Бирюков, Н. Е. Ершов, В. Ф. Николаев, Н. И. Щуров.
34038. Ершов Н. Е., Щуров Н. И., Николаев В. Ф. Определение индуктивности тормозных сопротивлений, не вызывающих дозаряда коммутирующего и фильтрового конденсаторов в системе следящего рекуперативно-реостатного торможения. [Гор. электр. транспорт]. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 236, с. 38—43.
34039. Ефремов И. С., Косарев Г. В., Стратий В. И. Результаты разработки системы тиристорно-импульсного управления для сочлененного троллейбуса. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 236, с. 14—20.
34040. Загайнов Н. А., Безруков Г. И., Кривов Л. Л. Разработка и исследование модульной системы питания линий 600 вольт городского электрического транспорта. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 236, с. 35—38.
34041. Косарев Г. В., Коськин О. А. Особенности расчета пусковых характеристик тиристорного преобразователя с общим узлом коммутации регулятора напряжения и поля тяговых [трамвайных] электродвигателей. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 236, с. 25—30.
34042. Коськин О. А. Определение величины и момента выключения балластного резистора при рекуперативном торможении трамвайных вагонов РВЗ-7. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 236, с. 64—68.
34043. Лаптева Т. И., Забродина Н. Б. К вопросу обоснования экономически оптимальных требований к надежности преобразовательных агрегатов [городского электрического транспорта]. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 236, с. 21—25.
34044. О выборе схемы включения фазных дросселей для сочлененного троллейбуса с тиристорно-импульсной системой управления. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 236, с. 30—34. Авт.: В. И. Стратий, Л. И. Белостоцкий, И. В. Задусhevская, В. Е. Авдеев.



34045. Пуриков В. К., Пуриков М. К., Николаев В. Ф. Определение начальных токов тиристорно-импульсных преобразователей городского электротранспорта. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 236, с. 154—157.
34046. Чибисов А. Н. Бесконтактная система управления собственными нуждами тяговых подстанций городского электрического транспорта. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 236, с. 56—59.

18.4 Безрельсовый транспорт. Дорожное строительство

18.4.2 Автомобильные дороги

34047. Автоматический контроль влажности дорожных и аэродромных покрытий. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 155; с. 157—158. Авт.: А. А. Старков, А. С. Патрикеев, И. О. Сорокин и др.
34048. Бриммер А. А., Березов С. И., Рустанович Н. В. Оценка эффективности применения реверсируемых гидротрансформаторов в приводах дорожных катков. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т стронт. и дор. машиностроения), 1975, вып. 70, с. 75—86. Список лит.: 5 назв.
34049. Согин А. В. Аппаратура, методика и результаты исследования характеристик автомобильных дорог. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1974, т. 107, с. 67—72. Список лит.: 6 назв.

18.4.3 Автомобильный транспорт. Автотракторостроение

34050. Бадришвили Г. Н. Статистический анализ рабочего процесса карбюраторного автомобильного двигателя по индикаторным диаграммам. — Труды Груз. с.-х. ин-та, 1974, т. 90, с. 43—50.
34051. Божок А. М. Исследование переходных процессов комбинированной САР скорости тракторного дизеля с помощью АВМ. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1975, т. 136, с. 11—16.
34052. Божок А. М. Экспериментальное исследование комбинированной САР скорости тракторного дизеля. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1975, т. 136, с. 17—22. Список лит.: 5 назв.
34053. Божок А. М., Сыско Б. И., Макаров А. И. Использование фазовой частотной характеристики для определения параметров тракторного дизеля и центробежного регулятора. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1975, т. 136, с. 23—28.
34054. Будунов М. Б., Эфрос В. В. Влияние изменения режима работы на неравномерность хода и крутящего момента двигателя [автомобиля и трактора]. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 83—89.
34055. Водяник И. И. О способах поворота гусеничных машин. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1975, т. 136, с. 62—65.
34056. Водяник И. И. Пути повышения проходимости колесных тракторов. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1975, т. 136, с. 57—61. Список лит.: 5 назв.
34057. Волков П. Автомобильный транспорт страны. (Ко Дню работников автомоб. транспорта). — Агитатор, 1976, № 19 ©, с. 12—15.
34058. Гафаров М. З., Юлдашев А. К. Об эффективности использования автопоездов-самопогрузчиков. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1974, т. 107, с. 73—75.
34059. Гумиров М. Ш., Юлдашев А. К. Динамическое исследование системы охлаждения тракторного двигателя. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1974, т. 107, с. 38—43.



34060. Звенигородский В. П. Методика определения ступенчатых режимов обкатки зубчатых колес трансмиссии трактора. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 75—79.

34061. Звенигородский В. П. Установка и методика лабораторных исследований прирабатываемости зубчатых колес трансмиссии трактора. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 71—74.

34062. Зимагулов А. Х., Юлдашев А. К. Тяговый к. п. д. и топливная экономичность трактора 4×4 с двумя двигателями. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1974, т. 107, с. 112—115. Список лит.: 5 назв.

34063. Ипатов М. И., Надежина Г. Д. Использование методов прикладной математики в технико-экономическом анализе проектируемых автомобилей. — Труды МВТУ, 1975, № 197, с. 81—85.

34064. Исследование долговечности газораспределительного механизма двигателей ГАЗ и ЗМЗ. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1974, т. 107, с. 125—129. Авт.: И. Б. Гурвич, А. П. Егорова, Л. А. Жолобов, Ю. М. Панов.

34065. Калининкова А. Л. Экономические рычаги мобилизации внутрихозяйственных резервов в системе низового хозрасчета (на опыте внедрения хозрасчета смен на Волгоградском тракторном заводе им. Ф. Держинского). — Труды ин-та (Всесоюз. заоч. фин.-экон. ин-т), 1975, вып. 11, с. 48—58.

34066. Кириченко Н. Г., Чернышев В. А., Цоколаева Н. М. Экономическая эффективность использования полиуретанов в автомобилестроении. — Пласт. массы, 1976, № 9 ©, с. 28—29.

34067. Клевцов Н. Н. Исследование инвариантной САР тракторного дизеля с помощью АВМ. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1975, т. 136, с. 49—54.

34068. Клевцов Н. Н. Экспериментальное исследование инвариантной САР частоты вращения тракторного дизеля с исчезающим импульсом по нагрузке. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1975, т. 136, с. 54—57.

34069. Клеци для точечной сварки рам автомобилей. — Автомат. сварка, 1976, № 10 ©, с. 48—49. Авт.: Н. В. Подола, Ю. И. Людвиг, А. Г. Заднепрянец и др.

34070. Кряжков В. М., Сквородин В. Я., Попов В. Н. Универсальная экспериментальная установка для испытания уплотнительных узлов [тракторов]. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1975, т. 262, с. 3—6.

34071. Кряжкова Г. И. Изменение физико-химических свойств смазочных масел в процессе обкатки тракторных двигателей. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1975, т. 262, с. 105—108.

34072. Кузьмичев В. Н., Морозов А. Г., Касьянов А. А. Экспериментальное исследование надежности и долговечности теплоизолирующих керамических покрытий в тракторном дизеле. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1974, т. 107, с. 135—140.

34073. Лабораторные испытания системы регулирования возбуждения тягового двигателя мотор-колеса. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 236, с. 134—138. Авт.: В. И. Андерс, А. В. Прокопович, Е. Г. Беляев, А. Ф. Шагров.

34074. Макаров А. И. Использование АВМ для исследования САР тракторного дизеля Д-50 с двухимпульсным регулятором. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1975, т. 136, с. 40—45.

34075. Макаров А. И. Экспериментальное исследование качества работы двухимпульсного регулятора тракторного дизеля Д-50. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1975, т. 136, с. 45—49.

34076. Михайловский Е. В., Тур Е. Я., Чумаков О. И. Влияние формы отдельных элементов кузова легкового автомобиля на его аэродинамические свойства. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1974, т. 107, с. 64—66.

34077. **Музычук Ф. М.** Расчет параметров корректирующих устройств САР скорости тракторных дизелей по инверсным частотным характеристикам. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1975, т. 136, с. 4—8. Список лит.: 6 назв.

34078. **Музычук Ф. М., Бурко А. С.** Экспериментальное определение значения постоянной времени упруго присоединенного к муфте центробежного регулятора масляного катаракта. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1975, т. 136, с. 9—11.

34079. **О возможности** применения бесконтактных синхронных машин торцевого исполнения в качестве вентильных двигателей мотор-колес. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 236, с. 150—153. Авт.: А. В. Сафронov, В. А. Новиков, А. В. Устинов, А. Д. Ильинский.

34080. **Остапенко Н. А.** Оценка курсовой устойчивости порталного двухмоторного трактора. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1974, т. 107, с. 94—98.

34081. **Отпуск** наплавленных [автомобильных и тракторных] коленчатых валов. — Автомат. сварка, 1976, № 10 ©, с. 35—37, 52. Авт.: В. А. Дев, Л. Д. Линкин, А. В. Леонов, В. Н. Помогаев.

34082. **Петриашвили К. И.** Улучшение динамики и экономики автомобиля в горных условиях наддувом двигателя. — Труды Груз. с.-х. ин-та, 1974, т. 90, с. 111—118.

34083. **Пономарев А. В., Климанов А. В.** К вопросу о реализации касательной силы тяги колесными движителями в условиях переувлажнения почвы Приморского края. — Сборник науч. трудов Примор. с.-х. ин-та, 1974, вып. 32, с. 47—50.

34084. **Разработка** щелочного никель-железного аккумулятора для электромобилей. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 171—177. Список лит.: 13 назв. Авт.: Ш. С. Аксельрод, М. Б. Гершман, Э. М. Ламедман, М. Б. Шапот.

34085. **Рубель М. Ф.** Тепловое состояние головки блока цилиндров тракторного дизеля с камерой в поршне. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1974, т. 107, с. 49—55. Список лит.: 5 назв.

34086. **Савченко Н. Н., Щербина И. Г.** О прогнозировании надежности колесных тягачей. — Труды МВТУ, 1975, № 197, с. 98—100.

34087. **Скворцов Ю. В.** Некоторые вопросы обоснования экономической эффективности новой автомобильной техники. — Труды МВТУ, 1975, № 197, с. 75—81.

34088. **Сквородин В. Я., Тишкин Л. В.** Методика расчета оптимальной продолжительности испытаний тракторного двигателя при определении скорости изнашивания деталей по содержанию элементов в масле. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1975, т. 262, с. 26—30.

34089. **Создание** типоразмерного ряда современных стартерных батарей [для автомобилей]. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1975, вып. 10 ©, с. 104—110. Авт.: К. И. Бирюк, М. А. Дасоян, Н. М. Емельянов и др.

34090. **Соромотин В. И.** Исследование динамики трактора 4×4 при работе на склонах. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1974, т. 107, с. 110—112.

34091. **Старпович И. И.** Сравнительная оценка опорных катков трактора по их износостойкости, восстановленным различными видами наплавки. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1975, т. 262, с. 50—52.

34092. **Степанов А. Д., Беляев Е. Г.** Обнаружение динамического фактора планированием эксперимента. [Исследование характеристик автопоезда]. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 236, с. 130—133.

34093. **Сыско Б. И.** Исследование системы регулирования скорости тракторного дизеля повышенной точности. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1975, т. 136, с. 34—40.

34094. Сыско Б. И. К вопросу синтеза корректирующих устройств разомкнутого цикла комбинированной САР скорости тракторного дизеля. Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1975, т. 136, с. 29—34.

34095. Тищенко П. Е. Исследование напряженного состояния деталей главной передачи тракторов Т-54В и Т-54С. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 135—137.

34096. Хангадзе Г. А. О теории холостого хода и минимальноустойчивых оборотах [автотракторного] двигателя. — Труды Груз. с.-х. ин-та, 1974, т. 90, с. 7—12.

34097. Цодиков О. Р. Некоторые особенности тяговой динамики трактора 4×2 при работе на склонах. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1974, т. 107, с. 107—110.

34098. Чан Хоанг Шон. Особенность движения колесного трактора с боковым креном. — Труды Груз. с.-х. ин-та, 1974, т. 90, с. 35—41.

34099. Штутман Ф. Н. Механизация разгрузки бортовых автомобилей. — Механизация стр-ва, 1976, № 10 ©, с. 10—11.

18.5 Водный транспорт. Судостроение

34100. Аполлов А. Г. К вопросу о технической перестройке речного транспорта Волжского бассейна в 40-х и в начале 50-х годов XIX в. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1975, т. 43 ©, с. 48—65.

34101. Артемьев П. Ученые ЛИВТа — речным портам. — Реч. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 36—37.

34102. Бабаев А. Н. Остаточная напряженность, возникающая в [гребных] валах из конструкционной углеродистой стали после автоматической наплавки их поверхности сталью 1X13. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 92 ©, с. 69—73. Список лит.: 5 назв.

34103. Бабаев А. Н., Афоничев Е. С. Методика выбора геометрии одно- и многозаходной наплавки судовых гребных валов электродной проволокой с учетом минимальных отходов наплавленного металла после чистовой проточки наплавленного слоя. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 92 ©, с. 81—86.

34104. Бавыкин Г. В. Технологический анализ состава листов наружной обшивки транспортных судов. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 92 ©, с. 3—8.

34105. Бавыкин Г. В., Мацкевич В. Д., Соколова И. А. Определение укрупненной трудоемкости изготовления корпусных деталей. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 92 ©, с. 9—13.

34106. Баракин А. Больше грузов на малые реки. — Реч. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 8—9.

34107. Барышников А. Обеспечили безопасное плавание судов. [Из опыта работы Ханты-Мансийск. техн. участка пути]. — Реч. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 46.

34108. Беликин П. К. Необходимые условия при отыскании вероятнейшего места судна из нескольких низкоточных обсерваций. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1974, вып. 21 ©, с. 65—70.

34109. Беликин П. К. О допустимых интервалах времени между обсервациями. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1974, вып. 21 ©, с. 106—113.

34110. Бельчук Г. А., Шарпов Ю. В. О выборе размеров сварных швов для корпусных конструкций ледоколов и о некоторых технологических ограничениях при их сварке. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 92 ©, с. 99—106.



34111. **Бутаков А., Вильперт А.** Важно учитывать сезонные деформации русла [при обеспечении судовых ходов]. — Реч. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 44—45.
34112. **Бутман Б., Шуров Е.** Распределение расходов по содержанию и эксплуатации оборудования [на предприятиях речного транспорта]. — Реч. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 28—30.
34113. **Васильев В. И.** Влияние размера партии листовой корпусной стали на продолжительность операции обработки. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 92 ©, с. 15—19.
34114. **Васильев В. И., Ткачук З. В., Куликова Т. С.** Влияние размера «запуска» на коэффициент использования листового проката при раскрое деталей корпуса судна. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 92 ©, с. 21—24.
34115. **Васькевич Ф. А., Даник С. А.** Анализ схем подачи вязкого топлива к судовым дизелям. — Рыбное хоз-во, 1976, № 10 ©, с. 33—36.
34116. **Войцеховский В.** Важнейшая задача промышленных предприятий [Министерства речного флота СССР]. — Реч. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 32—33.
34117. **Ганов Э. В., Мумджиан Н. Б., Роганов А. С.** Расчет построечных деформаций корпусов сварных судов. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 92 ©, с. 25—28. В огл. 2-й авт.: Н. Б. Мумджан.
34118. **Гладышев Г.** Комплексные бригады на причалах. — Реч. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 14.
34119. **Доброленский В. П., Мацкевич В. Д., Татищев В. В.** Разделка металлических судов в металллом и перспектива ее развития. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 92 ©, с. 29—32.
34120. **Дюкова Л. И.** О структуре себестоимости речных перевозок грузов во Франции. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та экономики и эксплуатации водного транспорта, 1975, вып. 116 ©, с. 73—84. Список лит.: 5 назв.
34121. **Еншина Г. М.** Принципы построения грузовых тарифов на перевозки речным транспортом Франции. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та экономики и эксплуатации водного транспорта, 1975, вып. 116 ©, с. 66—72.
34122. **Еремичев П., Попова А.** Резервы в повышении уровня комплексной механизации. [Астрах. порт]. — Реч. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 16—17.
34123. **Живилова Л. Н.** Энергетический кризис и речной транспорт США. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та экономики и эксплуатации водного транспорта, 1975, вып. 116 ©, с. 27—46. Список лит.: 16 назв.
34124. **Зачесов В.** «АСУ «Восточное пароходство». — Реч. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 31—32.
34125. **Земнухов Л. А., Сизов В. В.** О выборе интервалов времени при определении поправки гирокомпаса [в судовождении]. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1974, вып. 21 ©, с. 91—98. Список лит.: 6 назв.
34126. **Зиненко А.** Организация путевых работ в условиях маловодья. — Реч. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 40—41.
34127. **Калмычков А. П., Ворошилов Г. В.** Выбор оптимальной формы приформовочных угольников при соединении балок набора с обшивкой методом напыления. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 92 ©, с. 33—38.
34128. **Комаровский Ю. А.** Исследование длительности выполнения операций расчета и выбора маневров при расхождении судов. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1974, вып. 21 ©, с. 41—43. Список лит.: 6 назв.



34129. Комаровский Ю. А. О совершенствовании радиолокационных тренажеров [в судовождении]. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1974, вып. 21 ©, с. 71—72.

34130. Коновалов В. В. Тренажер ночного расхождения судов в море. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1974, вып. 21 ©, с. 62—64.

34131. Коновалов В. В., Лысенко Л. К. Определение опасности встречного судна по результатам первоначального обнаружения. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1974, вып. 21 ©, с. 50—55.

34132. Куваев Е. Д., Лысенко Л. К. Психофизиологический анализ работы рулевого. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1974, вып. 21 ©, с. 99—105.

34133. Лазарев В. А. Определение поправки лага по пересекающему путь судну. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1974, вып. 21 ©, с. 81—84.

34134. Лазарев В. А. Определение поправки лага с использованнем движущегося объекта при дрейфе. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1974, вып. 21 ©, с. 73—80.

34135. Латышев В. Г., Извеков Г. И. Опыт разработки и внедрения комплексной системы управления качеством продукции в Рижской базе рефрижераторного флота. — Рыбное хоз-во, 1976, № 10 ©, с. 76—79.

34136. Мацкевич В. Д., Лейзерман В. Ю., Воеводский А. С. Технологические особенности и экономическая целесообразность изготовления судовых надстроек крупными блоками. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 92 ©, с. 39—42.

34137. Меньшенин О. И. Моделирование инерционных свойств судов. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1974, вып. 21 ©, с. 18—26.

34138. Миренский М. Г. Влияние качества стабилизации судна на курсе на потери пропульсивной мощности. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1974, вып. 21 ©, с. 44—49.

34139. Мирошниченко П. И., Абдулаев Ш. М., Соскинд Г. Л. Устранение закоксовывания распылителей форсунок при работе дизеля 8ДР43/61 на газотурбинном топливе. — Рыбное хоз-во, 1976, № 10 ©, с. 37—39.

34140. Моисеев Г. А., Солдатова Г. А. Уровень, динамика и факторы роста производительности труда на речном транспорте США, ФРГ и Франции. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та экономики и эксплуатации водного транспорта, 1975, вып. 116 ©, с. 5—26. Список лит.: 19 назв.

34141. Найденов Е. В., Угай Г. А. Момент последнего маневра [судна]. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1974, вып. 21 ©, с. 27—40. Список лит.: 10 назв.

34142. Никитин Е. И. Оптимальное количество секций, соответствующее наименьшей продолжительности формирования корпуса блоками. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 92 ©, с. 43—49.

34143. Никифоров Р. Перегрузочной технике — оптимальный режим. [Из опыта работы Казан. порта]. — Реч. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 14.

34144. Новиков В. М. Исследование операций сборки криволинейных секций корпуса. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 92 ©, с. 49—52.

34145. Овчинников Е. Каждому рейсу — наивысшую эффективность. — Реч. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 5—6.

34146. Платов Ю., Лабути В. Развитие информационного обеспечения АСУ [в пароходстве «Волготанкер»]. — Реч. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 30—31.

34147. **Полунин А.** Результаты испытаний якорного устройства. — Реч. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 38—39.
34148. **Придчин Г. А., Герасименко Н. В., Гоникман И. Ш.** **Натурные** экспериментальные исследования двухпролетной плоской рамы пирса на сваях-оболочках. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1975, вып. 41 ©, с. 137—146.
34149. **Проблемы** малых рек Западной Сибири. [О развитии перевозок]. — Реч. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 26—27. Авт.: В. Тарасов, Н. Масленников, Э. Зинь, Н. Пермичев.
34150. **Проскураков О.** Безлоцманская проводка судов на рейде. [Кам. реч. пароходство]. — Реч. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 50.
34151. **Речной** транспорт США, ФРГ и Франции (конъюнктурный обзор). — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та экономики и эксплуатации водного транспорта, 1975, вып. 116 ©, с. 112—141. Список лит.: 17 назв. Авт.: Л. И. Дюкова, Г. А. Моисеев, Н. Я. Оболенская, Г. А. Солдатова.
34152. **Роганов А. С., Сагалович Д. Н.** Построечные отклонения главных размерений и обводов корпусов сварных судов от их проектных значений. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 92 ©, с. 53—55.
34153. **Святковский Б.** Улучшаем судоходные условия на Свири. — Реч. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 41—42.
34154. **Солдатова Г. А.** Влияние некоторых технико-эксплуатационных факторов на уровень и структуру себестоимости речных перевозок в ФРГ. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та экономики и эксплуатации водного транспорта, 1975, вып. 116 ©, с. 47—65. Список лит.: 7 назв.
34155. **Станкевич В. П.** Использование подруливающих устройств на сейнерах-траулерах. — Рыбное хоз-во, 1976, № 10 ©, с. 46—49.
34156. **Сумеркин Ю., Канашкин В., Шляхтов В.** Измерение деформаций коленчатого вала [судового] дизеля бесконтактным методом. — Реч. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 39.
34157. **Тихонов В.** Повышать эффективность научных исследований [на предприятиях речного флота]. — Реч. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 2—4.
34158. **Трубин Г.** Суда смешанного плавания на Севере. — Реч. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 7.
34159. **Тюрин В.** О безопасности движения пассажирского флота. — Реч. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 49—50.
34160. **Улькин Ю. М.** О точности определения маневренных элементов по углу снижения. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1974, вып. 21 ©, с. 85—90.
34161. **Фадеева Т. Н.** Статистическая оценка точности измерения навигационного параметра радионавигационной системы. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1974, вып. 21 ©, с. 114—119.
34162. **Фунин О. Л., Матыченко Н. Ф.** Некоторые вопросы нормирования труда вспомогательного персонала. [Организация ремонтных работ в морских рыбных портах Касп. моря]. — Рыбное хоз-во, 1976, № 10 ©, с. 82—84.
34163. **Фунтов Е.** Лучше использовать рейдовый флот. — Реч. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 11.
34164. **Хоникевич А. А.** Очистка радиоактивно-загрязненных вод [судостроительных заводов]. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 92 ©, с. 63—68. Список лит.: 18 назв.
34165. **Чурюкин И.** Развивать береговые производственные участки. — Реч. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 35.
34166. **Шамин Ю.** Туристский теплоход «Валериан Куйбышев». [Техн. характеристика]. — Реч. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 51—54.

34167. Шевченко П. Новая техника и технология в порту. — Реч. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 10—11.

34168. Юнин К. Совершенствуем технологию погрузки — выгрузки. [Горьк. порт]. — Реч. транспорт, 1976, № 10 ©, с. 12—13.

18.6 Воздушный транспорт. Самолестроение

(Теоретическая аэродинамика — см. 15.2.3)

(См. также № 34047)

34169. Амирьянц Г. А., Буньков В. Г. Применение метода многочленов к расчету параметров установившегося маневра упругого самолета. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 4 ©, с. 88—94.

34170. Базжин А. П. Две новые корреляционные зависимости для параметров течения на плоском треугольном крыле. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 4 ©, с. 111—114. Список лит.: 5 назв.

34171. Вронский Г. В. Применение быстро преобразователя Фурье и метода Монте-Карло для расчета повторяемости нагрузок и усталостного повреждения элементов авиационных конструкций при колебаниях от стационарной случайной внешней нагрузки. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 4 ©, с. 102—110. Список лит.: 12 назв.

34172. Гребешов Э. П., Сагоян О. А. Гидродинамические характеристики колеблющегося крыла, выполняющего функции несущего элемента и движителя. — Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1976, вып. 1725 ©, с. 3—30. Список лит.: 8 назв.

34173. Гребешов Э. П., Шакарвене Е. П., Цветкова Г. И. Аэродинамические характеристики профиля крыла вблизи плоского и волнового экрана. — Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1976, вып. 1725 ©, с. 31—58. Список лит.: 6 назв.

34174. Келдыш В. В., Штейнберг Р. И. Влияние скругления передней кромки треугольного крыла на его аэродинамические характеристики при сверхзвуковых скоростях полета. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 4 ©, с. 1—8. Список лит.: 5 назв.

34175. Минайлос А. Н. Сверхзвуковое течение у тонкого трапециевидного крыла. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 4 ©, с. 9—17. Список лит.: 5 назв.

34176. Николаев В. С. Демпфирование вибраций панелей и образцов соединений самолетной обшивки слоистой конструкции при акустическом нагружении. — Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1976, вып. 1733 ©, с. 3—19.

34177. Николаев В. С. Некоторые результаты исследования демпфирования случайных вибраций тонкостенных самолетных конструкций. — Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1976, вып. 1733 ©, с. 20—34. Список лит.: 8 назв.

34178. Николаев С. Г. К вопросу определения баллистических девиаций корректируемого гироскопа [в летательном аппарате]. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 155, с. 154—156.

18.7 Космонавтика (астронавтика). Межпланетные сообщения

34179. Абгарян А. А. О случайных колебаниях космического летательного аппарата в световом потоке. — Изв. АН АрмССР. Механика, 1976, т. 29, № 4 ©, с. 41—46. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. и арм. яз.

34180. **Никитин С. А.** «Викинги» стартовали к Марсу. [О полетах амер. космических аппаратов]. — Природа, 1976, № 6 ©, с. 140—143.
34181. **Олегов Ц., Сергеев Г.** Инструменты для космонавта. — Наука и жизнь, 1976, № 9 ©, с. 27—32 с табл.
34182. **Установка** для исследования эффектов термоциклирования в диапазоне температур 200—433 К. [Испытание изделий косм. техники]. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 9 ©, с. 1139—1140. Авт.: В. Г. Дорошенко, М. Б. Закс, М. Н. Корсаков, Ю. В. Скоков.

20 ЗАГОТОВКИ. ТОРГОВЛЯ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

20.2 Заготовки

34183. **Боранбаев Б. Б.** Эффективность заготовок в местах производства. [КазССР]. — Картофель и овощи, 1976, № 10 ©, с. 6—7.
34184. **Волошин Н. И.** Методика экспериментального определения вероятности попадания частиц в отверстия решет зерноочистительных машин. — Науч. труды УСХА, 1974 [обл.: 1975], вып. 121 ©, с. 98—100. Список лит.: 7 назв.
34185. **Гликсберг А. Д.** Некоторые вопросы системного проектирования автоматизации элеваторов. — Труды Всесоюз. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та автоматизации пищевой пром-сти, 1975, вып. 14 ©, с. 138—145. Список лит.: 7 назв.
34186. **Гусев С. А., Капустин М. Н., Парфенов В. Т.** Особенности хранения картофеля урожая текущего года. — Картофель и овощи, 1976, № 10 ©, с. 11—13.
34187. **Диденко М.** Против амбарных вредителей. — Сельск. зори, 1976, № 10 ©, с. 34—35.
34188. **Калашникова В. Н.** Опыт преподавания курса хранения и технологии сельскохозяйственных продуктов для студентов-заочников. — Труды ВСХИЗО, 1975, вып. 100 ©, с. 109—110.
34189. **Козлова В. Ф.** Хранение свежих овощей. — Картофель и овощи, 1976, № 10 ©, с. 34—40.
34190. **Масленков И.** Хранение картофеля в ГДР. — Сельск.хоз-во России, 1976, № 11 ©, с. 45—46.
34191. **Михеева Л. П.** Заражение клубней картофеля ризоктонией в период хранения. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск.хоз-ва, 1975, вып. 34, с. 92—94. Список лит.: 5 назв.
34192. **Павлов А. Н., Хрунов В. П.** Контейнеры для перевозки и хранения картофеля и овощей. — Картофель и овощи, 1976, № 10 ©, с. 8—9.
34193. **Рыбицкая А. С., Борьев В. Е.** Влияние способов хранения на лежкость моркови. — Картофель и овощи, 1976, № 10 ©, с. 28—29.
34194. **Федорец Б. П.** Температура хранения картофеля различных сортов. — Картофель и овощи, 1976, № 10 ©, с. 21.
34195. **Чжао А. Е., Ракипова В. А.** Поражаемость корнеплодов моркови белой и черной гнилями при хранении. — Докл. ТСХА, 1975, вып. 206, с. 97—100.

21 КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

21.2 Благоустройство населенных мест

(Санитарная техника — см. 16.3.6).

34196. Лукин В. Д., Курочкина М. И., Романков П. Г. О новом мокром способе пылеулавливания. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 9 ©, с. 1999—2002. Список лит.: 8 назв.

34197. Мкртчян Х. С. Больше внимания борьбе с загрязнением атмосферы. — Трансп. стр-во, 1976, № 10 ©, с. 5—6.

21.3 Пожарная охрана

34198. Александров В. Е., Вогман Л. П., Вайсман М. Н. Динамика распыления пламятушащих веществ при использовании различных способов взрывоподавления. — Горючесть веществ и хим. средства пожаротушения, 1974, № 2, с. 41—49.

22 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

22.3 Гигиена и санитария

34199. Аминокислотный состав коллагена кожи крыс при нагрузке триптофаном или триптофаном с фенилаланином на нормальном и безбелковом рационах. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 8 ©, с. 735—738. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. Н. Печенова, М. Ф. Гулый, Н. Ф. Шевцова и др.

34200. Амосов Николай Михайлович. Жизнь человека и условия ее прочности. [Беседа с акад. АН УССР Н. М. Амосовым. Записала А. Галяева]. — Наука и жизнь, 1976, № 9 ©, с. 64—69.

34201. Бойцов А. Н., Стрекаловская И. А. Эффективность мероприятий по улучшению санитарно-гигиенических условий труда рабочих-строителей (на примере анализа работы машинистов асфальтоукладчиков и катков при сооружении асфальтобетонных покрытий). — Проблемы НОТ в стр-ве, 1975, № 1, с. 132—135.

34202. Вольфенфельд А. В. Вопросы количественной оценки социального фактора в технико-экономических расчетах. [Сан.-гигиенич. исследование жилых зданий]. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-та инж. оборудования городов, жилых и обществ. зданий, 1975, вып. 3 ©, с. 48—54.

34203. Воропаев А. А., Кирий В. Г., Подъячева М. А. Влияние многоменного режима труда на показатели основных физиологических функций у строительных рабочих. — Проблемы НОТ в стр-ве, 1975, № 1, с. 140—142. В огл. 3-й авт.: Подъячева Н. А.

34204. Гуния С. У., Гуния Г. С. К вопросам изучения загрязнения внешней среды. — Труды Груз. с.-х. ин-та, 1974, т. 90, с. 311—316. Список лит.: 7 назв.

34205. Добронравова Н. П. Задачи физиологии и гигиены труда в строительстве. — Проблемы НОТ в стр-ве, 1975, № 1, с. 125—127.

34206. Доронкина Е. К. Некоторые психофизиологические особенности труда учителей. — Физиология человека, 1976, т. 2, № 5 ©, с. 825—829. Список лит.: 10 назв.

34207. Евдокимова И. Б. Проблема шума в строительстве. — Проблемы НОТ в стр-ве, 1975, № 1, с. 128—131. Список лит.: 9 назв.



34208. **Жернаков Ю. И., Тараносов М. М.** Влияние условий труда на производительность труда подземных рабочих. — Изв. вузов. Горный журн., 1976, № 10 ©, с. 33—36.

34209. **Кобяков П.** Чума XX века. [О вреде курения]. — Наука и жизнь, 1976, № 9 ©, с. 99—101.

34210. **Косолапова А. В., Николаева Е. Н., Петрова И. В.** Санитарно-гигиеническая оценка условий труда рабочих-строителей на сооружении подземных коммуникаций. — Проблемы НОТ в стр-ве, 1975, № 1, с. 136—139. Список лит.: 6 назв.

34211. **Петровский К. С.** Мы живем не для того, чтобы есть, но едим для того, чтобы жить. [Беседа со специалистом в области гигиены питания К. С. Петровским. Записал М. Хромченко]. — Наука и жизнь, 1976, № 9 ©, с. 72—75.

34212. **Подорога Н. М.** Выработка устойчивости к укачиванию на специальных тренажерах и физическими упражнениями. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1974, вып. 21 ©, с. 120—122.

34213. **Семененко Э. И., Маркелов М. А.** Физико-химические основы санитарной химии полимерных материалов. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 9 ©, с. 129—136. Список лит.: 9 назв.

34214. **Смирнов К. М., Донская Л. В., Аверьянов В. С.** О физиологических особенностях однообразной и локальной профессиональной мышечной работы. — Физиология человека, 1976, т. 2, № 5 ©, с. 830—835. Список лит.: 9 назв.

22.5 Общая диагностика

34215. **Беляев В. П., Зимин В. А., Ходыкина Л. П.** Обработка энзимограмм с помощью ЦВМ. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 155, с. 166—169.

34216. **Быков Р. Е., Мазурик Б. И., Титов Ю. М.** Автоматическая классификация лейкоцитов. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 162 ©, с. 10—22. Список лит.: 13 назв.

34217. **Игнатьева Н. В., Ломов О. П., Цинадзе Ш. Ш.** Количественные методы оценки цитохимических показателей функционального состояния лейкоцитов крови. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 162 ©, с. 22—27. Список лит.: 8 назв.

34218. **Кирюхин А. Б., Сочивко В. П.** Использование контролируемых воздействий при анализе параметров дыхания в автоматизированной медицинской информационно-измерительной системе. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 162 ©, с. 47—56. Список лит.: 5 назв.

34219. **Мазгалев Т. Н., Першин Н. Н.** О выборе полевого транзистора с максимальной крутизной характеристики при заданном токе стока. [Диагност. приборы]. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 162 ©, с. 78—84.

34220. **Макаров Л. М., Мамонтова Л. А., Савельев В. И.** Синтез устройства автоматической классификации состояний сердечного ритма. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 162 ©, с. 42—47.

34221. **Методы анализа биомедицинских сигналов на основе преобразования Фурье — Уолша и их реализация на ЦВМ.** — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 162 ©, с. 27—42. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. В. Александров, В. Б. Михайлов, С. В. Романов, В. Н. Чечулин.

34222. **Опалев А. А., Тер-Минасян Г. С.** Некоторые вопросы проектирования УБП. [Усилитель биопотенциалов в диагност. приборах]. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 162 ©, с. 73—78.

34223. Кржижек Вл. У истоков бальнеологии. [Статья из Чехословакии]. — Природа, 1976, № 7 ©, с. 156—160.

22.7 Фармакология. Фармация. Токсикология

34224. Аналоги D(+)-пантотеновой кислоты. [Сообщ.] Т. Д. Мариева, В. М. Копелевич, Н. Д. Смашевский, В. И. Гунар. Синтез и ростовая активность D (+)-пантоил- ω -аминокислот. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 9 ©, с. 67—69. Список лит.: 5 назв.

34225. Ацилпроизводные изоксазолидона-3 и их свойства. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 9 ©, с. 27—31. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. Д. Войтенко, Я. А. Кастрон, Э. Э. Лиепиньш, С. К. Германе.

34226. Биологическая активность трансформированных стероидов. [Сообщ.] Б. А. И. Терехина, Г. И. Грицина, А. В. Камерницкий и др. Синтез и гормональная активность N-ацильных производных ба-фтор-3'-метиландростен-4-он-3[17,16-d]пиразолов. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 9 ©, с. 31—35. Список лит.: 7 назв.

34227. Волкова Н. Г., Трапезников А. А., Комарова Л. В. Взаимодействие моносоев трипсина с лекарственными веществами. — Коллоидный журн., 1976, т. 38, вып. 5 ©, с. 864—868. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

34228. Ивасенко И. Н., Прянишников В. А. Влияние дозы эстрадиола и длительности введения гормона на пролиферативную активность эпителия полости, эпителия желез и стромы матки белых крыс. — Цитология, 1976, т. 18, № 9 ©, с. 1134—1137. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

34229. Изучение процесса десорбции никотиновой кислоты с анионитов. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 9 ©, с. 127—129. Авт.: В. А. Никифоров, Т. А. Григорьева, И. И. Строганова и др.

34230. Исследование психотропной активности и антимоноаминоксидазного действия 1-тиолактимных эфиров β -карболина. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 9 ©, с. 39—42. Список лит.: 11 назв. Авт.: Н. И. Андреева, Т. А. Москвитина, Н. С. Камышанская, Р. Г. Глушков.

34231. К методике изучения фармакологии увеального кровообращения. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 5 ©, с. 65—68. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ю. С. Астахов, В. Н. Борцов, Р. А. Быкова, В. И. Герасимов.

34232. Кlich С. Ф., Елькин Г. Э., Самсонов Г. В. Исследование кинетики сорбции эритромицина макросетчатыми сульфосолами. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 9 ©, с. 85—88. Список лит.: 12 назв.

34233. Ковалентное связывание этаперазина с белком для получения антител, нейтрализующих физиологическое действие этаперазина. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 9 ©, с. 15—19. Список лит.: 6 назв. Авт.: О. Ю. Полевая, Л. А. Башарова, В. В. Шайдров, И. Е. Ковалев.

34234. Логун К. Ш. О некоторых обменных сдвигах в нейронах головного мозга при хронической морфинной интоксикации. — Сообщ. АН СССР, 1976, т. 83, № 2, с. 473—476. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

34235. Маркушина И. А., Мариничева Г. Е., Куликова Л. К. Синтез и антимикробная активность 2-арилзамещенных 4,7-дигидро- и 4,5,6,7-тетрагидроизоиндолов. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 9 ©, с. 55—60. Список лит.: 8 назв.

34236. Машевская М. С., Плаксина П. Н. Синтез и антимикробная активность арилгидразонов бензоилмуравьиной кислоты. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 9 ©, с. 46—48. Список лит.: 6 назв.



34237. **Муколитическое средство** — ацетил — цистеин. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 9 ©, с. 146—149. Список лит.: 19 назв. Авт.: В. Е. Клуша, А. А. Кименис, И. О. Петерсоне и др.
34238. **О зависимости между структурой и антимикробным действием** в ряду хлор- и диалкиламинопроизводных этилариларсинов. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 9 ©, с. 19—22. Авт.: Э. А. Рудзит, Ф. Д. Ямбушев, А. Д. Ковешников и др.
34239. **Пормале М. Я., Розентал И. Н., Кашкина Н. А.** Количественное определение модифицированной целлюлозы (целновоканна) на тонком слое с помощью денситометрии. — Химия древесины, 1976, № 5 ©, с. 29—31. Список лит.: 13 назв.
34240. **Разработка** лекарственной формы и изучение фармакологических свойств гидрокортизона ацетата в виде микрокристаллической суспензии. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 9 ©, с. 123—126. Список лит.: 13 назв. Авт.: Ф. А. Конев, Я. И. Хаджай, Б. И. Вакушин и др.
34241. **Резавазов Ю. А., Радченко Л. У.** Модифицирующее действие поливинилпирролидона на мутагенную активность фотрина. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 9 ©, с. 11—15. Список лит.: 7 назв.
34242. **Синкус А. С., Синкувене Д. С.** Хромосомные aberrации, индуцированные фотрином в лимфоцитах человека в культуре и *in vivo*. — Цитология, 1976, т. 18, № 9 ©, с. 1115—1119. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
34243. **Синтез** и биологические свойства 2-хлорметил-1,5,6-триметилмидазо[4,5-b]пиразина и его производных. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 9 ©, с. 35—38. Авт.: А. С. Елина, И. С. Мусатова, Н. А. Новицкая и др.
34244. **Синтез** и исследование некоторых производных бензимидазола. [Сообщ.] 7. Н. А. Мухина, В. М. Печенина, Л. И. Гребенщикова и др. Фенотиазиновые производные бензимидазола. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 9 ©, с. 51—55. Список лит.: 12 назв.
34245. **Синтез** и исследование некоторых производных имидазола. [Сообщ.] 9. Р. Н. Гирева, Г. А. Алешина, Л. А. Резниченко и др. Амиды с ди(2-хлорэтил)аминогруппой. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 9 ©, с. 48—51. Список лит.: 9 назв.
34246. **Синтез** и фармакологическая активность 2,4,4-тризамещенных 4Н-1,3-бензтиазинов и их 2,3-дигидропроизводных. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 9 ©, с. 42—46. Список лит.: 7 назв. Авт.: Т. В. Соколова, К. И. Лопатина, И. В. Зайцева и др.
34247. **Синтез** и фармакологическое изучение (хинуклидил-3)-дифенилкарбинолов с заместителями в фенильных ядрах. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 9 ©, с. 22—27. Авт.: М. Э. Каминка, Е. Е. Михлина, В. Я. Воробьева и др.
34248. **Синтез** производных пиперидина и декагидрохинолина, их анальгетические и психотропные свойства. [Сообщ.] 3. В. М. Куриленко, Ж. Н. Хлиенко, Л. М. Монсеева и др. 1-γ-фенилпропаргил-4-фенил-4-пропионил-оксипиперидин и его производные. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 9 ©, с. 60—64. Список лит.: 11 назв.
34249. **Харахоничева Н. В., Лаврецкая Э. Ф.** Исследование взаимодействия психотропных и противосудорожных препаратов с сывороточным альбумином методом спиновых меток. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 9 ©, с. 7—11. Список лит.: 16 назв.
34250. **Шретер Г. К., Бичиханов М. П.** Содержание аралозидов в корнях аралии маньчжурской и особенности их накопления по фазам вегетации. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 9 ©, с. 78—82. Список лит.: 6 назв.

22.8 Медицинская радиология и рентгенология

34251. **Комар В. Я.** К выбору источника излучения для лучевой контактной терапии. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 12 ©, с. 350—360.

34252. **Косиченко Л. П., Троц А. А.** Структурные изменения в маркерной хромосоме у макаков резусов, переживших облучение. — Цитология, 1976, т. 18, № 9 ©, с. 1120—1124. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

34253. **Сулькин А. Г.** Критерий выбора скорости движения затвора радионуклидного аппарата [в лучевой терапии]. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 12 ©, с. 346—350.

22.9 Внутренние болезни

(См. также № 34276)

34254. **Байтерякова Л. С., Миронова Э. М., Эскин В. Я.** Электроокулографические исследования у больных сахарным диабетом. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 5 ©, с. 69—71.

34255. **Галсанов Ш. Б., Турова А. Д.** Влияние настоя из плодов лавстивы сибирского на течение аллергического энтероколита у крыс. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 9 ©, с. 74—77. Список лит.: 10 назв.

34256. **Гемоглобин A₂** при заболеваниях системы крови. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 497—500. Список лит.: 11 назв. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: И. Г. Местиашвили, В. М. Нацвлишвили, Е. Н. Цверева, Л. М. Фридман.

34257. **Меерсон Е. М., Юкина Г. П., Нечволодова О. Л.** Клиника, диагностика и генетические аспекты изучения гипохондроплазии. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 9 ©, с. 40—44. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

34258. **Некоторые** вопросы регуляции свертывания крови [при внутренних болезнях]. — Физиология человека, 1976, т. 2, № 5 ©, с. 857—865. Список лит.: 17 назв. Авт.: Б. И. Кузник, Т. В. Савельева, С. В. Куликова и др.

34259. **Немирко А. П.** Автоматическая классификация сердечных аритмий на основе модели марковской цепи. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 162 ©, с. 56—61.

34260. **Попечителев Е. П., Федоров Г. И.** Метод длительной регистрации времени распространения пульсовой волны. [К диагностике сосудистой патологии]. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 162 ©, с. 61—69. Список лит.: 7 назв.

22.11 Хирургия. Травматология. Ортопедия

34261. **Влияние** различных методов мобилизации трахеи на анастомоз при обширных резекциях грудного отдела трахей. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 481—483. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: В. И. Пипия, Г. П. Этерия, П. Р. Гветадзе, Т. Г. Арошидзе.

34262. **Горожанин В. А.** Удлинение сегментов конечностей с одновременным увеличением их объема. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 9 ©, с. 74—75.

34263. **Грицун В. П., Шаварин Б. В.** О методике оперативного лечения больных с переломами локтевого отростка. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 9 ©, с. 72—73.

34264. **Жарких Г. Г., Ковтун В. И.** Накожная фиксация артериального катетера для длительной внутриартериальной инфузии растворов. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 9 ©, с. 74.

34265. Карчинов К. Формирование поперечного свода стопы. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 9 ©, с. 76—77.
34266. Клинико-анатомические особенности протезирования женщин с культами бедра. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 9 ©, с. 49—52. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Г. Санцн, К. И. Морейнис, О. А. Ким и др.
34267. Реут Н. И., Сарыгин В. А. О скелетном вытяжении при переломах фаланг пальцев. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 9 ©, с. 70—72.
34268. Садырбаев К. С., Макажанов Х. Ж. Подвертельная остеотомия бедра с созданием двойного «замка» при лечении врожденного вывиха бедра. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 9 ©, с. 68—70.
34269. Унгбаев Т. Э. Лечение сочетанных повреждений костей таза. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 9 ©, с. 55—57.
34270. Фищенко П. Я., Каримова Л. Ф., Пилипенко Н. П. Дистракционный эпифизеолиз при врожденном укорочении нижней конечности. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 9 ©, с. 44—49. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
34271. Чхеидзе Р. Д. Белковые фракции сыворотки крови как тест деинтоксикационной терапии при лечении наружных кишечных свищей. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 3, с. 737—740. Рез. на груз. и англ. яз.
34272. Шумада И. В. Итоги девятой пятилетки и перспективы развития травматологии и ортопедии в Украинской ССР. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 9 ©, с. 78—82.

22.12 Урология

34273. Имедашвили Г. Н. Тактика хирурга при острой почечной недостаточности на почве нефроуретеролитиаза. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 489—492. Рез. на груз. и англ. яз.
34274. Кочережкина Э. В., Коробко Ю. А. О некоторых цитологических изменениях в травмированной почке, обернутой целлофановой пленкой. — Цитология, 1976, т. 18, № 9 ©, с. 1127—1129 с табл. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

22.13 Онкология

34275. Бабенко Г. А., Цок Р. М., Шкромиды М. И. Динамика некоторых биохимических показателей при развитии и лечении злокачественных новообразований глаза. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 5 ©, с. 82—86. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
34276. Осинский С. П., Гинзбург Ю. Е. Накопление клеток карциномы Герена в фазе G₂ митотического цикла в условиях гипергликемии. — Цитология, 1976, т. 18, № 9 ©, с. 1146—1148. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
34277. Подгаецкая Д. Я. II Всесоюзный симпозиум «Генетическая и биохимическая характеристика злокачественного превращения клеток». [Ленинград. Апр. 1976 г.] — Цитология, 1976, т. 18, № 9 ©, с. 1160—1165.
34278. Рубенчик Б. Л., Романенко А. М. Гиперпластические очаги при химическом канцерогенезе. — Цитология, 1976, т. 18, № 9 ©, с. 1104—1110. Список лит.: с. 1108—1109. Рез. на англ. яз.
34279. Экспериментальный шланговый гамма-терапевтический аппарат для облучения опухолей полости рта. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 12 ©, с. 360—364. Авт.: В. Я. Комар, А. Ф. Римман, М. П. Майоров и др.

22.15 Офтальмология

34280. **Алексеев Б. Н.** Интракапсулярная имплантация искусственного хрусталика. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 5 ©, с. 31—36. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

34281. **Архангельский В. В., Бочаров В. Е.** Одновременная факоэмульсификация и витреофагия травматической катаракты и гемофтальма. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 5 ©, с. 88—89. Список лит.: 5 назв.

34282. **Батманов Ю. Е., Семенова А. С., Краснов Л. Е.** Изменения цилиарной мышцы при длительной инстилляцией некоторых антихолинэстеразных миотиков в эксперименте. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 5 ©, с. 16—17.

34283. **Бессмертный М. З.** Новые данные о синдроме Маркуса Гунна. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 5 ©, с. 63—65. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

34284. **Бунин А. Я., Ермакова В. Н.** О гипотензивном действии препарата дцинон на внутриглазное давление. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 5 ©, с. 17—19. Рез. на англ. яз.

34285. **Вахеди А. С.** Биологические швы в микрохирургии глаз. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 5 ©, с. 27—31. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

34286. **Водовозов А. М., Соколов В. П.** Электроактивные точки кожи лица и их связь с патологией глаза. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 5 ©, с. 42—45. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

34287. **Волков В. В., Сухнина Л. Б.** Экспресс-метод выявления пре-глаукомы и оценки компенсации глаукоматозного процесса. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 5 ©, с. 3—7. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

34288. **Гундорова Р. А.** Реконструктивные операции при свежих проникающих ранениях глаза. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 5 ©, с. 21—24. Рез. на англ. яз.

34289. **Добромыслов А. Н., Каминская Ю. С., Пайкина О. Л.** Об изменении межуточного вещества радужной оболочки при глаукоме (клинико-морфологическое исследование). — Вестн. офтальмологии, 1976, № 5 ©, с. 14—15. Рез. на англ. яз.

34290. **Егорова Э. В., Зубарева Л. Н., Никитина Г. П.** Зрачковый блок после удаления травматических катаракт с имплантацией зрачковых линз. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 5 ©, с. 36—39. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

34291. **Елисеева О. И., Вериге Е. Н.** Эхографические исследования при тяжелых проникающих ранениях глазного яблока. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 5 ©, с. 39—42. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

34292. **Ефуни С. Н., Харлап С. И.** Гипербарическая оксигенация при лечении некоторых видов патологии глаза. Предварит. сообщ. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 5 ©, с. 53—56. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

34293. **Козлов В. И.** Роль ложного оттока камерной влаги в гидродинамике глаза. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 5 ©, с. 7—10. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

34294. **Коровенков Р. И.** О зависимости между внутричерепным давлением и давлением жидкости в межоболочечных пространствах зрительного нерва кролика. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 5 ©, с. 71—72.

34295. **Лазаренко В. И., Петрова С. В., Корниловский И. М.** Влияние локальной гипотермии на обмен углеводов, кровообращение и внутриглазное давление при экспериментальном ожоге глаза. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 5 ©, с. 72—76. Список лит.: 12 назв.



34296. **Маринчев В. Н., Ермакова Н. А.** Об уточненных показателях нормы исследования темновой адаптации исследованных кратковременным способом. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 5 ©, с. 45—47.
34297. **Михеева Е. Г.** К вопросу о роли гипоталамической области в этиологии и патогенезе первичной глаукомы. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 5 ©, с. 11—14. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
34298. **Мустафина Ж. Г., Каржаубаева Г. Г.** Темновая адаптация при вторичной глаукоме. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 5 ©, с. 19—21. Рез. на англ. яз.
34299. **Нурмамедов Н. Н., Волоховская З. П., Расулкулиев У. Я.** Цитоморфогистохимические изменения конъюнктивы при гипофункции слезных желез трахоматозного происхождения. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 5 ©, с. 76—78.
34300. **Основные** принципы медико-генетической консультации при тапет-регинальных абитрофиях. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 5 ©, с. 50—52. Рез. на англ. яз. Авт.: К. В. Трутнева, Л. А. Кацнельсон, Е. Н. Мусницкая и др.
34301. **Распространенность** первичной глаукомы на некоторых территориях РСФСР. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 5 ©, с. 86—88. Список лит.: 9 назв. Авт.: Л. П. Козлова, П. Д. Соколова, Т. В. Зубарева и др.
34302. **Сапрыкин П. И.** Лазеркоагуляция полупрозрачных ретропротезных пленок, вторичной плечатой катаракты и задних синехий. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 5 ©, с. 60—62. Список лит.: 10 назв.
34303. **Сергиенко Н. М.** Случай эхинококка орбиты. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 5 ©, с. 90—91.
34304. **Терехина Н. А., Петрович Ю. А.** Активность лактатдегидрогеназы, содержание белка и аскорбиновой кислоты в глазу при нейровирусном поражении. [Герпес глаза]. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 5 ©, с. 78—82. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
34305. **Трутнева К. В., Марголис М. Г.** Первая конференция по офтальмогерииатрии. [Москва. Июнь 1976 г.] — Вестн. офтальмологии, 1976, № 5 ©, с. 91—92.
34306. **Федоров С. Н., Иоффе Д. И.** Случай свободной гомопластики части радужной оболочки. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 5 ©, с. 24—27. Рез. на англ. яз.
34307. **Флюоресцентная ангиография** при лазеротерапии тромбозов вен сетчатки. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 5 ©, с. 56—60 с табл. Рез. на англ. яз. Авт.: М. М. Краснов, О. К. Переверзина, Э. Г. Елисеева, В. Г. Дмитрова.

22.16 Оториноларингология

34308. **Абелева И. Ю.** Экспериментальные наблюдения за поведением глотки, заикающихся в процессе порождения речи. — Дефектология, 1976, № 5 ©, с. 31—33. Список лит.: 5 назв.
34309. **Цукерман И.** Телефонная связь глухих. По материалам англ. и амер. журналов. — Дефектология, 1976, № 5 ©, с. 87—89. Список лит.: 6 назв.

22.17 Невропатология. Психиатрия

34310. **Владимиров А. Д., Хомская Е. Д.** Опережающие глазодвигательные реакции в норме и у больных с поражениями лобных долей мозга. — Физиология человека, 1976, т. 2, № 5 ©, с. 757—765. Список лит.: 26 назв.



34311. Малашиха Ю. А., Дугладзе Н. А., Геладзе М. Г. К вопросу об «иммунобиологическом» барьере мозга. [К изучению серозного менинги- та]. — Сообщ. АН СССР, 1976, т. 83, № 3, с. 741—744. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

34312. Раамат Р. Э. Нейрохирургический термокоагулятор с непрерыв- ным регулированием температуры активной части каниюли. — Изв. Ле- нингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 162 ©, с. 84—88 с табл. Список лит.: 11 назв.

34313. Хон Ю. В. К вопросу о механизмах действия постоянного электрического тока на мозг. — Физиология человека, 1976, т. 2, № 5 ©, с. 811—817. Список лит.: 23 назв.

34314. Чернух А. М., Гехт Б. М., Поздняков О. М. Нервно-мышечная патология и надежность синаптической передачи. — Физиология человека, 1976, т. 2, № 5 ©, с. 707—710. Список лит.: 12 назв.

34315. Чхенкели С. А., Брегвадзе Э. Ш. О состоянии регуляторных ме- ханизмов мозгового кровотока при развитии отека и судорожной актив- ности в головном мозге. — Физиология человека, 1976, т. 2, № 5 ©, с. 766—771. Список лит.: 14 назв.

22.18 Дерматология. Венерология

34316. Адгина В. В., Вичканова С. А., Ласская О. Е. Химioterапев- тическое изучение сангвиритрина при некоторых экспериментальных мико- зах. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 9 ©, с. 64—67. Список лит.: 10 назв.

22.19 Гинекология. Акушерство

34317. Давыдов М. С., Исеев А. Х., Лопатин В. А. Чувствительность дыхательного центра к двуокиси углерода при беременности нормальной и осложненной поздним токсикозом. — Физиология человека, 1976, т. 2, № 5 ©, с. 776—778. Список лит.: 12 назв.

34318. Керкис Т. И., Корочкин Л. И. Анализ суммарной активности изо- ферментов лактатдегидрогеназы в дробящихся яйцах мыши. — Цитология, 1976, т. 18, № 9 ©, с. 1144—1146 с табл. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

22.20 Педиатрия

34319. Абальмасова Е. А., Демидик В. Д. Прогнозирование развития тазобедренного сустава после консервативного вправления врожденного вывиха бедра. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 9 ©, с. 7—13. Рез. на англ. яз.

34320. Аккерман Г. И. Вопросы диагностики и лечения врожденного вывиха бедра у новорожденных. [Статья из ГДР]. — Ортопедия, травма- тология и протезирование, 1976, № 9 ©, с. 30—32. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

34321. Баиров Г. А., Ульрих Э. В. Хирургическая коррекция варусных и вальгусных деформаций локтевого сустава у детей. — Ортопедия, травма- тология и протезирование, 1976, № 9 ©, с. 36—40. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

34322. Бельтюков В. И., Салахова А. Д. Закономерности овладения произношением слышащими детьми. — Дефектология, 1976, № 5 ©, с. 3—9. Список лит.: 9 назв.

34323. Бровкина Т. А. Восстановительное лечение после закрытого вправления врожденного вывиха бедра у детей старше года. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 9 ©, с. 17—23. Рез. на англ. яз.

34324. Воинова Л. Е. Деформации ключицы после высоких ампутаций плеча у детей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 9 ©, с. 53—55.

34325. Гвоздев Н. И. Об организации раннего выявления дисплазии тазо-бедренного сустава и мышечной кривошеи у детей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 9 ©, с. 82—86.

34326. Геловани М. А., Окрошидзе В. В. Об электролитовыделительной функции почек при диффузном гломерулонефрите у детей. — Сообщ. АН ГССР, 1976, т. 83, № 2, с. 485—488. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

34327. Демина Л. Ф. Динамика развития тазо-бедренного сустава после хирургического лечения врожденного подвывиха бедра у детей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 9 ©, с. 13—17. Рез. на англ. яз.

34328. Дубровина З. В. К вопросу о нормировании величин физиологических реакций у подростков. — Физиология человека, 1976, т. 2, № 6 ©, с. 730—738. Список лит.: 8 назв.

34329. Змановский Ю. Ф. Основные особенности мозгового кровообращения у детей и подростков (реэнцефалографические исследования). — Физиология человека, 1976, т. 2, № 5 ©, с. 723—729. Список лит.: 28 назв.

34330. Коломнин Д. П. Ночной энурез и его лечение в условиях вспомогательной школы. — Дефектология, 1976, № 5 ©, с. 81—83. Список лит.: 7 назв.

34331. Куценко Я. Б., Коваль Д. Е. Рентгенологическое измерение углов проксимального отдела бедренной кости и угла фронтальной инклинации вертлужной впадины. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 9 ©, с. 57—61.

34332. Ладная И. С. Некоторые вопросы лечения врожденного вывиха бедра в условиях сельской местности. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 9 ©, с. 28—30. Рез. на англ. яз.

34333. Левченко О. Г., Друкман А. Б. Ультразвуковая биометрия глаз детей с различной рефракцией. — Вестн. офтальмологии, 1976, № 5 ©, с. 47—50. Рез. на англ. яз.

34334. Лордкипанидзе Э. Ф. О наследовании избыточной подвижности суставов при врожденном вывихе бедра. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 9 ©, с. 32—36. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

34335. Мороз Ю. Н., Зоря В. И. Особенности восстановительного лечения детей с врожденным вывихом бедра после операций на тазо-бедренном суставе. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 9 ©, с. 24—27. Рез. на англ. яз.

34336. Никитин М. Н. Оценка остеотомии по Chiai и модификация операции при врожденном вывихе бедра у детей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 9 ©, с. 65—67. Список лит.: 11 назв.

34337. Сухих В. Л., Шваченко С. Д., Пекерман М. Я. Контрастная электрорентгенография при врожденном вывихе бедра. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 9 ©, с. 61—65. Список лит.: 16 назв.

34338. Тер-Егизаров Г. М., Юкина Г. П. Условия, определяющие развитие тазо-бедренного сустава после консервативного лечения врожденного вывиха бедра. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 9 ©, с. 1—7. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

34339. Чучалина Л. Н. Взаимосвязь и взаимообусловленность строения и функции речевого аппарата при зубочелюстных аномалиях [у детей]. — Дефектология, 1976, № 5 ©, с. 34—36. Список лит.: 6 назв.

22.24 Другие отрасли медицины

34340. Жаврид А. Медико-санитарное обеспечение боевых действий подводных лодок КБФ в 1944—1945 гг. — Воен.-ист. журн., 1976, № 10 ©, с. 81—84.

23 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

23.1 Общие вопросы

34341. Научные проблемы спорта. [Статьи:] Э. Г. Мартиросов, В. П. Чтецов. Антропология и спорт. — И. П. Ратов, В. В. Кузнецов. Биомеханика спорта. — А. И. Шаев, В. А. Семенов. Проблема долгинга в спорте. — Природа, 1976, № 7 ©, с. 20—46. Список лит.: с. 33.

23.2 Спорт. Спортивные игры

(См. также № 34531)

24 КУЛЬТУРА. ОБРАЗОВАНИЕ

24.3.1 Культура в СССР

34342. Абдуллин М., Батыев С. Социалистическая культура татарского народа и буржуазные фальсификаторы. — Коммунист Татарии, 1976, № 9 ©, с. 68—74.

34343. Шумилин Б. Трудовой коллектив и здоровый быт. — Агитатор, 1976, № 18 ©, с. 42—44.

24.8 Общая педагогика

34344. Бураченко А. М. Сравнение методов программированного контроля в обучении. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 127 ©, с. 57—64.

34345. Валентинов А., Пипко Д. Познай самого себя. [Проблемы педагогики]. — Наука и жизнь, 1976, № 9 ©, с. 84—91.

34346. Шварц И. Е. Подготовка педагога к суггестопедической практике. — Учен. зап. Герм. пед. ин-та, 1975, т. 143, с. 19—28.

24.9.1 Образование в СССР

34347. Сортыяков Д. А. Подготовка в Горном Алтае кадров для народного хозяйства Гувинской Народной Республики. [1925—1937 гг. Из истории нар. образования]. — Учен. зап. Горно-Алтайск. науч.-исслед. ин-та истории, яз. и лит., 1974, вып. 11, с. 19—23.

24.9.11 Дошкольное воспитание

34348. Пушкина А. Н. Развитие у детей интереса к активной мыслительной деятельности до поступления в школу. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1975, сб. 254 ©, с. 73—79.



34349. Вайсбург А. А. Общественное мнение как стимул развития активности, самостоятельности учащихся. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1975, сб. 254 ©, с. 114—122.
34350. Вершловский С. Г. Формирование ученического коллектива. — Веч. сред. школа, 1976, № 5 ©, с. 20—26.
34351. Гашега Л. В. Предупреждение дидактогении учащихся. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1975, т. 143, с. 96—106. Список лит.: 9 назв.
34352. Даринский А. В. Вечерняя школа в системе непрерывного образования. — Веч. сред. школа, 1976, № 5 ©, с. 6—11.
34353. Зайцева Г. Е. Дневник классного руководителя по изучению коллектива класса и личности школьника. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1975, сб. 254 ©, с. 47—57.
34354. Зарецкий М. Ф. Учитель пришел в човый класс. [О формировании ученич. коллектива в вечерней школе]. — Веч. сред. школа, 1976, № 5 ©, с. 26—28.
34355. Иванов Р. И. Психологические основы развития познавательной активности и самостоятельности учащихся. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1975, т. 146, с. 37—54.
34356. Иванов Р. И. Роль эмоций в развитии познавательной активности и самостоятельности учащихся восьмилетней школы. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1975, т. 146, с. 19—36.
34357. Кожевников М. М. Подростки, их групповая организация и межличностные отношения. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1975, сб. 254 ©, с. 16—31. Список лит.: 8 назв.
34358. Королева К. П. Роль классного руководителя в воспитании познавательных интересов у школьников. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1975, сб. 254 ©, с. 58—66. Список лит.: 7 назв.
34359. Малахов Н. Д. Воспитательную работу — на уровень новых задач. — Веч. сред. школа, 1976, № 5 ©, с. 11—19.
34360. Марченко В. А. Способы опосредствованного воздействия на школьников в коллективе класса. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1975, сб. 254 ©, с. 39—46.
34361. Мириевский А. К. С инициативой и настойчивостью. [О работе пед. коллектива 128-й вечерней школы Ленинграда]. — Веч. сред. школа, 1976, № 5 ©, с. 34—35.
34362. Мудрик А. В. Об управлении общением школьников. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1975, сб. 254 ©, с. 32—38.
34363. Мягих В., Язов В. Из опыта работы по профориентации школьников и профотбору. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1975, сб. 225 ©, с. 98—116. Список лит.: 5 назв.
34364. Новоселова А. С. Обусловленность формул внушения педагогическими целями и мотивационной сферой трудных подростков. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1975, т. 143, с. 80—95. Список лит.: 14 назв.
34365. Новоселова А. С. Формирование нравственных установок поведения и деятельности трудных школьников. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1975, т. 143, с. 107—133. Список лит.: 9 назв.
34366. Половникова Н. А. К истории становления проблемы познавательной активности и самостоятельности школьников. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1975, т. 146, с. 138—145.
34367. Семенов В. Д. О профессиональном подходе к руководству коллективом класса. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1975, сб. 254 ©, с. 5—15. Библиогр. ссылки в тексте.

34368. **Серебрякова А. С., Буйдаков Х. Б.** Приобщение к миру прекрасного. [Об эстет. воспитании в 15-й вечерней школе Душанбе]. — Веч. сред. школа, 1976, № 5 ©, с. 36—37.

34369. **Смолянинов Ю. В.** О работе классного руководителя по профориентации учащихся. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1975, сб. 254 ©, с. 80—88.

34370. **Шурова Н. Д.** О воспитательных функциях и возможностях производственного коллектива. [Участие в воспитании подрастающего поколения]. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1975, сб. 254 ©, с. 89—97.

24.9.131 Методика преподавания

34371. **Аверьянова Г. А.** Изучение подземных вод в курсе географии VII класса. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1975, вып. 142 ©, с. 44—50.

34372. **Акопян А. Н.** Хлеб и народная мудрость. (Материал для учителя). — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1975, т. 35 ©, с. 105—111. Список лит.: 7 назв.

34373. **Бахарева Н. К.** Профессиональная ориентация учащихся в процессе преподавания математики. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1975, сб. 225 ©, с. 117—121.

34374. **Бетев В. А.** Роль учебных заданий по физике в активизации познавательной деятельности школьников. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1975, т. 146, с. 128—137.

34375. **Вилькеев Д. В., Габидуллин А. С.** Уровни поисковой самостоятельности учащихся при различных логических вариантах изучения учебного материала на уроках физики. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1975, т. 146, с. 158—169.

34376. **Витлин Ж. Л.** Планирование факультативных занятий [по немецкому языку]. X—XI кл. — Веч. сред. школа, 1976, № 5 ©, с. 70—76.

34377. **Гвардейцева Е. В.** Малый зачет в действии. [О контроле знаний учащихся. Из опыта 12-й вечерней школы Кемерово]. — Веч. сред. школа, 1976, № 5 ©, с. 28—32.

34378. **Генина Н. В.** Психологические основы активности и самостоятельности учащихся при выполнении некоторых орфографических упражнений. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1975, т. 146, с. 55—68.

34379. **Глейзер Г. Д., Саакян С. М.** Зачеты по геометрии в X классе по новой программе. — Веч. сред. школа, 1976, № 5 ©, с. 48—57.

34380. **Данилочкина Г. А.** Индивидуализация познавательной деятельности учащихся в процессе обучения. (На материале преподавания математики). — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1975, т. 146, с. 146—157.

34381. **Жижина А.** Постигая смысл и красоту стиха. [В помощь учителю литературы]. — Веч. сред. школа, 1976, № 5 ©, с. 38—42.

34382. **Иванов Р. И.** Развитие познавательной активности самостоятельности учащихся восьмилетней школы в процессе работы над понятиями. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1975, т. 146, с. 3—18.

34383. **Иванова Н. М.** Дифференцированный подход в обучении русскому языку. (Из опыта работы учителей рус. яз. школы рабочей молодежи). — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1975, т. 143, с. 5—13. Список лит.: 6 назв.

34384. **Игнатьев В. П.** Сочетание педагогического рисования с другими средствами наглядности и приемами обучения географии [в школе]. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1975, вып. 142 ©, с. 3—15. Список лит.: 7 назв.

34385. **Кондаков В. А.** Системное овладение познавательными методами как одно из условий развития познавательной активности школьника. [На примере изучения курса физики]. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1975, т. 146, с. 113—127.

34386. **Кулагин П. Г.** Влияние межпредметных связей на развитие познавательной активности учащихся. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1975, т. 146, с. 69—83.

34387. **Максаковский В. П.** Материалы XXV съезда КПСС в курсе экономической географии зарубежных стран. — Веч. сред. школа, 1976, № 5 ©, с. 65—69.

34388. **Моисеев Б. К.** К проблеме интуиции в учебном процессе. [Обучение иностр. яз. в школе]. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1975, т. 143, с. 29—58.

34389. **Плышевская А. Ф., Серебрякова И. С.** Раскрытие роли советского рабочего класса в курсах истории СССР и обществоведения как средство социальной ориентации молодежи. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1975, сб. 225 ©, с. 131—146.

34390. **Садовская А. С.** Содержание и результаты четырехлетнего опыта релаксopedического обучения [иностранному языку в школе. Из опыта 127-й школы Перми]. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1975, т. 143, с. 64—79. Список лит.: 18 назв.

34391. **Сигал Л. М.** Роль учителя-словесника в воспитании у школьников интереса к литературе. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1975, т. 146, с. 84—112.

34392. **Трегубова Л. Н.** Музыка как средство управления образными представлениями детей. [Использование музыки в учеб. процессе в школе]. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1975, т. 143, с. 134—138.

34393. **Трошкин М. С.** К вопросу о преподавании фонетики в средней школе. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1975, т. 143, с. 14—20.

34394. **Успенский В. В.** Развитие интереса учащихся к предметам политехнического цикла. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1975, сб. 254 ©, с. 67—72.

34395. **Файвишевская М. Л.** Примерное тематическое планирование групповых консультаций. История СССР (XI кл.) 1-е полугодие. — Веч. сред. школа, 1976, № 5 ©, с. 81—86.

34396. **Шевченко В. М.** Примерное тематическое планирование [уроков по литературе]. XI кл. — Веч. сред. школа, 1976, № 5 ©, с. 43—47.

34397. **Ясакова Л. В.** Работа над безударными гласными корня при изучении частей речи в начальных классах. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1975, т. 143, с. 21—31.

24.9.133 Внеклассная работа. Внешкольная работа. Пионерские организации

34398. **Беликова А. П.** Становление пионерского движения в Горном Алтае (1924—1934 гг.) — Учен. зап. Горно-Алтайск. науч.-исслед. ин-та истории, яз. и лит., 1974, вып. 11, с. 24—32.

34399. **Береснева Л. В.** Развитие самостоятельности подростков в пионерском отряде. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1975, сб. 254 ©, с. 106—113. Список лит.: 9 назв.

34400. **Боровинский М. Т.** Классный руководитель и литературно-краеведческая работа. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1975, сб. 254 ©, с. 150—159.

34401. **Браверман Э. М.** Приобщая к ленинскому наследию... (Из опыта проведения учеб. конф.) — Веч. сред. школа, 1976, № 5 ©, с. 58—64.

34402. **Гречишкина В. А.** Наши вечера, конференции, викторины. Из опыта внеклассной работы по нем. яз. — Веч. сред. школа, 1976, № 9, с. 76—80.

34403. **Кадочников П. П.** Вне класса, вне школы... [Об организации внеклассной работы в 18-й вечерней школе Алма-Аты]. — Веч. сред. школа, 1976, № 5, с. 32—33.

34404. **Петров Н. В.** Стенная газета как средство формирования общественного мнения [школьного] коллектива. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1975, сб. 254, с. 123—141.

34405. **Ромашов Г. Е.** Читательские конференции по ботанике в средней школе. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1975, т. 35, с. 112—119.

34406. **Шемякин Б. И.** Краеведение и туризм в воспитательной работе [школы]. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1975, сб. 254, с. 142—149. Список лит.: 6 назв.

24.9.14 Профессионально-техническое образование

34407. **Емельяненко Л. Д.** К вопросу о подготовке рабочих по группам строительных профессий [в системе профтехобразования]. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та проф.-техн. образования, 1976, вып. 25, с. 6—12.

34408. **Печерских И. Л.** Из школы — в училище. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1975, сб. 254, с. 98—105.

24.9.16 Высшее образование

(См. также № 30897)

34409. **Абрамов А. И.** Учебное кино и диапроекция на лекции. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1974 [обл.: 1975], вып. 205, с. 42—46.

34410. **Алексеева М. В., Старых Г. А.** Опыт подбора состава групп на старших курсах по характеру производственной деятельности студентов. — Труды ВСХИЗО, 1975, вып. 100, с. 48—52.

34411. **Алтосаар Э. А.** О планировании лабораторно-экзаменационных сессий. — Труды ВСХИЗО, 1975, вып. 100, с. 33—34.

34412. **Барышполь О. Я., Очеретько Ф. И.** Рабочие планы требуют унификации. [Проблемы заоч. обучения студентов]. — Труды ВСХИЗО, 1975, вып. 100, с. 40—44.

34413. **Богородицкий Н. Н.** Из опыта воспитательной работы со студентами заочного обучения. — Труды СЗПИ, 1975, № 33, с. 16—19.

34414. **Борисов В. М.** Значение научно-исследовательской работы студентов-заочников в повышении их успеваемости. — Труды ВСХИЗО, 1975, вып. 100, с. 57—59.

34415. **Валеров В. А.** Воспитание студенчества на ленинских традициях. — Труды СЗПИ, 1975, № 33, с. 56—57.

34416. **Гвоздиковская А. Т., Кобзарь Г. А.** Пути сокращения отсева и повышения успеваемости студентов-заочников. — Труды ВСХИЗО, 1975, вып. 100, с. 4—8.

34417. **Глашкин Ю. И.** Современная научно-техническая революция и некоторые вопросы обучения и воспитания студентов технических вузов. — Труды СЗПИ, 1975, № 33, с. 8—11.

34418. **Гробовский А. М.** Научный поиск причин неуспеваемости и отсева студентов-заочников в сельскохозяйственных вузах. — Труды ВСХИЗО, 1975, вып. 100, с. 15—17.



34419. Грохульская Н. Л. Профессиональная ориентация молодежи и проблемы рационального комплектования высших учебных заведений: Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1975, сб. 225 ©, с. 122—130. Список лит.: 5 назв.
34420. Гуторов М. М. Организация подготовки и выпуска учебников и учебных пособий по специальным дисциплинам [для вузов]. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1974 [обл.: 1975], вып. 205, с. 47—56.
34421. Дроздов Н. С., Макеев А. В. Опыт применения обучающихся машин «КИСИ-5» в информационном режиме. [Науч. организация труда в вузе]. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1974, т. 24 ©, с. 124—132. Список лит.: 5 назв.
34422. Ильинский Н. Ф. Эффективность программированного контроля текущей успеваемости на факультете электрификации и автоматизации промышленности и транспорта (ЭАПТФ). — Труды Моск. энерг. ин-та, 1974 [обл.: 1975], вып. 205, с. 34—41.
34423. К вопросу разработки автоматизированной подсистемы анализа эффективности деятельности подразделений вуза. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 155, с. 56—60. Авт.: О. Б. Низамутдинов, Л. И. Пузикова, Р. М. Савина, С. Т. Зинатова.
34424. Камалов Х. Х. Некоторые вопросы идейно-воспитательной работы в заочном вузе в свете решений XXIV съезда КПСС. — Труды СЗПИ, 1975, № 33 ©, с. 3—8.
34425. Козлов А. Н. Об активизации самостоятельной работы студентов в заочном вузе. — Труды СЗПИ, 1975, № 33 ©, с. 22—23.
34426. Колсанов Г. В. О новой методике организации обучения студентов-заочников. — Труды ВСХИЗО, 1975, вып. 100 ©, с. 35—39.
34427. Котюжинский В. В., Барышполь О. Я. Зональный научно-методический Совет по высшему заочному сельскохозяйственному образованию при Украинской СХА. — Труды ВСХИЗО, 1975, вып. 100 ©, с. 31—32.
34428. Кривельский В. И. Некоторые вопросы методики составления программированных учебных пособий для студентов-заочников. — Труды ВСХИЗО, 1975, вып. 100 ©, с. 53—56.
34429. Кропотина А. В., Бондарева Л. И., Пархомова А. А. Тестирование как метод повышения эффективности групповых консультаций и проверки качества учебно-методических разработок [в вузе]. — Труды ВСХИЗО, 1975, вып. 100 ©, с. 88—90.
34430. Кулагин И. И., Есаков В. П. О единстве воспитания и обучения [в вузе]. — Труды СЗПИ, 1975, № 33 ©, с. 19—22.
34431. Лаптев М. Я. Очные занятия со студентами-заочниками как одна из форм воспитания (из опыта работы факультета химической технологии и металлургии). — Труды СЗПИ, 1975, № 33 ©, с. 70—71.
34432. Лутаев И. М. Об усоверженствовании контрольных заданий для студентов-заочников по инженерным специальностям. — Труды ВСХИЗО, 1975, вып. 100 ©, с. 70—74.
34433. Лутаев И. М. Планирование самостоятельной работы студентов-заочников в межсессионный период. — Труды ВСХИЗО, 1975, вып. 100 ©, с. 23—27.
34434. Насыбуллина Л. Т. Учебно-иллюстративные стенды [в вузе]. — Труды ВСХИЗО, 1975, вып. 100 ©, с. 68—69.
34435. Попов Г. В., Богородицкий Н. Н., Копелев В. Ш. Оценка качества подготовки специалистов [в вузе]. — Труды СЗПИ, 1975, № 33 ©, с. 26—28.
34436. Пошехонова М. И. Анализ самостоятельной учебной работы студентов-заочников в межсессионный период. — Труды ВСХИЗО, 1975, вып. 100 ©, с. 9—14.

34437. Свиначенко А. А. Некоторые особенности формирования диалектико-материалистического мировоззрения у студентов заочного вуза. Труды СЗПИ, 1975, № 33 ©, с. 15—16.

34438. Сергеев А. В. Оценка и учет как методы контроля и повышения уровня знаний студентов-заочников. — Труды ВСХИЗО, 1975, вып. 100 ©, с. 66—67.

34439. Сунгуров Ю. И. Аттестация студентов-заочников зоотехнического факультета. — Труды ВСХИЗО, 1975, вып. 100 ©, с. 45—47.

34440. Трутнев Д. П., Кудряшова Т. В. Контрольная работа как средство активизации самостоятельной подготовки студента-заочника в межсессионный период. — Труды ВСХИЗО, 1975, вып. 100 ©, с. 60—65.

34441. Федосеев А. М., Басс Э. И. Использование программированных вопросов к лабораторным работам [студентов]. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1974 [обл.: 1975], вып. 205, с. 28—33.

34442. Фирстов В. А., Софер С. Р. Формы и методы кураторской работы [в вузе]. — Труды СЗПИ, 1975, № 33 ©, с. 29—30.

34443. Шешин В. И., Смолянинов Н. П., Максименко И. И. Таблицы и графики в лабораторном практикуме студентов-заочников. — Труды ВСХИЗО, 1975, вып. 100 ©, с. 75—78.

24.9.17 Специальные школы. Дефектология

34444. Бельмер В. А. Кабинет рисования и черчения в школе для слабослышащих детей. — Дефектология, 1976, № 5 ©, с. 77—80.

34445. Донская Н. Ю. К вопросу о содержании первоначального обучения во вспомогательных классах школы слабослышащих. — Дефектология, 1976, № 5 ©, с. 10—16.

34446. Защепин В. Л. Составление трудовых умений и навыков у учащихся с церебральными параличами. — Дефектология, 1976, № 5 ©, с. 20—26.

34447. Кравалис Я. Я. Правильный выбор профессии во вспомогательной школе — залог успешной подготовки детей к жизни. — Дефектология, 1976, № 5 ©, с. 43—47.

34448. Николаев С. Ф. Обучение учащихся младших классов вспомогательной школы планированию средствами игры. — Дефектология, 1976, № 5 ©, с. 37—42.

34449. Перова М. Н., Эк В. В. Изучение совместных действий с обыкновенными и десятичными дробями во вспомогательной школе. — Дефектология, 1976, № 5 ©, с. 48—51.

34450. Савченко М. А., Юрова Р. А. Некоторые особенности нарушений звукопроизношения у умственно отсталых школьников. — Дефектология, 1976, № 5 ©, с. 16—20.

34451. Сермеев Б. В. Методика определения допустимых нагрузок при физическом воспитании у детей с нарушениями зрения. — Дефектология, 1976, № 5 ©, с. 26—31.

34452. Слезина Н. Ф. Обучение глухих школьников произношению в новых условиях. — Дефектология, 1976, № 5 ©, с. 57—65.

34453. Стернина Э. М. Роль творческой игры в воспитании слепых и слабослышащих школьников. — Дефектология, 1976, № 5 ©, с. 52—57.

34454. Шешин П. Б. Слуховая работа со слабослышащими школьниками: основные принципы и их практическая реализация. Ч. I. — Дефектология, 1976, № 5 ©, с. 66—76.

24.11 Образование в странах мировой капиталистической системы

34455. Бозик Р. А. Кризис высшей школы в странах капитализма (по материалам западногерманской социологии). — Труды СЗПИ, 1975, № 33 ©, с. 23—25.

25 ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

25.2 Языкознание

34456. Алироев И. Ю., Оздоев И. А. Вайнахское языкознание за 50 лет чечено-ингушской автономии. — Изв. Чечено-Ингуш. науч.-исслед. ин-та истории, яз. и лит., 1975, т. 10, вып. 2 ©, с. 3—11.

34457. Апрышко А. С. Из наблюдений над глагольными формами в русских говорах на территории побережья Каспия ДАССР. — Изв. Чечено-Ингуш. науч.-исслед. ин-та истории, яз. и лит., 1975, т. 10, вып. 2 ©, с. 213—222.

34458. Ахриев Н. Г. Исконные имена чеченцев и ингушей. — Изв. Чечено-Ингуш. науч.-исслед. ин-та истории, яз. и лит., 1975, т. 10, вып. 2 ©, с. 199—212.

34459. Баскаков Н. А. Процессы интерференции в развитии северных и южных диалектов алтайского (ойротского) языка. — Учен. зап. Горно-Алтайск. науч.-исслед. ин-та истории, яз. и лит., 1974, вып. 11, с. 148—150.

34460. Бернштейн С. И. Из истории советского языкознания. Рукописные материалы С. И. Бернштейна о Ф. де Соссюре. Публикация Н. А. Слюсаревой и В. Г. Кузнецова. — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1976, т. 35, № 5 ©, с. 440—450.

34461. Бочкаева А. И. О некоторых соответствиях и различиях дательного и вносительного падежей в русском и эрзя-мордовском языках. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1975, т. 143, с. 73—78.

34462. Гвенцадзе Г. С. Глагольные фразеологизмы и их отличие от нефразеологических глагольных сочетаний в персидском языке. — Народы Азии и Африки, 1976, № 4 ©, с. 113—117.

34463. Голуб В. Я. Место высокой лексики в процессе нейтрализации книжных слов. [По материалам толковых словарей]. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1975, т. 143, с. 56—60.

34464. Грехнева Г. М., Теплова И. И. Борис Николаевич Головин. [Языковед]. К 60-летию со дня рождения. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1976, № 5 ©, с. 126.

34465. Джамбулатова М. М. К вопросу склонения причастия в чеченском и ингушском языках. — Изв. Чечено-Ингуш. науч.-исслед. ин-та истории, яз. и лит., 1975, т. 10, вып. 2 ©, с. 196—198.

34466. Дутаев В. А. Категория грамматических классов в местоимениях вайнахских языков. — Изв. Чечено-Ингуш. науч.-исслед. ин-та истории, яз. и лит., 1975, т. 10, вып. 2 ©, с. 122—143.

34467. Дутаев В. А. Классные качественные имена прилагательные вайнахских языков и их грамматические свойства. — Изв. Чечено-Ингуш. науч.-исслед. ин-та истории, яз. и лит., 1975, т. 10, вып. 2 ©, с. 100—121.

34468. Дутаев В. А. Проявление категории грамматических классов в служебных словах вайнахских языков. — Изв. Чечено-Ингуш. науч.-исслед. ин-та истории, яз. и лит., 1975, т. 10, вып. 2 ©, с. 144—164, Список лит.: с. 162—164.

34469. Звигинцев В. А. Научно-техническая революция и лингвистика. — Вопр. философии, 1976, № 10 ©, с. 55—66. Рез. на англ. яз., с. 188.



34470. Игнатъев Б. И. Раскрытие значения термина в двуязычном терминологическом словаре. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1976, № 5 ©, с. 55—63.
34471. Карасаев А. Т. Классификация фразеологических единиц чеченского языка по их семантическим признакам. — Изв. Чечено-Ингуш. науч.-исслед. ин-та истории, яз. и лит., 1975, т. 10, вып. 2 ©, с. 12—37.
34472. Карасаев А. Т. Структурные типы фразеологических единиц чеченского языка. — Изв. Чечено-Ингуш. науч.-исслед. ин-та истории, яз. и лит., 1975, т. 10, вып. 2 ©, с. 38—71.
34473. Кляшторный С. С. К 70-летию академика Андрея Николаевича Кононова. [Языковед]. — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1976, т. 35, № 5 ©, с. 477—478 с портр.
34474. Куркиев А. С. Формы определительных и неопределенных местоимений в нахских языках. — Изв. Чечено-Ингуш. науч.-исслед. ин-та истории, яз. и лит., 1975, т. 10, вып. 2 ©, с. 178—195.
34475. Литвинов И. Л., Шатунова М. Н. Некоторые вопросы преподавания латинского языка на заочных ветеринарных факультетах. — Труды ВСХИЗО, 1975, вып. 100 ©, с. 91—95.
34476. Лосев А. Ф. Специфика языкового знака в связи с пониманием языка как непосредственной действительности мысли. — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1976, т. 35, № 5 ©, с. 395—407.
34477. Лушай В. В. О трансформационной парадигме синтаксических структур. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1976, № 5 ©, с. 86—91.
34478. Молчанова О. Т. Структурная классификация алтайских географических имен. — Учен. зап. Горно-Алтайск. науч.-исслед. ин-та истории, яз. и лит., 1974, вып. 11, с. 155—160.
34479. Никонова Н. А. Заметки о грамматической категории. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1975, т. 143, с. 32—41.
34480. Оздоев И. А. О некоторых расхождениях между чеченской и ингушской лексикой. — Изв. Чечено-Ингуш. науч.-исслед. ин-та истории, яз. и лит., 1975, т. 10, вып. 2 ©, с. 165—177.
34481. Оздоева Ф. Г. Собственно-усилительные частицы в вайнахских языках. — Изв. Чечено-Ингуш. науч.-исслед. ин-та истории, яз. и лит., 1975, т. 10, вып. 2 ©, с. 240—252.
34482. Оздоева Ф. Г. Союзы в современном ингушском языке. — Изв. Чечено-Ингуш. науч.-исслед. ин-та истории, яз. и лит., 1975, т. 10, вып. 2 ©, с. 223—239.
34483. Островский Б. Я. Анализ высказываний на фонологическом уровне. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1976, № 5 ©, с. 78—85.
34484. Панин Л. Г. Из истории именительного и винительного падежей единственного числа в славянских языках. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1976, № 5 ©, с. 92—97.
34485. Пыстина Н. В. Релаксация как эффективное средство овладения структурой языка. [Обучение студентов иностр. яз.] — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1975, т. 143, с. 59—63.
34486. Степанов Ю. С. Вид, залог, переходность. (Балто-слав. проблема. 1). — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1976, т. 35, № 5 ©, с. 408—420.
34487. Тадыкин В. Н. Заметки об одном из древнейших способов словообразования в алтайском языке. — Учен. зап. Горно-Алтайск. науч.-исслед. ин-та истории, яз. и лит., 1974, вып. 11, с. 151—154.
34488. Федорова М. В. Лексическая дублетность в текстах XVIII века. (Материалы для изучения типов рус. номинации). — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1976, № 5 ©, с. 64—70.



34489. Цаболов Р. Л. К проблеме сравнительно-исторического изучения морфологии иранских языков. (Имя существительное в курдских языках Азии и Африки, 1976, № 4 ©, с. 106—113.

34490. Чапанов О. К вопросу о глагольных словосочетаниях с именами существительными. — Изв. Чечено-Ингуш. науч.-исслед. ин-та истории, яз. и лит., 1975, т. 10, вып. 2 ©, с. 72—87.

34491. Чапанов О. Общая характеристика и структура словосочетаний в современном ингушском литературном языке. — Изв. Чечено-Ингуш. науч.-исслед. ин-та истории, яз. и лит., 1975, т. 10, вып. 2 ©, с. 88—99.

34492. Шкляров В. Т. О семантической соотносительности членов словообразовательного ряда. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1975, т. 143, с. 42—46.

34493. Шкляров В. Т. О структуре словообразовательного ряда. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1975, т. 143, с. 47—55.

34494. Щербаков В. А. К вопросу преподавания иностранного языка на старших курсах. — Труды ВСХИЗО, 1975, вып. 100 ©, с. 96—97.

34495. Янко-Триницкая Н. А. К системности русского словообразования. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1976, № 5 ©, с. 44—54.

25.3 Литературоведение. Фольклористика

25.3.1 Литературоведение

34496. Аскарров Тендик. Впечатляющие свершения, новые творческие дали. [О развитии кирг. литературы]. — Лит. Киргизстан, 1976, № 4 ©, с. 8—42.

34497. Брайнина Б. Плечом к плечу. К 80-летию со дня рождения [писателя] Ф. Папферова. — Октябрь, 1976, № 9 ©, с. 205—208.

34498. Булгаков М. А. Письма к родным. 1921—1922 гг. Публикация Е. А. Земской. — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1976, т. 35, № 5 ©, с. 451—464.

34499. Вишневская И. Александр Штейн. [Творч. портр. драматурга]. — Театр, 1976, № 9 ©, с. 104—111.

34500. Габриадзе Резо. В своем «несерьезном» жанре. Беседу [с кинодраматургом Р. Габриадзе] ведет и комментирует А. Трошин. — Искусство кино, 1976, № 9, с. 95—112.

34501. Дмитрий Сергеевич Лихачев. [Литературовед]. К 70-летию со дня рождения. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1976, № 5 ©, с. 123—125. Авт.: А. С. Демин, О. А. Державина, А. Н. Робинсон и др.

34502. Дуганов Р. В. Проблема энического в эстетике и поэтике Хлебникова. — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1976, т. 35, № 5 ©, с. 426—439.

34503. Евстратов Н. Г. О соотношении природы и быта в романах И. А. Гончарова. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1976, № 5 ©, с. 19—27.

34504. Забулис Г. К. Некоторые предпосылки александрийской традиции в римской литературе. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1976, № 5 ©, с. 36—43.

34505. Ибрагимова Манзар. О двух переводах повести «Пир» [Н. Нариманова]. — Лит. Азербайджан, 1976, № 7 ©, с. 123—125.

34506. Имамвердиев Габиль. Наш друг. К 60-летию [со дня рождения поэта] А. Плавника. — Лит. Азербайджан, 1976, № 7 ©, с. 72—73. Перед текстом и в огл. авт.: Габиль.



34507. Касумов Имран. Художественное слово в коммунистическом со-
зидании. Докл. на VI съезде писателей Азербайджана. [1976 г.] — Лит.
Азербайджан, 1976, № 7 ©, с. 3—14.

34508. Катаев В. Б. Чехов и мифология нового времени. — Науч.
докл. высш. школы. Филол. науки, 1976, № 5 ©, с. 71—77.

34509. Каташев С. М. Некоторые особенности стиха героического эпо-
са алтайцев. — Учен. зап. Горно-Алтайск. науч.-исслед. ин-та истории, яз.
и лит., 1974, вып. 11, с. 133—142.

34510. Кондаков Г. В. Афанасий Коптелов и алтайский фольклор. —
Учен. зап. Горно-Алтайск. науч.-исслед. ин-та истории, яз. и лит., 1974,
вып. 11, с. 113—127.

34511. Кричевская Л. И. О некоторых особенностях портрета в рома-
не Л. Н. Толстого «Война и мир». — Науч. докл. высш. школы. Филол.
науки, 1976, № 5 ©, с. 11—18.

34512. Куликов Борис. Дом человека. Штрихи к портр. писателя
В. Закурткина. — Молодая гвардия, 1976, № 9 ©, с. 291—300.

34513. Лебедев В. В. Две неизвестные арабские средневековые повес-
ти. — Народы Азии и Африки, 1976, № 4 ©, с. 129—135.

34514. Мамедов Асад. Мир простых людей. [О творчестве арм. дра-
матурга Г. Сундукяна]. — Лит. Азербайджан, 1976, № 7 ©, с. 129—130.

34515. Мамедов Хейрулла. «Ревизор» в переводе Н. Нариманова. —
Лит. Азербайджан, 1976, № 7 ©, с. 120—122.

34516. Никулин Н. И. Пушкинское наследие и культура социалистиче-
ского Вьетнама. [К обсуждению проблемы «Интернациональное и нацио-
нальное в культуре и литературе народов Азии и Африки»]. — Народы
Азии и Африки, 1976, № 4 ©, с. 90—97. Рез. на англ. яз., с. 245—246.

34517. Палкина Р. А. О незаконченном романе «Адьюк» П. Кучня-
ка. — Учен. зап. Горно-Алтайск. науч.-исслед. ин-та истории, яз. и лит.,
1974, вып. 11, с. 128—132.

34518. Парнис Александр. В. Хлебников в Бакроста. [К биогр. поэта]. —
Лит. Азербайджан, 1976, № 7 ©, с. 117—119.

34519. Плоткин Л. Гимн человеку. [О творчестве писателя Д. А. Грани-
на]. — Октябрь, 1976, № 9 ©, с. 209—213.

34520. Потницева Т. Н. Своеобразие романтического метода в романе
М. Шелли «Матильда» (1819). — Науч. докл. высш. школы. Филол. нау-
ки, 1976, № 5 ©, с. 28—35.

34521. Раков В. П. В. Ф. Переверзев о генезисе реалистических форм
в русской литературе. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1976,
№ 5 ©, с. 3—10.

34522. Рахманов Л. Творчество. К 70-летию Е. Добина. [Литературо-
вед и искусствовед]. — Искусство кино, 1976, № 9, с. 114—116 с портр.

34523. Робинсон А. Н. К 70-летию академика Дмитрия Сергеевича Ли-
хачева. [Литературовед]. — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1976, т. 35,
№ 5 ©, с. 479—480 с портр.

34524. Салынский Афанасий. Литература и проблемы развития совет-
ского многонационального театра. [Докл. на VI съезде писателей СССР.
Июнь 1976 г. С прил. прений]. — Театр, 1976, № 9 ©, с. 3—21.

34525. Суразаков С. С. О некоторых принципах перевода алтайского
героического эпоса. — Учен. зап. Горно-Алтайск. науч.-исслед. ин-та исто-
рии, яз. и лит., 1974, вып. 11, с. 143—147.

34526. **Фейзуллаева Аида**. Эйнали Султанов — сотрудник «Нового обозрения». [К творч. биограф. писателя]. — Лит. Азербайджан, 1976, № 9 ©, с. 126—128.

34527. **Чичерин А. В.** Томас Манн, выбор пути. — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1976, т. 35, № 5 ©, с. 421—425.

25.3.2 Фольклористика

34528. **Сирцев В. А.** Из наблюдений над сложными прилагательными в народно-песенной речи. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1975, т. 143, с. 61—72.

26 ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

26.2 Русская литература. Русский фольклор

34529. **Бабавский Семен**. Станица. Роман. Кн. 2. — Октябрь, 1976, № 9 ©, с. 79—139. Окончание. Начало: № 7. Кн. 1: № 6, 1975.

34530. **Бакланов Григорий**. Чем люди живы. Пьеса в 2 д. — Театр, 1976, № 9 ©, с. 135—158.

34531. **Бобылев Виктор, Фролов Олег**. Переход. [Об участниках первого лыжного перехода Фрунзе — Москва]. Докум. повесть. — Лит. Киргизстан, 1976, № 4 ©, с. 112—126. Окончание. Начало: № 3.

34532. **Вегин Петр**. Рука человека. Стихи: Сентябрьские стога. — Рука человека. — «Зимняя почта — долгая почта...» — «Заместительница солнца...» — Октябрь, 1976, № 9 ©, с. 140—142.

34533. **Гребнев А.** Вы мне писали... Сценарий. — Искусство кино, 1976, № 9, с. 155—189.

34534. **Кайданова Анна**. Цветы на асфальте. [Пьеса]. — Театр, 1976, № 9 ©, с. 159—182.

34535. **Коваль-Волков Александр**. Сержантские годы. — «Стозвонной и прозрачною весной...» — «Цыплята-листья на весенней липе...» [Стихи]. — Молодая гвардия, 1976, № 9 ©, с. 151—153.

34536. **Мир-Касимов Октай**. Когда все еще были живы... Рассказ. — Лит. Азербайджан, 1976, № 7 ©, с. 83—96.

34537. **Наумов Марк**. Примирение. Рассказ. — Октябрь, 1976, № 9 ©, с. 143—157.

34538. **Нусупов Чолпонбай**. Крылья киргиза. Рассказ. — Лит. Киргизстан, 1976, № 4 ©, с. 94—102.

34539. **Озеров Лев**. Из «Бакинской тетради». — На мотивы Вагифа: Обращение к журавлям; Поиски правды; Песнь о Фатиме. [Стихи]. — Лит. Азербайджан, 1976, № 7 ©, с. 67—68.

34540. **Плавник Абрам**. Из книги «Добрые люди». Стихи: Вторые роли. — Вы и ты. — Ритм. — Признание. — Стихи о переводе. — Музей Сабира в Шемахе. — Язык. — Мой страх. — Комбат. — Филателия. — Рукопожатье. — Лит. Азербайджан, 1976, № 7 ©, с. 74—82.

34541. **Поляков Владимир**. Визит бабушки. Пьеса в 1 д. — Театр, 1976, № 9 ©, с. 183—189.

34542. **Расул-заде Натиг**. «Мечь». Рассказ. — Лит. Азербайджан, 1976, № 7 ©, с. 106—108.

34543. **Ряшенцев Юрий**. Бакинские стихи: Осень среди кленов. — Памяти умершего друга. — «Апшеронским поверьям переча, нырну в тем-поту...» — Храм огнепоклонников возле Баку. — Лит. Азербайджан, 1976, № 7 ©, с. 69—71.

34544. **Светличный Владимир**. Семнадцать лет. Рассказ. — Лит. Киргизстан, 1976, № 4 ©, с. 74—89.

34545. **Смирнов Олег**. Прощание. Роман. Кн. 1. — Октябрь, 1976, № 9 ©, с. 3—75. Продолж. следует.

34546. **Фархади Раим**. «Там, за пределами Земли...» — «Ты утверждал, что прав...» — «Старый город...» — Дом в Самарканде. [Стихи]. — Молодая гвардия, 1976, № 9 ©, с. 148—150.

34547. **Шевелева Екатерина**. Монумент Яну Сибелнусу в Хельсинки. — В гостях. — О красоте. — Почему начинается ветер? — В летнем парке. [Стихи]. — Октябрь, 1976, № 9 ©, с. 76—78.

26.3 Литература народов СССР (кроме русской). Фольклор народов СССР (кроме русского)

34548. **Вагабаде Бахтияр**. Летите, песни мои. Поэма. Пер.: В. Цыбин. — Лит. Азербайджан, 1976, № 7 ©, с. 15—18.

34549. **Васильев Флор**. Краски. Стихи: «Хвалим землю: «До чего черна!...» — «Послушай-ка, не уходи сейчас!...» Пер. с удм.: Е. Храмов. — Октябрь, 1976, № 9 ©, с. 161.

34550. **Гусейнзаде Гусейн**. Мосты. — Чудак-человек. — Перекрыть бы ту дорогу... — Спроси у народа. — Не старей. — Горы. — Хорошо. — Есельчак. — Спешу. — Источник. — Сердцу было бы больно. [Стихи]. Пер.: Е. Елисеев. — Лит. Азербайджан, 1976, № 7 ©, с. 19—24.

34551. **Джусуев Сооронбай**. Красота земли. — Разговор с Керимом Курбанпесовым. — О деревьях. — Прекрасен немелеющий родник... — Ягенок в городе. [Стихи. Пер. с кирг.: С. Куняев; М. Синельников]. — Лит. Киргизстан, 1976, № 4 ©, с. 60—63.

34552. **Драч Иван**. Зеленые врата. Стихи: Баллада об отце. — Зеленые врата. — «Да разве один я, когда за стеной...» — Подслушанный телефонный разговор. Пер. с укр.: Л. Смирнов. — Октябрь, 1976, № 9 ©, с. 158—160.

34553. **Кадыр-заде Салам**. Звезды Саринбулага. Повесть. Пер.: Г. Наджафов. — Лит. Азербайджан, 1976, № 7 ©, с. 25—66.

34554. **Карим Мустай**. Опозоренный город. Отрывок из новой повести [«Долгое-долгое детство»]. Пер. с башк.: И. Каримов. — В мире книг, 1976, № 9 ©, с. 57—62.

34555. **Керимзаде Фарман**. Свадебный барашек. Рассказ. Пер.: Э. Шарифов. — Лит. Азербайджан, 1976, № 7 ©, с. 97—105.

34556. **Киром Кутби**. Счастье. Стихи. Пер. с тадж.: В. Костров. — Лит. Киргизстан, 1976, № 4 ©, с. 45—46.

34557. **Миршакар Мирсайд**. Гимн Отчизне. — Поводья жизни. — Мелодия грядущего. [Стихи. Пер. с тадж.: А. Кронгауз; Ю. Гордиенко]. — Лит. Киргизстан, 1976, № 4 ©, с. 44.

34558. **Сафиева Гулрухсор**. Отчий дом. Стихи. Пер. с тадж.: Р. Казакова. — Лит. Киргизстан, 1976, № 4 ©, с. 45.

34559. **Солтобаев Акматбек**. Рубашка. Рассказ. Пер. с кирг.: А. Залуцкий. — Лит. Киргизстан, 1976, № 4 ©, с. 90—93.

34560. **Турсун-заде Мирзо**. Родина. Стихи. Пер. с тадж.: С. Липкин. — Лит. Киргизстан, 1976, № 4 ©, с. 43—44.

34561. **Урмамбетов Совет**. Машина времени. — Замечтаю о времени нашем. — Поэт и девушка. — Скворцы. — Талант. [Стихи]. Пер. с кирг.: А. Бережной. — Лит. Киргизстан, 1976, № 4 ©, с. 70—73.

34562. **Шамякин Иван**. Торговка и поэт. Повесть. [Пер. с белорус.: Т. Шамякина]. Ил.: В. Усачев. — Молодая гвардия, 1976, № 9 ©, с. 9—104. Продолж. Начало: № 8.

26.4 Иностранная литература. Фольклор народов зарубежных стран

34563. Дюпон Пьер. Дитя полей. — Песня пильщиков. — Песня косарей. — Волы. [Стихи. Пер. с франц.: В. Портисв]. — Лит. Азербайджан, 1976, № 7 ©, с. 131—136.

34564. Евтимов Евтим. Свадьба Антона. Стихи. Авториз. пер. с болг.: Г. Серебряков и В. Фирсов. — Молодая гвардия, 1976, № 9 ©, с. 5—6.

34565. Еленков Лучезар. Монолог матери. Стихи. Авториз. пер. с болг.: Г. Серебряков и В. Фирсов. — Молодая гвардия, 1976, № 9 ©, с. 6—8.

34566. Караславов Слав Хр. Димитров. — Посвящение. [Стихи]. Авториз. пер. с болг.: Г. Серебряков и В. Фирсов. — Молодая гвардия, 1976, № 9 ©, с. 3—5.

28 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

28.1 Общие вопросы

(См. также №№ 30770, 34522)

34567. Лелеков Л. А. К характеристике ахеменидского династийного искусства [Ирана]. — Народы Азии и Африки, 1976, № 4 ©, с. 98—105. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 246.

34568. Нурматов М. О взаимодействии искусств социалистических наций. — Обществ. науки в Узбекистане, 1976, № 9, с. 32—38. Рез. на узб. яз.

28.2 Архитектура. Градостроительство

34569. Афанасьев К. Михаил Николаевич Круглов. [Творч. портр. архитектора]. — Стр-во и архитектура Москвы, 1976, № 10 ©, с. 12—16 с портр.

34570. Баранов В. Ф. Пути совершенствования застройки промзон крупных городов. — Пром. стр-во, 1976, № 10 ©, с. 23—24.

34571. Бахтина И. Лосинный остров. Проект планировки природного парка. — Стр-во и архитектура Москвы, 1976, № 10 ©, с. 8—11.

34572. Бочаров Ю. П., Григорьева Н. Ю. Предзаводские зоны в структуре города. — Пром. стр-во, 1976, № 10 ©, с. 25—27.

34573. Гаряев Р., Заков А. Об одной математической закономерности в архитектуре. — Стр-во и архитектура Москвы, 1976, № 10 ©, с. 25—28.

34574. Завьялов Н. Ф. Кафе, рестораны столицы. [Проектные решения]. — Стр-во и архитектура Москвы, 1976, № 10 ©, с. 29—31.

34575. Звездин Е., Кролевец С. Мотель — автотуристский комплекс. [Архит.-планировочное решение]. — Стр-во и архитектура Москвы, 1976, № 10 ©, с. 20—21.

34576. Лященко С. Гараж в «неудобной земле». — Стр-во и архитектура Москвы, 1976, № 10 ©, с. 17—19.

34577. Многоярусные спортивные сооружения. [Архит.-планировочное решение]. — Стр-во и архитектура Москвы, 1976, № 10 ©, с. 22—23.

28.3 Изобразительное искусство

34578. Безменова К. Книжная гравюра М. С. Чураковой. — В мире книг, 1976, № 9 ©, с. 28—30.

34579. Громова Л. Вариации на тему «Евгений Онегин.» [Об ил. к роману А. С. Пушкина]. — В мире книг, 1976, № 9 ©, с. 25—27 с табл.

34580. Измалкин Г. Певец народа. К 100-летию со дня рождения [скульптора] С. Эрзи. — Агитатор, 1976, № 19 ©, с. 32—34.

34581. **Караванский Н.** Гарнитура Кузаяна. [К 75-летию со дня рождения мастера шрифтов П. М. Кузаяна]. — В мире книг, 1976, № 9 ©, с. 22—25.

34582. **Митурич М.** Зрелость молодых. [О художниках изд-ва «Малыш». По материалам выставки в Центр. доме литераторов. Москва, 1976]. — В мире книг, 1976, № 9 ©, с. 31 с табл.

34583. **Рабинович Вадим Львович.** Цвет в системе средневекового символизма. Комментарий к алхим. живописи. — Природа, 1976, № 6 ©, с. 34—49.

34584. **Ракитина Е.** Ампула — художник. [О работах театр. художников Грузии]. — Театр, 1976, № 9 ©, с. 112—114.

34585. **Эдоков В. И.** Зарождение профессионального изобразительного искусства Горного Алтая (периодизация и источники изучения). — Учен. зап. Горно-Алтайск науч.-исслед. ин-та истории, яз. и лит., 1974, вып. 11, с. 45—50.

28.5 Музыка. Танец. Театр. Эстрада. Цирк

(См. также №№ 34524, 34584)

34586. **Аллик Яак.** Театральная вера Тооминга. [О постановках Я. Тооминго спектаклей «Новый Нечистый из Пекла» по одноим. роману А. Таммсааре и «Брат Иона» по роману Э. Энно «Мои друзья» в театре «Ванемуине». Тарту]. — Театр, 1976, № 9 ©, с. 32—37.

34587. **Алянский Ю.** Таинственный господин П. Ш. [Из истории рус. театр. критики XIX в.] — В мире книг, 1976, № 9 ©, с. 86—88. Окончание. Начало: № 8.

34588. **Анастасьев А.** Судьба театра и опрометчивость критика. [По поводу статьи А. Демидова «Как молоды мы были...» в журн. «Театр», 1976, № 1]. — Театр, 1976, № 9 ©, с. 93—101.

34589. **Демидов А.** «...Покуда сердце бьется.» [Инсценировка повести Ю. Трифонова «Обмен» в Моск. театре драмы и комедии на Таганке]. — Театр, 1976, № 9 ©, с. 38—46.

34590. **Зайцев Н.** Обращение к прозе Леонова. [О спектакле «Приглашение к жизни» по роману Л. Леонова «Русский лес» в Ленингр. театре драмы им. Пушкина]. — Театр, 1976, № 9 ©, с. 29—31.

34591. **Зархи А.** От чистого сердца... В. Марецкой — 70. — Искусство кино, 1976, № 9, с. 113—114 с портр.

34592. **Захаров Ростислав.** Ольга Лепешинская. [К 60-летию со дня рождения балерины]. — Театр, 1976, № 9 ©, с. 103 с портр.

34593. **Иняхин А.** На все времена. [О моноспектакле «Наедине с собой» по «Рубайат» Омара Хайяма в исполнении М. Вахидова. Тадж. театр драмы им. Лахути. Душанбе]. — Театр, 1976, № 9 ©, с. 51—53.

34594. [К гастролям в Москве Французского драматического театра М. Рено и Ж.-Л. Барро. Статьи:] Т. Бачелис. Молчание и слово. — И. Мягкова. Постоянство Барро. — В. Гаевский. Барро. — Театр, 1976, № 9 ©, с. 115—134.

34595. **Казенин И.** В самой обычной больнице... [Пьеса М. Саенко и Э. Рыжовой «...И вечный бой!» в Брян. обл. драм. театре]. — Театр, 1976, № 9 ©, с. 54—55.

34596. **Катин-Ярцев Н. В., Грачев А., Котов А.** Нет, не все прочитано. [О роли книги в жизни актера. Беседа с актерами Моск. драм. театра на Малой Бронной Ю. В. Катиным-Ярцевым, А. Грачевым, А. Котовым. Записал Г. Шмелев]. — В мире книг, 1976, № 9 ©, с. 79—81.

34597. **Кичин В.** Момент истины. [О постановках пьесы А. Арбузова «Вечерний свет» в Моск. Малом театре и Моск. драм. театре им. Моссовета]. — Театр, 1976, № 9 ©, с. 22—29.

34598. **Максимов В.** Жить и верить! [Пьеса А. Лиханова и И. Шурова «Письма к другу» в Киров. театре юного зрителя им. Н. Островского]. — Театр, 1976, № 9 ©, с. 46—49.

34599. **Молчанов Б.** Памяти друга. [О театр. деятеле Ю. П. Ральфе]. — Театр, 1976, № 9 ©, с. 71—72 с портр.

34600. **Никулин Ю.** Почти серьезно... [Записки актера]. — Молодая гвардия, 1976, № 9 ©, с. 105—147. Продолж. Начало: № 4.

34601. **Рамонова Е.** Гротеск, житейски оправданный. [Инсценировка повести В. Шукшина «Энергичные люди» в Бельском молд.-рус. муз.-драм. театре им. Александри]. — Театр, 1976, № 9 ©, с. 49—51.

34602. **Тулинец Б.** Дмитрий Шостакович. К 70-летию со дня рождения. — Театр, 1976, № 9 ©, с. 56—64 с портр.

34603. **Ульянов М.** Профессия — актер! Запись беседы со студентами Театр. училища им. Б. В. Шукина. Подгот. к печати В. Гальперин. — Театр, 1976, № 9 ©, с. 81—92.

28.7 Кинематография. Фотография

(См. также №№ 34591, 34600)

34604. **Абрукин Л. А.** Выбор чувствительности киноплёнки для электронно-лучевой записи. — Техника кино и телевидения, 1976, № 10 ©, с. 51—52. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 2

34605. **Антипин М. В., Макареня А. А., Волков В. А.** К 100-летию со дня рождения Д. И. Лещенко. [Специалист в области фотографии и кинотехники]. — Техника кино и телевидения, 1976, № 10 ©, с. 86—88. Список лит.: 16 назв.

34606. **Артюшин Л. Ф.** Расчетное определение показателя субъективной резкости изображения края по ЧКХ в кинематографическом процессе. — Техника кино и телевидения, 1976, № 10 ©, с. 3—12. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

34607. **Гудиев Г.** «Мы кузнецы и дух наш молод». [О докум. фильме «Нина». Сев.-Кавк. студия кинохроники]. — Искусство кино, 1976, № 9, с. 57—59.

34608. **Дейниченко Г.** В борьбе за право на мир. [О докум. фильме «Большой день Европы». Центр. студия докум. фильмов]. — Искусство кино, 1976, № 9, с. 52—57.

34609. **Дементьева И. М., Золотарева И. Д.** Мероприятия киностудии «Мосфильм» по повышению экономической эффективности фильмопроизводства. — Техника кино и телевидения, 1976, № 10 ©, с. 64—66. Рез. на англ. яз., с. 2.

34610. **Иванова Т.** Осенью сорок четвертого. [О худож. фильме «Трехнедельный месяц вересень» по одноим. повести В. Смирнова. Авт. сценария В. Смирнов, Л. Осыка. Режиссер-постановщик Л. Осыка. Киев. киностудия им. Довженко]. — Искусство кино, 1976, № 9, с. 60—70.

34611. **Ирский Г. Л.** О терминологии по кинопроекционной технике. — Техника кино и телевидения, 1976, № 10 ©, с. 60. Рез. на англ. яз., с. 2.

34612. **Калашников Б. А.** Право на искусство. [В связи со статьей В. Егорова «Риск против стандарта» в журн. «Искусство кино», 1975, № 8]. — Техника кино и телевидения, 1976, № 10 ©, с. 32—33. Рез. на англ. яз., с. 2.

34613. **Камшалов А.** Драматический конфликт и герой в современном фильме. — Октябрь, 1976, № 9 ©, с. 194—204.

34614. **Кравченко Галина.** Мастер актерского цеха. [Памяти киноактера А. А. Файта]. — Искусство кино, 1976, № 9, с. 190 с портр.

34615. Кулиджанов Л. О состоянии и задачах советского киноискусства в свете решений XXV съезда КПСС. Докл. на III съезде кинематографистов СССР. [1976 г.] — Искусство кино, 1976, № 9, с. 4—27.

34616. Мамаладзе Т. Пробный камень темы. [О худож. фильме «Когда дрожит земля». Авт. сценария А. Безуглов. Режиссер-постановщик А. Косарев. «Мосфильм»]. — Искусство кино, 1976, № 9, с. 70—78.

34617. Новые приборы «Карл Цейс Иена» [для кинофотопроизводства. Изделия фирмы ГДР]. — Техника кино и телевидения, 1976, № 10 ©, с. 67—70. Рез. на англ. яз., с. 2. Подпись: В. У.

34618. Розинкина Т. Ю. О сквозных электроакустических характеристиках трактов звукозаписи кинофильмов. — Техника кино и телевидения, 1976, № 10 ©, с. 13—23. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

34619. Розовский Э. А. Съёмка кинофильмов в горных условиях. [Беседа с кинооператором Э. А. Розовским. Записал Я. Бутовский. В связи со статьей Д. Н. Маргиева «О некоторых условиях съёмки кинофильмов в горах» в журн. «Техника кино и телевидения», 1976, № 5]. — Техника кино и телевидения, 1976, № 10 ©, с. 33—36.

34620. Рудницкий К. Уроки нравственности. [О худож. фильме «Чужие письма». Авт. сценария Н. Рязанцева. Режиссер-постановщик И. Авербах. «Ленфильм»]. — Искусство кино, 1976, № 9, с. 78—94.

34621. Старухина Н. В., Стрельникова А. П., Чеботарева Н. Е. Ускорение процессов проявления цветных обрабатываемых пленок. — Техника кино и телевидения, 1976, № 10 ©, с. 24—31. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

34622. Суменов Н. Человек среди людей. [О рум. худож. фильме «Рейс»]. — Искусство кино, 1976, № 9, с. 143—147.

34623. Фридман И. М. Оборудование для очистки и скрепления фильмовых материалов. — Техника кино и телевидения, 1976, № 10 ©, с. 70—74. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

34624. Ханюшин Ю. Фильм и зритель в системе массовых коммуникаций. Заметки о соврем. кинематогр. процессе. — Искусство кино, 1976, № 9, с. 33—51.

34625. Харад И. Н., Петренко Ю. А. Кинопроектор с ускоренной проекцией. — Техника кино и телевидения, 1976, № 10 ©, с. 61—63. Рез. на англ. яз., с. 2.

34626. Шестаков Вячеслав. «Новый Голливуд»: тактика и стратегия. [О кинематографе США]. — Искусство кино, 1976, № 9, с. 126—143.

30 ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ

30.2.1 Печать, книговедение в СССР

(См. также № 34630)

34627. Баренбаум И., Свойский М. Не только сокровищница. [К вопросу о создании Музея книги]. — В мире книг, 1976, № 9 ©, с. 85.

34628. Мартынов И., Петрова Л. Как аргонавты в старину... [Об археогр. экспедиция в поисках старинных книг]. — В мире книг, 1976, № 9 ©, с. 89—90.

30.2.11 Периодическая печать

34629. Вспоминая юность... [К 40-летию журн. «Что читать». Беседа с учеными В. А. Дынник и Б. И. Степановым. Записал Ю. Акутин]. — В мире книг, 1976, № 9 ©, с. 75—76.

34630. Сикорский Н. Добрый путь — большие задачи. [О журнале «В мире книг»]. — В мире книг, 1976, № 9 ©, с. 2—4.

30.2.12 Издательское дело

34631. Гиляревский Р. Что взамен? [Проблемы эффективности выпуска науч. литературы]. — В мире книг, 1976, № 9 ©, с. 15—16.

34632. Королев Николай Степанович, Пустовалов Борис Иванович. Береги автомобиль! [Проблемы выпуска книг по автомоб. транспорту. Диалог зам. министра автомоб. транспорта РСФСР Н. С. Королева и гл. ред. литературы по автомоб. транспорту изд-ва «Транспорт» Б. И. Пустовалова]. — В мире книг, 1976, № 9 ©, с. 11—13.

34633. Маркус В. Эквивалент взаимоотношений. О единых критериях в оценке деятельности изд-в и тип. — В мире книг, 1976, № 9 ©, с. 17—18.

34634. Метавев Ю. Ритм и рентабельность. [О работе изд-ва «Физкультура и спорт»]. — В мире книг, 1976, № 9 ©, с. 9—10.

34635. Нейланде А. Предпочтение — справочнику. [О выпуске с.-х. литературы в изд-ве «Лиезма» Рига]. — В мире книг, 1976, № 9 ©, с. 19.

34636. Семаева Н. Дисциплина новых условий [О работе Зап.-Сиб. кн. изд-ва]. — В мире книг, 1976, № 9 ©, с. 8—9.

30.2.13 Распространение печати. Книжная торговля

34637. Гриханов Ю., Корсунский В. ЭВМ на голодном пайке. [Проблемы создания автоматизир. системы книгообмена]. — В мире книг, 1976, № 9 ©, с. 54.

34638. Кизель Г. Почему не купили Мопассана [К вопросу об улучшении организации букинист. торговли]. — В мире книг, 1976, № 9 ©, с. 52.

34639. Козлов В. Возрастание спроса. [О формировании фондов книготоргов обществ.-полит. литературой]. — В мире книг, 1976, № 9 ©, с. 47—48.

34640. Петрицкий В. Право дают опыт и знания. [О деятельности обществ. совета содействия развитию букинист. торговли при «Ленкниге»]. — В мире книг, 1976, № 9 ©, с. 51.

34641. Пуляев С. Быть пропагандистом! Заметки с III Всесоюз. слета обществ. пропагандистов книги в Днепропетровске. [Июнь 1976 г.] — В мире книг, 1976, № 9 ©, с. 44—46.

34642. Сластененко В. Сотни тысяч помощников. [О движении обществ. распространителей книги]. — В мире книг, 1976, № 9 ©, с. 32, 41—42.

34643. Солоненко В. Информация и еще раз информация. [О совершенствовании справочно-библиогр. работы в книжных магазинах]. — В мире книг, 1976, № 9 ©, с. 52—53.

34644. Филон Д. Вы послали открытку. [Проблемы совершенствования почтово-посылочной книжной торговли]. — В мире книг, 1976, № 9 ©, с. 49—50.

34645. Часов Н. Цель: десять процентов. [О работе магазина № 61 «Букинист». Ленинград]. — В мире книг, 1976, № 9 ©, с. 53.

30.2.14 Библиотечное дело. Библиотековедение. Библиография. Библиографоведение

34646. Бурцева Т. Реставрация [книг] на дому. 5. — В мире книг, 1976, № 9 ©, с. 95. 1: № 5. Авт.: З. Дворяшина. Загл.: Как сохранить библиотеку.



34647. Кабаков Марк. Набережная библиофилов. Рассказ о пред-ба книголюбов [В. В. Лобуреве. г. Североморск]. — В мире книг, № 9 ©, с. 77—78.

34648. Поляков А. Севастопольская морская [библиотека]. — В мире книг, 1976, № 9 ©, с. 92—93.

30.3 Печать, книговедение в развивающихся странах

34649. Белокреницкий В. Я. Обзор журнала «Pakistan Economic and Social Review». — Народы Азии и Африки, 1976, № 4 ©, с. 146—152.

34650. Бескровный В. М. «Roma» Half-yearly Journal on the Life, Language and Culture of Roma. Chandigarh, India. [Обзор инд. цыгановедч. журнала]. — Народы Азии и Африки, 1976, № 4 ©, с. 153—157.

30.4 Печать, книговедение в странах мировой капиталистической системы

34651. Горбачевский Б. Конец свинцового века. [О применении электронной техники в изд.-полигр. практике зарубеж. стран]. — В мире книг, 1976, № 9 ©, с. 20—21.

30.5 Библиографические пособия

34652. Документы и статьи по истории КПСС и международного коммунистического и рабочего движения, опубликованные в журналах, ученых записках, сборниках и трудах в августе 1976 г. [Сист. указ.] — Вопр. истории КПСС, 1976, № 10 ©, с. 144—148.

34653. Чиркова Л. П. Новые книги по истории техники, изданные в СССР в 1974—1975 гг. [Сист. указ.] Сост. Л. П. Чиркова. — Вопр. истории естествознания и техники, 1976, вып. 1 ©, с. 79—83.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 9 «ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»

В скобках отмечается наличие в журнале отдела библиографии (бф), критики и рецензии (рц), рефератов (рф). Звездочкой обозначаются издания, на статьи из которых не изданы печатные карточки

- | | |
|---|--|
| Автоматическая сварка. Киев, 1976. № 10 (283) (рц). | ван. — На арм. и рус. яз. 1976. № 6 (402) (рц). |
| Агитатор. М., 1976. №№ 18 (бф), 19 (рц). | Вестник офтальмологии. М., 1976. № 5. |
| Атомная энергия. М., 1976. Т. 41 вып. 3 (рц). | Вестник противовоздушной обороны. М., 1976. № 10 (рц). |
| Ботанический журнал. Л., 1976. Т. 61 № 9 (рц). | * Вестник Харьковского политехнического института. Харьков, 1975. № 101. Электротехника и электроника. Вып. 3. |
| * Бюллетень Сибирского научно-исследовательского института химизации сельского хозяйства. Новосибирск. (Сиб. отд.-ние Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). 1975. Вып. 9. Биол. методы борьбы с вредителями с.-х. культур. | Вечерняя средняя школа. М., 1976. № 5 (рц, бф). |
| В мире книг. М., 1976. № 9 (рц). | Военно-исторический журнал. М., 1976. № 10 (рц). |
| Вестник общественных наук. Ере- | Военный вестник. М., 1976. № 10 (рц). |
| 17 Лет. журн. ст. № 9 | Вопросы географии и геологии. Ка- |

- заны, 1975. Сб. 8. См. Учен. зап. (Казан. гос. пед. ин-т). Вып. 142.
- Вопросы геологии восточной окраины Русской платформы и Южного Урала. Уфа. (Ин-т геологии Башк. филиала АН СССР). 1975. Вып. 25. Тектоника Юж. Урала и Предуралья.
- Вопросы изобретательства. М., 1976. № 10 (бф).
- Вопросы истории естествознания и техники. М. (Ин-т истории естествознания и техники АН СССР и Сов. нац. объединение истории и философии естествознания и техники). 1976. Вып. 1 (54).
- Вопросы истории КПСС. М., 1976. № 10 (рц, бф).
- Вопросы философии. М., 1976. № 10 (рц, бф).
- Вычислительные системы. Сборник трудов. Новосибирск. (Ин-т математики Сиб. отд-ния АН СССР). 1975. Вып. 64. Автоматизация проектирования в микроэлектронике. Теория. Методы. Алгоритмы.
- Геохимия. М., 1976. № 10.
- Горный журнал. М., 1976. № 10.
- Горючие вещества и химические средства пожаротушения. М. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т противопожарной обороны). 1974. № 2.
- Деньги и кредит. М., 1976. № 10 (рц).
- Дефектология. М., 1976. № 5 (рц, бф).
- Дефектоскопия. Свердловск, 1976. № 5.
- Добыча и обогащение асбестовых руд. См. Науч. труды (Всесоюз. Гос. науч.-исслед. и проектный ин-т асбестовой пром-сти «ВНИИПроектАсбест»).
- Доклады Академии наук Украинской ССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки. Киев, 1976. № 8.
- Доклады Всесоюзной академии сельскохозяйственных наук им. В. И. Ленина. М., 1976. № 10.
- * Доклады ТСХА (Моск. с.-х. акад. им. К. А. Тимирязева). М., 1975. Вып. 206. Плодоводство и овощеводство.
- Железнодорожный транспорт. М., 1976. № 10 (рц, рф).
- Журнал прикладной химии. Л., 1976. Т. 49 вып. 9.
- Журнал экспериментальной и теоретической физики. М., 1976. Т. 71 вып. 4 (10).
- Заводская лаборатория. М., 1976. Т. 42 № 9 (рц).
- * Записки Ленинградского сельскохозяйственного института. Ленинград — Пушкин, 1974. Т. 253. Кормовые культуры и их агротехника; 1975. Т. 262. Ремонт и повышение долговечности машин.
- Записки научных семинаров ЛОМИ (Ленингр. отд-ние Мат. ин-та им. В. А. Стеклова АН СССР). Л., 1976. Т. 55. Проблемы теории вероятностных распределений. [Вып.] 3.
- Известия Академии наук Армянской ССР. Ереван.
- Механика. 1976. Т. 29 № 4.
- Науки о земле. 1976. Т. 29 № 4 (рц).
- Известия Академии наук БССР. Серия физ.-техн. наук. Минск, 1976. № 3.
- Известия Академии наук СССР. Серия литературы и яз. М., 1976. Т. 35 № 5 (рц).
- Известия Академии наук Туркменской ССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук. Ашхабад, 1976. № 3.
- * Известия Воронежского государственного педагогического института. Воронеж. — Назв. «Известия» и номер тома указ. на 2-м тит. л. 1975. Т. 143. Вопросы теории и методики преподавания рус. яз. в школе.
- Известия высших учебных заведений.
- Геология и разведка. М., 1976. № 9 (рц).
- Горный журн. Свердловск, 1976. № 10.
- Радиоэлектроника. Киев, 1976. Т. 19 № 10 (рф).
- Электромеханика. Новочеркасск, 1976. № 10.
- * Известия Ленинградского электротехнического института им. В. И. Ульянова (Ленина). Л., 1975. Вып. 162. Вопросы биол. кибернетики и мед. приборостроения; вып. 164. Автоматизир. системы управления.
- * Известия (Чечено-Ингуш. науч.-исслед. ин-т истории, яз. и литературы). Грозный, 1975. Т. 10 вып. 2. Языкознание. Сборник статей и материалов по вопросам нахского языкознания.



Измерительная техника. М., 1976. № 10.

Инженерно-физический журнал. Минск, 1976. Т. 31 № 4 (рф).

Искусство кино. М., 1976. № 9 (рц).

Картофель и овощи. М., 1976. № 10.

Коллоидный журнал. М., 1976. Т. 38 вып. 5 (рц).

Коммунист. М., 1976. №№ 14 (1114) (рц, бф), 15 (1115) (рц).

Коммунист Вооруженных Сил. М., 1976. №№ 17 (рц), 18 (рц).

Коммунист Татарии. Казань, 1976. № 9 (527), (рц).

Ленинская теория отражения. Свердловск. (Уральск. гос. ун-т им. А. М. Горького). 1975. Вып. 6. Объективное содержание науч. знания.

Литературный Азербайджан. Баку, 1976. № 7 (рц).

Литературный Киргизстан. Фрунзе, 1976. № 4.

Магнитная гидродинамика. Рига, 1976. № 3.

Масло-жировая промышленность. М., 1976. № 9.

Механизация строительства. М., 1976. № 10 (389) (рц).

Механика машин. М. (Гос. науч.-исслед. ин-т машиноведения Отд-ния механики и процессов управления АН СССР). 1976. Вып. 50.

Молодая гвардия. М., 1976. № 9 (рц).

Молочное и мясное скотоводство. М., 1976. № 11.

На стройках России. М., 1976. № 10.

Народы Азии и Африки. М., 1976. № 4 (рц).

Наука и жизнь. М., 1976. № 9.

Научные доклады высшей школы. М.
— Науч. коммунизм. 1976. № 5 (23) (рц).
— Филол. науки. 1976. № 5 (95).

Научные сообщения (Ин-т горного дела им. А. А. Скочинского АН СССР). М., 1975. Вып. 130. Совершенствование подземной добычи угля; вып. 131. Техника и технология открытых горных работ в угольной пром-сти; вып. 133. Физ.-мех. и горнотехнол. свойства углей и пород; вып. 134. Совершенствование добычи угля гидравл. способом.

Научные труды Белорусского института инженеров железнодорожного транспорта. См. Труды Белорусского института инженеров железнодорожного транспорта. См. Труды Белорусского института инженеров железнодорожного транспорта.

Научные труды (Всесоюз. Гос. науч.-исслед. и проектный ин-т асбестовой пром-сти «ВНИИПроектАсбест»). Добыча и обогащение асбестовых руд. Асбест, 1975. Вып. 17.

Научные труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т кибернетики). М. — На обл. назв.: Труды ин-та, 1975. Вып. 18. Автомат. система управления в сельск. хоз-ве.

Научные труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т проф.-техн. образования). Л., 1976. Вып. 25. Совершенствование подгот. рабочих-строителей в сред. профтехучилищах.

* Научные труды (Дальневост. высш. инж. морское училище им. адм. Г. И. Невельского). Владивосток, 1974. вып. 21. Судовождение.

* Научные труды (Куйбышев. гос. пед. ин-т им. В. В. Куйбышева). Куйбышев, 1975. Т. 146. Развитие познаний активности и самостоятельности школьников. Вып. 2.

* Научные труды (Курск. гос. пед. ин-т). Курск, 1975. Т. 35 (128). Некоторые вопросы ботаники и методики ее преподавания; т. 43 (136). Некоторые вопросы истории.

* Научные труды (Свердловск. гос. пед. ин-т). Свердловск, 1975. Сб. 225. Выбор профессии — на науч. основу; сб. 254. Проблемы работы классного руководителя с коллективом класса.

* Научные труды (Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва). Л., 1975. Вып. 34. Работы молодых науч. сотрудников.

* Научные труды Сибирского научно-исследовательского института сельского хозяйства. Новосибирск. (Сиб. отд-ние Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). — На обл.: Науч. труды СибНИИСХоза. 1974. Т. 21. Растениеводство и селекция с.-х. культуры в Сибири.

* Научные труды УСХА (Укр. с.-х. акад.). Киев, 1974 [обл.: 1975]. Вып. 121. Механизация с.-х. производства.

Нейрофизиология. Киев, 1976. Т. 8 № 5.

Новое время. М., 1976. № 44 (1638).

Общественные науки в Узбекистане. Ташкент, 1976. № 9 (рц).

Овцеводство. М., 1976. № 11.

- Октябрь. М., 1976. № 9 (рц).
- Ортопедия, травматология и протезирование. Москва — Харьков, 1976. № 9.
- Письма в «Журнал технической физики». Л., 1976. Т. 2 вып. 16.
- Пластические массы. М., 1976. № 9.
- Политическое самообразование. М., 1976. № 9 (рц).
- Природа. М., 1976. №№ 6 (730) (рц), 7 (731) (рц).
- Проблемы НОТ в строительстве. Сборник науч. трудов. М. (ВНИИПИ [Всесоюз. науч.-исслед. и проектный ин-т] труда в стр-ве). 1975. № 1.
- Проблемы теории вероятностных распределений. Л., 1976. [Вып.] 3. См. Зап. науч. семинаров ЛОМИ (Ленингр. отд-ние Мат. ин-та им. В. А. Стеклова АН СССР). Т. 155.
- Промышленное строительство. М., 1976. № 10.
- Радиационная техника. М. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники). 1975. Вып. 12. Вопросы атомной науки и техники.
- Развитие познавательной активности и самостоятельности школьников. Куйбышев, 1975. Вып. 2. См. Науч. труды (Куйбышев. гос. пед. ин-т им. В. В. Куйбышева). Т. 146.
- Речной транспорт. М., 1976. № 10 (рц).
- Рыбное хозяйство. М., 1976. № 10.
- Сахарная свекла. М., 1976. № 11.
- * Сборник научных работ (Сарат. с.-х. ин-т). Саратов, 1975. Вып. 35. Физиология пищеварения и обмена веществ у с.-х. животных и птиц.
- Сборник научных трудов (ВНИПИ [Всесоюз. науч.-исслед. и проектный ин-т] труда в стр-ве). См. Проблемы НОТ в стр-ве.
- Сборник научных трудов (Всесоюз. науч.-исслед. и проектный ин-т экономики, организации управления производством и информации по лесной, целлюлозно-бум. и деревообрабатывающей пром-сти). М., 1975. № 12. Вопросы экономики, планирования и управления в лесной и деревообрабатывающей пром-сти.
- * Сборник научных трудов (Моск. инж.-строит. ин-т им. В. В. Куйбышева). М., 1974. № 120. Исследования экскаваторов и кранов.
- * Сборник научных трудов (Перм. политехн. ин-т). Пермь, 1974. № 155. Автомат. управление и вычислит. техника.
- * Сборник научных трудов (Примор. с.-х. ин-т). Уссурийск, 1974. Вып. 32. Мелиорация и с.-х. стр-во ча Дальнем Востоке.
- Сборник научных трудов (Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-т инж. оборудования городов, жилых и обществ. зданий «ЦНИИ-ЭП инж. оборудования» Госгражданстроя). М., 1975. Вып. 3. Совершенствование отопит.-вентиляц. систем жилых и обществ. зданий; вып. 4. Новые решения систем кондиционирования воздуха.
- * Сборник научных трудов (Яросл. гос. пед. ин-т им. К. Д. Ушинского). Ярославль, 1975. Вып. 140. Обществ. труд при социализме.
- * Сборник работ по химическим источникам тока. Л. (Всесоюз. науч.-исслед. аккумуляторный ин-т). 1975. Вып. 10.
- Сборник трудов (Всесоюз. науч.-исслед. и проектный ин-т «Теплопроект»). М., 1975. Вып. 36. Печи машиностроит. пром-сти; вып. 38. Расчет тепло- и массообмена в конструкциях и изделиях.
- Сборник трудов (Ин-т математики Сиб. отд-ния АН СССР). См. Вычислит. системы.
- Сельские зори. Краснодар, 1976. № 10.
- Сельское хозяйство России. М., 1976. № 11.
- Системы автоматизации научных исследований. Рига. (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР). 1975. Вып. 1.
- Совершенствование технической подготовки производства. М., 1975. Вып. 2. См. Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище им. Н. Э. Баумана). № 197.
- Собшения Академии наук Грузинской ССР. Тбилиси. — На груз. и рус. яз. 1976. Т. 83 № 2, 3.
- Стекло и керамика. М., 1976. № 10.
- Строительные материалы. М., 1976. № 9 (261).
- Строительство и архитектура Москвы. М., 1976. № 10.
- Строительные трубопроводы. М., 1976. № 10 (рц).
- Театр. М., 1976. № 9.
- Техника и вооружение. М., 1976. № 10 (6ф, рц).



Техника кино и телевидения. М., 1976. № 10 (рц).

Транспортное строительство. М., 1976. № 10 (рц).

* Труды Армянского научно-исследовательского института водных проблем и гидротехники (АрНИИВПиГ). Ереван, 1975. Г. 3 (8).

* Труды Белорусского института инженеров железнодорожного транспорта. Гомель. — Обл. назв.: Науч. труды. 1974. Вып. 127. Совершенствование планирования и контроля в автоматизир. системах.

* Труды (Волгогр. с.-х. ин-т). Волгоград, 1974. Т. 54. Биол. основы растениеводства.

Труды Всесоюзного научно-исследовательского института железнодорожного транспорта. М., 1976. Вып. 553. Повышение эффективности использования габаритов приближения строений и подвижного состава ж. д.

Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по сбору, подгот. и транспорту нефти и нефтепродуктов «ВНИИСПТнефть»). Уфа, 1975. Вып. 13. Сбор, подгот. и транспорт нефти и воды.

Труды (Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-т по технике безопасности «ВНИИТБ»). Баку, 1975. Вып. 24. Техника безопасности в нефт. пром-сти.

Труды Всесоюзного проектно-конструкторского и научно-исследовательского института автоматизации пищевой промышленности «Пищепромавтоматика». Одесса, 1975. Вып. 14. Автоматизация технол. процессов и управления в пищевой пром-сти.

* Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования). М., 1975. Вып. 100. Науч. организация учеб. процесса на заоч. фак. и отд-ниях с.-х. вузов.

* Труды Грузинского сельскохозяйственного института. Тбилиси. — На груз. и рус. яз. 1974. Т. 90. Серия: Механизация, электрификация, гидромелиорация с.-х. производства.

* Труды Днепропетровского института инженеров железнодорожного транспорта им. М. И. Калинина. Днепропетровск, 1975. Вып. 158.

Исследования колебаний подвижного состава.

* Труды (Днепропетр. с.-х. ин-т). Днепропетровск, 1975. Т. 23. Новое в биологич. селекции и агротехнике полевых и плодовых культур; Т. 24. Пути повышения эффективности с.-х. производства.

* Труды института (Всесоюз. заоч. фин.-экон. ин-т). М., 1975. Вып. 11.

Труды института (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ «ВНИИГС»). Л., 1975. Вып. 41. Спец. строит. работы.

Труды института (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т кибернетики). См. Науч. труды (Всесоюз...)

Труды института (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т строит. и дор. машиностроения «ВНИИСтройдормаш»). М., 1975. [Вып.] 70. Техн.-экон. исследования в строит. и дор. машиностроении.

Труды Института геологии и геофизики. Новосибирск. (Сиб. отд-ние АН СССР). 1975. Вып. 250. Раннепалеозойские гранитоидные формации Зап. Забайкалья и Кузнецкого Алатау; 1976. Вып. 251. Докембрий континентов. Австралия, Африка; 1975. Вып. 333. Образ жизни и закономерности расселения соврем. и ископаемой микрофауны. — Место изд. вып. 333; Москва.

Труды института (Гос. Всесоюз. науч.-исслед. ин-т цементной пром-сти «НИИЦемент»). М., 1975. Вып. 29. Комплексная интенсификация технол. процессов производства цемента.

* Труды института (Ин-т электронных управляющих машин). М., 1975. Вып. 42. Структура и устройства ЭВМ.

Труды института (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона «НИИЖБ»). М., 1975. Вып. 17. Физ.-хим. исследования бетонов и их составляющих; вып. 18. Производство и применение железобетонных и бетонных труб для напорных и безнапорных трубопроводов.

Труды института (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций им. В. А. Кучеренко). М., 1975. Вып. 39. Вопросы сварки строит. конструк-



ций; 1976. Вып. 42 Расчет строит. конструкций.

Труды (Ин-т эксперим. метеорологии). Серия «Физика нижней атмосферы». М., 1975. Вып. 10 (53). Пограничный слой атмосферы.

* Труды (Кишинев. с.-х. ин-т им. М. В. Фрунзе). Кишинев, 1975. Т. 136. Совершенствование конструкций двигателей, тракторов и с.-х. машин.

* Труды (Кубан. с.-х. ин-т). Краснодар, 1975. Вып. 105 (133). С.-х. мелиорация и гидротехн. стр-во.

* Труды Ленинградского кораблестроительного института. Л., 1974. Вып. 92. Технология судостроения и судового машиностроения; сварка судовых конструкций.

* Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т им. М. И. Калинина). Л., 1975. № 342. Элементы и системы автоматики и информ.-измерит. техники.

* Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище им. Н. Э. Баумана). М., 1975. № 197. Совершенствование техн. подгот. производства. Вып. 2.

Труды метрологических институтов СССР. Л. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т метрологии им. Д. И. Менделеева). 1975. Вып. 184 (244). Исследования в области измерения параметров формы и спектра радиосигналов.

* Труды Московского энергетического института. М., 1974 [обл.: 1975]. Вып. 205. О программир. обучении и подгот. к выпуску учебников и учеб. пособий; 1975. Вып. 219. Физика и технология полупроводниковых приборов; вып. 228. Проектирование ЭВМ и техн. средств АСУ; вып. 236. Полупроводниковая техника в электр. тяге; вып. 241. Автоматизация науч. исследований.

* Труды (Перм. гос. с.-х. ин-т им. акад. Д. Н. Прянишникова). Пермь, 1974. Т. 107. Вопросы теории и эксплуатации тракторов и автомобилей.

* Труды Ростовского-на-Дону института инженеров железнодорожного транспорта. Ростов н/Д, 1975. Вып. 118. Гибка рельсов перед укладкой в кривых участках пути ж. д.

* Труды СЗПИ (Сев.-Зап. зап.-литехн. ин-т). Л., 1975. № 33. Науч.-метод. основы обучения и воспитания студентов в заоч. вузе.

* Труды Сибирского научно-исследовательского института геологии, геофизики и минерального сырья (СНИИГГИМС). Новосибирск. — На колонтит.: Труды СНИИГГИМСа. 1974. Вып. 194. Геология и нефтегазоносность Сибири.

* Труды Ташкентского института инженеров железнодорожного транспорта. Ташкент, 1974. Вып. 107. Конструкция, эксплуатация и ремонт вагонов.

Труды Центрального аэрогидродинамического института им. проф. Н. Е. Жуковского. М., 1976. Вып. 1725, 1733.

* Труды Центрального научно-исследовательского института экономики и эксплуатации водного транспорта. М. — На обл.: Труды ЦНИИЭВТ. 1975. Вып. 116. Экономика и эксплуатация зарубеж. реч. транспорта.

Тыл и снабжение Советских Вооруженных Сил. М., 1976, № 10 (рц).

Уголь. М., 1976. № 10 (607) (рц).

Украинский химический журнал. Киев, 1976. Т. 42 № 8.

Успехи химии. М., 1976. Т. 45 вып. 10.

* Ученые записки (Горно-Алт. науч.-исслед. ин-т истории, яз. и литературы). Горно-Алтайск, 1974. Вып. 11.

* Ученые записки (Казан. гос. пед. ин-т). Казань, 1975. Вып. 142. Вопросы географии и геологии. Сб. 8.

* Ученые записки (Перм. гос. пед. ин-т). Пермь, 1975. Т. 143. Пед. воздействие на осознаваемые и неосознаваемые компоненты психики.

Ученые записки ЦАГИ. М., 1976. Т. 7 № 4.

Физиология человека. М., 1976. Т. 2 № 5.

Химико-фармацевтический журнал. М., 1976. Т. 10 № 9.

Химическая промышленность. М., 1976. № 9.

Химия древесины. Рига, 1976, № 5.
Химия твердого топлива. М., 1976.
№ 5.
Цветные металлы. М., 1976. № 10
(рц).

Цитология. Л., 1976. Т. 18 № 9.
Электросвязь. М., 1976. № 10.
Электротехника и электроника. Харь-
ков, 1975. Вып. 3. См. Вестник
Харьк. политехн. ин-та. № 101.

НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

30743, 30752, 30758-60, 30762-64,
30768, 30779, 30781-82, 30784, 30786,
30789, 30791-801, 30804-12, 30815-17,
30819, 30821-28, 30836, 30842-43,
30849, 30851, 30854-56, 30861, 30863,
30865-67, 30880, 30882-84, 30889, 30891,
30955, 30963, 31055-56, 31058, 31074-
75, 31091, 31095-96, 31099-101, 31104,
31107-10, 31112-14, 31116-23, 31125-29,
31133, 31135, 31138, 31142, 31147-48,
31150-52, 31156-58, 31160-71, 31177,
31182, 31186, 31189-90, 31193, 31201-02,
31217-18, 31222, 31226, 31228, 31237,
31272-73, 31280-81, 31298, 31306-07,
31309, 31314, 31319, 31331, 31336-37,
31341, 31346, 31357-59, 31361-62,
31364, 31367, 31369, 31381-82, 31394-
96, 31403-04, 31409-10, 31431, 31516,
31525, 31542, 31554, 31591-94, 31596,
31619, 31621, 31624, 31639-40, 31642-
43, 31648, 31653, 31664, 31669, 31678-
80, 31683, 31690, 31696, 31702-03,
31711, 31713, 31732, 31736, 31739, 31743,
31759-61, 31763-64, 31842, 31852, 31890,
31916, 31918, 31934, 31940-55, 31957-
60, 31954-66, 31968, 31973-74, 31979-
80, 32007, 32009-10, 32013-14, 32020,
32025, 32030-31, 32034, 32037, 32047-
49, 32054, 32064, 32071, 32082, 32086-
87, 32094, 32122-23, 32129, 32135-37,
32140, 32145-47, 32156, 32171, 32184-
85, 32210-11, 32216-17, 32226-27,
32229, 32235-38, 32240-43, 32245-49,
32252-53, 32255-56, 32258-59, 32261-
64, 32266-78, 32280-84, 32287-90, 32293-
95, 32297, 32332, 32334, 32336-59,
32361-63, 32366-67, 32369-72, 32375-79,
32384-86, 32388, 32390-95, 32398-99,
32401-02, 32404-05, 32408-12, 32417,
32420, 32423-27, 32429-30, 32432-36,
32438-40, 32444-47, 32449-59, 32461-63,
32466-67, 32469, 32472, 32476-77,
32481-82, 32488, 32495, 32497, 32499,
32501-02, 32507, 32515, 32521, 32524,
32528, 32537-39, 32544, 32560, 32572,
32583-84, 32586, 32588, 32590-91,
32597, 32600-04, 32606, 32608-13,
32615-17, 32620, 32622-25, 32628-31,
32634-39, 32641-43, 32648-52, 32675,
32730, 32732-33, 32735-36, 32739,
32742, 32744-45, 32749-50, 32781,
32807, 32833, 32922, 32924, 32928a,
32937, 32997-98, 33006-07, 33009-10,
33012-15, 33019-21, 33029, 33032,
33034, 33041-42, 33044-45, 33054,
33057-59, 33062-63, 33065-66, 33070,
33077, 33080, 33089, 33093-96, 33099,
33101-02, 33104, 33106, 33108, 33110-
11, 33115, 33117-19, 33121-22, 33127,
33132-33, 33135, 33142-44, 33146,
33148-52, 33155, 33158a, 33161, 33276,
33284, 33295, 33327, 33409, 33450,
33490, 33493-95, 33498, 33500-01,
33503-04, 33507, 33509, 33512-44,
33546-56, 33558-62, 33564-72, 33575,
33577-82, 33584-85, 33587-90, 33592-
611, 33613-37, 33640-59, 33661-62,
33664-93, 33696-97, 33700-01, 33703,
33707-10, 33712, 33714-17, 33727-29,
33733-34, 33736, 33738, 33740-41, 33743-
44, 33747-48, 33750-51, 33753-60,
33762-66, 33769, 33773-75, 33779-81,
33783-84, 33786-88, 33790-93, 33795,
33798, 33803, 33805-08, 33810-13,
33815-17, 33819, 33822-24, 33826-27,
33831, 33835-36, 33839-40, 33842-44,
33855, 33858, 33861-63, 33865,
33874, 33876, 33880, 33889, 33896-97,
33900-04, 33937-40, 33951-52, 33961,
33965, 33967-68, 33970, 33972-73,
33975, 33977, 33980-81, 33983-4001,
34003-05, 34007-08, 34010-16, 34018-19,
34022, 34025-26, 34028, 34031, 34037-
47, 34049-56, 34058-65, 34067-68,
34070-80, 34082-98, 34100, 34102-04,
34108-10, 34113-14, 34117, 34119-21,
34123, 34125, 34127-34, 34136-38,
34140-42, 34144, 34151-53, 34154, 34160-
61, 34164, 34178, 34184, 34188, 34191,
34195, 34204, 34212, 34215-22, 34259-
60, 34312, 34344, 34346, 34348-49,
34351, 34353, 34355-58, 34360, 34362-
67, 34369-75, 34378, 34380, 34382-86,
34388-94, 34397-400, 34404-06, 34408-
43, 34455-59, 34461, 34463, 34465-68,
34471-72, 34474-75, 34478-82, 34485,
34487, 34490-94, 34509-10, 34517, 34525,
34528

Редактор З. Г. БЕЛЕЦКАЯ

Адрес редакции: 119816, Москва, Г-19, Кремлевская наб., 1/9. Тел. 222-07-27

90 коп.

6 75741

03503



ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ
ԳՆԱԳՈՒԹՅԱՆ
ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ
ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ

